



LAVENTILAZIONE®

LISTINO

57



INDICE

Introduzione	pag. 04
Griglie in Plastica	pag. 12
- Griglie dentro/fuori	18
- Universali con molle	19
- Tonde, quadre e rettangolari	28
- Modulari e componibili	43
- Per condizionamento	64
- Per porte e pareti	68
- Per finestre	78
Griglie legno e ceramica	pag. 80
- Legno	82
- Ceramica	84
Griglie in metallo	pag. 86
- Antisfondamento in alluminio	90
- Griglie dentro/fuori	92
- Universali con molle	93
- Tonde, quadre e rettangolari	95
- In metallo con dosatore	106
- Rettangolari in alluminio ad incasso	107
- Tonde da incasso	109
Griglie per camini e condizionamento	pag. 112
- Linea Elegance	114
- Linea Klass	128
- Linea Lux	134
- Prodotti tradizionali	137
- Griglie per condizionamento	154
Articoli per il condizionamento	pag. 164
- Profil Top freddo	166
- Profil Freddo	168
- Scarico condensa	172
- Cassette predisposizione impianti	176
- Accessori	186
- Staffe per unità esterne	189

Aerazione e canalizzata	pag. 194
- Sistema di aerazione canalizzata bianco	196
- Tubi telescopici	205
- Cappette antivento	206
- Griglie per sistema di aerazione canalizzata	209
- Sistema di aerazione canalizzata steel	212
- Sistema di aerazione no fire	214
-Silenziatore tubo kappa	217

Articoli complementari	pag. 222
- Profil Top caldo	224
- Impiantistica per aspirazione centralizzata	226
- Colle saldanti	227
- Guaine tubi gas	228
- Sportelli e cassette	230
- Aeratori ed esalatori per colonne di scarico	233
- Isolamento acustico per sanitari sospesi	237
- Lavelli in plastica	238
- Pozzetti d'ispezione da giardino	239

Prodotti tecnici	pag. 240
- VMC recuperatore di calore	242
- Barriere d'aria	248
- Aerazione termostatica "air control"	250
- Aspiratori	254
- Silenziatori	267

Linea blister	pag. 271
- Packaging	271
- Espositori	272
- Codici prodotti blister	274
- Palbox	291

LA VENTILAZIONE
LE GRIGLIE A NORMA CON PASSAGGI ARIA DICHIARATI E CERTIFICATI

Griglie a norma con
passaggi aria dichiarati
e certificati



La Ventilazione è un marchio di **Edil Plast**, azienda certificata ISO 9001 che da oltre vent'anni sviluppa prodotti tecnici per l'edilizia. Il brand è sinonimo di griglie di aerazione e sistemi per aspirazione e ventilazione canalizzata, e, recentemente, anche soluzioni per l'insonorizzazione acustica degli edifici. Le norme relative alla aerazione dei locali con impianti a gas e le esigenze di ventilazione nelle abitazioni in genere hanno trovato il giusto riscontro tecnico nella **vasta gamma di griglie progettate**, realizzate in differenti materiali a seconda delle esigenze di installazione, con i passaggi d'aria dichiarati e certificati.

Azienda facente parte del **Gruppo First Corporation**, ha concentrato tutta la produzione nel nuovo polo industriale "First 1" dislocato a Forlì (con 17.000 mq. coperti e in 18.000 mq. all'aperto), dove sono state riposizionate le linee di stampaggio hi-tech per griglie e sistemi d'aerazione. I nuovi stabilimenti dispongono di una **grande piattaforma logistica e di un esteso magazzino di stoccaggio** che consentono un servizio celere di consegna: la distribuzione degli articoli è supportata da una capillare rete di vendita in Italia e all'estero

MADE IN

ITALY

www.firstcorporation.com

Dedicato ai professionisti. Progettate con il BIM

Edil Plast mette a disposizione una vasta gamma di librerie BIM/CAD di tutte le sue famiglie di prodotto. Il portale BIM/CAD del gruppo First Corporation utilizza intelligenze artificiali sofisticate mettendo a disposizione tutti i formati 2D/3D presenti sul mercato al fine di garantire tutte le esigenze progettuali e tecniche a livello internazionale.

Building Information Modeling



MADE IN

ITALY

Scopri di più



CERTIFICAZIONI

• La qualità aziendale di Edil Plast è riconosciuta dalle certificazioni internazionali **UNI EN ISO 9001**

Il marchio La Ventilazione si è dedicato da sempre allo sviluppo di prodotti tecnici per l'aerazione dei locali con impianti a gas e per soddisfare le esigenze di ventilazione e di comfort nelle abitazioni in genere: le nostre griglie d'aerazione dispongono di passaggi d'aria dichiarati e certificati.

Questo ci permette di **soddisfare le esigenze di qualità e sicurezza che il mercato, i progettisti e le rivendite del settore richiedono**: il rispetto delle più restrittive normative nazionali ed internazionali garantisce le migliori performance.

Le certificazioni relative ai differenti prodotti sono realizzate da enti preposti che testano gli articoli come da procedure richieste dalle norme.



LEGGI E NORME VIGENTI

L'utilizzo dei gas combustibili in Italia è governato dalle seguenti leggi:

1 - Legge 6-12-1971 n.1083 - "Norma per la sicurezza dell'impiego del gas combustibile"

2 - D.M. 22-01-2015 n.37 (sostituente la Legge 05-03-1990 m.46 e la Legge 09-01-1991 n.10)

Queste prevedono che gli impianti siano realizzati secondo la "regola di nuova tecnica per la salvaguardia della sicurezza" e indicano nelle norme CEI ed UNI (UNI CIG per il gas) gli strumenti adeguati per conseguire l'obiettivo. In particolare gli impianti a gas, per usi domestici e similari, alimentati da rete di distribuzione devono essere realizzati nel rispetto della seguente norma:

• **UNI 7129** - è la principale norma di riferimento per la sicurezza degli impianti domestici alimentati a gas naturale e GPL distribuiti a mezzo di reti. **La norma è suddivisa in 5 parti principali:**

UNI 7129 - 1:2015

"Impianti a gas per uso domestico e similare alimentati da rete di distribuzione - progettazione, installazione e messa a servizio - parte 1: impianto interno".

UNI 7129 - 2:2015

"Impianti a gas per uso domestico e similare alimentati da rete di distribuzione - progettazione, installazione e messa a servizio - parte 2: installazione degli apparecchi di utilizzazione, ventilazione e aerazione dei locali di installazione".

UNI 7129 - 3:2015

"Impianti a gas per uso domestico e similare alimentati da rete di distribuzione - progettazione, installazione e messa a servizio - parte 3: sistemi di evacuazione dei prodotti della combustione".

UNI 7129 - 4:2015

"Impianti a gas per uso domestico e similare alimentati da rete di distribuzione - progettazione, installazione e messa a servizio - parte 4: messa in servizio degli impianti/apparecchi".

UNI 7129 - 5:2015

"Impianti a gas per uso domestico e similare alimentati da rete di distribuzione - progettazione, installazione e messa a servizio - parte 5: sistemi per lo scarico delle condense".

CENNI GENERALI SULLA VENTILAZIONE E AERAZIONE DEI LOCALI

Una buona combustione necessita di una precisa quantità di ossigeno contenuto nell'aria per evitare la formazione di Monossido di Carbonio: è dunque obbligatorio, per prevenire incidenti mortali provocati dal cattivo funzionamento degli apparecchi o dalla mancanza di ossigeno, far sì che nei locali in cui sono installati apparecchi a fiamma libera affluisca la giusta quantità di aria.

Passaggi Aria dichiarati e certificati



VENTILAZIONE

Per ventilazione, nello specifico caso, si intende l'**afflusso di aria** necessario alla buona combustione degli apparecchi a fiamma libera. La ventilazione naturale è l'effetto camino comunemente chiamato "tiraggio".



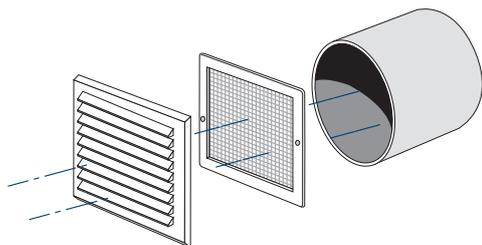
AERAZIONE

L'aerazione è il **ricambio d'aria** necessario a un veloce smaltimento dei prodotti della combustione e a impedire la formazione di gas incombusti.



PASSAGGIO ARIA - PASS AIR

Il passaggio aria espresso in cm^2 è la superficie libera di un tubo (foro), di una griglia o di una combinazione di questi.
 Il passaggio aria di un tubo (foro) si misura facilmente calcolando l'area della sezione interna. Il passaggio aria di una griglia invece varia col variare di diversi fattori come la geometria e l'inclinazione delle alette, la presenza di rete antinsetti, la distanza tra alette rete e tubo. Una griglia con passaggio aria ottimale deve avere la rete leggermente distanziata dalle alette e dal tubo, affinché l'aria possa transitare su tutta la superficie del tubo, poi su quella dell'eventuale rete e infine su quella della griglia o viceversa.
 Valendo il principio "dell'imbuto", il passaggio aria minore tra tubo, eventuale rete e griglia sarà quello reale.



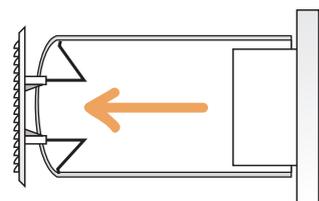
PORTATA D'ARIA

La portata d'aria espressa in m^3/h indica la quantità di aria (volume) che transita attraverso un tubo (foro), una griglia o un aspiratore nell'unità di tempo (h)

La portata QV dipende:
 • dalla sezione di passaggio (cm^2) S
 • dalla velocità dell'aria (m/s) V*

Secondo la formula:
 $QV = 0.36 \times V \times S = (\text{m}^3/\text{h})$

* V = 1 m/s



GUIDA ALLE NORME GAS

Rispettare le prescrizioni della **Legge 1083/71, del D.M. 22-1-2008 n. 37** e delle norme UNI nella costruzione degli impianti interni è un buon punto di partenza per la salvaguardia della sicurezza personale e collettiva.

NOVITÀ COMPLESSIVE PIÙ RILEVANTI DELLA UNI 7129:2015

PARTE 2 - "installazione degli apparecchi di utilizzazione, ventilazione e aerazione dei locali di installazione"

Sono stati modificati i punti della norma relativi ai locali di installazione non presidiati (locali che non vengono "visitati" per molto tempo come soffitte, sottotetti, locali tecnici, etc.) che verranno dotati quindi di sistemi permanenti di aerazione.

Altra novità introdotta consiste nella possibilità di sostituzione dei generatori di calore di tipo B installati nel locale gabinetto e collegati a canne fumarie collettive ramificate. Se non è possibile sostituirli con generatori di tipo C collegati ad appositi sistemi di scarico (scarico a parete compreso), l'apertura di ventilazione deve essere maggiorata del 50% con minimo di 200 cm² e gli stessi possono quindi essere sostituiti con generatori a camera aperta. Ultima novità che indichiamo, quando la sezione netta dell'apertura di ventilazione non è misurabile o rilevabile sulla griglia, occorre eseguire la verifica della funzionalità dell'apertura tramite apposito strumento.

PARTE 3 - "sistemi di evacuazione dei prodotti della combustione"

È stata inserita la possibilità di evacuare i prodotti della combustione attraverso canne collettive in pressione positiva con dispositivi che non permettono il ritorno dei prodotti della combustione negli apparecchi non in funzione. È una prescrizione dovuta all'introduzione di alcune direttive comunitarie (Direttive Ecodesign ed Ecolabeling con i conseguenti regolamenti 811, 812, 813 e 814) che dal 26 Settembre 2015 non permettono più l'immissione in commercio di caldaie tradizionali di tipo C.

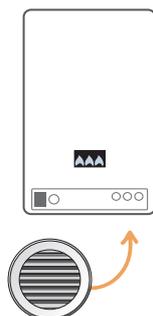
LA NORMA NON CONSENTE

- 1 - In linea generale, scaricare a parete sia con scaldabagni che con caldaie.
- 2 - Il sottopasso degli edifici, ovvero la percorrenza delle turbazioni sotto le fondamenta, all'interno di vespai e intercapedini non accessibili. Posare le turbazioni del gas direttamente sotto traccia, anche se con guaina, nel lato esterno dei muri perimetrali dell'edificio e delle sue pertinenze.
- 3 - La posa delle tubazioni sotto traccia, compreso sotto pavimento, nei locali costituenti le parti comuni dell'edificio.
- 4 - La posa sottotraccia della tubazione in diagonale ed obliqua
- 5 - Collocare giunzioni filettate e meccaniche all'interno di locali non aerati o non aerabili.
- 6 - Installare e utilizzare apparecchi senza termocoppia di sicurezza
- 7 - Installare apparecchi sulla proiezione verticale del piano di cottura a gas.
- 8 - L'installazione di apparecchi di utilizzazione nei locali costituenti le parti comuni dell'edificio condominiale quali per esempio scale, cantine, androni, solaio, sottotetto, vie di fuga, etc. se non collocati all'interno di vani tecnici di pertinenza di ogni singola unità immobiliare e accessibili solo all'utilizzatore.
- 9 - Installazione di apparecchi di tipo B destinati al riscaldamento degli ambienti, con o senza produzione di acqua calda sanitaria, in locali nei quali siano presenti generatori di calore a legna o altri combustibili solidi e in locali ad essi adiacenti e comunicanti. (Questa disposizione non si applica se gli apparecchi alimentati con combustibile solido sono caratterizzati da un focolare di tipo C ossia stagno rispetto all'ambiente in cui sono installati).

APPARECCHIO TIPO A

Apparecchio non previsto per il collegamento a camino/canna fumaria o a dispositivo di evacuazione dei prodotti della combustione all'esterno del locale in cui l'apparecchio è installato. Il prelievo dell'aria comburente e l'evacuazione dei prodotti della combustione avvengono nel locale di installazione.

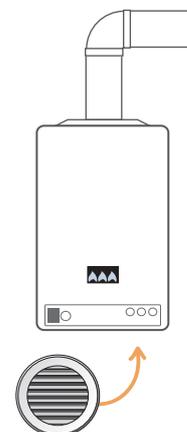
Scaldabagni istantanei fino a 5 lt/minuto, scaldabagni ad accumulo fino a 50 lt/minuto, stufe fino a 4,2 kw. I locali dove sono installati questi apparecchi devono essere opportunamente **aerati e ventilati**.



APPARECCHIO TIPO B

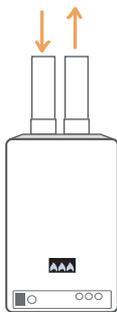
Apparecchio previsto per il collegamento a camino/canna fumaria o a dispositivo che evacua i prodotti della combustione all'esterno del locale in cui l'apparecchio è installato.

Il prelievo dell'aria comburente avviene nel locale di installazione e l'evacuazione dei prodotti della combustione avviene all'esterno del locale stesso. I locali dove sono installati questi apparecchi devono essere opportunamente **ventilati**.



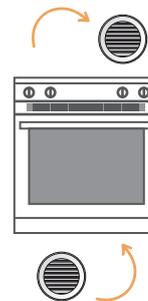
APPARECCHIO DI TIPO C

Apparecchio il cui circuito di combustione (prelievo dell'aria comburente, camera di combustione, scambiatore di calore ed evacuazione dei prodotti della combustione) è a tenuta rispetto al locale in cui l'apparecchio è installato. Il prelievo dell'aria comburente e l'evacuazione dei prodotti della combustione avvengono direttamente all'esterno del locale.



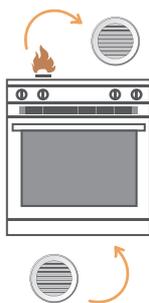
APPARECCHIO DI COTTURA

Apparecchio destinato alla cottura dei cibi, può essere alimentato a gas o ad energia elettrica; sono considerati apparecchi di cottura le cucine o i piani di cottura, i forni, le friggitrici, piastre di cottura, ecc. Richiedono sempre un'apertura di ventilazione e aerazione al fine di garantire un apporto continuo dell'aria necessaria alla combustione nel locale nel quale sono installati.



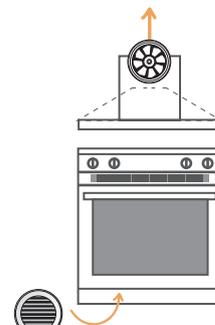
APPARECCHIO DI COTTURA CON SORVEGLIANZA DI FIAMMA

Apparecchio di cottura dotato di dispositivo di sorveglianza di fiamma che, in risposta a un segnale del rilevatore di fiamma, mantiene aperta l'alimentazione del gas, e la interrompe in assenza della fiamma.



APPARECCHIO A TIRAGGIO FORZATO

Apparecchio in cui l'evacuazione dei prodotti della combustione viene attivata a mezzo di un ventilatore, facente parte integrante dell'apparecchio, posto a monte o a valle della camera di combustione.



CALCOLO DELLA SEZIONE NETTA TOT. DELLE APERTURE DI AERAZIONE E VENTILAZIONE

$$ST_1 = (12 \times QA) + (6 \times QB) + (12 \times QC) + (6 \times K \times QCS) \quad (\text{cm}^2)$$

*con K variabile

QA: portata termica apparecchi di tipo A espressa in Kw

QB: portata termica apparecchi di tipo B espressa in Kw

QC: portata termica apparecchi di cottura senza controllo di fiamma espressa in Kw

QCS: portata termica apparecchi di cottura con controllo di fiamma espressa in Kw

ESEMPIO CALCOLO DI APERTURE DI VENTILAZIONE E AERAZIONE

Con apparecchio di cottura da 10 Kw

$$ST_1 = (12 \times 0) + (6 \times 0) + (12 \times 0) + (6 \times 1 \times QCS)$$

Ventilazione= $6 \times 10 \times 1 = 60$

Valore minimo 100 cm^2

$$ST_1 = (12 \times 0) + (6 \times 0) + (12 \times 0) + (6 \times 2 \times QCS)$$

Ventilazione= $6 \times 10 \times 2 = 120$

Valore minimo 120 cm^2

K=2 quando l'evacuazione dei prodotti della combustione degli apparecchi di cottura con dispositivo di sorveglianza di fiamma è assicurata da una apertura permanente di aerazione e se, contemporaneamente, risultano soddisfatti i seguenti requisiti:

- portata termica nominale massima complessiva degli apparecchi di cottura con dispositivo di sorveglianza di fiamma installati nel locale non maggiore di 11,7 Kw

- portata termica nominale massima complessiva riferita agli apparecchi di tipo A e degli apparecchi di cottura con dispositivo di sorveglianza di fiamma installati nel locale non maggiore di 15 Kw.

FORMULA CON ELETTROASPIRATORI

Portata termica Q_B di un apparecchio di tipo B (kW)	Portata d'aria estrattore meccanico Q_E (m^3/h)												
	50	100	150	200	250	300	400	500	600	700	800	900	1000
16	193	274	347	416	480	542	659	768	873	973	1070	1164	1255
18	206	289	364	434	501	564	684	797	904	1008	1107	1204	1298
20	219	303	380	452	520	585	708	823	934	1040	1142	1241	1337
22	231	317	396	469	538	605	730	849	962	1070	1175	1276	1375
24	244	331	411	485	556	624	752	873	988	1099	1206	1309	1410
26	257	345	426	502	573	642	773	896	1014	1126	1235	1341	1444
28	269	359	440	517	590	660	793	918	1038	1153	1264	1371	1476
30	282	372	455	533	607	678	813	940	1061	1178	1291	1401	1507
32	294	385	469	548	623	695	832	961	1084	1203	1317	1429	1537
34	307	398	483	563	639	712	850	981	1106	1227	1343	1456	1566

Oltre alla verifica della relazione precedente, se nel locale sono installati apparecchi tipo B e se nel locale medesimo o in locale con esso comunicante, è collocato un elettroventilatore o una cappa aspirante elettrica con portata oraria di ricambio di aria Q_E espressa in m^3/h , si deve utilizzare la relazione seguente.

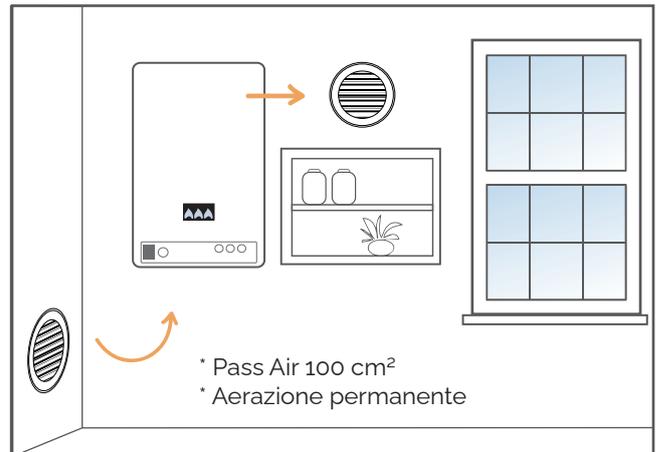
$$ST_2 = 6 \times QB \left[1 - 0,5 \frac{Q_E}{QB} \right]^{0,74}$$

*Deve essere soddisfatta la condizione $ST_2 > ST_1$

CALCOLO DELLE APERTURE DI AERAZIONE E VENTILAZIONE IN UN LOCALE

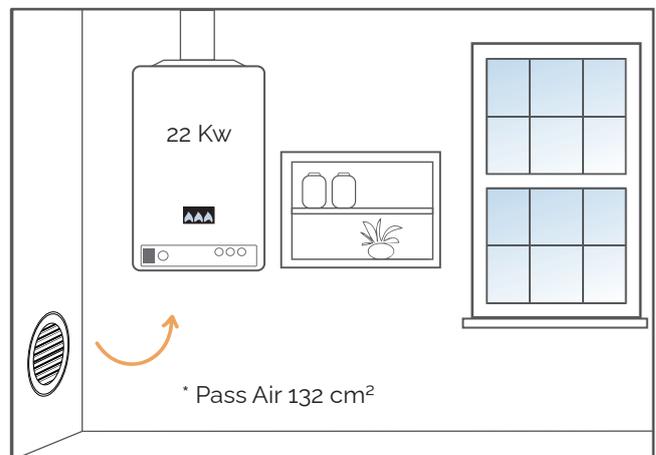
1. APPARECCHIO TIPO "A" (MAX 11 KW)

Apparecchi non collegati a un condotto di scarico. Gli apparecchi a gas hanno necessità non di una, ma di due aperture, ciascuna della sezione minima di 100 cm², di cui una parte per l'afflusso dell'aria comburente e di aerazione e l'altra per lo scarico dei prodotti della combustione, situata nella parte alta di una parete esterna.



1. CALDAIA O SCALDABAGNO DI TIPO "B" (22 Kw)

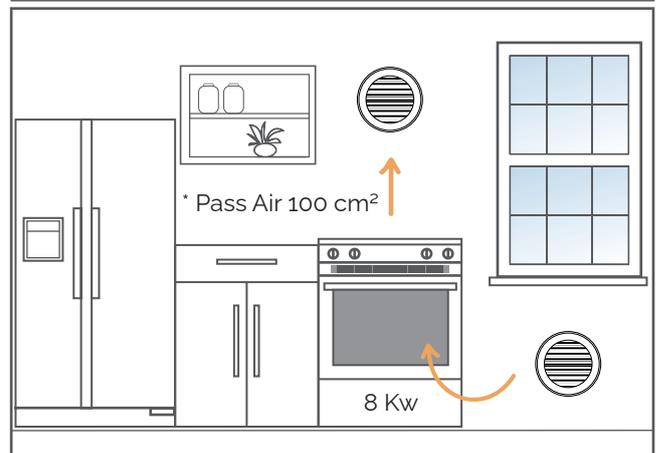
$$22 \text{ Kw} \times 6 \text{ cm}^2/\text{Kw} = 132 \text{ cm}^2$$



1. APPARECCHIO DI COTTURA A GAS CON SORVEGLIANZA DI FIAMMA (TERMOCOPPIA)

$$8 \text{ Kw} \times 6 \text{ cm}^2/\text{Kw} \times 2 = 96 \text{ cm}^2$$

** Superficie minima di legge: 100 cm²

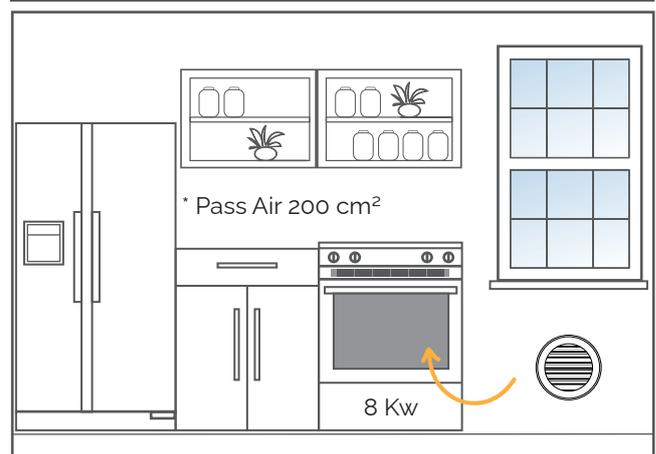


1. APPARECCHIO DI COTTURA A GAS PRIVO DI TERMOCOPPIA (8 Kw)

$$8 \text{ Kw} \times 12 \text{ cm}^2/\text{Kw} = 96 \text{ cm}^2$$

** Superficie minima di legge: 200 cm²

Nel caso di gas aventi densità relativa minore o uguale a 0,8 (metano), la sezione relativa alla maggiorazione può essere realizzata per mezzo di aperture nella parte alta del locale senza ulteriori maggiorazioni previste del 50%. Solo le maggiorazioni delle aperture possono essere realizzate oltre che sui muri perimetrali anche su serramenti che danno verso l'esterno, purché sia garantito il libero passaggio dell'aria.



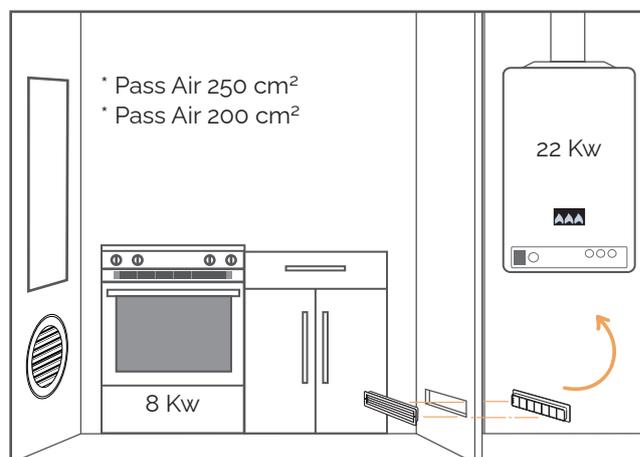
1. CALDAIA O SCALDABAGNO DI TIPO "B" (22 Kw)

$$22 \text{ Kw} \times 6 \text{ cm}^2/\text{Kw} = 132 \text{ cm}^2$$

2. APPARECCHIO DI COTTURA CON TERMOCOPPIA (8 Kw)

$$8 \text{ Kw} \times 6 \text{ cm}^2/\text{Kw} \times 2 = 96 \text{ cm}^2$$

$$\text{Totale} = 228 \text{ cm}^2$$

**1. CALDAIA O SCALDABAGNO DI TIPO "B" (22 Kw)**

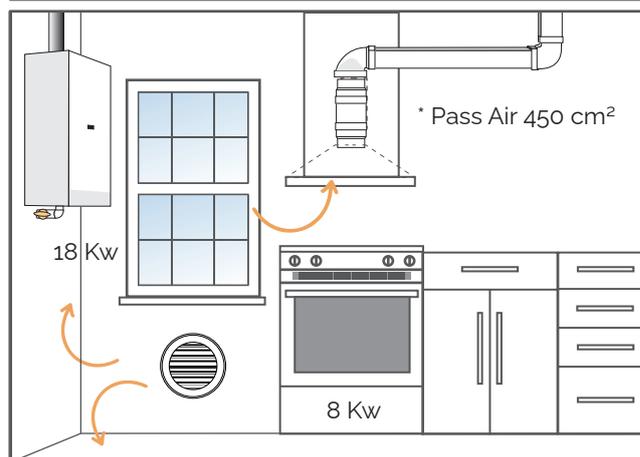
$$18 \text{ Kw} \times 6 \text{ cm}^2/\text{Kw} = 108 \text{ cm}^2$$

2. APPARECCHIO DI COTTURA CON TERMOCOPPIA (8 Kw)

$$8 \text{ Kw} \times 6 \text{ cm}^2/\text{Kw} \times 1 = 48 \text{ cm}^2$$

3. CAPPA DI ASPIRAZIONE CON ELETTOVENTILATORE (250 m³/h) 250 cm²

$$\text{Totale} = 500 \text{ cm}^2$$

**GLOSSARIO**

Aerazione: ricambio dell'aria necessaria sia per lo smaltimento dei prodotti della combustione, sia per evitare miscele con un tenore pericoloso di gas non combustibili.

Ventilazione: afflusso dell'aria necessaria alla combustione.

Prodotti della combustione: i gas combustibili sono costituiti da molecole comprendenti carbonio ed idrogeno, oltre ad altre molecole che non prendono parte alla combustione. Il carbonio bruciando con sufficiente ossigeno produce anidride carbonica (CO₂); l'idrogeno produce vapor d'acqua che viene espulso con i prodotti della combustione (fumi). In carenza di ossigeno la combustione origina monossido di carbonio (CO), gas fortemente tossico per l'organismo umano.

Fabbisogno di aria: quantità di aria teorica necessaria alla combustione completa dei gas combustibili. Normalmente nei comuni apparecchi utilizzatori la combustione avviene con un moderato eccesso di aria. In caso di carenza di aria (ossigeno) la combustione origina monossido di carbonio (CO), gas altamente tossico per l'organismo umano.

Ricordiamo che la quantità di aria teorica di combustione per 1 m³ di metano è 9,6 m³, mentre per il GPL è di circa 27,4 m³ di aria.

Monossido di carbonio: il monossido di carbonio (o ossido di carbonio o ossido carbonico) ha formula CO, il numero CAS è 630-08-0, è un gas inodore, incolore, insapore e velenoso. Si miscela bene con l'aria, con cui forma facilmente miscele esplosive e penetra facilmente attraverso le pareti e il soffitto. Il monossido di carbonio è tossico perché legandosi saldamente agli atomi di ferro nell'emoglobina del sangue forma un complesso molto più stabile dell'ossiemoglobina. La formazione di questo complesso fa sì che l'emoglobina sia saturata di CO e che sia quindi incapace di distribuire l'ossigeno al corpo, questo causa una deficienza di ossigeno che porta ad uno stato di incoscienza e quindi alla morte. Anche basse esposizioni al monossido di carbonio possono ridurre la concentrazione di ossigeno nel cervello al punto che la vittima diventa incosciente e muore di asfissia.

Locale aerato: locale dotato di dispositivi che consentono l'aerazione permanente. Tali dispositivi possono essere costituiti da:

- una o più aperture comunicanti permanentemente con l'esterno, realizzate su pareti perimetrali, serramenti o infissi.
- condotti di aerazione.

Nota: Le stesse prescrizioni valgono anche per le nicchie/vani tecnici destinati a contenere apparecchiature per il gas.

Locale ventilato: locale dotato di dispositivi che consentono la ventilazione (diretta o indiretta). Tali dispositivi possono essere costituiti da:

- aperture permanenti rivolte verso l'esterno, realizzate su pareti/serramenti/infissi.
- aperture permanenti rivolte verso un locale per l'aria comburente.
- condotti di ventilazione.

Foro di Aerazione: apertura atta a realizzare l'aerazione del vano o locale interessato dalla presenza di impianti a gas che lo richiedano, può essere di tipo permanente come ad esempio un foro di adeguate dimensioni, oppure ove consentito e/o previsto da una apertura quale portafinestra o finestra non necessariamente aperta in maniera permanente.

Foro di Ventilazione: apertura atta a realizzare la corretta e necessaria ventilazione del vano o locale all'interno del quale è presente un apparecchio a gas che preleva l'aria comburente direttamente dal locale in cui è installato.

Cappa aspirante (ad espulsione): convogliata verso l'esterno le sostanze inquinanti prodotte dalla cottura. Si installa sopra il piano di cottura a gas e consente di proteggere dalla contaminazione dell'aria l'interno del locale cucina. E' obbligatoria per i nuovi apparecchi di cottura, mentre non è permessa la cappa a filtro chimico, adatta ad eliminare solo gli odori.

Griglie in **PLASTICA** **ABS e ASA**

Le uniche in Italia con passaggi
d'aria dichiarati e certificati

p 18 - Griglie dentro/fuori

p 19 - Universali con molle

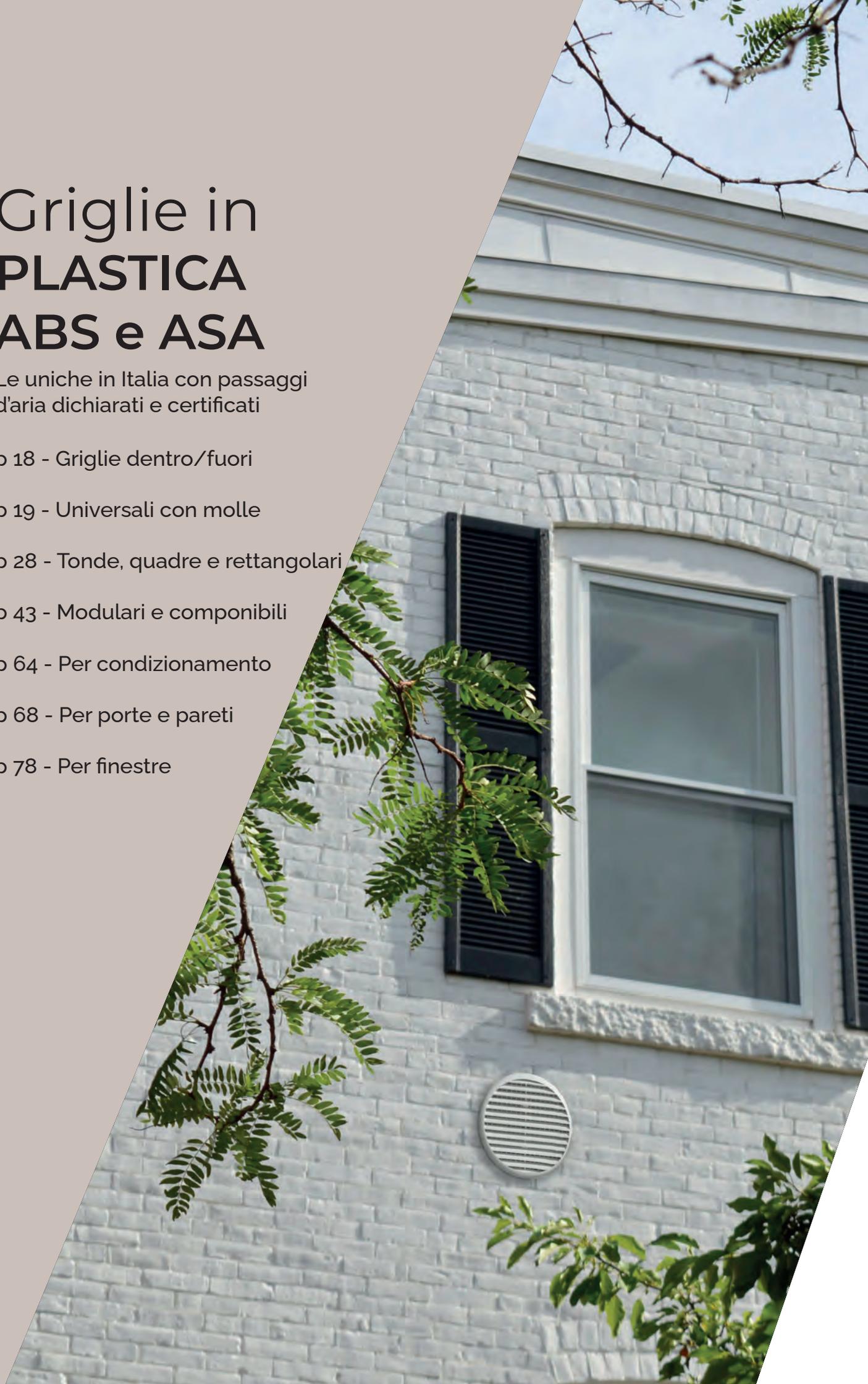
p 28 - Tonde, quadre e rettangolari

p 43 - Modulari e componibili

p 64 - Per condizionamento

p 68 - Per porte e pareti

p 78 - Per finestre



Griglie ad alette a gravità con imbocchi

Scopri il prodotto a pag. 35



S19100B

SCHEDA TECNICA

Resistenza agli agenti chimici e atmosferici _____



Sole



Gelo



Intemperie



Acidi e alcali



Dielettrico

Composizione e materia prima _____

ASA

Acrilonitrile Stirene Acrilato.
Polimero con ottime caratteristiche meccaniche, di estetica e brillantezza ma, soprattutto, di resistenza agli UV.

ABS

Acrilonitrile Butadiene Stirene.
Polimero utilizzato per creare oggetti di valenza estetica, leggeri, rigidi e resistenti.



Bianco



Marrone



Nero



Sabbia



Cromato Sat.

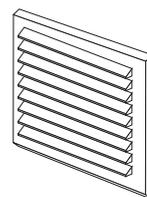


Rame

I nostri sistemi di aerazione

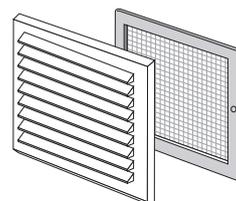
GRIGLIA

Griglia semplice: consente il massimo passaggio aria in rapporto all'apertura e alla struttura delle alette.



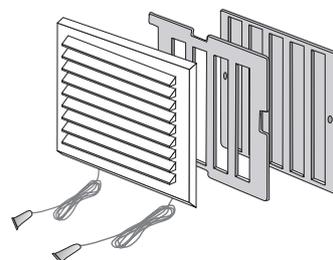
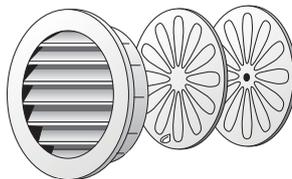
GRIGLIA + RETE

Reticella antinsetti per griglie da posizionare all'interno dell'abitazione*



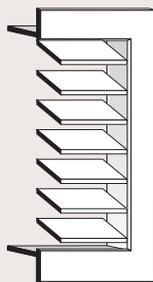
GRIGLIA + DOSATORE / DOSATORE E FUNICELLE

Sistema di regolazione del flusso d'aria applicato nel retro della griglia: il passaggio aria è ridotto al 55%. Le funicelle consentono la regolazione del dosatore a distanza.

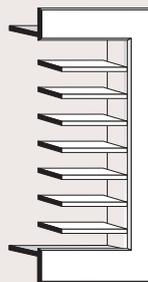


Le alette

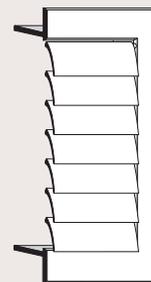
Alette inclinate a 30° per consentire il miglior rapporto tra passaggio d'aria e protezione antipioggia perciò idonee per essere utilizzate all'esterno degli edifici



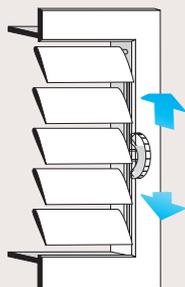
Alette ad apertura e chiusura a gravità per consentire il passaggio dell'aria in una sola direzione e impedire il ritorno di spifferi e odori.



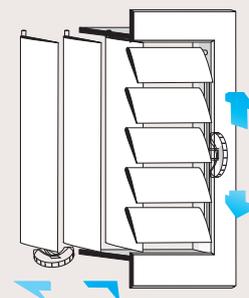
Alette dritte per consentire il massimo passaggio d'aria e la minima perdita di carico perciò idonee per essere utilizzate all'interno degli edifici.



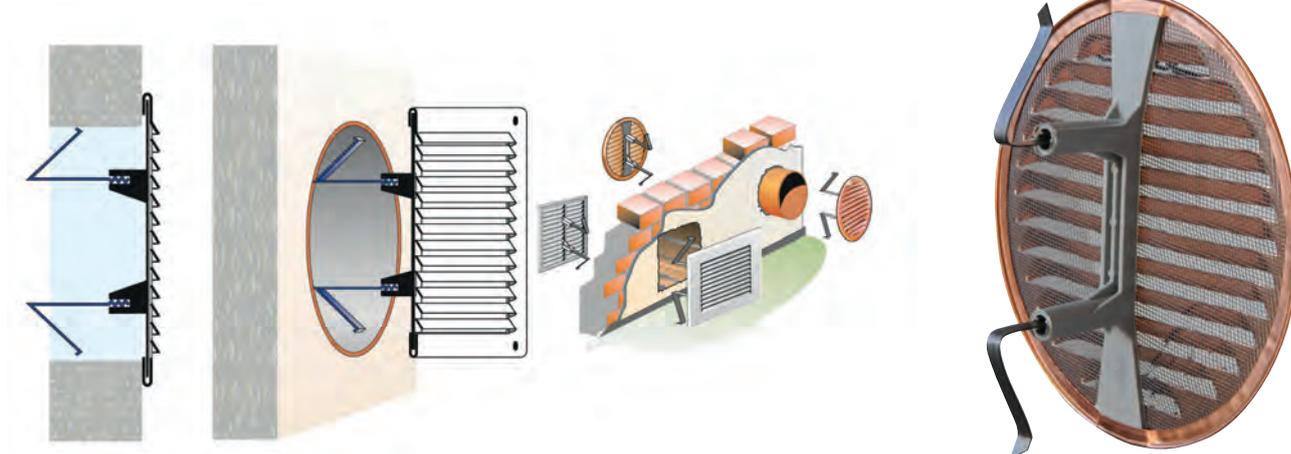
Doppio ordine di alette orientabili per regolare e direzionare il flusso d'aria.



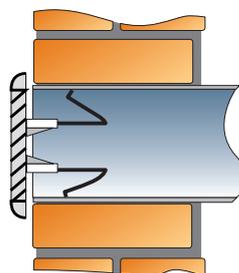
Alette regolabili fino a chiusura per consentire la massima regolazione del passaggio aria.



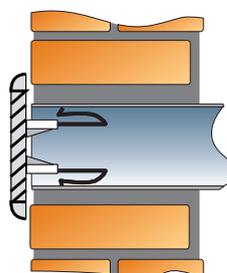
1_ Griglie universali con molle



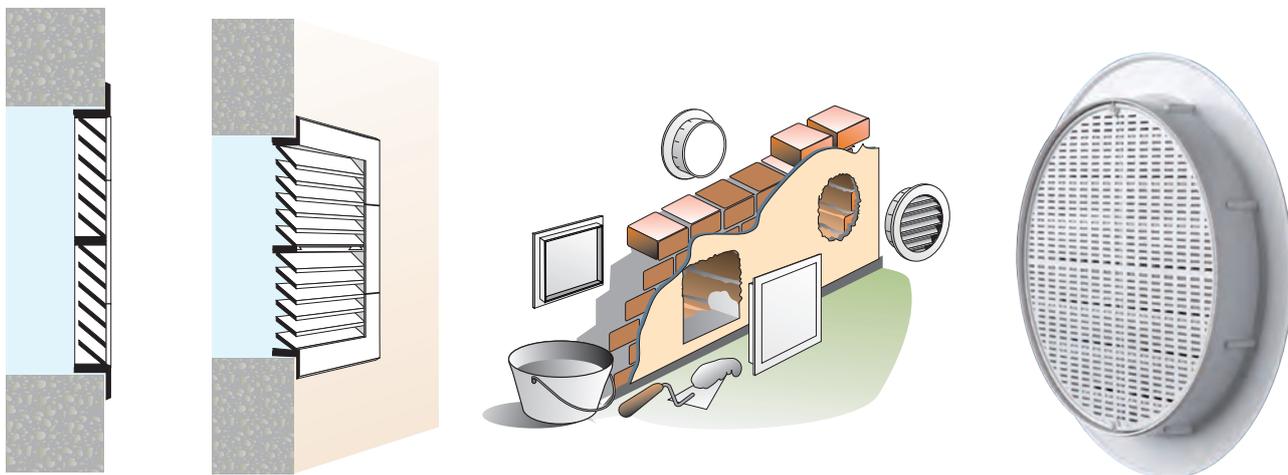
Lo stesso modello può essere inserito in fori o imbocchi di diverso diametro.



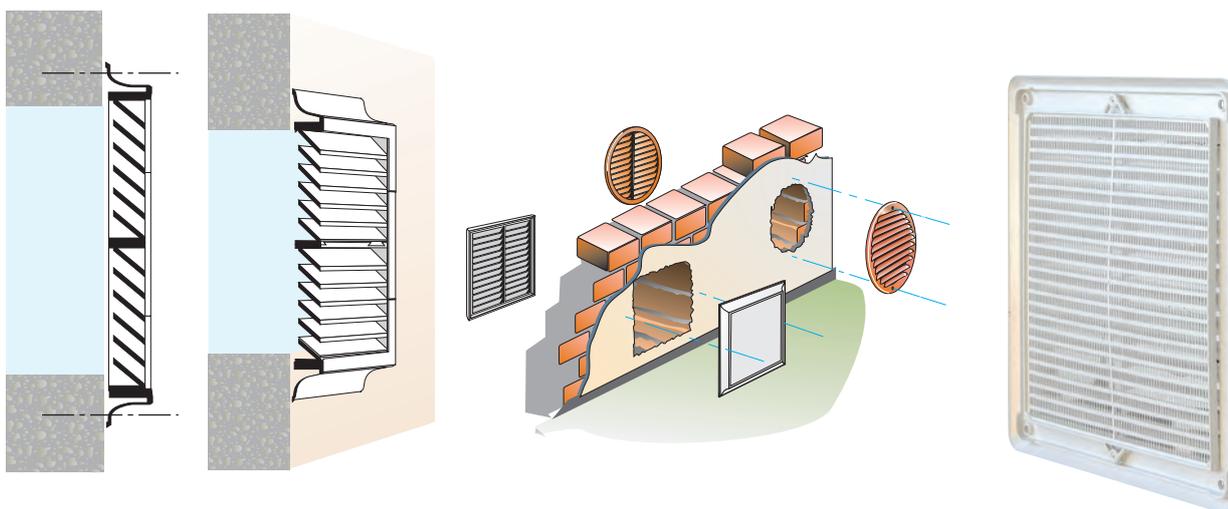
LA VENTILAZIONE ha studiato griglie dotate di molle flessibili che, oltre ad adattarsi a vari diametri di tubi e alle imperfezioni di fori nel muro, consentono una rapida installazione e la possibilità di rimuovere comodamente la griglia. È pertanto sconsigliato l'utilizzo di malte, stucchi, collanti e siliconi che impedirebbero la dovuta manutenzione.



2_ Griglie da incasso



3_ Griglie da sovrapporre

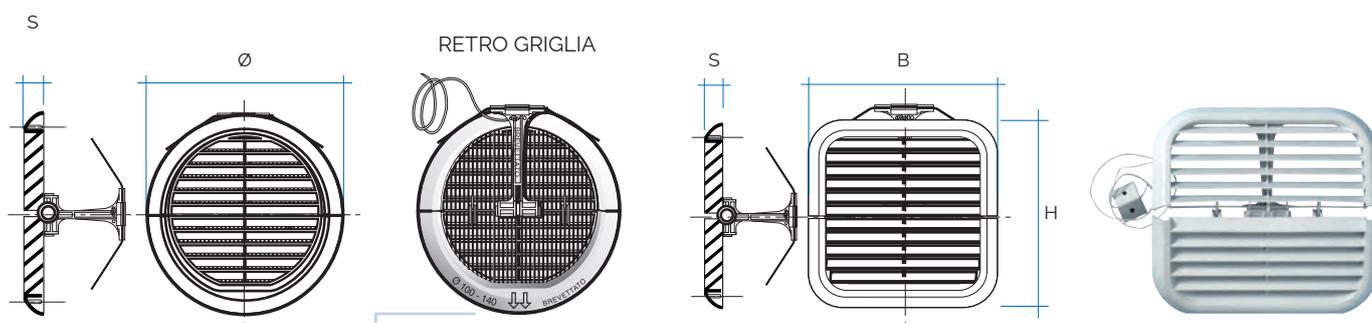


La griglia 'Dentro/Fuori', pratica, sicura, robusta, innovativa, consente la posa in opera dall'interno senza alcun utilizzo di scale o ponteggi con conseguente notevole vantaggio economico. La semplice manovra di installazione permette con altrettanta facilità di riportare la griglia all'interno per una sua eventuale pulizia.

Questa caratteristica offre anche la possibilità di una rapida e facile sostituzione di altra griglia esterna non idonea o usurata dal tempo. La griglia ha in dotazione un filo di sicurezza che consente di eseguire la manovra di posizionamento all'esterno, con tranquillità, qualora dovesse sfuggire di mano.



Fasi di installazione:



 Squadretta di sicurezza ferma-filo in dotazione

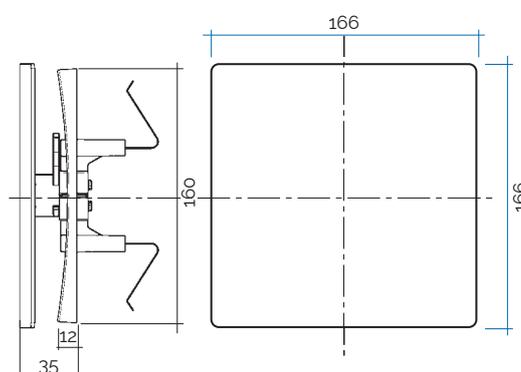
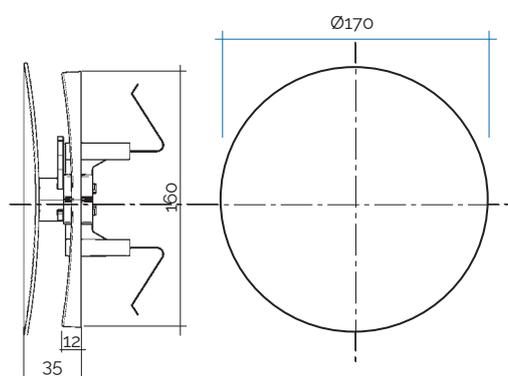
Codice	Colore	Rete anti insetti	Dim mm	S	Foro Ømin-Ømax	Pass Air cm ²		Blister  p. 274
DF140B	bianco	<input type="checkbox"/>	Ø170	15	100-140	125	36	
DFR140B	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	Ø170	15	100-140	110	36	<input checked="" type="checkbox"/>
DF160B	bianco	<input type="checkbox"/>	Ø186	15	100-160	150	36	
DFR160B	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	Ø186	15	100-160	135	36	<input checked="" type="checkbox"/>
DF1817B	bianco	<input type="checkbox"/>	180x170	15	100-160	155	18	
DFR1817B	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	180x170	15	100-160	140	18	<input checked="" type="checkbox"/>



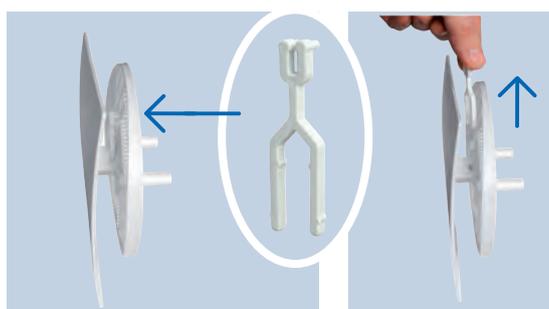
Facilmente verniciabili
senza l'uso di primer

FUTUR125B
Modello brevettato

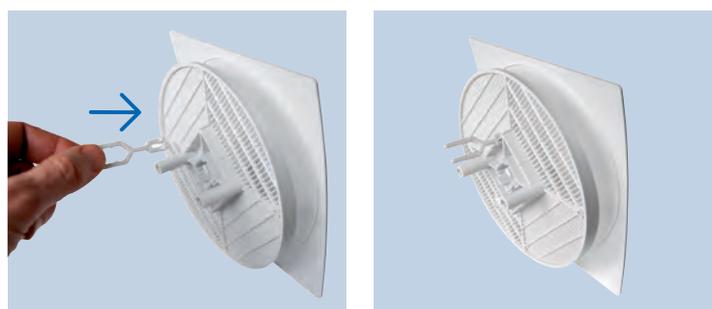
QUTUR125B
Modello brevettato



POSSIBILITÀ, RIMUOVENDO LA SICURA PRE-MONTATA, DI REGOLARE IL PASSAGGIO ARIA FINO A CHIUSURA TOTALE

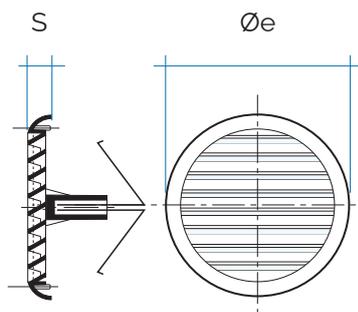


01. Estrarre la sicura premontata

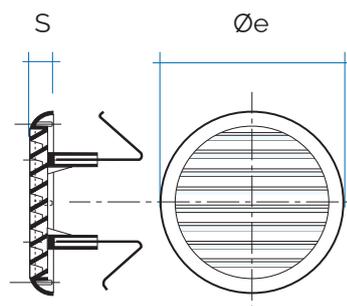


02. Posizionare la sicura come indicato per eventuale riutilizzo

Codice	Colore	Rete anti insetti	Dim mm	Foro Ømin-Ømax	Pass Air cm ²		Blister  p. 274
FUTUR125B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Ø170	80-125	100	24	<input checked="" type="checkbox"/>
QUTUR125B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	166x166	80-125	100	24	<input checked="" type="checkbox"/>



TU100
albero/molla
singolo

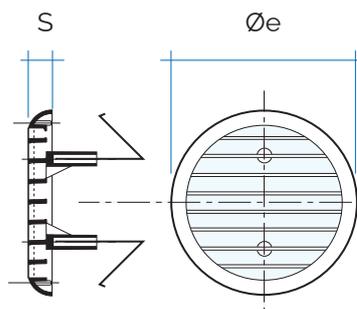


albero/molla
doppio

Codice	Colore	Rete anti insetti	Øe mm	S	Foro Ømin - Ømax	Pass Air cm ²		Blister  p. 274
TU100B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	106	13	40-80	40	24	<input type="checkbox"/>
TU100M	<input type="text" value="marrone"/>							
TU100CR	<input type="text" value="cromato sat."/>							
TU100RAN	<input type="text" value="ramato"/>							
TUR100B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	106	13	40-80	40	24	<input checked="" type="checkbox"/>
TUR100M	<input type="text" value="marrone"/>							
TUR100CR	<input type="text" value="cromato sat."/>							
TUR100RAN	<input type="text" value="ramato"/>							
TU125B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	155	14	80-125	100 con foro Ø121	24	<input type="checkbox"/>
TU125M	<input type="text" value="marrone"/>							
TU125CR	<input type="text" value="cromato sat."/>							
TU125RAN	<input type="text" value="ramato"/>							
TUR125B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	155	14	80-125	100 con foro Ø121	24	<input checked="" type="checkbox"/>
TUR125M	<input type="text" value="marrone"/>							
TUR125CR	<input type="text" value="cromato sat."/>							
TUR125RAN	<input type="text" value="ramato"/>							
TUR125S	<input type="text" value="sabbia"/>							
TU160B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	175	14	125-160	135 con foro Ø157	24	<input type="checkbox"/>
TU160M	<input type="text" value="marrone"/>							
TU160CR	<input type="text" value="cromato sat."/>							
TU160RAN	<input type="text" value="ramato"/>							
TUR160B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	175	14	125-160	135 con foro Ø157	24	<input checked="" type="checkbox"/>
TUR160M	<input type="text" value="marrone"/>							
TUR160CR	<input type="text" value="cromato sat."/>							
TUR160RAN	<input type="text" value="ramato"/>							
TUR160S	<input type="text" value="sabbia"/>							

Codice	Colore	Rete anti insetti	Øe mm	S	Foro Ømin - Ømax	Pass Air cm ²		Blister  p. 274
TU200B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	235	17	165-220	220 con foro Ø198	12	<input type="checkbox"/>
TU200M	<input type="text" value="marrone"/>							
TU200CR	<input type="text" value="cromato sat."/>							
TU200RAN	<input type="text" value="ramato"/>							
TUR200B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	235	17	165-220	200 con foro Ø198	12	<input type="checkbox"/>
TUR200M	<input type="text" value="marrone"/>							
TUR200CR	<input type="text" value="cromato sat."/>							
TUR200RAN	<input type="text" value="ramato"/>							
TU250B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	270	21	220-260	330	20	<input type="checkbox"/>
TU250M	<input type="text" value="marrone"/>							
TUR250B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	270	21	220-260	210	20	<input type="checkbox"/>
TUR250M	<input type="text" value="marrone"/>							

Griglie tonde universali con molle ad alette dritte **ABS**



Codice	Colore	Rete anti insetti	Øe mm	S	Foro Ømin - Ømax	Pass Air cm ²	
TUO125B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	135	14	80-125	115 con foro Ø121	24
TUO125M	<input type="text" value="marrone"/>						
TUOR125B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	135	14	80-125	100 con foro Ø121	24
TUOR125M	<input type="text" value="marrone"/>						
TUO160B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	175	14	125-160	150 con foro Ø157	24
TUO160M	<input type="text" value="marrone"/>						
TUOR160B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	175	14	125-160	135 con foro Ø157	24
TUOR160M	<input type="text" value="marrone"/>						
TUO200B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	235	17	165-220	255 con foro Ø198	12
TUO200M	<input type="text" value="marrone"/>						
TUOR200B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	235	17	165-220	200 con foro Ø198	12
TUOR200M	<input type="text" value="marrone"/>						



Codice	=	Griglia	+	Rete anti insetti	Colore	Øe mm	Foro Øf mm	Pass Air cm ²	
KU125B KU125M	=		+		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">bianco</div> <div style="background-color: #663333; color: white; padding: 2px;">marrone</div>	155	80-125	100	12
KU160B KU160M	=	TU160	+	TUR160	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">bianco</div> <div style="background-color: #663333; color: white; padding: 2px;">marrone</div>	175	125-160	135	12
KU200B KU200M	=	TU200	+	TUR200	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">bianco</div> <div style="background-color: #663333; color: white; padding: 2px;">marrone</div>	235	165-200	200	6



KU16B KU16M	=	TU160	+	TUOR160	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">bianco</div> <div style="background-color: #663333; color: white; padding: 2px;">marrone</div>	175	125-160	135	12
KU20B KU20M	=	TU200	+	TUOR200	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">bianco</div> <div style="background-color: #663333; color: white; padding: 2px;">marrone</div>	235	165-200	200	6

NOVITÀ

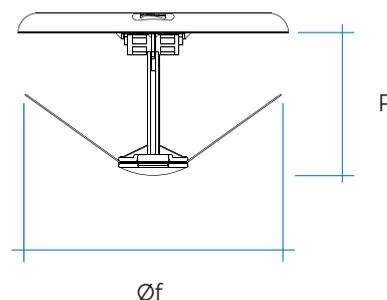
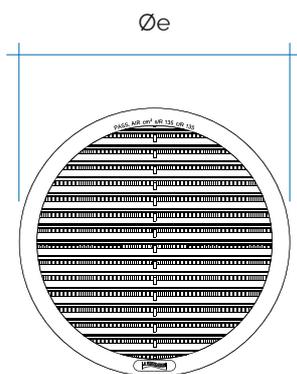
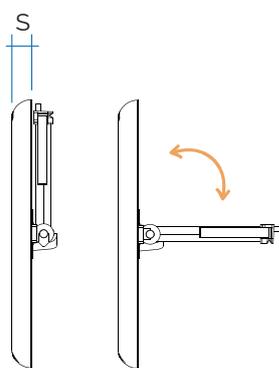


Scopri la nostra griglia unica super-universale per fori di aerazione da Ø80 a Ø160 mm

Grazie al suo design ergonomico otteniamo un prodotto non solo più versatile ma anche con meno ingombro nello stoccaggio.

Posa in opera super facile! Basta un click!

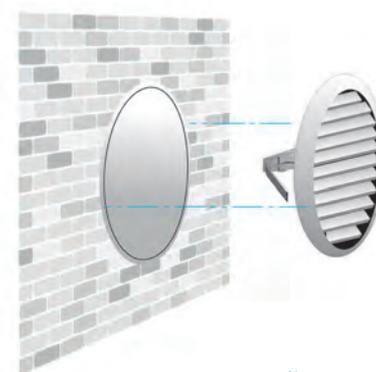
Diametro foro mm	Pass Air cm ²
80	50
100	78
125	122
160	135



01

02

03



Codice	Colore	Rete anti insetti	S	P	Øe mm	Foro Øf min-max	
TUP816RB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	13	106	175	80-160	12

Blister
p. 274



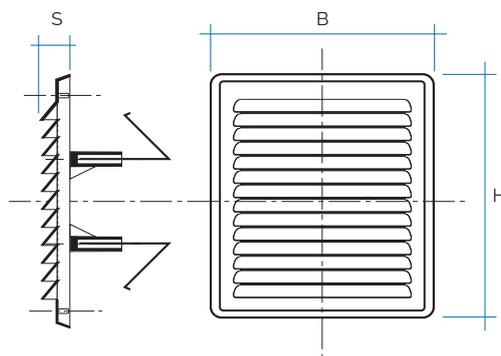
AMR200B



BM140B



AMR5023B

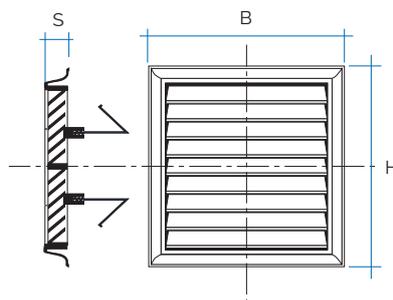


Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Foro Ømin - Ømax	Pass Air cm ²		Blister p. 275
AM200B AM200M	bianco marrone	<input type="checkbox"/>	204x230	20	140-200	180	36	●
AMR200B AMR200M	bianco marrone	<input checked="" type="checkbox"/>	204x230	20	140-200	180	36	●
AM2323B	bianco	<input type="checkbox"/>	227x227	20	160-200	210	36	●
AMR2323B	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	227x227	20	160-200	200	36	●
BM140B BM140M	bianco marrone	<input type="checkbox"/>	175x146	20	100-140	100	48	●
BMR140B BMR140M	bianco marrone	<input checked="" type="checkbox"/>	175x146	20	100-140	100	48	●
AM5023B	bianco	<input type="checkbox"/>	500x227	20	160-200	530	16	
AMR5023B	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	500x227	20	160-200	500	16	

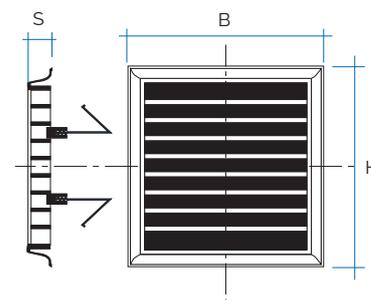


G1NMOR1919B

Alette inclinate

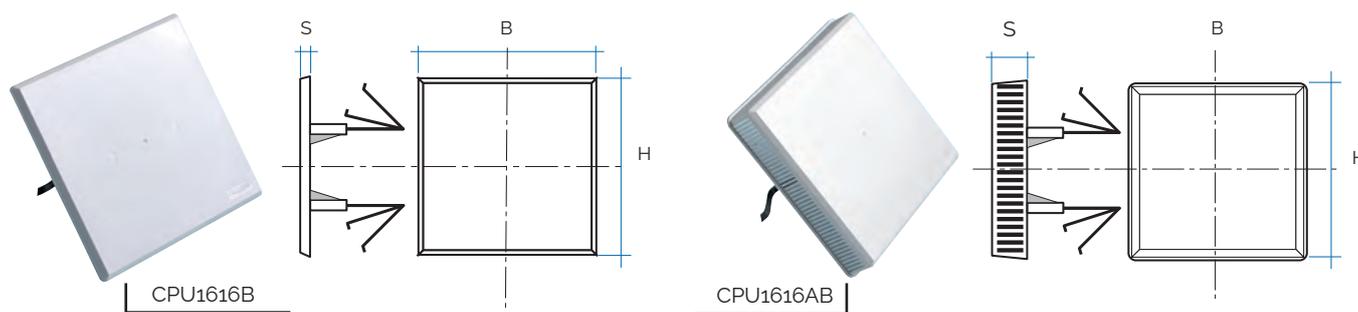


Alette dritte



G1NM1919B

Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Foro Ømin - Ømax	Pass Air cm ²		Blister  p. 275
Alette inclinate								
G1NM1919B	bianco	<input type="checkbox"/>	190x190	20	125-160	110	36	<input type="checkbox"/>
G1NM1919M	marrone	<input type="checkbox"/>	190x190	20	125-160	110	36	<input type="checkbox"/>
Alette dritte								
G1NMR1919B	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	190x190	20	125-160	100	36	<input type="checkbox"/>
G1NMR1919M	marrone	<input checked="" type="checkbox"/>	190x190	20	125-160	100	36	<input type="checkbox"/>
Alette inclinate								
G15M2424B	bianco	<input type="checkbox"/>	240x240	20	160-200	220	12	<input type="checkbox"/>
G15M2424M	marrone	<input type="checkbox"/>	240x240	20	160-200	220	12	<input type="checkbox"/>
Alette dritte								
G15MR2424B	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	240x240	20	160-200	200	12	<input type="checkbox"/>
G15MR2424M	marrone	<input checked="" type="checkbox"/>	240x240	20	160-200	200	12	<input type="checkbox"/>
Alette dritte								
G15MO2424B	bianco	<input type="checkbox"/>	240x240	20	160-200	275	12	<input type="checkbox"/>
G15MO2424M	marrone	<input type="checkbox"/>	240x240	20	160-200	275	12	<input type="checkbox"/>
Alette dritte								
G15MOR2424B	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	240x240	20	160-200	200	12	<input type="checkbox"/>
G15MOR2424M	marrone	<input checked="" type="checkbox"/>	240x240	20	160-200	200	12	<input type="checkbox"/>



Codice	Colore	Rete anti insetti	BXH mm	Ømin-Ømax	S	Pass Air cm²		Blister p. 275
CPU1616B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	160x160	75-150	8	-	12	<input type="checkbox"/>
CPU1616AB	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	160x160	75-150	23	70	12	<input type="checkbox"/>

Bi-griglie quadre e rettangolari universali con molle



KAM23B
AM2323B + AMR2323B

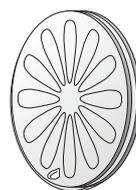
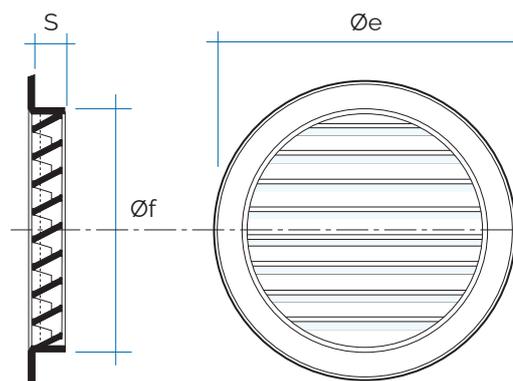
KG15B
G15M2424B + G15MOR2424B

Codice	=	Griglia	+	Griglia con Rete	Colore	BXH mm	Foro Øf mm	Pass Air cm²	
KBM17B KBM17M	=	BM140	+	BMR140	<input type="text" value="bianco"/> <input type="text" value="marrone"/>	175x146	100-140	100	12
KAM20B KAM20M	=	AM200	+	AMR200	<input type="text" value="bianco"/> <input type="text" value="marrone"/>	204x230	140-200	180	12
KAM23B KAM23M	=	AM2323	+	AMR2323	<input type="text" value="bianco"/> <input type="text" value="marrone"/>	227x227	160-200	200	12

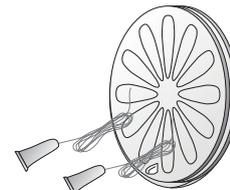
Alette dritte

KG1N19B	=	G1NM1919B	+	G1NMOR1919B	<input type="text" value="bianco"/>	190x190	125-160	100	12
KG15B	=	G15M2424B	+	G15MOR2424B	<input type="text" value="bianco"/>	240x240	160-200	200	12





Dosatore - sistema di regolazione del flusso d'aria



Funicelle - applicate al dosatore, consentono la regolazione a distanza del flusso d'aria

Codice	Colore	Rete anti insetti	Øe mm	S	Foro Øf mm	Pass Air cm ²		Blister  p. 275
T63B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>	80	15	60	20	60	
T63M	<input type="checkbox"/> marrone	<input type="checkbox"/>						
T63N	<input type="checkbox"/> nero	<input type="checkbox"/>						
T63RB	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	80	15	60	20	60	●
T63RM	<input type="checkbox"/> marrone	<input checked="" type="checkbox"/>						
T63RN	<input type="checkbox"/> nero	<input checked="" type="checkbox"/>						
T8B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>	96	16	77	50	30	
T8M	<input type="checkbox"/> marrone	<input type="checkbox"/>						
T8N	<input type="checkbox"/> nero	<input type="checkbox"/>						
T8RB	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	96	16	77	50	30	●
T8RM	<input type="checkbox"/> marrone	<input checked="" type="checkbox"/>						
T8RN	<input type="checkbox"/> nero	<input checked="" type="checkbox"/>						
T8RRAN	<input type="checkbox"/> ramato	<input type="checkbox"/>						
T8DB	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>	96	16	77	25	30	
T8DM	<input type="checkbox"/> marrone	con dosatore						
T8DRB	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	96	16	77	25	30	●
T8DRM	<input type="checkbox"/> marrone	con dosatore						
T8DSB	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>	96	16	77	25	30	
T8DSM	<input type="checkbox"/> marrone	con dosatore e funicelle						
T8DSRB	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	96	16	77	25	30	
T8DSRM	<input type="checkbox"/> marrone	con dosatore e funicelle						

Codice	Colore	Rete anti insetti	Øe mm	S	Foro Øf mm	Pass Air cm ²		Blister  p. 275
T10B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>						
T10M	<input type="text" value="marrone"/>	<input type="checkbox"/>	120	16	97	70	20	
T10N	<input type="text" value="nero"/>	<input type="checkbox"/>						
T10RB	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>						
T10RM	<input type="text" value="marrone"/>	<input type="checkbox"/>						
T10RN	<input type="text" value="nero"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	120	16	97	70	20	<input checked="" type="checkbox"/>
T10RRAN	<input type="text" value="ramato"/>	<input type="checkbox"/>						
T10RS	<input type="text" value="sabbia"/>	<input type="checkbox"/>						
T10DB	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>						
T10DM	<input type="text" value="marrone"/>	con dosatore	120	16	97	35	20	
T10DRB	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						
T10DRM	<input type="text" value="marrone"/>	con dosatore	120	16	97	35	20	<input checked="" type="checkbox"/>
T10DSB	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>						
T10DSM	<input type="text" value="marrone"/>	con dosatore e funicelle	120	16	97	35	20	
T10DSRB	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						
T10DSRM	<input type="text" value="marrone"/>	con dosatore e funicelle	120	16	97	35	20	
T11B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>						
T11M	<input type="text" value="marrone"/>	<input type="checkbox"/>	130	17	103	80	20	
T11N	<input type="text" value="nero"/>	<input type="checkbox"/>						
T11RB	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>						
T11RM	<input type="text" value="marrone"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	130	17	103	80	20	
T11RN	<input type="text" value="nero"/>	<input type="checkbox"/>						
T12B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>						
T12M	<input type="text" value="marrone"/>	<input type="checkbox"/>	150	17	121	100	20	
T12N	<input type="text" value="nero"/>	<input type="checkbox"/>						
T12RB	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>						
T12RM	<input type="text" value="marrone"/>	<input type="checkbox"/>						
T12RN	<input type="text" value="nero"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	150	17	121	100	20	<input checked="" type="checkbox"/>
T12RRAN	<input type="text" value="ramato"/>	<input type="checkbox"/>						
T12RS	<input type="text" value="sabbia"/>	<input type="checkbox"/>						
T12DB	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>						
T12DM	<input type="text" value="marrone"/>	con dosatore	150	17	121	50	20	
T12DRB	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						
T12DRM	<input type="text" value="marrone"/>	con dosatore	150	17	121	50	20	<input checked="" type="checkbox"/>
T12DSB	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>						
T12DSM	<input type="text" value="marrone"/>	con dosatore e funicelle	150	17	121	50	20	
T12DSRB	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						
T12DSRM	<input type="text" value="marrone"/>	con dosatore e funicelle	150	17	121	50	20	

Codice	Colore	Rete anti insetti	Øe mm	S	Foro Øf mm	Pass Air cm ²		Blister  p. 275
T16B T16M	bianco marrone	<input type="checkbox"/>	190	18	157	135	40	
T16RB T16RM T16RRAN	bianco marrone ramato	<input checked="" type="checkbox"/>	190	18	157	135	40	●
T16DB T16DM	bianco marrone	<input type="checkbox"/> con dosatore	190	18	157	70	40	
T16DRB T16DRM	bianco marrone	<input checked="" type="checkbox"/> con dosatore	190	18	157	70	40	●
T16DSB T16DSM	bianco marrone	<input type="checkbox"/> con dosatore e funicelle	190	18	157	70	40	
T16DSRB T16DSRM	bianco marrone	<input checked="" type="checkbox"/> con dosatore e funicelle	190	18	157	70	40	
T20B T20M	bianco marrone	<input type="checkbox"/>	238	22	193	240	20	
T20RB T20RM	bianco marrone	<input checked="" type="checkbox"/>	238	22	193	220	24	●
T20DB T20DM	bianco marrone	<input type="checkbox"/> con dosatore	238	22	193	120	24	
T20DRB T20DRM	bianco marrone	<input checked="" type="checkbox"/> con dosatore	238	22	193	120	24	●
T20DSB T20DSM	bianco marrone	<input type="checkbox"/> con dosatore e funicelle	238	22	193	110	24	
T20DSRB T20DSRM	bianco marrone	<input checked="" type="checkbox"/> con dosatore e funicelle	238	22	193	110	24	
T25B T25M	bianco marrone	<input type="checkbox"/>	290	25	240	330	10	
T25RB T25RM	bianco marrone	<input checked="" type="checkbox"/>	290	25	240	260	10	

Bi-griglie tonde da incasso

ABS

GRIGLIE
IN PLASTICA

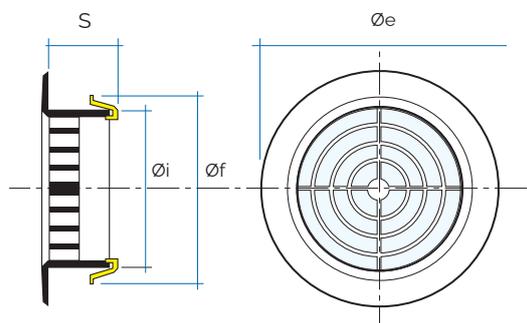


KT16B
T16B + T16RB

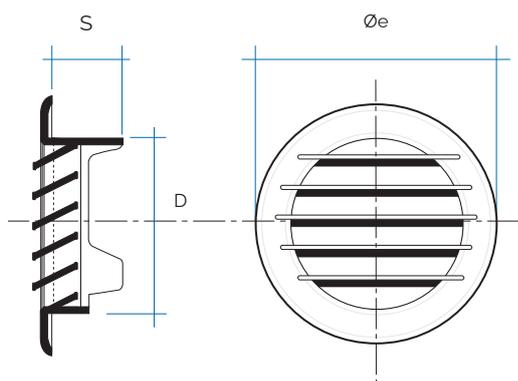
Codice	=	Griglia	+	Rete anti insetti	Colore	Øe mm	Foro Øf mm	Pass Air cm ²	
KT12B KT12M	=	 T12	+	 T12R	<input type="checkbox"/> bianco <input type="checkbox"/> marrone	150	120	100	12
KT16B KT16M	=	T16	+	T16R	<input type="checkbox"/> bianco <input type="checkbox"/> marrone	190	160	135	12
KT20B KT20M	=	T20	+	T20R	<input type="checkbox"/> bianco <input type="checkbox"/> marrone	238	200	220	12
KT25B KT25M	=	T25	+	T25R	<input type="checkbox"/> bianco <input type="checkbox"/> marrone	290	250	260	15

Griglie tonde da incasso alette dritte

ABS

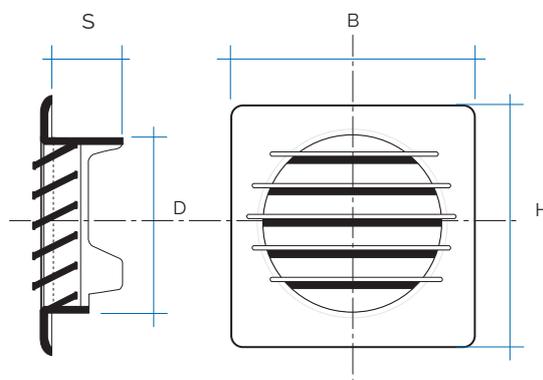


Codice	Colore	Pass Air cm ²	Rete anti insetti	Øe mm	Øi mm	S	Foro Øf mm	
TF8B TF8RB	<input type="checkbox"/> bianco	30 15		105	71	28	80	30
TF10B TF10RB	<input type="checkbox"/> bianco	50 25	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	128	91	28	100	30
			con dosatore					
TF10DB TF10DRB	<input type="checkbox"/> bianco	- -	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	128	91	28	100	30
TF12B TF12RB	<input type="checkbox"/> bianco	65 30	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	147	110	37	125	30
			con dosatore					
TF12DB TF12DRB	<input type="checkbox"/> bianco	- -	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	147	110	37	125	30
TF16B TF16RB	<input type="checkbox"/> bianco	115 50	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	178	146	37	160	30



TET10B

Codice	Colore	Rete anti insetti	Øe mm	Foro Øf mm	S	D	Pass Air cm ²	
TET8B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	106	80	38	71	23	20
TET10B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	128	100	36	91	40	20
TET12B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	155	125	39	114	70	12
TET8RB	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	106	80	38	71	21	20
TET10RB	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	128	100	36	91	33	20
TET12RB	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	155	125	39	114	56	12

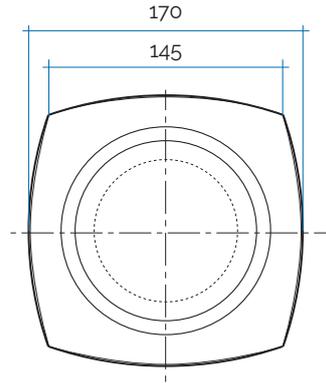


TEQ10B

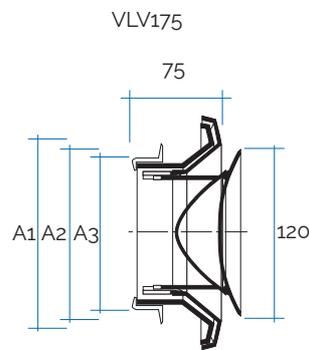
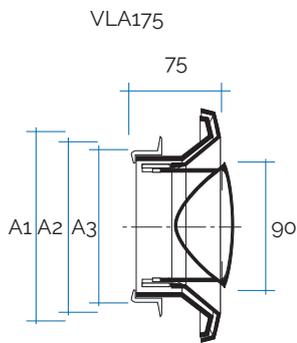
Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	Foro Øf mm	S	D	Pass Air cm ²	
TEQ8B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	106x106	80	38	71	23	20
TEQ10B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	126x126	100	36	91	40	20
TEQ12B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	155x155	125	39	114	70	12
TEQ8RB	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	106x106	80	38	71	21	20
TEQ10RB	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	126x126	100	36	91	33	20
TEQ12RB	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	155x155	125	39	114	56	12



VLA175B



Imbocco: Ømm 92 con guarnizione per tubi Ømm 100-110-125



* Per le valvole di ventilazione in metallo vedi pag. 157

Valvola regolabile

Codice

Colore

Dim mm

A1

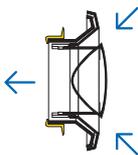
A2

A3

Portata Aria



di ripresa



VLA175B
VLA175CR

bianco
cromato sat.

175x175

125

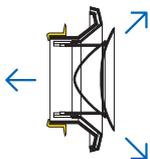
110

96,8

110

1

di mandata



VLV175B
VLV175CR

bianco
cromato sat.

175x175

125

110

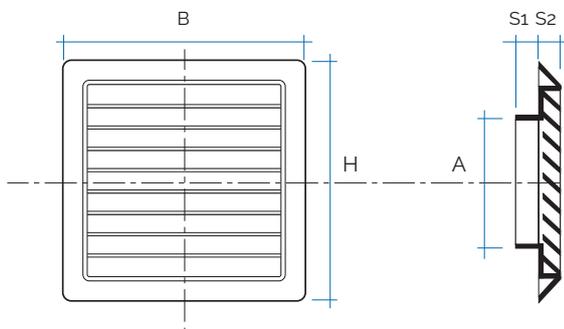
96,8

110

1



Alette fisse

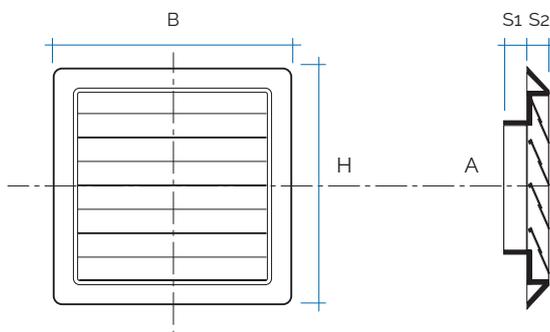


*compatibile con i nostri sistemi di aerazione canalizzata. Vedi pag. 210

Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	A	S1	S2	
C19100B	bianco	<input type="checkbox"/>	185x185	Ø97	28	20	9
Per tubo Ø100							
C19100RB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	185x185	Ø97	28	20	9
C19125B	bianco	<input type="checkbox"/>	185x185	Ø121	28	20	9
Per tubo Ø125							
C19125RB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	185x185	Ø121	28	20	9
C19150B	bianco	<input type="checkbox"/>	185x185	Ø150	28	20	9
Per tubo Ø150							
C19150RB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	185x185	Ø150	28	20	9
C19126B	bianco	<input type="checkbox"/>	185x185	117x57	28	20	9
Per tubo 120x60							
C19126RB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	185x185	117x57	28	20	9
C19157B	bianco	<input type="checkbox"/>	185x185	147x67	28	20	9
Per tubo 150x70							
C19157RB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	185x185	147x67	28	20	9

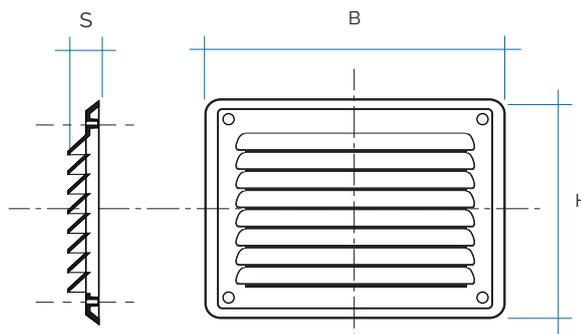


Alette a gravità



*compatibile con i nostri sistemi di aerazione canalizzata. Vedi pag. 211

Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	A	S1	S2	
S19100B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	185x185	Ø97	28	20	9
Per tubo Ø100							
S19100RB	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	185x185	Ø97	28	20	9
S19125B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	185x185	Ø121	28	20	9
Per tubo Ø125							
S19125RB	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	185x185	Ø121	28	20	9
S19150B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	185x185	Ø150	28	20	9
Per tubo Ø150							
S19150RB	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	185x185	Ø150	28	20	9
S19126B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	185x185	117x57	28	20	9
Per tubo 120x60							
S19126RB	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	185x185	117x57	28	20	9
S19157B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	185x185	147x67	28	20	9
Per tubo 150x70							
S19157RB	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	185x185	147x67	28	20	9



A2014B

Disponibile anche in versione **modulare** e **componibile** (vedi pag 53)

Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²		Blister  p. 276
A2014B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	204x146	18	100	20	<input checked="" type="checkbox"/>
AR2014B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	204x146	18	100	20	<input checked="" type="checkbox"/>
A3814B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	384x146	18	200	1	
AR3814B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	384x146	18	200	1	
A5614B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	564x146	18	300	1	
AR5614B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	564x146	18	300	1	
A7414B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	744x146	18	400	1	
AR7414B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	744x146	18	400	1	
A2026B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	204x266	18	200	1	
AR2026B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	204x266	18	200	1	
A2038B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	204x386	18	300	1	
AR2038B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	204x386	18	300	1	
A2050B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	204x506	18	400	1	
AR2050B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	204x506	18	400	1	

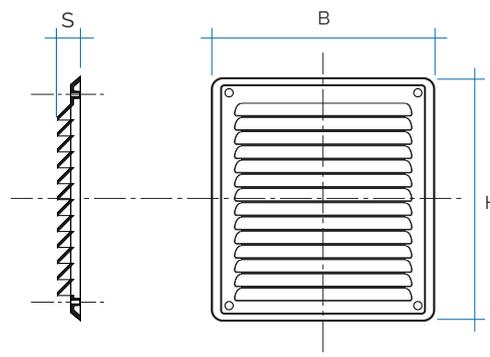


B1714B

Con imbocchi:
IMBB100 per tubo Ø100
IMBB125 per tubo Ø125
(p. 72)

A2023B

Con imbocchi:
IMBA160 per tubo Ø160
IMBA200 per tubo Ø200
(p. 72)



C237B

Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²		Blister  p. 276
A2023B A2023M	bianco marrone	<input type="checkbox"/>	204x230	20	180	30	●
AR2023B AR2023M AR2023RAN	bianco marrone ramato	<input checked="" type="checkbox"/>	204x230	20	160	30	●
AD2023B AD2023M	bianco marrone	<input type="checkbox"/> con dosatore	204x230	20	100	30	
ADR2023B ADR2023M	bianco marrone	<input checked="" type="checkbox"/> con dosatore	204x230	20	100	30	●
ADS2023B ADS2023M	bianco marrone	<input type="checkbox"/> con dosatore e funicelle	204x230	20	100	30	
ADSR2023B ADSR2023M	bianco marrone	<input checked="" type="checkbox"/> con dosatore e funicelle	204x230	20	100	30	●
A2323B A2323M	bianco marrone	<input type="checkbox"/>	227x227	20	210	30	●
AR2323B AR2323M	bianco marrone	<input checked="" type="checkbox"/>	227x227	20	200	30	●

Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²		 p. 276
A5023B A5023M	bianco marrone	<input type="checkbox"/>	500x227	20	530	15	
AR5023B AR5023M	bianco marrone	<input checked="" type="checkbox"/>	500x227	20	500	15	
B1714B B1714M	bianco marrone	<input type="checkbox"/>	175x146	20	100	40	●
BR1714B BR1714M BR1714RAN	bianco marrone ramato	<input checked="" type="checkbox"/>	175x146	20	100	40	●
BD1714B BD1714M	bianco marrone	<input type="checkbox"/> con dosatore	175x146	20	60	40	
BDR1714B BDR1714M	bianco marrone	<input checked="" type="checkbox"/> con dosatore	175x146	20	60	40	●
BDS1714B BDS1714M	bianco marrone	<input type="checkbox"/> con dosatore e funicelle	175x146	20	60	40	
BDSR1714B BDSR1714M	bianco marrone	<input checked="" type="checkbox"/> con dosatore e funicelle	175x146	20	60	40	●
C237B C237M	bianco marrone	<input type="checkbox"/>	227x80	17	70	30	
CR237B CR237M	bianco marrone	<input checked="" type="checkbox"/>	227x80	17	40	30	●



KB17B
B1714 + BR1714



KA20B
A2023B + AR2023B



KA23B
A2323B + AR2323B

Codice	=	Griglia	+	Griglie con rete	Colore	BxH mm	Pass Air cm ²	
KB17B KB17M	=	B1714	+	BR1714	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">bianco</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; background-color: #4b3621; color: white;">marrone</div>	175x146	100	12
KA20B KA20M	=	A2023	+	AR2023	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">bianco</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; background-color: #4b3621; color: white;">marrone</div>	204x230	180	12
KA23B KA23M	=	A2323	+	AR2323	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">bianco</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; background-color: #4b3621; color: white;">marrone</div>	227x227	200	12



A2023B



Tubo flessibile



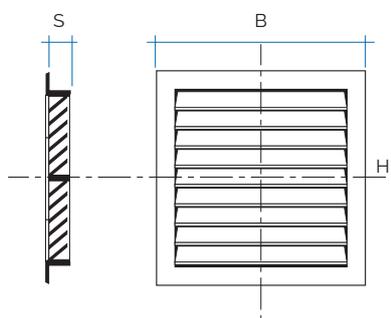
AR2023B

Codice	=	Griglia	+	Griglie con rete	Colore	ØTubo mm	BxH mm	Pass Air cm ²	
TSB12	=	B1714B	+	BR1714B	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">bianco</div>	120	175x146	100	2
TSA16	=	A2023B	+	AR2023B	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">bianco</div>	160	204x230	180	2
TSA23	=	A2323B	+	AR2323B	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">bianco</div>	200	227x227	200	2

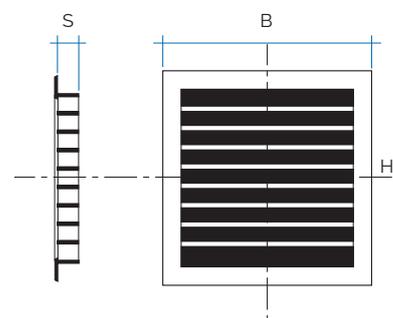


GN1919B

Alette inclinate



Alette dritte



Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Foro mm	Pass Air cm ²		Blister  p. 276
Alette inclinate								
GN1919B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	189x189	17	150x150	110	20	<input checked="" type="checkbox"/>
GN1919M	<input type="text" value="marrone"/>	<input type="checkbox"/>						
GNR1919B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	189x189	17	150x150	100	20	<input checked="" type="checkbox"/>
GNR1919M	<input type="text" value="marrone"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						
GND1919B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	189x189	17	150x150	85	20	
GND1919M	<input type="text" value="marrone"/>	con dosatore						
GNDR1919B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	189x189	17	150x150	85	20	
GNDR1919M	<input type="text" value="marrone"/>	con dosatore						
Alette dritte								
GNO1919B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	189x189	17	150X150	160	20	
GNOR1919B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	189x189	17	150X150	100	20	
Alette inclinate								
GN2222B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	217x217	18	177x177	150	20	
GNR2222B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	217x217	18	177x177	150	20	
Alette inclinate								
G142424B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	240x240	15	202x202	220	20	
G142424M	<input type="text" value="marrone"/>	<input type="checkbox"/>						
G142424N	<input type="text" value="nero"/>	<input type="checkbox"/>						
G14R2424B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	240x240	15	202x202	200	20	<input checked="" type="checkbox"/>
G14R2424M	<input type="text" value="marrone"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						
G14R2424N	<input type="text" value="nero"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						

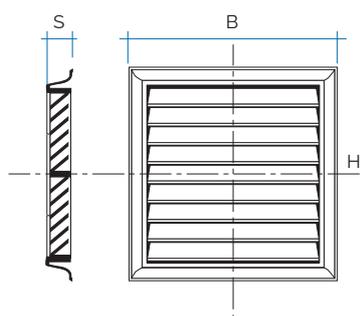
Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Foro mm	Pass Air cm ²		Blister  p. 276
G14D2424B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/> con dosatore	240x240	15	202x202	140	20	
G14D2424M	<input type="text" value="marrone"/>							
G14D2424N	<input type="text" value="nero"/>							
G14DR2X2B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/> con dosatore	240x240	15	202x202	120	20	●
G14DR2X2M	<input type="text" value="marrone"/>							
G14DR2X2N	<input type="text" value="nero"/>							
<i>Alette dritte</i>								
G14O2424B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	240x240	15	208x208	275	20	
G14OR2424B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	240x240	15	208x208	200	20	

Griglie quadre tipo "G" da sovrapporre

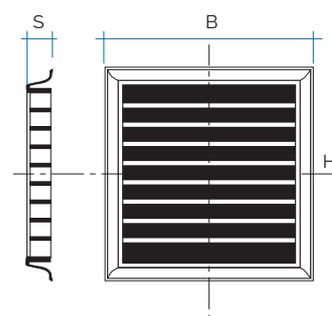
ABS



Alette inclinate



Alette dritte



Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²		Blister  p. 277	
<i>Alette inclinate</i>								
G1N1919B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	189x189	19	110	20	●	
G1N1919M	<input type="text" value="marrone"/>							
G1NR1919B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	189x189	19	100	20	●	
G1NR1919M	<input type="text" value="marrone"/>							
G1ND1919B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/> con dosatore	189x189	19	85	20	●	
G1ND1919M	<input type="text" value="marrone"/>							
G1NDR1919B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/> con dosatore	189x189	19	85	20	●	
G1NDR1919M	<input type="text" value="marrone"/>							
G1NDS1919B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/> con dosatore e funicelle	189x189	19	85	20		
G1NDS1919M	<input type="text" value="marrone"/>							
G1NDSR1919B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/> con dosatore e funicelle	189x189	19	85	20		
G1NDSR1919M	<input type="text" value="marrone"/>							

Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²		Blister  p. 277
Alette dritte							
G1NO1919B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	189x189	20	160	20	
G1NOR1919B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	189x189	20	100	20	
Alette inclinate							
G152424B	<input type="text" value="bianco"/>						
G152424M	<input type="text" value="marrone"/>	<input type="checkbox"/>	240x240	20	220	20	
G152424N	<input type="text" value="nero"/>						
G15R2424B	<input type="text" value="bianco"/>						
G15R2424M	<input type="text" value="marrone"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	240x240	20	200	20	●
G15R2424N	<input type="text" value="nero"/>						
G15D2424B	<input type="text" value="bianco"/>						
G15D2424M	<input type="text" value="marrone"/>	<input type="checkbox"/>	240x240	20	140	20	
G15D2424N	<input type="text" value="nero"/>	con dosatore					
G15DR2X2B	<input type="text" value="bianco"/>						
G15DR2X2M	<input type="text" value="marrone"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	240x240	20	120	20	●
G15DR2X2N	<input type="text" value="nero"/>	con dosatore					
Alette dritte							
G15O2424B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	240x240	20	275	20	
G15OR2424B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	240x240	20	200	20	

Griglie tipo "G" da sovrapporre

ABS



Codice	=	Griglia	+	Griglia con rete	Colore	BxH mm	Foro mm	Pass Air cm ²	
Alette dritte									
Da incasso									
KG19B	=	GN1919B	+	GNOR1919B	<input type="text" value="bianco"/>	190x190	150x150	100	12
KG4B	=	G142424B	+	G14OR2424B	<input type="text" value="bianco"/>	240x240	200x200	200	12
Da sovrapporre									
KG119B	=	G1N1919B	+	G1NOR1919B	<input type="text" value="bianco"/>	190x190	-	100	12
KG5B	=	G152424B	+	G15OR2424B	<input type="text" value="bianco"/>	240x240	-	200	12

COMPONI LA TUA GRIGLIA MODULARE

Scegli la combinazione più adatta alle tue esigenze in base a:

- Componibilità (ad incastro, con viti, con perni) e montaggio (incasso o sovrapporre)
- Tipologie di griglie (tipo "A", "G", "H", etc.)
- Dimensioni

COMPONIBILITÀ E
MONTAGGIO

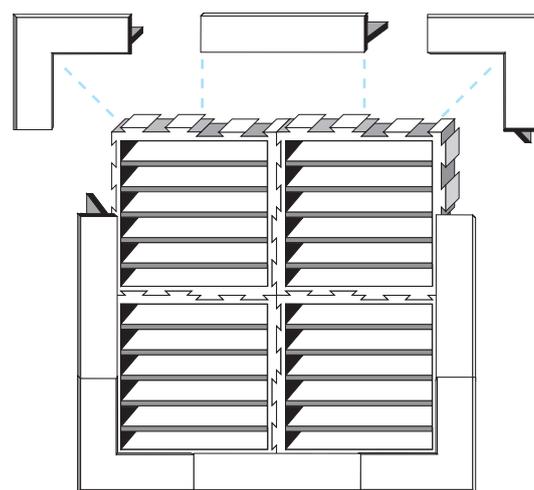
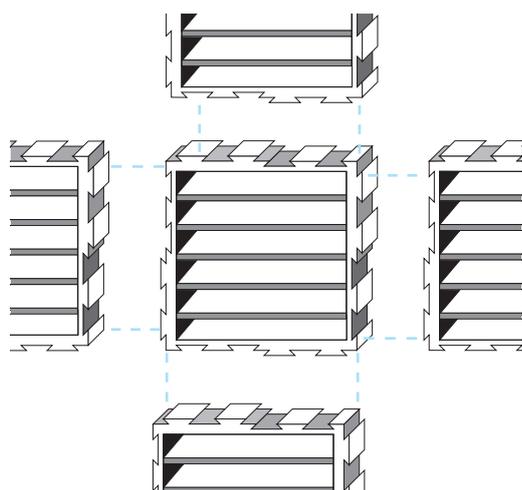
TIPOLOGIA
DI GRIGLIE

DIMENSIONI

Sistemi di componibilità e tipologie di montaggio

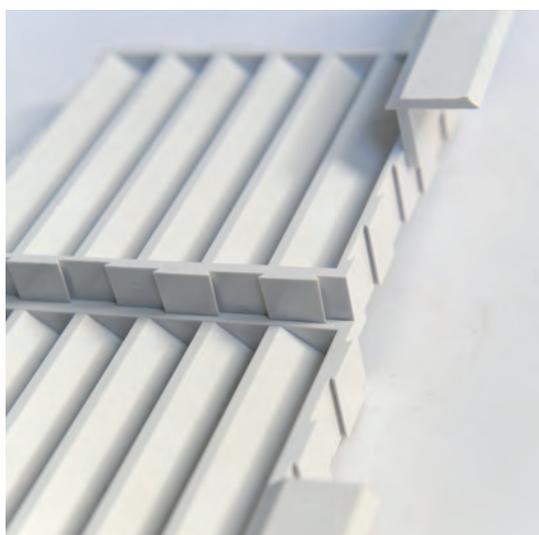
1_ A coda di rondine

Da incasso e sovrapporre



Griglia **componibile in tutte le direzioni**. Scegli ed incastra tutti i **moduli** di cui hai bisogno.

Aggiungi **bordi lineari ed angoli** al perimetro dei moduli scelti per chiudere la composizione.



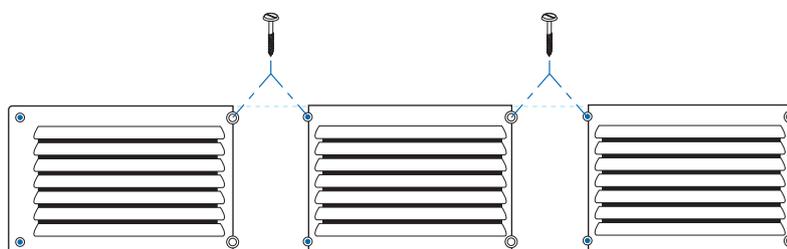
2_ Con incastro, da incasso



Dotati di 3 moduli: **iniziale**, **intermedio** e **finale**.

*In base al numero di moduli intermedi acquistati cambierà la **lunghezza** totale della composizione.

3_ Con viti, da sovrapporre

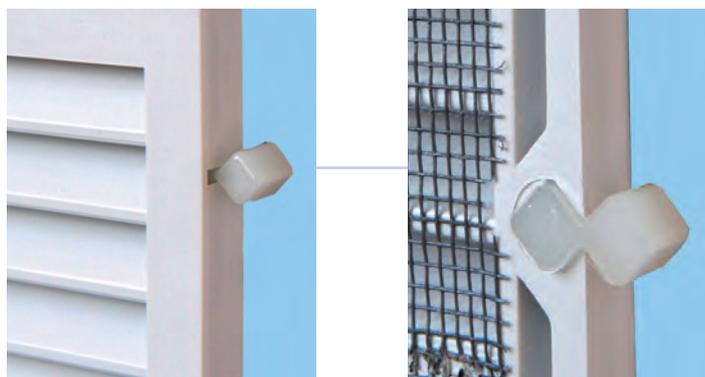
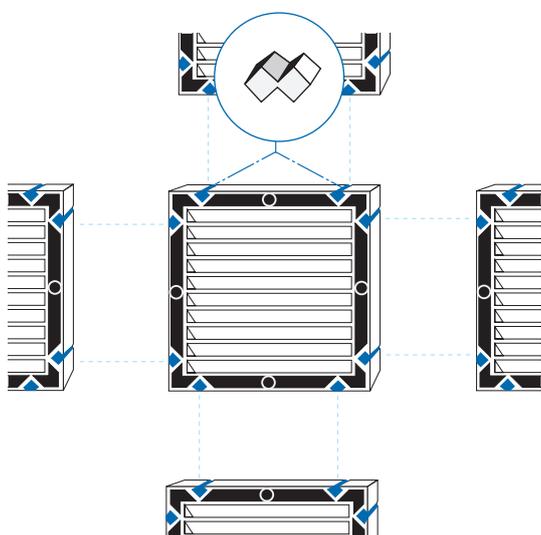


Dotate di 3 moduli: **iniziale**, **intermedio** e **finale**.

*In base al numero di moduli intermedi acquistati cambierà la **lunghezza** o **altezza** totale della composizione.



4_ Con perni, da sovrapporre



I perni, due per lato, rendono la griglia **componibile** in tutte le direzioni.

Tipo G



Tipo H



Tipo L



Tipo S



Tipo Z



Tipo P



Tipo A

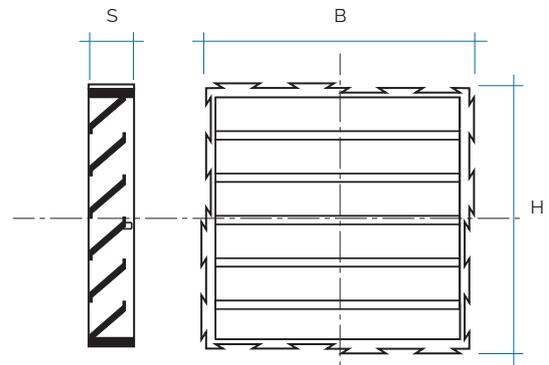


Tipo KIT11





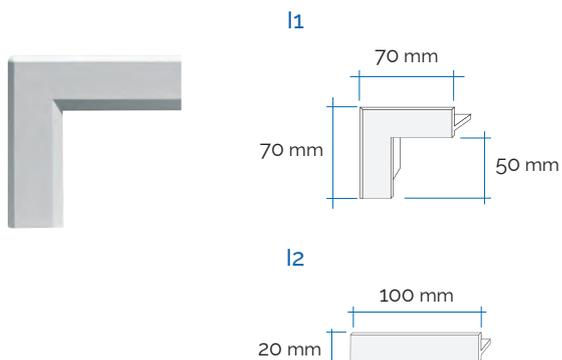
MODGB



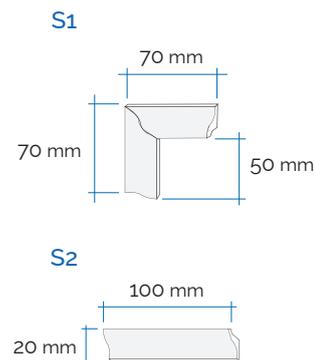
	Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²		Blister p. 277
G	MODGB	bianco	<input type="checkbox"/>	100x100	18	55	120	
	MODGM	marrone						
	MODGN	nero						
G	MODGRB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	100x100	18	50	120	●
	MODGRM	marrone						
	MODGRN	nero						
G	MODG20B	bianco	<input type="checkbox"/>	200x200	18	220	30	
	MODG20M	marrone						
	MODG20N	nero						
G	MODG20RB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	200x200	18	200	30	●
	MODG20RM	marrone						
	MODG20RN	nero						
H	MODHB	bianco	<input type="checkbox"/>	100x100	18	70	1	
	MODHM	marrone						
	MODHN	nero						
H	MODHRB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	100x100	18	60	1	●
	MODHRM	marrone						
	MODHRN	nero						

	Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²		Blister  p. 277
L	MODLB	bianco	<input type="checkbox"/>	100x100	18	24	1	
	MODLM	marrone						
	MODLN	nero						
L	MODLRB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	100x100	18	20	1	●
	MODLRM	marrone						
	MODLRN	nero						
Z	MODZB	bianco	<input type="checkbox"/>	100x100	18	77	1	
	MODZM	marrone						
	MODZN	nero						
X	MODXB	bianco	<input type="checkbox"/>	100x100	18	67	1	

Da incasso



Da sovrapporre

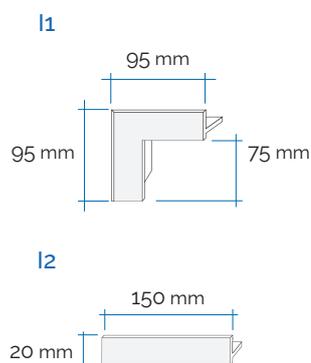


	Codice	Colore	BxH mm	P		Blister  p. 277
l1	BAIB	bianco	70x70	18	100	●
	BAIM	marrone				
	BAIN	nero				
l2	BLIB	bianco	100x20	18	100	●
	BLIM	marrone				
	BLIN	nero				
S1	BASB	bianco	70x70	18	100	●
	BASM	marrone				
	BASN	nero				
S2	BLSB	bianco	100x20	18	100	●
	BLSM	marrone				
	BLSN	nero				

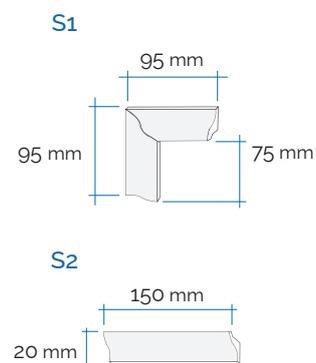


MODG15B

Da incasso



Da sovrapporre



	Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²	
G	MODG15B	bianco	<input type="checkbox"/>	150x150	18	100	1

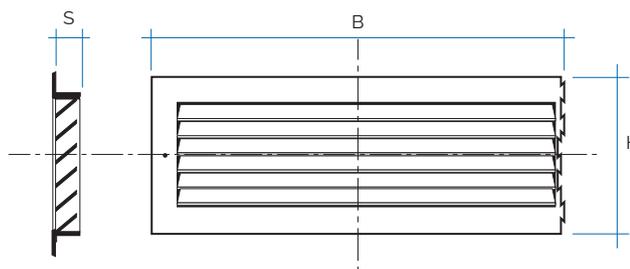
G	MODG15RB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	150x150	18	90	1
----------	----------	--------	-------------------------------------	---------	----	----	---

	Codice	Colore	BxH mm	P	
l1	BAIB15	bianco	95x95	18	100
	BAIM15	marrone			
	BAIN15	nero			

l2	BLIB15	bianco	150x20	18	100
	BLIM15	marrone			
	BLIN15	nero			

S1	BASB15	bianco	95x95	18	100
	BASM15	marrone			
	BASN15	nero			

S2	BLSB15	bianco	150x20	18	100
	BLSM15	marrone			
	BLSN15	nero			



P1

P2

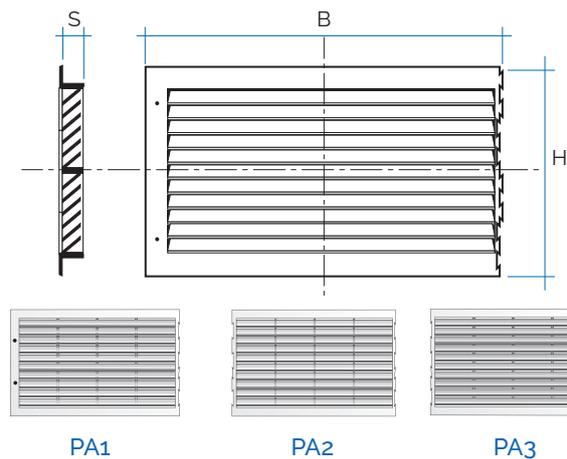
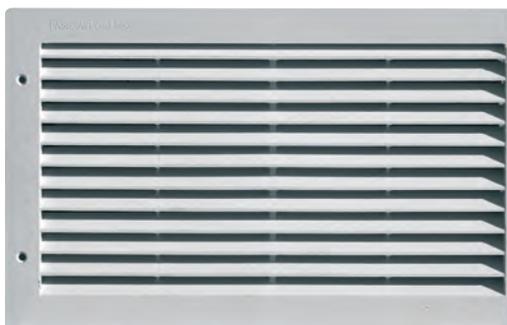
P3

	Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	ØForo mm	Pass Air cm ²		Blister p. 277
P1	MODP1B	bianco	<input type="checkbox"/>	355x130	16	338x96	140	10	
	MODP1M	marrone							
	MODP1N	nero							
P1	MODP1RB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	355x130	16	338x96	85	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	MODP1RM	marrone							
	MODP1RN	nero							
P1	MODP1DB	bianco	<input type="checkbox"/>	355x130	16	338x96	115	10	
	MODP1DM	marrone							
	MODP1DN	nero							
P1	MODP1DRB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	355x130	16	338x96	85	10	
	MODP1DRM	marrone							
	MODP1DRN	nero							
P2	MODP2B	bianco	<input type="checkbox"/>	340x130	16	338x96	140	10	
	MODP2M	marrone							
	MODP2N	nero							
P2	MODP2RB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	340x130	16	338x96	85	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	MODP2RM	marrone							
	MODP2RN	nero							
P2	MODP2DB	bianco	<input type="checkbox"/>	340x130	16	338x96	115	10	
	MODP2DM	marrone							
	MODP2DN	nero							
P2	MODP2DRB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	340x130	16	338x96	85	10	
	MODP2DRM	marrone							
	MODP2DRN	nero							

	Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	ØForo mm	Pass Air cm ²		 p. 278
P3	MODP3B	bianco	<input type="checkbox"/>	355x130	16	338x96	140	10	
	MODP3M	marrone							
	MODP3N	nero							
P3	MODP3RB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	355x130	16	338x96	85	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	MODP3RM	marrone							
	MODP3RN	nero							
P3	MODP3DB	bianco	<input type="checkbox"/>	355x130	16	338x96	115	10	
	MODP3DM	marrone							
	MODP3DN	nero							
P3	MODP3DRB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	355x130	16	338x96	85	10	
	MODP3DRM	marrone							
	MODP3DRN	nero							

Moduli e griglie di tipo "P" da incasso

ABS



	Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	ØForo mm	Pass Air cm ²		 p. 278
PA1	MODPA1B	bianco	<input type="checkbox"/>	360x230	16	338x187	315	5	
	MODPA1M	marrone							
	MODPA1N	nero							
PA1	MODPA1RB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	360x230	16	338x187	175	5	<input checked="" type="checkbox"/>
	MODPA1RM	marrone							
	MODPA1RN	nero							
PA1	MODPA1DB	bianco	<input type="checkbox"/>	360x230	16	338x187	225	5	
	MODPA1DM	marrone							
	MODPA1DN	nero							
PA1	MODPA1DRB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	360x230	16	338x187	110	5	
	MODPA1DRM	marrone							
	MODPA1DRN	nero							

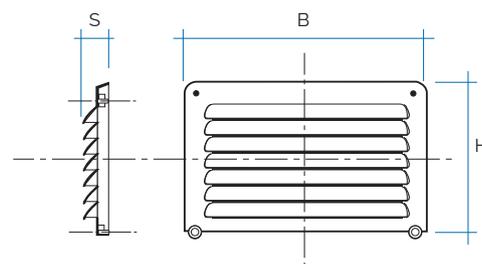
	Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	ØForo mm	Pass Air cm ²		 Blister p. 278
PA2	MODPA2B	bianco	<input type="checkbox"/>	340x230	16	338x187	315	5	
	MODPA2M	marrone							
	MODPA2N	nero							
PA2	MODPA2RB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	340x230	16	338x187	175	5	●
	MODPA2RM	marrone							
	MODPA2RN	nero							
PA2	MODPA2DB	bianco	<input type="checkbox"/>	340x230	16	338x187	225	5	
	MODPA2DM	marrone							
	MODPA2DN	nero							
PA2	MODPA2DRB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	340x230	16	338x187	110	5	
	MODPA2DRM	marrone							
	MODPA2DRN	nero							
PA3	MODPA3B	bianco	<input type="checkbox"/>	360x230	16	338x187	315	5	
	MODPA3M	marrone							
	MODPA3N	nero							
PA3	MODPA3RB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	360x230	16	338x187	175	5	●
	MODPA3RM	marrone							
	MODPA3RN	nero							
PA3	MODPA3DB	bianco	<input type="checkbox"/>	360x230	16	338x187	225	5	
	MODPA3DM	marrone							
	MODPA3DN	nero							
PA3	MODPA3DRB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	360x230	16	338x187	110	5	
	MODPA3DRM	marrone							
	MODPA3DRN	nero							



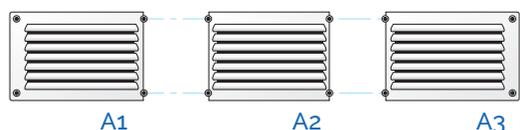
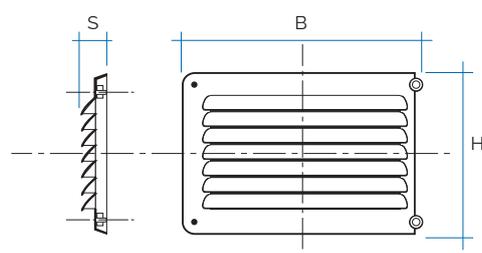
MODAV1B



Composizione verticale



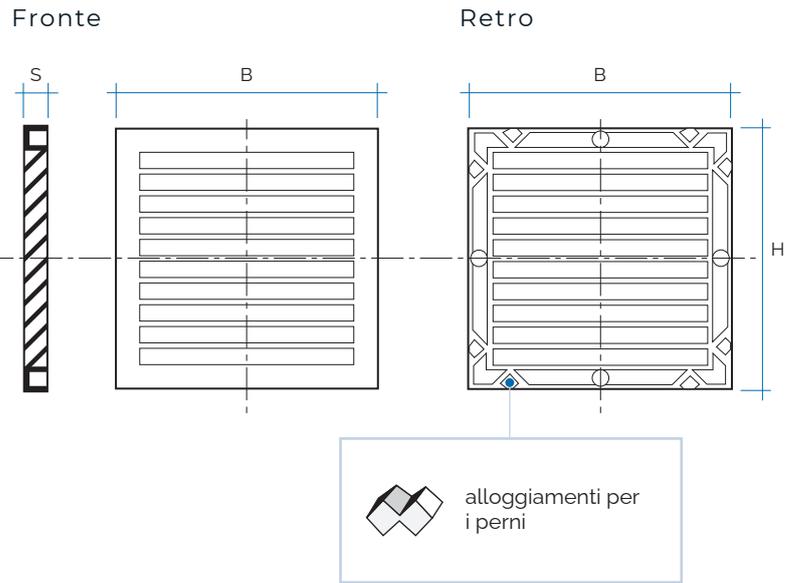
Composizione orizzontale



	Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²		Blister p. 278
Orizzontali								
A1	MODA1B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	192x146	18	100	20	●
	MODA1RB	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	192x146	18	100	20	●
A2	MODA2B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	180x146	18	100	20	●
	MODA2RB	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	180x146	18	100	20	●
A3	MODA3B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	192x146	18	100	20	●
	MODA3RB	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	192x146	18	100	20	●
Verticali								
Av1	MODAV1B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	204x133	18	100	20	●
	MODAV1RB	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	204x133	18	100	20	●
Av2	MODAV2B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	204x120	18	100	20	●
	MODAV2RB	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	204x120	18	100	20	●
Av3	MODAV3B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	204x133	18	100	20	●
	MODAV3RB	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	204x133	18	100	20	●



KIT1111



Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²		Blister  p. 278
KIT1111B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	110x110	7	50	100	
KIT1111M	<input type="text" value="marrone"/>	<input type="checkbox"/>	110x110	7	50	100	
KITR1111B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	110x110	7	30	100	<input checked="" type="checkbox"/>
KITR1111M	<input type="text" value="marrone"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	110x110	7	30	100	<input checked="" type="checkbox"/>
Codice		Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²		
PERNI			-	-	-	200	

Griglie assemblate su misura per fancoil

Una volta individuate dimensione e tipologia di moduli da utilizzare, ordinare il numero di moduli indicati nella tabella sottostante specificando:



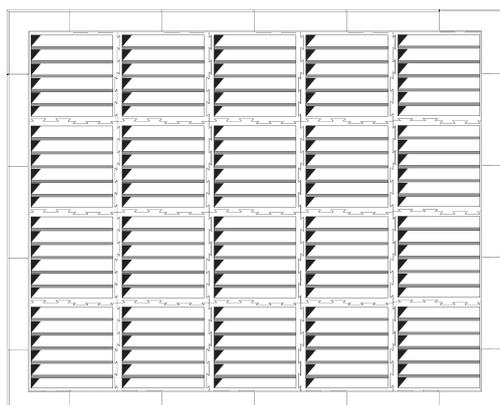
N° moduli della composizione

		12	24	36	48	60	72	84	96	108	120	132	144
	1140	11	22	33	44	55	66	77	88	99	110	121	132
	1040	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
	940	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90	99	108
	840	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80	88	96
H (mm)	740	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70	77	84
	640	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72
	540	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
	440	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48
	340	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36
	240	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
	140	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		140	240	340	440	540	640	740	840	940	1040	1140	1240
		B (mm)											

Costo finale: (prezzo singolo modulo X n° moduli) + eventuale prezzo rete

Composizione codice: codice modulo + dimensioni (BxH) + tipologia (incasso o sovrapporre)

Con il calcolo si ottiene il prezzo di listino compreso di bordi, angoli, montaggio ed eventualmente rete



ESEMPIO FCGBR

Tipo: Tipo G
 BXH mm: 540 x 440
 N. moduli: 20
 Colore: Bianco
 Montaggio: Incasso
 Rete: Sì

5.77 X 20 = 115.4€

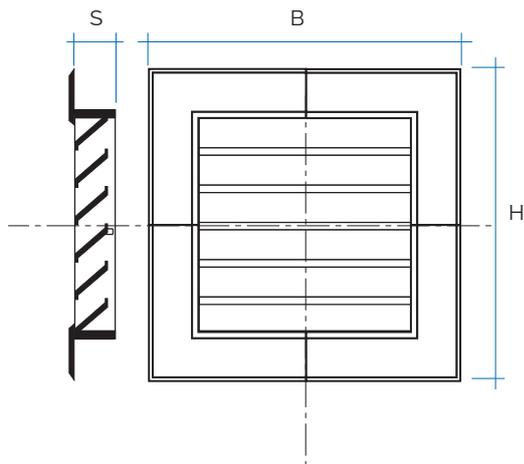
FCGBR 540x440 INCASSO

Moduli per griglie su misura

Costo finale: (prezzo singolo modulo X n° moduli)

Con il calcolo si ottiene il prezzo di listino compreso di bordi, angoli, montaggio ed eventualmente rete

Tipo di modulo	Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	Pass Air cm ²
G 	FCGB	bianco	<input type="checkbox"/>	100x100	55
	FCGM	marrone			
	FCGN	nero			
	FCGBR	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	100x100	50
H 	FCHB	bianco	-	100x100	60/70
	FCHM	marrone			
	FCHN	nero			
L 	FCLB	bianco	-	100x100	20/24
	FCLM	marrone			
	FCLN	nero			
S con alette a gravità 	FCSB	bianco	-	100x100	-
Estraibile 	FCNB	bianco	-	100x100	-
	FCNM	marrone			
	FCNN	nero			
Z con alette verticali orientabili 	FCVB	bianco	-	100x100	-
	FCVM	marrone			
	FCVN	nero			
Z con alette orizzontali orientabili 	FCZB	bianco	-	100x100	-
	FCZM	marrone			
	FCZN	nero			
Sportello 	SPORTELLOB	bianco	-	100x100	-
	SPORTELLOM	marrone			
	SPORTELLON	nero			
Rete per moduli 	RETE	bianco	-	100x100	-



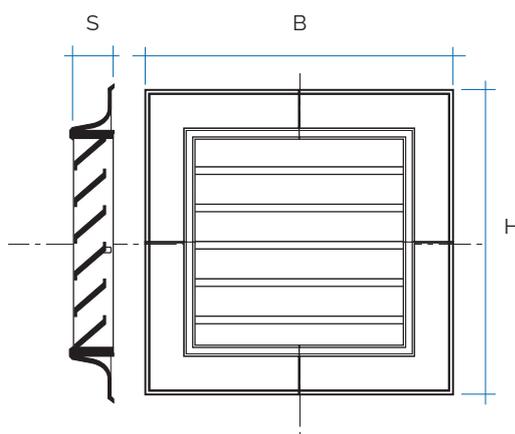
Modello	Imbocco	Ø
G1414B	IMBG	80/100/125
GR1414B	IMBG	80/100/125
G22414B	IMBG2	80/100/125
GR22414B	IMBG2	80/100/125
G41424B	IMBG2	80/100/125
G4R1424B	IMBG2	80/100/125

Modello	Convogliatore	Ø
G22414B	CONVRC4	100
GR22414B	CONVRC4	100
G41424B	CONVRC4	100
G4R1424B	CONVRC4	100
G63414	CONVRC5	100
G6R3414	CONVRC5	100
G6DR3414	CONVRC5	100

Vedi pag. 67 per gli imbocchi

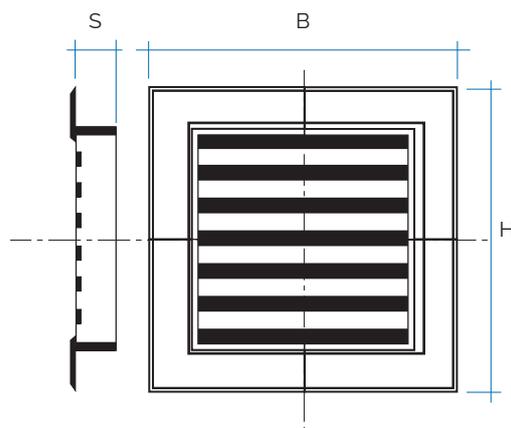
Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	ØForo mm	Pass Air cm ²	
G1414B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>					
G1414M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone	<input type="checkbox"/>	140x140	15	102x102	55	20
G1414N	<input checked="" type="checkbox"/> nero	<input type="checkbox"/>					
GR1414B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>					
GR1414M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone	<input checked="" type="checkbox"/>	140x140	15	102x102	50	20
GR1414N	<input checked="" type="checkbox"/> nero	<input type="checkbox"/>					
G22414B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>					
G22414M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone	<input type="checkbox"/>	240x140	15	202x102	110	20
G22414N	<input checked="" type="checkbox"/> nero	<input type="checkbox"/>					
G2R2414B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>					
G2R2414M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone	<input checked="" type="checkbox"/>	240x140	15	202x102	100	20
G2R2414N	<input checked="" type="checkbox"/> nero	<input type="checkbox"/>					
G41424B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>					
G41424M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone	<input type="checkbox"/>	140x240	15	108x208	110	1
G41424N	<input checked="" type="checkbox"/> nero	<input type="checkbox"/>					
G4R1424B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>					
G4R1424M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone	<input checked="" type="checkbox"/>	140x240	15	108x208	100	1
G4R1424N	<input checked="" type="checkbox"/> nero	<input type="checkbox"/>					
G63414B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>					
G63414M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone	<input type="checkbox"/>	340x140	15	308x108	165	20
G63414N	<input checked="" type="checkbox"/> nero	<input type="checkbox"/>					
G6R3414B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>					
G6R3414M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone	<input checked="" type="checkbox"/>	340x140	15	308x108	150	20
G6R3414N	<input checked="" type="checkbox"/> nero	<input type="checkbox"/>					
G6DR3414B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>					
G6DR3414M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone	<input checked="" type="checkbox"/>	340x140	15	308x108	90	1
G6DR3414N	<input checked="" type="checkbox"/> nero	con dosatore					

Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	ØForo mm	Pass Air cm ²	
G104414B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>	440x140	15	408x108	220	20
G104414M	<input type="checkbox"/> marrone						
G104414N	<input type="checkbox"/> nero						
G10R4414B	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	440x140	15	408x108	200	1
G10R4414M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
G10R4414N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						
G1244B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>	240x440	15	208x408	440	1
G1244M	<input type="checkbox"/> marrone						
G1244N	<input type="checkbox"/> nero						
G1R244B	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	240x440	15	208x408	400	1
G1R244M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
G1R244N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						
G163424B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>	340x240	15	308x208	330	1
G163424M	<input type="checkbox"/> marrone						
G163424N	<input type="checkbox"/> nero						
G16R3424B	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	340x240	15	308x208	300	1
G16R3424M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
G16R3424N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						
G182434B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>	240x340	15	208x308	330	1
G182434M	<input type="checkbox"/> marrone						
G182434N	<input type="checkbox"/> nero						
G18R2434B	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	240x340	15	208x308	300	1
G18R2434M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
G18R2434N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						
G203434B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>	340x340	15	308x308	495	1
G203434M	<input type="checkbox"/> marrone						
G203434N	<input type="checkbox"/> nero						
G20R3434B	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	340x340	15	308x308	450	1
G20R3434M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
G20R3434N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						
G224424B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>	440x240	15	408x208	440	1
G224424M	<input type="checkbox"/> marrone						
G224424N	<input type="checkbox"/> nero						
G22R4424B	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	440x240	15	408x208	400	1
G22R4424M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
G22R4424N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						



Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²	
G11414B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>	140x140	20	55	20
G11414M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone	<input type="checkbox"/>				
G11414N	<input checked="" type="checkbox"/> nero	<input type="checkbox"/>				
G1R1414B	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	140x140	20	50	20
G1R1414M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone	<input checked="" type="checkbox"/>				
G1R1414N	<input checked="" type="checkbox"/> nero	<input checked="" type="checkbox"/>				
G32414B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>	240x140	20	110	30
G32414M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone	<input type="checkbox"/>				
G32414N	<input checked="" type="checkbox"/> nero	<input type="checkbox"/>				
G3R2414B	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	240x140	20	100	30
G3R2414M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone	<input checked="" type="checkbox"/>				
G3R2414N	<input checked="" type="checkbox"/> nero	<input checked="" type="checkbox"/>				
G51424B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>	140x240	20	110	1
G51424M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone	<input type="checkbox"/>				
G51424N	<input checked="" type="checkbox"/> nero	<input type="checkbox"/>				
G5R1424B	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	140x240	20	100	1
G5R1424M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone	<input checked="" type="checkbox"/>				
G5R1424N	<input checked="" type="checkbox"/> nero	<input checked="" type="checkbox"/>				
G3113B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>	315x135	20	145	30
G3113M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone	<input type="checkbox"/>				
G3113N	<input checked="" type="checkbox"/> nero	<input type="checkbox"/>				
GR3113B	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	315x135	20	130	30
GR3113M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone	<input checked="" type="checkbox"/>				
GR3113N	<input checked="" type="checkbox"/> nero	<input checked="" type="checkbox"/>				

Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²	
G73414B	bianco	<input type="checkbox"/>	340X140	20	165	1
G73414M	marrone					
G73414N	nero					
G7R3414B	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	340X140	20	150	1
G7R3414M	marrone					
G7R3414N	nero					
G114414B	bianco	<input type="checkbox"/>	440X140	20	220	1
G114414M	marrone					
G114414N	nero					
G11R4414B	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	440X140	20	200	1
G11R4414M	marrone					
G11R4414N	nero					
G173424B	bianco	<input type="checkbox"/>	340X240	20	330	1
G173424M	marrone					
G173424N	nero					
G17R3424B	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	340X240	20	300	1
G17R3424M	marrone					
G17R3424N	nero					
G192434B	bianco	<input type="checkbox"/>	240X340	20	330	1
G192434M	marrone					
G192434N	nero					
G19R2434B	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	240X340	20	300	1
G19R2434M	marrone					
G19R2434N	nero					
G213434B	bianco	<input type="checkbox"/>	340X340	20	495	1
G213434M	marrone					
G213434N	nero					
G21R3434B	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	340X340	20	450	1
G21R3434M	marrone					
G21R3434N	nero					
G234424B	bianco	<input type="checkbox"/>	440X240	20	440	1
G234424M	marrone					
G234424N	nero					
G23R4424B	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	440X240	20	400	1
G23R4424M	marrone					
G23R4424N	nero					

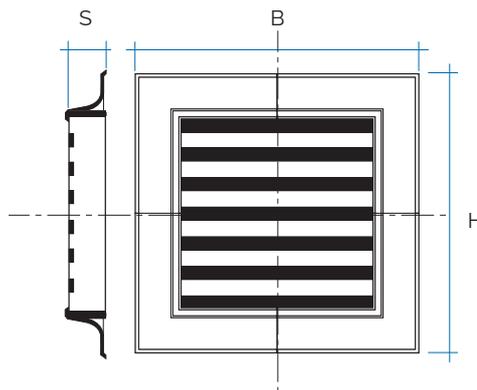


Modello	Imbocco	Ø
H22414B	IMBG2	80/100/125
H2R2414B	IMBG2	80/100/125

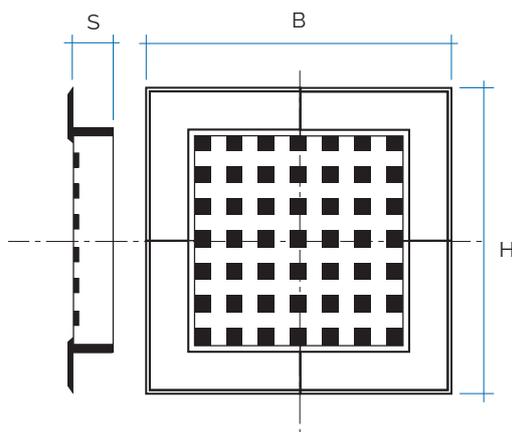
Modello	Convogliatore	Ø
H22414	CONVRC4	100
H2R2414	CONVRC4	100
H63414	CONVRC5	100
H6R3414	CONVRC5	100

Vedi pag. 67 per gli imbocchi

Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	ØForo mm	Pass Air cm ²	
H22414B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>	240x140	15	208x108	140	1
H22414M	<input type="checkbox"/> marrone						
H22414N	<input type="checkbox"/> nero						
H2R2414B	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	240x140	15	208x108	120	1
H2R2414M	<input type="checkbox"/> marrone						
H2R2414N	<input type="checkbox"/> nero						
H63414B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>	340x140	15	308x108	210	1
H63414M	<input type="checkbox"/> marrone						
H63414N	<input type="checkbox"/> nero						
H6R3414B	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	340x140	15	308x108	180	1
H6R3414M	<input type="checkbox"/> marrone						
H6R3414N	<input type="checkbox"/> nero						
H163424B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>	340x240	15	308x208	420	1
H163424M	<input type="checkbox"/> marrone						
H163424N	<input type="checkbox"/> nero						
H16R3424B	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	340x240	15	308x208	360	1
H16R3424M	<input type="checkbox"/> marrone						
H16R3424N	<input type="checkbox"/> nero						
H224424B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>	440x240	15	408x208	560	1
H224424M	<input type="checkbox"/> marrone						
H224424N	<input type="checkbox"/> nero						
H22R4424B	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	440x240	15	408x208	480	1
H22R4424M	<input type="checkbox"/> marrone						
H22R4424N	<input type="checkbox"/> nero						



Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	ØForo mm	Pass Air cm ²	
H152424B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	240x240	15	208x208	280	1
H152424M	<input type="text" value="marrone"/>	<input type="checkbox"/>					
H152424N	<input type="text" value="nero"/>	<input type="checkbox"/>					
H15R2424B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	240x240	15	208x208	240	1
H15R2424M	<input type="text" value="marrone"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					
H15R2424N	<input type="text" value="nero"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					



Modello	Convogliatore	Ø
L22414	CONVRC4	100
L2R2414	CONVRC4	100
L43414	CONVRC5	100
L4R3414	CONVRC5	100

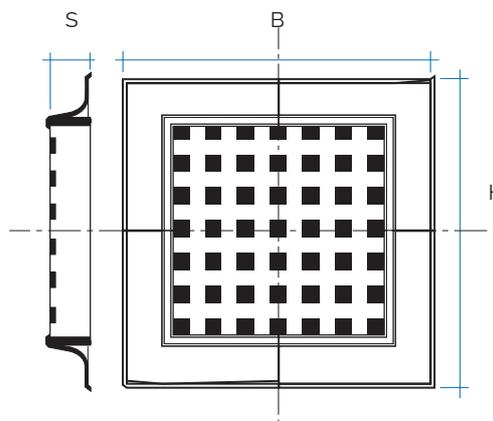
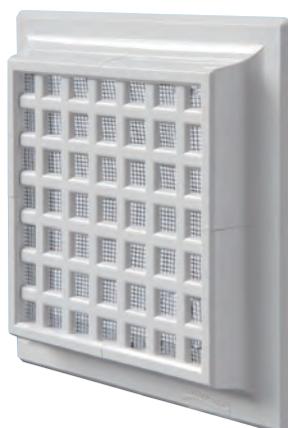
Vedi pag. 67 per gli imbocchi

Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	ØForo mm	Pass Air cm ²	
L1414B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	140x140	15	108x108	24	1
L1414M	<input type="text" value="marrone"/>	<input type="checkbox"/>					
L1414N	<input type="text" value="nero"/>	<input type="checkbox"/>					
LR1414B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	140x140	15	108x108	20	1
LR1414M	<input type="text" value="marrone"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					
LR1414N	<input type="text" value="nero"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					

Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	ØForo mm	Pass Air cm ²	
L22414B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	240x140	15	208x108	48	1
L22414M	<input type="text" value="marrone"/>						
L22414N	<input type="text" value="nero"/>						
L2R2414B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	240x140	15	208x108	40	1
L2R2414M	<input type="text" value="marrone"/>						
L2R2414N	<input type="text" value="nero"/>						
L43414B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	340x140	15	308x108	72	1
L43414M	<input type="text" value="marrone"/>						
L43414N	<input type="text" value="nero"/>						
L4R3414B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	340x140	15	308x108	60	1
L4R3414M	<input type="text" value="marrone"/>						
L4R3414N	<input type="text" value="nero"/>						

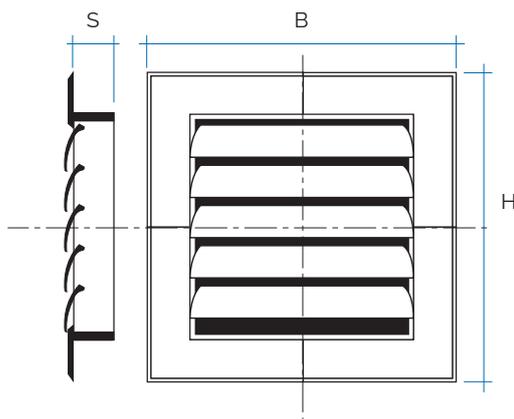
Griglie di tipo "L" da sovrapporre

ABS



Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²	
L133424B	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	340x240	15	144	1
L133424M	<input type="text" value="marrone"/>					
L133424N	<input type="text" value="nero"/>					
L13R3424B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	340x240	15	120	1
L13R3424M	<input type="text" value="marrone"/>					
L13R3424N	<input type="text" value="nero"/>					

Griglie di tipo "S" da incasso con alette a gravità **ABS**



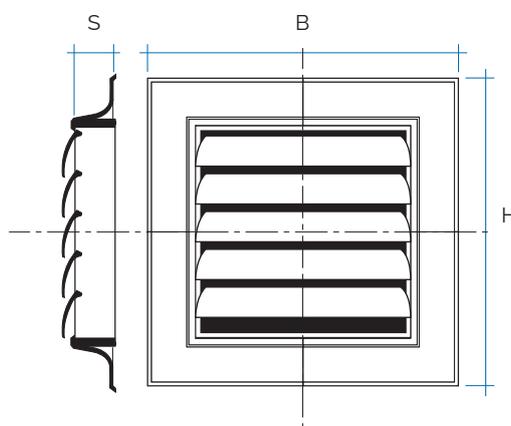
Modello	Imbocco	Ø
S1414B	IMBG	80/100/125
Modello	Convogliatore	Ø
S42424B	CONVRC6	152/185

Vedi pag. 67 per gli imbocchi

Codice	Colore	BxH mm	S	ØForo mm	
S1414B	<input type="text" value="bianco"/>	140x140	15	108x108	1
S42424B	<input type="text" value="bianco"/>	240x240	15	208x208	1

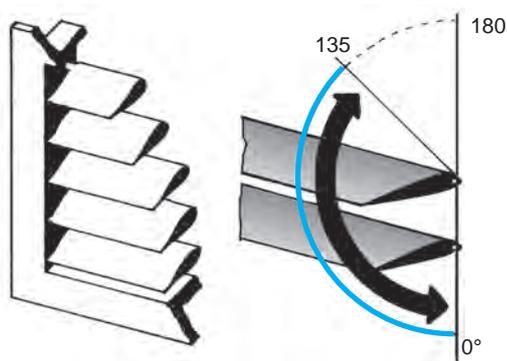
Griglie di tipo "S" da sovrapporre con alette a gravità

ABS

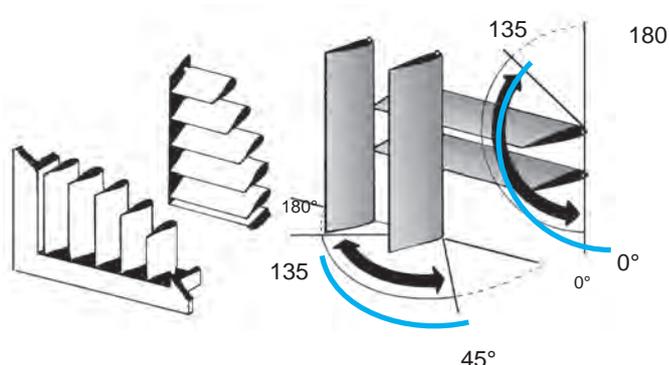


Codice	Colore	BxH mm	S	
S11414B	<input type="text" value="bianco"/>	140x140	20	1
S32414B	<input type="text" value="bianco"/>	240x140	20	1
S52424B	<input type="text" value="bianco"/>	240x240	20	1
S73424B	<input type="text" value="bianco"/>	340x240	20	1
S93434B	<input type="text" value="bianco"/>	340x340	20	1
S114444B	<input type="text" value="bianco"/>	440x440	20	1
S135454B	<input type="text" value="bianco"/>	540x540	20	1

Alette orientabili da 0° a 135° (Tipo Z) _____



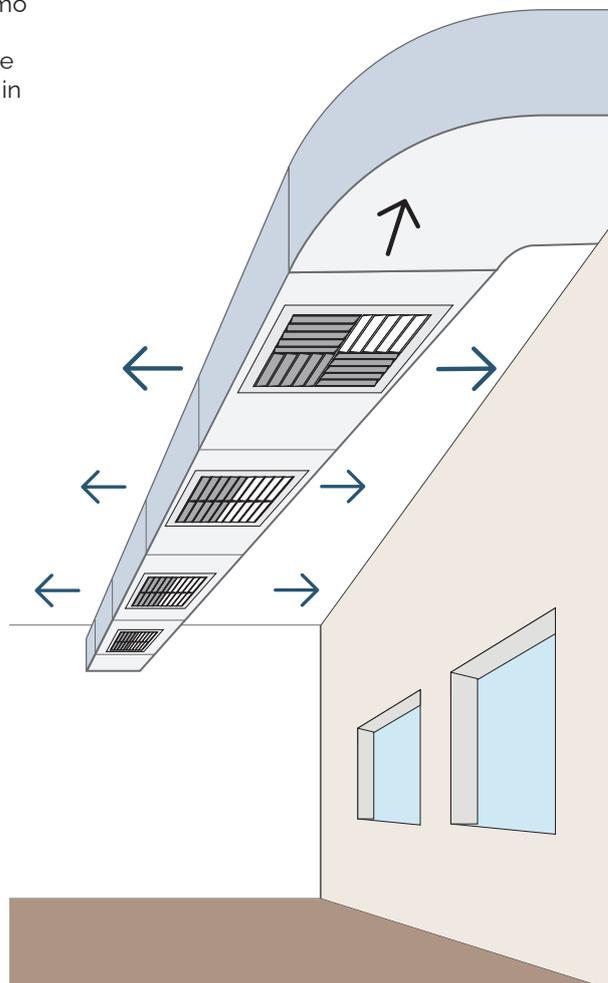
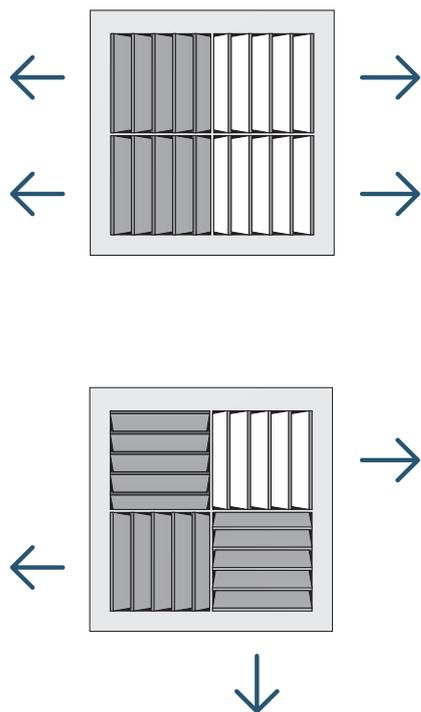
Doppio ordine di alette orientabili (Tipo X) _____

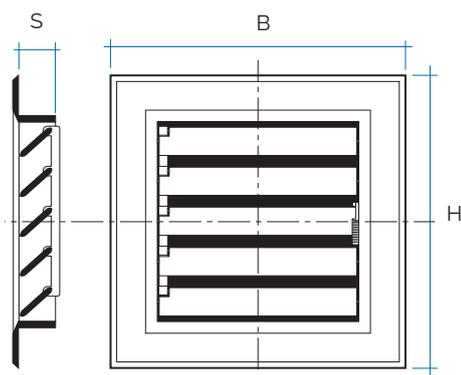


Alette orientabili - Come per i caminetti anche per il condizionamento sorge l'esigenza di orientare e convogliare l'aria nelle direzioni volute. Per questo è indispensabile installare griglie con la massima possibilità di regolazione come la serie 'Z' e 'X'.

Anemostati _____

Diffusione direzionata - per il condizionamento produciamo anche una serie di anemostati i cui moduli sono orientati diversamente nella stessa griglia. Questo fa sì che le alette convogliano l'aria nelle più svariate direzioni diffondendola in maniera adeguata alle esigenze dell'ambiente.





Modello	Imbocco	Ø
Z1414B	IMBG	80/100/125
Z22414B	IMBG2	80/100/125

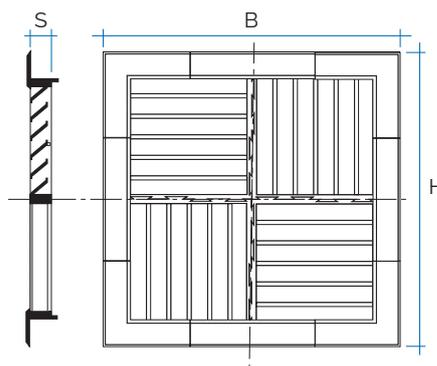
Modello	Convogliatore	Ø
Z22414	CONVRC4	100
Z63414	CONVRC5	100
Z142424	CONVRC6	152/185

Vedi pag. 67 per gli imbocchi

Codice	Colore	BxH mm	S	Foro mm	
Z1414B	bianco	140x140	15	102x102	1
Z1414M	marrone				
Z1414N	nero				
Z22414B	bianco	240x140	15	202x102	1
Z22414M	marrone				
Z22414N	nero				
Z63414B	bianco	340x140	15	308x108	1
Z63414M	marrone				
Z63414N	nero				
Z142424B	bianco	240x240	15	208x208	1
Z142424M	marrone				
Z142424N	nero				
Z203434B	bianco	340x340	15	308x308	1
Z203434M	marrone				
Z203434N	nero				

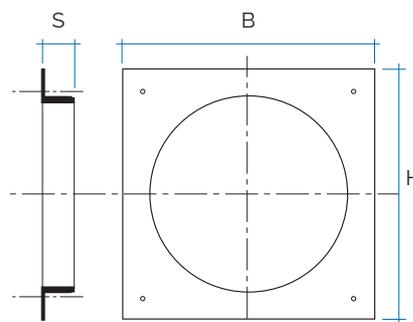


da sovrapporre



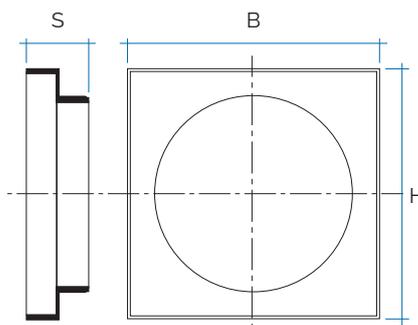
Codice	Colore	BxH mm	S	ØForo mm	Pass Air cm ²	
A174444B	bianco	440x440	17	408x408	880	1
A174444M	marrone					
A174444N	nero					

Imbocchi A e B (griglie pag. 37)



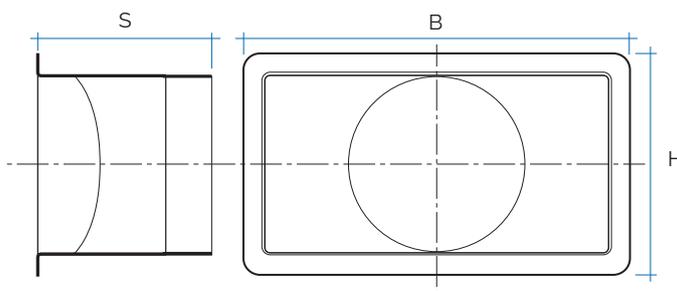
Codice	Colore	BxH mm	S	ØForo mm		Blister  p. 274
IMBA160B	bianco	192x214	25	160	1	
IMBA200B	bianco	192x214	25	200	1	
IMBB100B	bianco	175x143	25	100	1	
IMBB125B	bianco	173x143	25	125	1	

Imbocchi G (griglie pag. 56, 60, 63, 65,)



Codice	Colore	BxH mm	S	ØForo mm		Blister  p. 278
IMBG80B	<input type="text" value="bianco"/>	101x101	43	80	1	
IMBG100B	<input type="text" value="bianco"/>	101x101	43	100	1	
IMBG125B	<input type="text" value="bianco"/>	101x101	43	125	1	
IMBG280B	<input type="text" value="bianco"/>	201x101	43	80	1	
IMBG2100B	<input type="text" value="bianco"/>	201x101	43	100	1	
IMBG2125B	<input type="text" value="bianco"/>	201x101	43	125	1	

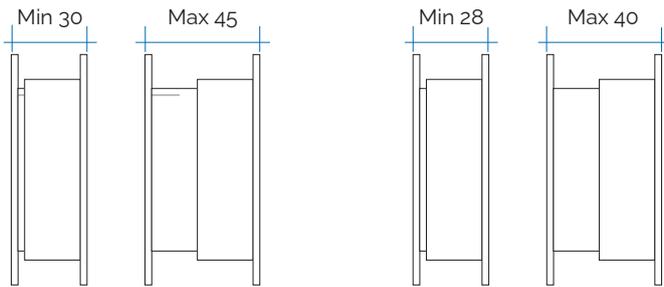
Convogliatori



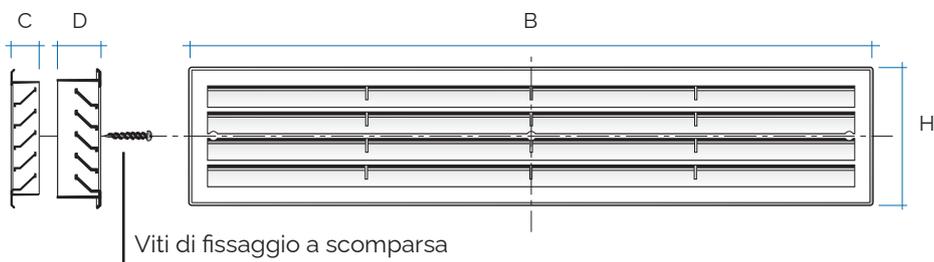
Codice	Colore	BxH mm	S	ØForo mm		
CONVRC4B CONVRC4N	<input type="text" value="bianco"/> <input type="text" value="nero"/>	235x135	98	100	1	
<i>(griglie pag. 56, 60, 61, 65)</i>						
CONVRC5B CONVRC5N	<input type="text" value="bianco"/> <input type="text" value="nero"/>	340x140	105	100	1	
<i>(griglie pag. 56, 60, 61, 65)</i>						
CONVRC6B CONVRC6N	<input type="text" value="bianco"/> <input type="text" value="nero"/>	240x240	130	152/185	1	
<i>(griglie pag. 63, 65)</i>						

PT489

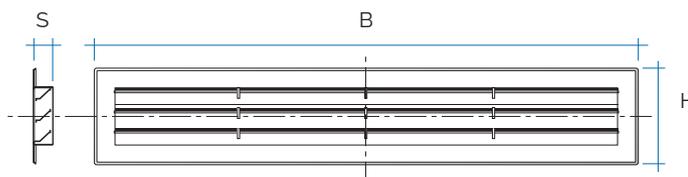
PTT459



Griglia P/Telescopica - Griglia per porte e pannelli. Per il fissaggio occorre accoppiare le due griglie ed avvitarle con le viti in dotazione fino alla misura desiderata. Si evita così di praticare fori per le viti nella porta.



Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	Pass Air (cm ²)	S (min-max)	C	D	ØForo mm		Blister p. 278
PT489B	bianco		480x98	250	30-45	18	32	448x82	15	
PT489M	marrone									
PT489N	nero									
PTT459B	bianco		452x90	200	28-40	17	30	433x78	15	
PTT459M	marrone									
PTT459N	nero									
PTTD459B	bianco	 con dosatore	452x90	140	28-40	17	30	433x78	15	
PTTD459M	marrone									
PTTD459N	nero									



Blister



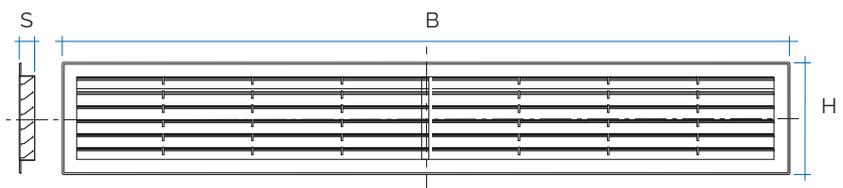
p. 279

Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	ØForo mm	Pass Air cm ²		
P252510B	bianco	<input type="checkbox"/>	254x108	13	230x84	90	30	
P252510M	marrone	<input type="checkbox"/>						
P252510N	nero	<input type="checkbox"/>						
P25R2510B	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	254x108	13	230x84	80	30	●
P25R2510M	marrone	<input checked="" type="checkbox"/>						
P25R2510N	nero	<input checked="" type="checkbox"/>						
P30306B	bianco	<input type="checkbox"/>	305x60	13	282x40	36	40	
P30306M	marrone	<input type="checkbox"/>						
P30306N	nero	<input type="checkbox"/>						
P30R306B	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	305x60	13	282x40	32	40	●
P30R306M	marrone	<input checked="" type="checkbox"/>						
P30R306N	nero	<input checked="" type="checkbox"/>						
P3113B	bianco	<input type="checkbox"/>	315x136	17	275x96	145	30	
P3113M	marrone	<input type="checkbox"/>						
P3113N	nero	<input type="checkbox"/>						
P31R13B	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	315x136	17	275x96	130	30	
P31R13M	marrone	<input checked="" type="checkbox"/>						
P31R13N	nero	<input checked="" type="checkbox"/>						
P51516B	bianco	<input type="checkbox"/>	515x60	13	493x40	63	30	
P51516M	marrone	<input type="checkbox"/>						
P51516N	nero	<input type="checkbox"/>						
P51R516B	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	515x60	13	493x40	55	30	●
P51R516M	marrone	<input checked="" type="checkbox"/>						
P51R516N	nero	<input checked="" type="checkbox"/>						
P3713B	bianco	<input type="checkbox"/>	370x130	16	336x96	140	30	
P3713M	marrone	<input type="checkbox"/>						
P3713N	nero	<input type="checkbox"/>						
PR3713B	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	370x130	16	336x96	85	30	●
PR3713M	marrone	<input checked="" type="checkbox"/>						
PR3713N	nero	<input checked="" type="checkbox"/>						

Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	ØForo mm	Pass Air cm ²		Blister p. 279
PD3713B PD3713M PD3713N	bianco marrone nero	<input type="checkbox"/> con dosatore	370x130	16	336x96	115	30	
PDR3713B PDR3713M PDR3713N	bianco marrone nero	<input checked="" type="checkbox"/> con dosatore	370x130	16	336x96	60	30	●
PA3823B PA3823M PA3823N	bianco marrone nero	<input type="checkbox"/>	380x230	16	335x190	315	30	
PAR3823B PAR3823M PAR3823N	bianco marrone nero	<input checked="" type="checkbox"/>	380x230	16	335x190	175	30	●
PAD3823B PAD3823M PAD3823N	bianco marrone nero	<input type="checkbox"/> con dosatore	380x230	16	335x190	255	30	
PADR3823B PADR3823M PADR3823N	bianco marrone nero	<input checked="" type="checkbox"/> con dosatore	380x230	16	335x190	110	30	●

Griglie di tipo "PL" da incasso

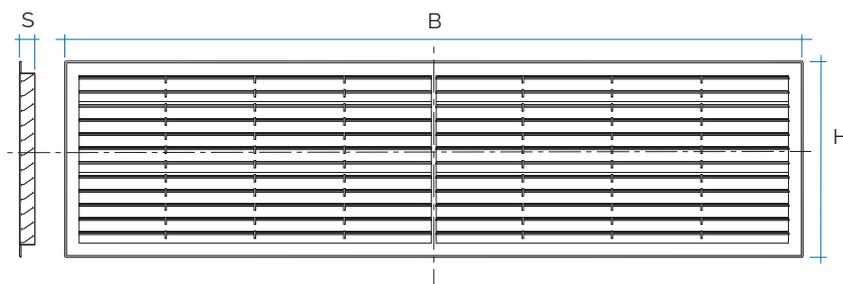
ABS



Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	ØForo mm	Pass Air cm ²	
PL7013B PL7013M PL7013N	bianco marrone nero	<input type="checkbox"/>	706x130	16	672x96	280	30
PLR7013B PLR7013M PLR7013N	bianco marrone nero	<input checked="" type="checkbox"/>	706x130	16	672x96	170	30
PLD7013B PLD7013M PLD7013N	bianco marrone nero	<input type="checkbox"/> con dosatore	706x130	16	672x96	230	30



Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	ØForo mm	Pass Air cm ²	
PLDR7013B	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/> con dosatore	706x130	16	672x96	120	30
PLDR7013M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
PLDR7013N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						
PL10413B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>	1042x130	16	1008x96	420	1
PL10413M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
PL10413N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						
PLR10413B	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	1042x130	16	1008x96	255	1
PLR10413M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
PLR10413N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						
PLD10413B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/> con dosatore	1042x130	16	1008x96	345	1
PLD10413M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
PLD10413N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						
PLDR10413B	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/> con dosatore	1042x130	16	1008x96	180	1
PLDR10413M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
PLDR10413N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						
PL13813B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>	1380x130	16	1345x96	560	1
PL13813M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
PL13813N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						
PLR13813B	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	1380x130	16	1345x96	340	1
PLR13813M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
PLR13813N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						
PLD13813B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/> con dosatore	1380x130	16	1345x96	460	1
PLD13813M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
PLD13813N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						
PLDR13813B	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/> con dosatore	1380x130	16	1345x96	240	1
PLDR13813M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
PLDR13813N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						
PL17113B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>	1713x130	16	1680x96	700	1
PL17113M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
PL17113N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						
PLR17113B	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	1713x130	16	1680x96	425	1
PLR17113M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
PLR17113N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						
PLD17113B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/> con dosatore	1713x130	16	1680x96	575	1
PLD17113M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
PLD17113N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						
PLDR17113B	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/> con dosatore	1713x130	16	1680x96	300	1
PLDR17113M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
PLDR17113N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						



Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	ØForo mm	Pass Air cm ²	
E7123B	bianco	<input type="checkbox"/>	715x230	16	670x187	630	10
E7123M	marrone						
E7123N	nero						
ER7123B	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	715x230	16	670x187	350	10
ER7123M	marrone						
ER7123N	nero						
ED7123B	bianco	<input type="checkbox"/> con dosatore	715x230	16	670x187	450	10
ED7123M	marrone						
ED7123N	nero						
EDR7123B	bianco	<input checked="" type="checkbox"/> con dosatore	715x230	16	670x187	220	10
EDR7123M	marrone						
EDR7123N	nero						
E10423B	bianco	<input type="checkbox"/>	1042x230	16	1005x187	945	1
E10423M	marrone						
E10423N	nero						
ER10423B	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	1042x230	16	1005x187	525	1
ER10423M	marrone						
ER10423N	nero						
ED10423B	bianco	<input type="checkbox"/> con dosatore	1042x230	16	1005x187	675	1
ED10423M	marrone						
ED10423N	nero						
EDR10423B	bianco	<input checked="" type="checkbox"/> con dosatore	1042x230	16	1005x187	330	1
EDR10423M	marrone						
EDR10423N	nero						
E13823B	bianco	<input type="checkbox"/>	1380x230	16	1345x187	1260	1
E13823M	marrone						
E13823N	nero						

Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	ØForo mm	Pass Air cm ²	
ER13823B	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	1380x230	16	1345x187	700	1
ER13823M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
ER13823N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						
ED13823B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/> con dosatore	1380x230	16	1345x187	900	1
ED13823M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
ED13823N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						
EDR13823B	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/> con dosatore	1380x230	16	1345x187	440	1
EDR13823M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
EDR13823N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						
E17123B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/>	1713x230	16	1680x187	1575	1
E17123M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
E17123N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						
ER17123B	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	1713x230	16	1680x187	875	1
ER17123M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
ER17123N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						
ED17123B	<input type="checkbox"/> bianco	<input type="checkbox"/> con dosatore	1713x230	16	1680x187	1125	1
ED17123M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
ED17123N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						
EDR17123B	<input type="checkbox"/> bianco	<input checked="" type="checkbox"/> con dosatore	1713x230	16	1680x187	550	1
EDR17123M	<input checked="" type="checkbox"/> marrone						
EDR17123N	<input checked="" type="checkbox"/> nero						



T3B



T6M



T63B

Codice	Colore	Rete anti insetti	Øe mm	ØForo mm	S	Pass Air cm ²		Blister p. 279
T3B	bianco	<input type="checkbox"/>	40	32	7	-	100	<input type="checkbox"/>
T3M	marrone	<input type="checkbox"/>	40	32	7	-	100	<input checked="" type="checkbox"/>
T3N	nero	<input type="checkbox"/>	40	32	7	-	100	<input type="checkbox"/>
T6B	bianco	<input type="checkbox"/>	68	61	7	-	50	<input type="checkbox"/>
T6M	marrone	<input type="checkbox"/>	68	61	7	-	50	<input checked="" type="checkbox"/>
T6N	nero	<input type="checkbox"/>	68	61	7	-	50	<input type="checkbox"/>
T63B	bianco	<input type="checkbox"/>	80	15	60	20	60	<input type="checkbox"/>
T63M	marrone	<input type="checkbox"/>	80	15	60	20	60	<input type="checkbox"/>
T63N	nero	<input type="checkbox"/>	80	15	60	20	60	<input type="checkbox"/>
T63RB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	80	15	60	20	60	<input checked="" type="checkbox"/>
T63RM	marrone	<input checked="" type="checkbox"/>	80	15	60	20	60	<input checked="" type="checkbox"/>
T63RN	nero	<input checked="" type="checkbox"/>	80	15	60	20	60	<input checked="" type="checkbox"/>

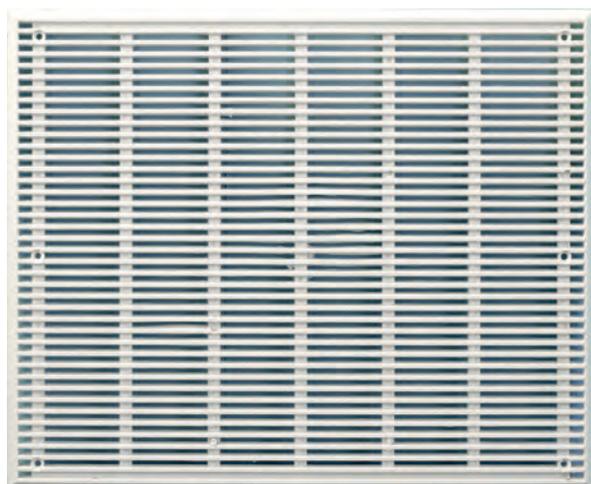


F670B

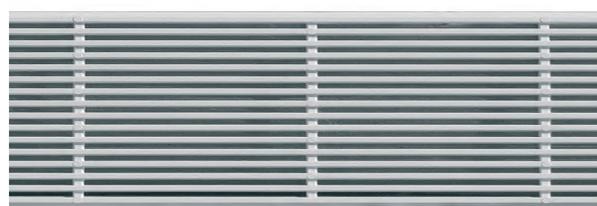


F187B

Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	Foro mm	S	Pass Air cm ²	
F670B	bianco		70	60	40	20	1
F670M	marrone	con ghiera					
F187B	bianco		180x75	160x60	10	70	1
F187M	marrone						
F187N	nero						
FS187B	bianco		180x75	160x60	10	70	1
FS187M	marrone	con funicelle					
FS187N	nero						



AF2218B



F3207B



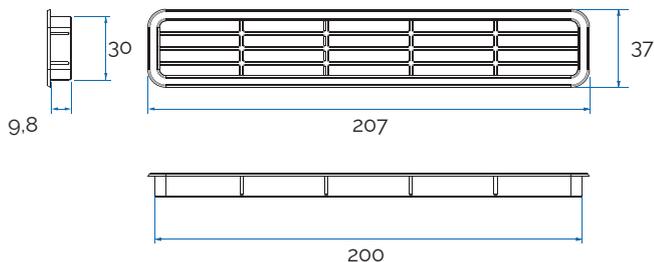
F2143B

Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	Foro mm	S	Pass Air cm ²	
*F2143B *F2143M	bianco marrone		140x34	130x30	4	8	1
F3207B	bianco		206x74	-	3	70	1
AF2218B AF2218M	bianco marrone		220x180	-	5	140	30
*F7N293G *F7N293N	grigio nero		295x24	242x15	22	22 m ³ /h	10

* Fino ad esaurimento scorte

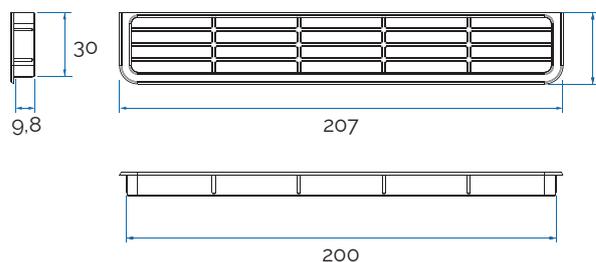
Griglia F4

Con cornice su 4 lati per installazioni tradizionali.



Griglia F4L

Con cornice su 3 lati per installazioni a filobordo/angolo.



Codice Colore Pass. Air cm²



F4203B	bianco	37
F4203G	grigio	
F4203M	marrone	
F4203N	nero	

60



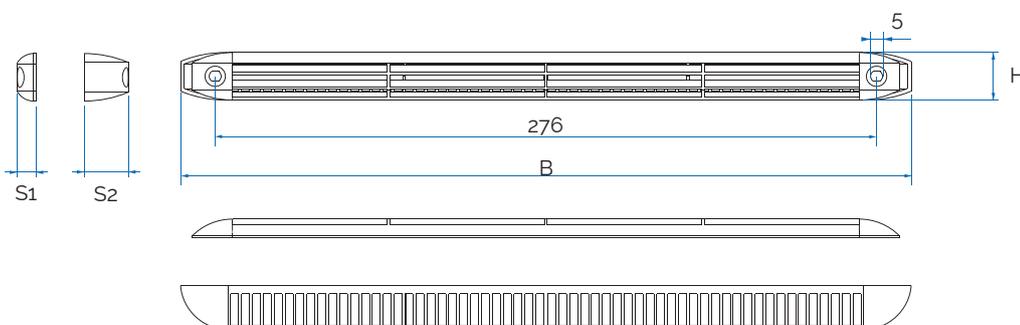
F4L203B	bianco	37
F4L203G	grigio	
F4L203M	marrone	
F4L203N	nero	

60

Le griglie sono particolarmente indicati quando nel mobile è presente un elettrodomestico da incasso (forno, frigorifero, frigo bar, etc.) il cui normale funzionamento produce calore, il quale verrà dissipato e disperso dalla ventilazione creata.

Griglie per serramenti con lamella autoregolante

La mancanza di una ventilazione efficiente è causa di umidità elevata negli ambienti, con conseguente sviluppo di funghi e muffe antiestetiche e dannose. Tutti coloro che desiderano prendersi cura di se e della propria sicurezza dovrebbero sempre installare sistemi di aerazione. L'utilizzo di griglie per serramenti, infatti, non solo permette un continuo ricambio d'aria, ma minimizza anche i rischi di intossicazione da monossido di carbonio.



Codice	Colore	BxH mm	S1	S2	Portata m ³ /h
F8N305B	bianco	305x20	8	18,5	15 - 22 - 30

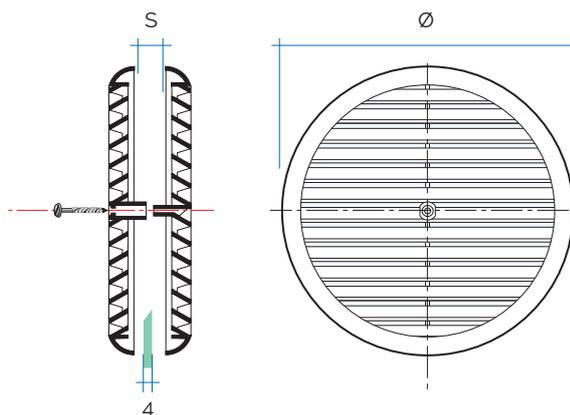


1

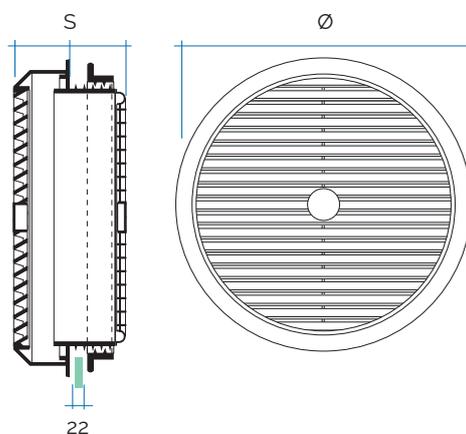
Coppia di griglie in metacrilato trasparente per vetri



TV160



TV200



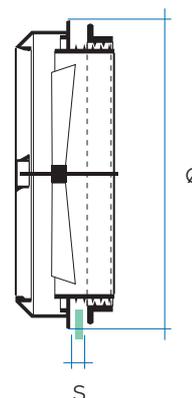
Codice	Colore	Rete anti insetti	Ø mm	Ø Foro Vetro mm	S	Pass Air cm ²		Blister p. 279
fissaggio con vite centrale in dotazione. Per vetri doppi con spessore di 4mm max								
TV160	trasparente	<input type="checkbox"/>	175	160	14	135	24	●
TVR160	trasparente	<input checked="" type="checkbox"/>	175	160	14	135	24	●
fissaggio con anello filettato per vetri doppi con spessore di 22mm max								
TV200	trasparente	<input type="checkbox"/>	220	200	27+26	200	12	●
TVR200	trasparente	<input checked="" type="checkbox"/>	220	200	27+26	200	12	●

Aeratori termici in similvetro

Aeratore per finestre fissaggio con anello filettato. Con funicelle per apertura e chiusura della griglia ed elica a funzionamento termico.



AE160



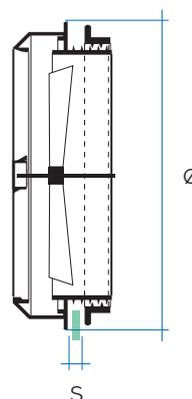
Codice	Colore	Ø mm	ØForo Vetro mm	S		Blister  p. 279
AE120	trasparente	130	120	20	6	
AE160	trasparente	170	160	22	6	
AE200	trasparente	210	200	22	6	
AE240	trasparente	250	240	12	6	

Aeratori termici in similvetro

Aeratore per finestre fissaggio con anello filettato. Con griglia fissa ed elica a funzionamento termico.



AET20



Codice	Colore	Ø mm	ØForo Vetro mm	S		Blister  p. 280
AET16	trasparente	170	160	22	6	
AET20	trasparente	210	200	22	6	

Griglie in LEGNO E CERAMICA

p 82 - Griglie in legno

p 84 - Griglie in ceramica



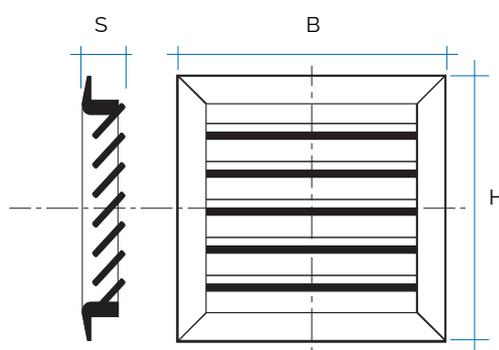
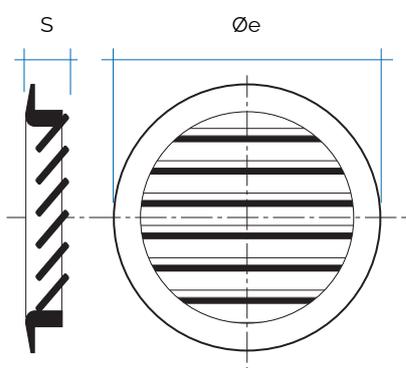
Valorizza i tuoi ambienti



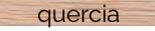
LGRS100Q



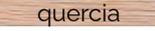
CERGDSBI



Codice	Colore	Øe mm	S	Foro mm	Pass Air cm ²	
LGRS100F	faggio	Ø110	18	Ø100	30	1
LGRS100P	pino rosso					
LGRS100Q	quercia					
LGRS100QL	quercia laccata					
LGRS125F	faggio	Ø140	18	Ø125	52	1
LGRS125P	pino rosso					
LGRS125Q	quercia					
LGRS125QL	quercia laccata					
LGRS160F	faggio	Ø172	19	Ø160	74	1
LGRS160P	pino rosso					
LGRS160Q	quercia					
LGRS160QL	quercia laccata					

Codice	Colore	BxH mm	S	Foro mm	Pass Air cm ²	
LGES100F		112x112	19	100x100	31	1
LGES100P						
LGES100Q						
LGES100QL						

GRIGLIE LEGNO
E CERAMICA

LGES160F		172x172	20	160x160	86	1
LGES160P						
LGES160Q						
LGES160QL						

Griglie in legno

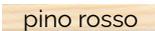
linea
WOOD



LGZS100550P

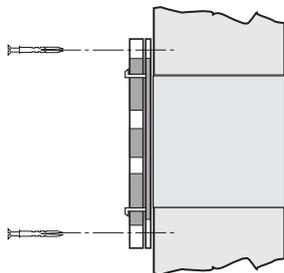


LGN100550Q

Codice	Colore	BxH mm	S	Foro mm	Pass Air cm ²	
LGN80450P		450x80	12	438x68	150	1
LGN80450Q						
LGN100550P		550x100	12	538x88	224	1
LGN100550Q						
LGZS60550F		550x60	21	538x48	70	1
LGZS60550P						
LGZS60550Q						
LGZS60550QL						
LGZS80550F		550x80	21	538x68	129	1
LGZS80550P						
LGZS80550Q						
LGZS80550QL						
LGZS100550F		550x100	21	538x88	222	1
LGZS100550P						
LGZS100550Q						
LGZS100550QL						

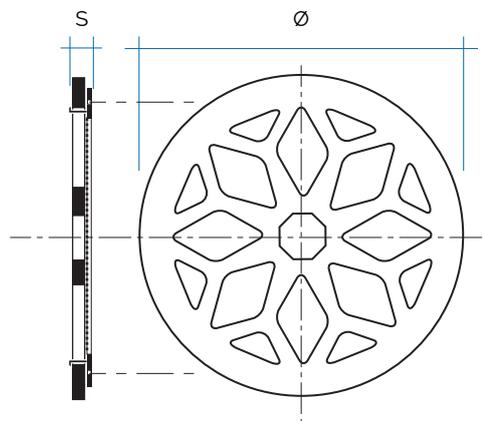
Griglie in ceramica

(Gres ceramico porcellanato antigelivo)

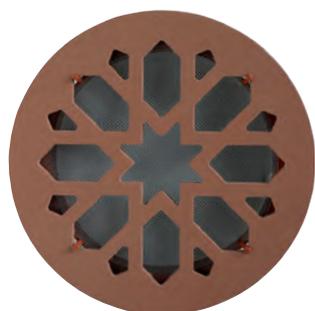
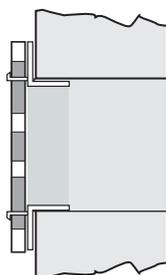
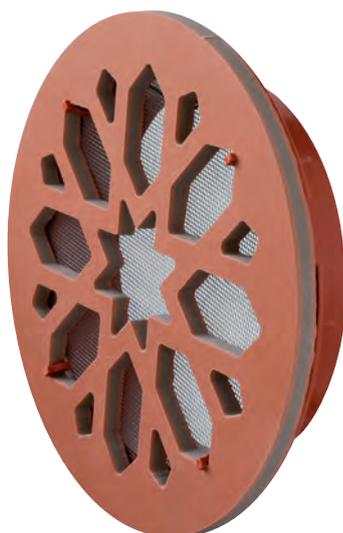
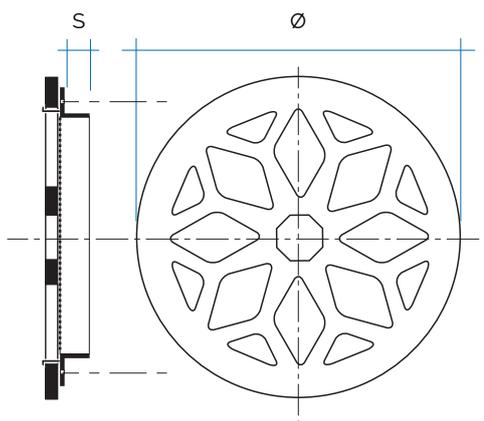


Fissaggio con viti.
*Viti e tassello non vengono
forniti in dotazione.

Da sovrapporre



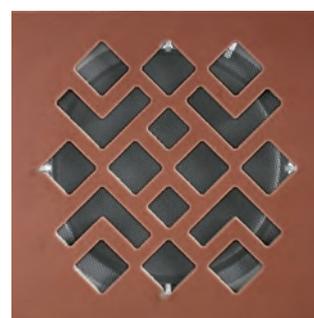
Da incasso



Dalia -



Primula -



Mimosa -

Da sovrapporre

Tipo	Codice	Colore Gres	Ø mm	S	Ø Foro mm	Pass Air cm ²		Blister  p. 280
Iris 	CERGRSBI	porcell. bianco	200	12	80/160	100	4	●
	CERGRSCT	porcell. cotto						
	*CERGRSST	smaltato						
Dalia 	CERGDSBI	porcell. bianco	200	12	80/160	100	4	●
	CERGDSCT	porcell. cotto						
	*CERGDSST	smaltato						
Primula 	CERGPSBI	porcell. bianco	200	12	80/160	100	4	●
	CERGPSCT	porcell. cotto						
	*CERGPSST	smaltato						
Mimosa 	CERGMSBI	porcell. bianco	200x200	12	80/160	100	4	●
	CERGMSCT	porcell. cotto						
	*CERGMSST	smaltato						

CRIGLIE LEGNO
E CERAMICA

Da incasso

Tipo	Codice	Colore Gres	Ø mm	S	Ø Foro mm	Pass Air cm ²		Blister  p. 280
Iris 	CERGRIBI	porcell. bianco	200	29	160	100	4	●
	CERGRICT	porcell. cotto						
	*CERGRIST	smaltato						
Dalia 	CERGDIBI	porcell. bianco	200	29	160	100	4	●
	CERGDICT	porcell. cotto						
	*CERGDIST	smaltato						
Primula 	CERGPBIBI	porcell. bianco	200	29	160	100	4	●
	CERGPICIT	porcell. cotto						
	*CERGPISIT	smaltato						
Mimosa 	CERGMIBI	porcell. bianco	200x200	29	160	100	4	●
	CERGMICT	porcell. cotto						
	*CERGMIST	smaltato						

* Fino ad esaurimento scorte

Griglie in METALLO

p 90 - Antisfondamento in alluminio

p 92 Griglie dentro/fuori

p 93 - Universali con molle

p 95 - Tonde, quadre e rettangolari

p 106 - In metallo con dosatore

p 107 - Rettangolari in alluminio
ad incasso

p 109 - Tonde da incasso



I più venduti:

Prodotti a pag. 100 e 110



GL10B

Griglie in metallo da
sovrapporre



GTR150R

Griglie tonde in metallo
da incasso con imbocco in
metallo e rete.

Lamiera di acciaio verniciato a polvere



Bianco

Ral 9010



Marrone

Ral 8017



Grigio

Ral 9006



Nero

Ral 9005

Metalli



Inox 304

Aisi 304



Inox 430

Aisi 430



Aluzink



Ottone



Rame

Alluminio verniciato



Allu. Argento



Allu. Bronzo

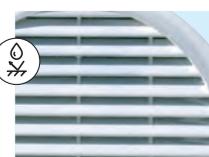


Allu. Ramato



Allu. Marrone

Ral 8017



Allu. Bianco

Ral 9010

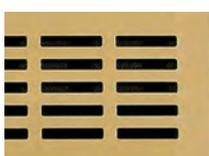
Alluminio anodizzato



Alluminio



Anod. Bronzo



Anod. Oro



Anod. Nero

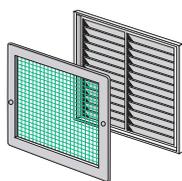


Idoneità per
ambienti salini

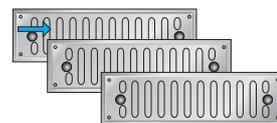
I nostri sistemi di aerazione



Griglia semplice: consente il massimo passaggio aria in rapporto all'apertura e alla struttura delle alette.

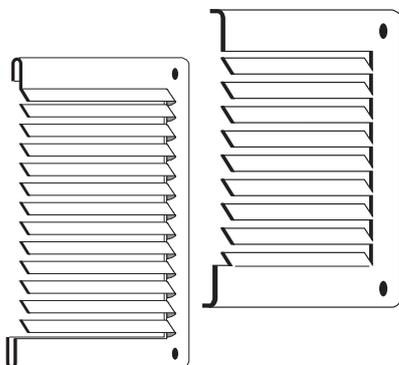


Rete antinsetti per griglie da posizionare all'interno dell'abitazione*.

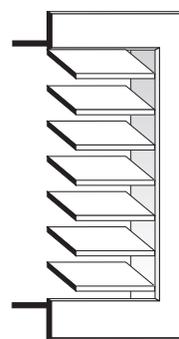


Dosatore con sistema di regolazione del flusso d'aria: il passaggio aria è ridotto al 55%.

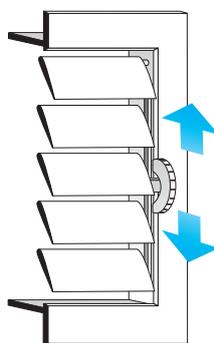
GRIGLIE
IN METALLO



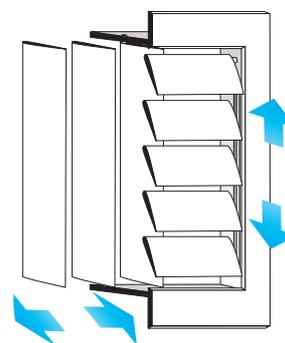
01. **Alette inclinate** a passo ravvicinato per consentire il miglior rapporto tra passaggio d'aria ed estetica.



02. **Alette inclinate** per consentire il miglior rapporto tra passaggio d'aria e protezione antipioggia.



03. **Serranda** regolabile per consentire la massima regolazione del passaggio aria.



04. Doppio ordine di **alette orientabili** singolarmente per regolare e direzionare il flusso d'aria

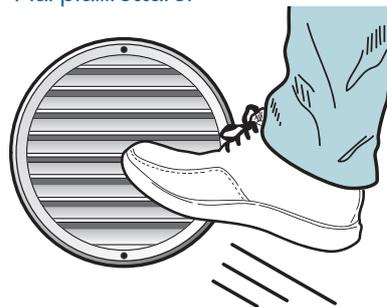
Griglie antisfondamento in alluminio pressofuso

La serie di griglie "anti-sfondamento" è prodotta in alluminio pressofuso per ottenere una struttura compatta che resista agli atti vandalici e/o agli urti accidentali. Il design è stato sviluppato seguendo l'elegante linea delle griglie di ultima generazione del marchio LA VENTILAZIONE.

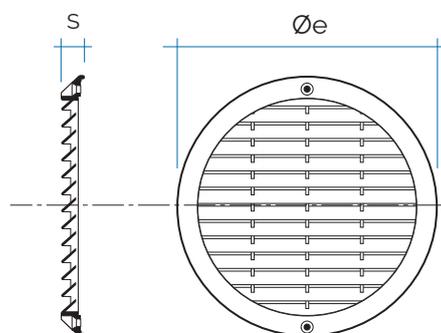
Le griglie "anti-sfondamento" sono fabbricate con o senza rete anti insetti, e sono disponibili nei colori: alluminio naturale, verniciato bianco (B), verniciato marrone (M), verniciato cotto (C), verniciato bronzo (Z).

- RESISTENTI AGLI URTI
- INDEFORMABILI
- INATTACCABILI NEL TEMPO

Mai piu...rotture!



AST190B

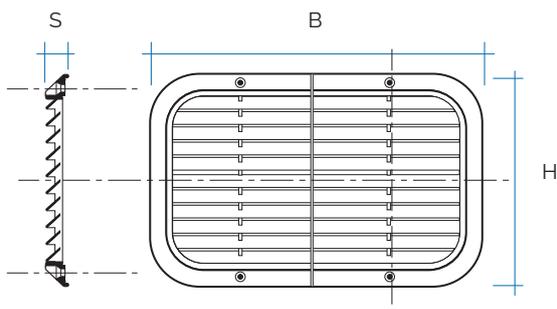


Codice	Colore	Rete anti insetti	Øe mm	S	Pass Air cm ²		Blister p. 281
AST190	alluminio						
AST190B	allu. bianco	<input type="checkbox"/>	190	15	155	10	<input type="checkbox"/>
AST190M	allu. marr.	<input type="checkbox"/>					
* AST190Z	allu. bronzo	<input type="checkbox"/>					
ASTR190	alluminio						
ASTR190B	allu. bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	190	15	140	10	<input type="checkbox"/>
ASTR190M	allu. marr.	<input checked="" type="checkbox"/>					
* ASTR190Z	allu. bronzo	<input checked="" type="checkbox"/>					

* Fino ad esaurimento scorte



ASQ2222M



GRIGLIE
IN METALLO

Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²		Blister p. 281
ASQ2222	alluminio	<input type="checkbox"/>	220x220	15	220	10	●
ASQ2222B	allu. bianco	<input type="checkbox"/>					
ASQ2222M	allu. marr.	<input type="checkbox"/>					
ASQR2222	alluminio	<input checked="" type="checkbox"/>	220x220	15	205	10	●
ASQR2222B	allu. bianco	<input checked="" type="checkbox"/>					
ASQR2222M	allu. marr.	<input checked="" type="checkbox"/>					
AS2215	alluminio	<input type="checkbox"/>	220x150	15	120	10	
AS2215B	allu. bianco	<input type="checkbox"/>					
ASR2215	alluminio	<input checked="" type="checkbox"/>	220x150	15	110	10	
ASR2215B	allu. bianco	<input checked="" type="checkbox"/>					
AS3215	alluminio	<input type="checkbox"/>	320x150	15	185	10	
AS3215B	allu. bianco	<input type="checkbox"/>					
ASR3215	alluminio	<input checked="" type="checkbox"/>	320x150	15	170	10	
ASR3215B	allu. bianco	<input checked="" type="checkbox"/>					
AS4215	alluminio	<input type="checkbox"/>	420x150	15	250	10	
AS4215B	allu. bianco	<input type="checkbox"/>					
ASR4215	alluminio	<input checked="" type="checkbox"/>	420x150	15	230	10	
ASR4215B	allu. bianco	<input checked="" type="checkbox"/>					
AS5215	alluminio	<input type="checkbox"/>	520x150	15	315	10	
AS5215B	allu. bianco	<input type="checkbox"/>					
ASR5215	alluminio	<input checked="" type="checkbox"/>	520x150	15	290	10	
ASR5215B	allu. bianco	<input checked="" type="checkbox"/>					

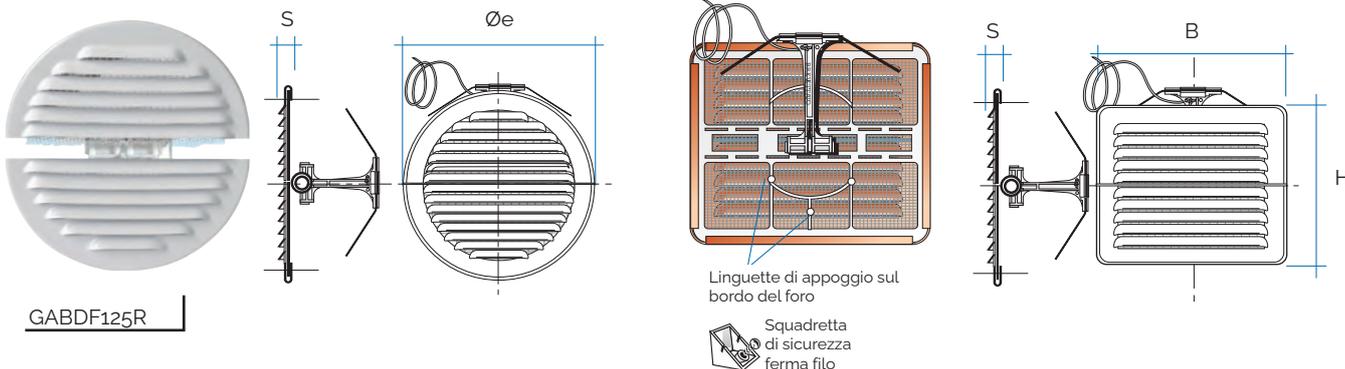
Griglie Dentro/Fuori

La griglia 'Dentro/Fuori', pratica, sicura, robusta, innovativa, consente la posa in opera dall'interno senza alcun utilizzo di scale o ponteggi con conseguente notevole vantaggio economico. La semplice manovra di installazione permette con altrettanta facilità di riportare la griglia all'interno per una sua eventuale pulizia.

Questa caratteristica offre anche la possibilità di una rapida e facile sostituzione di altra griglia esterna non idonea o usurata dal tempo. La griglia ha in dotazione un filo di sicurezza che consente di eseguire la manovra di posizionamento all'esterno, con tranquillità, qualora dovesse sfuggire di mano.



LBDFR1916RA



GABDF125R

Fasi di installazione:

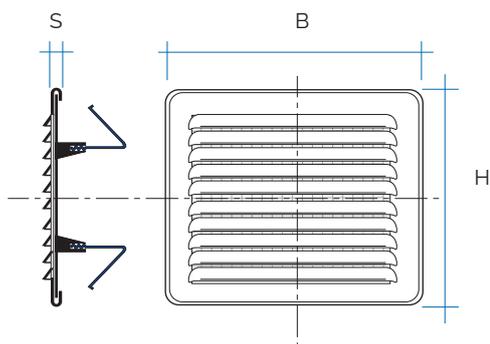


Codice	Colore	Rete anti insetti	Øe mm	S	Foro Ømin - Ømax	Pass Air cm ²	
GRADF125R	rame	<input checked="" type="checkbox"/>	150	8	100-140	65	12
GABDF125R	allu. bianco	<input checked="" type="checkbox"/>					
GABDF160R	allu. bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	175	8	125-160	105	12
GRADF200R	rame	<input checked="" type="checkbox"/>	230	8	160-220	200	6
GABDF200R	allu. bianco	<input checked="" type="checkbox"/>					
Codice	Colore	Rete anti insetti	Dim mm	S	Foro Ømin - Ømax	Pass Air cm ²	
LBDFR1916RA	rame	<input checked="" type="checkbox"/>	193x165	8	100-140	115	12
LBDFR1916AB	allu. bianco	<input checked="" type="checkbox"/>					
LADFR2323RA	rame	<input checked="" type="checkbox"/>	228x228	8	160-200	215	6
LADFR2323AB	allu. bianco	<input checked="" type="checkbox"/>					

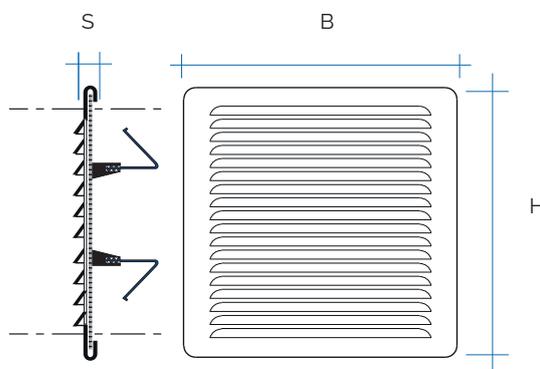
Griglie in metallo universali con molle



LBMR1916ZK



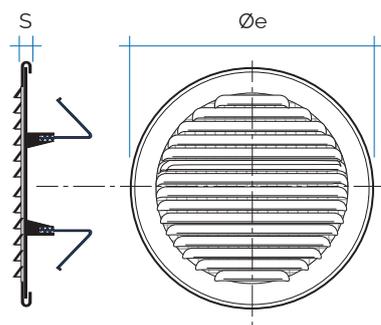
LAM2323RA



GRIGLIE
IN METALLO

Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Foro Ømin - Ømax	Pass Air cm ²		Blister  p. 281
LBM1916RA	rame	<input type="checkbox"/>	193x165	8	100-140	125	24	●
LBMR1916ZK	aluzink	<input type="checkbox"/>						●
LBMR1916RA	rame	<input checked="" type="checkbox"/>	193x165	8	100-140	115	24	●
LBMR1916IN	inox 430	<input type="checkbox"/>						
LBMR1916AB	allu. bianco	<input type="checkbox"/>						
LAM2323ZK	aluzink	<input type="checkbox"/>	228x228	8	160-200	220	12	●
LAM2323RA	rame	<input type="checkbox"/>						
LAMR2323ZK	aluzink	<input type="checkbox"/>						●
LAMR2323RA	rame	<input checked="" type="checkbox"/>	228x228	8	160-200	210	12	●
LAMR2323AB	allu. bianco	<input type="checkbox"/>						

Griglie in metallo universali con molle



GOTTU125

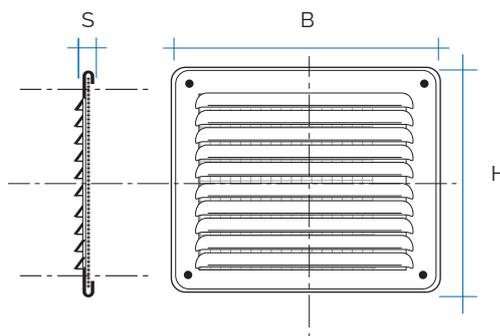
Codice	Colore	Rete anti insetti	Øe mm	S	Foro Ømin - Ømax	Pass Air cm ²		Blister  p. 281
*GBRTU125	allu. bronzo	<input type="checkbox"/>	150	8	80-140	65	36	
GZKTU125R	aluzink							
GRATU125R	rame							
GINTU125R	inox 430	<input checked="" type="checkbox"/>	150	8	80-140	65	36	●
GOTTU125R	ottone							
GBRTU125R	allu. bronzo							
GARTU125R	allu. ramato							
GABTU125R	allu. bianco							
GRATU160	rame							
GOTTU160	ottone	<input type="checkbox"/>	175	8	125-160	105	24	●
GBRTU160	allu. bronzo							
GZKTU160R	aluzink							
GRATU160R	rame							
GINTU160R	inox 430	<input checked="" type="checkbox"/>	175	8	125-160	105	24	●
GOTTU160R	ottone							
GBRTU160R	allu. bronzo							
GARTU160R	allu. ramato							
GABTU160R	allu. bianco							
GZKTU200	aluzink							
GRATU200	rame	<input type="checkbox"/>	230	8	160-200	200	10	●
GINTU200	inox 430							
GZKTU200R	aluzink							
GRATU200R	rame	<input checked="" type="checkbox"/>	230	8	160-200	200	10	●

* Fino ad esaurimento scorte

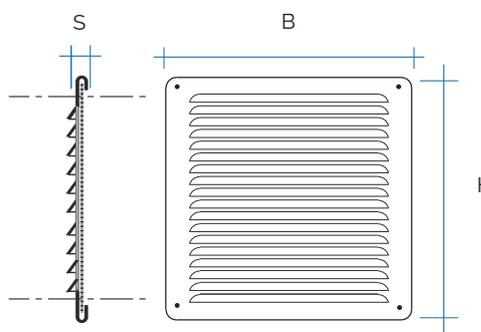
Griglie in metallo da sovrapporre - fissaggio a tassello



LB1916ZK



LA2323IN



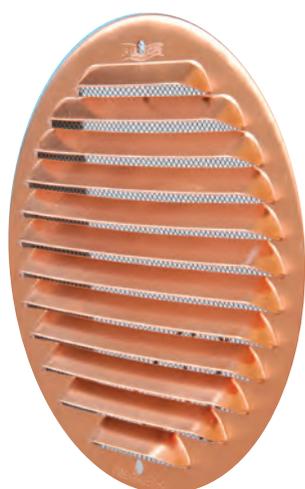
GRIGLIE
IN METALLO

Blister

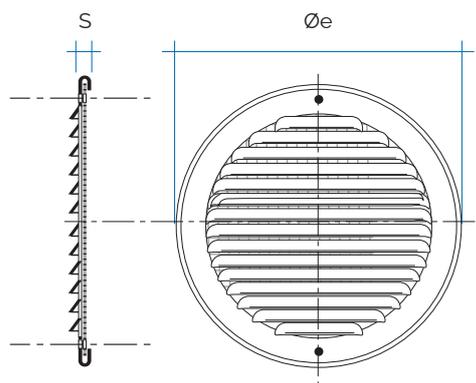
p. 282

Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²		
LB1916ZK	aluzink	<input type="checkbox"/>	193x165	8	125	10	
LBR1916ZK	aluzink	<input checked="" type="checkbox"/>	193x165	8	115	10	
LBR1916RA	rame						
LBR1916IN	inox 430						
LBR1916AR	allu. ramato						
LBR1916AB	allu. bianco						
LAR2323ZK	aluzink	<input checked="" type="checkbox"/>	228x228	8	210	10	
LAR2323RA	rame						
LAR2323IN	inox 430						
LAR2323AR	allu. ramato						
LAR2323AB	allu. bianco						

Griglie in metallo da sovrapporre - fissaggio a tassello



GRAT125



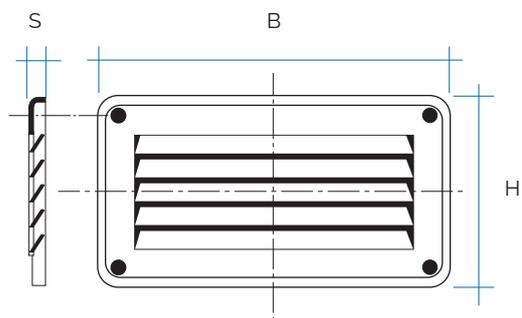
Codice	Colore	Rete anti insetti	Øe mm	S	Pass Air cm ²		Blister  p.282
GZKT125R	aluzink	<input checked="" type="checkbox"/>	150	8	65	10	<input checked="" type="checkbox"/>
GRAT125R	rame						
GINT125R	inox 430						
GABT125R	allu. bianco						
GZKT160R	aluzink	<input checked="" type="checkbox"/>	175	8	105	10	<input checked="" type="checkbox"/>
GRAT160R	rame						
GINT160R	inox 430						
GABT160R	allu. bianco						
* GZKT200	aluzink	<input type="checkbox"/>	230	8	200	10	
GZKT200R	aluzink	<input checked="" type="checkbox"/>	230	8	200	10	<input checked="" type="checkbox"/>
GRAT200R	rame						
GINT200R	inox 430						

* Fino ad esaurimento scorte

Griglie in metallo da sovrapporre - H 60 mm



GAL106



GRIGLIE
IN METALLO

Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²		Blister  p. 283
GL106B	bianco		100x60	5	20	10	●
GL106M	marrone						
GL106G	grigio						
GL106N	nero	<input type="checkbox"/>					
GIN106	inox 430						
GRA106	rame						
GAL106	allu. argento						
* GBR106	allu. bronzo						
GL106RB	bianco		100x60	5	20	10	●
GL106RM	marrone						
GL106RG	grigio						
GL106RN	nero	<input checked="" type="checkbox"/>					
GIN106R	inox 430						
GRA106R	rame						
GAL106R	allu. argento						
GL206B	bianco						
GL206M	marrone						
GL206G	grigio						
GL206N	nero	<input type="checkbox"/>					
GIN206	inox 430						
* GOT206	ottone						
GRA206	rame						
GAL206	allu. argento						
* GBR206	allu. bronzo						

* Fino ad esaurimento scorte

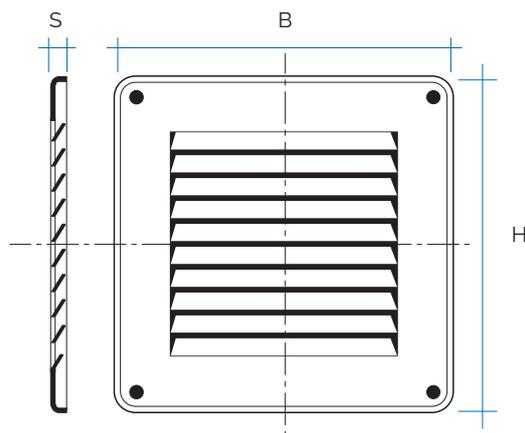
Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²		 p. 283
GL206RB	bianco						
GL206RM	marrone						
GL206RG	grigio	<input checked="" type="checkbox"/>	200x60	5	40	10	●
GL206RN	nero						
GIN206R	inox 430						
GRA206R	rame						
GAL206R	allu. argento						
GL306B	bianco						
GL306M	marrone						
GL306G	grigio						
GL306N	nero						
GIN306	inox 430	<input type="checkbox"/>	300x60	5	60	10	●
* GOT306	ottone						
GRA306	rame						
GAL306	allu. argento						
GL306RB	bianco						
GL306RM	marrone						
GL306RG	grigio	<input checked="" type="checkbox"/>	300x60	5	60	10	●
GL306RN	nero						
GIN306R	inox 430						
GRA306R	rame						
GAL306R	allu. argento						
GL406B	bianco						
GL406M	marrone						
GL406G	grigio						
GL406N	nero						
GIN406	inox 430	<input type="checkbox"/>	400x60	5	80	10	●
* GOT406	ottone						
GAL406	allu. argento						
* GBR406	allu. bronzo						
GZK406	aluzink						
GL406RB	bianco						
GL406RM	marrone						
GL406RG	grigio						
GL406RN	nero	<input checked="" type="checkbox"/>	400x60	5	80	10	●
GIN406R	inox 430						
GAL406R	allu. argento						
GZK406R	aluzink						

Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²		 p. 284
GL506B	<input type="checkbox"/> bianco						
GL506M	<input type="checkbox"/> marrone						
GL506G	<input type="checkbox"/> grigio						
GL506N	<input type="checkbox"/> nero						
GIN506	<input type="checkbox"/> inox 430	<input type="checkbox"/>	500x60	5	100	5	●
* GOT506	<input type="checkbox"/> ottone						
GRA506	<input type="checkbox"/> rame						
GAL506	<input type="checkbox"/> allu. argento						
GZK506	<input type="checkbox"/> aluzink						
GL506RB	<input type="checkbox"/> bianco						
GL506RM	<input type="checkbox"/> marrone						
GL506RG	<input type="checkbox"/> grigio						
GL506RN	<input type="checkbox"/> nero	<input checked="" type="checkbox"/>	500x60	5	100	5	●
GIN506R	<input type="checkbox"/> inox 430						●
GRA506R	<input type="checkbox"/> rame						
GAL506R	<input type="checkbox"/> allu. argento						
GZK506R	<input type="checkbox"/> aluzink						
GL606B	<input type="checkbox"/> bianco						
GL606M	<input type="checkbox"/> marrone						
GL606G	<input type="checkbox"/> grigio						
GL606N	<input type="checkbox"/> nero						
GIN606	<input type="checkbox"/> inox 430	<input type="checkbox"/>	600x60	5	120	5	●
* GOT606	<input type="checkbox"/> ottone						
GRA606	<input type="checkbox"/> rame						
GAL606	<input type="checkbox"/> allu. argento						
* GBR606	<input type="checkbox"/> allu. bronzo						
GZK606	<input type="checkbox"/> aluzink						
GL606RB	<input type="checkbox"/> bianco						
GL606RM	<input type="checkbox"/> marrone						
GL606RG	<input type="checkbox"/> grigio						
GL606RN	<input type="checkbox"/> nero	<input checked="" type="checkbox"/>	600x60	5	120	5	●
GIN606R	<input type="checkbox"/> inox 430						●
GRA606R	<input type="checkbox"/> rame						
GAL606R	<input type="checkbox"/> allu. argento						
GZK606R	<input type="checkbox"/> aluzink						

Griglie in metallo da sovrapporre - H 140 mm



GL10B



Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²		Blister p. 284
GL10B	<input type="text" value="bianco"/>						
GL10M	<input type="text" value="marrone"/>						
GL10G	<input type="text" value="grigio"/>						
GL10N	<input type="text" value="nero"/>						
GIN10	<input type="text" value="inox 430"/>	<input type="checkbox"/>	140x140	5	40	10	<input checked="" type="checkbox"/>
* GOT10	<input type="text" value="ottone"/>						
GRA10	<input type="text" value="rame"/>						
GAL10	<input type="text" value="allu. argento"/>						
GZK10	<input type="text" value="aluzink"/>						
GL10RB	<input type="text" value="bianco"/>						
GL10RM	<input type="text" value="marrone"/>						
GL10RG	<input type="text" value="grigio"/>						
GL10RN	<input type="text" value="nero"/>						
GIN10R	<input type="text" value="inox 430"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	140x140	5	40	10	<input checked="" type="checkbox"/>
GRA10R	<input type="text" value="rame"/>						
GAL10R	<input type="text" value="allu. argento"/>						
GZK10R	<input type="text" value="aluzink"/>						
GAL10RB	<input type="text" value="allu. bianco"/>						
GL20B	<input type="text" value="bianco"/>						
GL20M	<input type="text" value="marrone"/>						
GL20G	<input type="text" value="grigio"/>						
GL20N	<input type="text" value="nero"/>						
GIN20	<input type="text" value="inox 430"/>						
* GOT20	<input type="text" value="ottone"/>	<input type="checkbox"/>	240x140	5	80	10	<input checked="" type="checkbox"/>
GRA20	<input type="text" value="rame"/>						
GAL20	<input type="text" value="allu. argento"/>						
* GBR20	<input type="text" value="allu. bronzo"/>						
GZK20	<input type="text" value="aluzink"/>						
GAL20B	<input type="text" value="allu. bianco"/>						

* Fino ad esaurimento scorte

Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²		 p. 285
GL20RB	bianco						
GL20RM	marrone						
GL20RG	grigio						
GL20RN	nero						
GIN20R	inox 430	<input checked="" type="checkbox"/>	240x140	5	80	10	●
GRA20R	rame						
GAL20R	allu. argento						
GZK20R	aluzink						
GAL20RB	allu. bianco						

GL30B	bianco						
GL30M	marrone						
GL30G	grigio						
GL30N	nero						
GIN30	inox 430	<input type="checkbox"/>	340x140	5	120	10	●
* GOT30	ottone						
GRA30	rame						
GAL30	allu. argento						
GZK30	aluzink						

GL30RB	bianco						
GL30RM	marrone						
GL30RG	grigio						
GL30RN	nero	<input checked="" type="checkbox"/>	340x140	5	120	10	●
GIN30R	inox 430						
GRA30R	rame						
GAL30R	allu. argento						
* GZK30R	aluzink						

GL4014B	bianco						
GL4014M	marrone						
GL4014G	grigio						
GL4014N	nero						
GIN4014	inox 430	<input type="checkbox"/>	440x140	5	160	10	
* GOT4014	ottone						
GAL4014	allu. argento						
* GBR4014	allu. bronzo						
GZK4014	aluzink						

GL4014RB	bianco						
GL4014RM	marrone						
GL4014RG	grigio						
GL4014RN	nero	<input checked="" type="checkbox"/>	440x140	5	160	10	
GIN4014R	inox 430						
GAL4014R	allu. argento						
GZK4014R	aluzink						

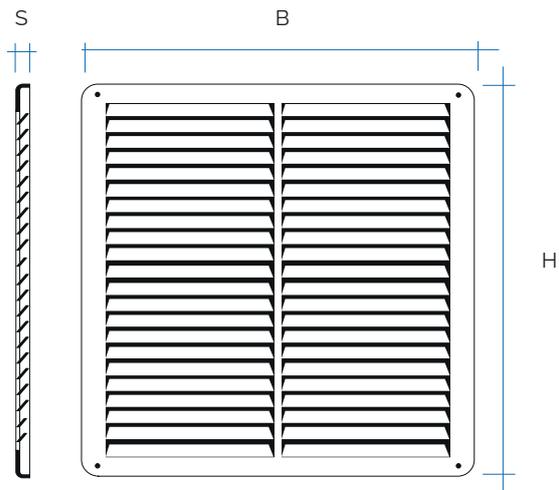
GRIGLIE
IN METALLO

Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²		
GL5014B	<input type="checkbox"/> bianco						
GL5014M	<input type="checkbox"/> marrone						
GL5014G	<input type="checkbox"/> grigio						
GL5014N	<input type="checkbox"/> nero						
GIN5014	<input type="checkbox"/> inox 430	<input type="checkbox"/>	540x140	5	200	5	
* GOT5014	<input type="checkbox"/> ottone						
GRA5014	<input type="checkbox"/> rame						
GAL5014	<input type="checkbox"/> allu. argento						
* GBR5014	<input type="checkbox"/> allu. bronzo						
GZK5014	<input type="checkbox"/> aluzink						
GL5014RB	<input type="checkbox"/> bianco						
GL5014RM	<input type="checkbox"/> marrone						
GL5014RG	<input type="checkbox"/> grigio						
GL5014RN	<input type="checkbox"/> nero	<input checked="" type="checkbox"/>	540x140	5	200	5	
GIN5014R	<input type="checkbox"/> inox 430						
GRA5014R	<input type="checkbox"/> rame						
GAL5014R	<input type="checkbox"/> allu. argento						
GZK5014R	<input type="checkbox"/> aluzink						
GIN6014	<input type="checkbox"/> inox 430						
* GOT6014	<input type="checkbox"/> ottone						
GRA6014	<input type="checkbox"/> rame	<input type="checkbox"/>	640x140	5	240	5	
GAL6014	<input type="checkbox"/> allu. argento						
* GBR6014	<input type="checkbox"/> allu. bronzo						
* GZK6014	<input type="checkbox"/> aluzink						
* GL6014RM	<input type="checkbox"/> marrone						
* GL6014RG	<input type="checkbox"/> grigio						
GIN6014R	<input type="checkbox"/> inox 430	<input checked="" type="checkbox"/>	640x140	5	240	5	
GRA6014R	<input type="checkbox"/> rame						
GAL6014R	<input type="checkbox"/> allu. argento						
* GZK6014R	<input type="checkbox"/> aluzink						

Griglie in metallo da sovrapporre - H 240 mm



GRA24R



GRIGLIE
IN METALLO

Blister

p. 286



Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²		
GL1424B	bianco						
GL1424M	marrone						
GL1424G	grigio						
GL1424N	nero						
GIN1424	inox 430	<input type="checkbox"/>	140x240	5	80	10	●
* GOT1424	ottone						
GAL1424	allu. argento						
* GBR1424	allu. bronzo						
GL1424RB	bianco						
GL1424RM	marrone						
GL1424RG	grigio						
GL1424RN	nero	<input checked="" type="checkbox"/>	140x240	5	80	10	●
GIN1424R	inox 430						
GAL1424R	allu. argento						
GL24B	bianco						
GL24M	marrone						
GL24G	grigio						
GL24N	nero						
GIN24	inox 430	<input type="checkbox"/>	240x240	5	170	10	●
* GOT24	ottone						
GRA24	rame						
GAL24	allu. argento						
GZK24	aluzink						

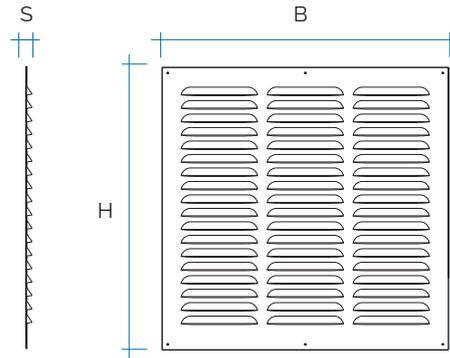
Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²		 p. 286
GL24RB	<input type="text" value="bianco"/>						
GL24RM	<input type="text" value="marrone"/>						
GL24RG	<input type="text" value="grigio"/>						
GL24RN	<input type="text" value="nero"/>						
GIN24R	<input type="text" value="inox 430"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	240x240	5	170	10	<input checked="" type="checkbox"/>
GRA24R	<input type="text" value="rame"/>						
GAL24R	<input type="text" value="allu. argento"/>						
GZK24R	<input type="text" value="aluzink"/>						
GAL24RB	<input type="text" value="allu. bianco"/>						
GL3424B	<input type="text" value="bianco"/>						
GL3424M	<input type="text" value="marrone"/>						
GL3424G	<input type="text" value="grigio"/>						
GL3424N	<input type="text" value="nero"/>						
GIN3424	<input type="text" value="inox 430"/>	<input type="checkbox"/>	340x240	5	255	5	
* GOT3424	<input type="text" value="ottone"/>						
GRA3424	<input type="text" value="rame"/>						
GAL3424	<input type="text" value="allu. argento"/>						
* GBR3424	<input type="text" value="allu. bronzo"/>						
GL3424RB	<input type="text" value="bianco"/>						
GL3424RM	<input type="text" value="marrone"/>						
GL3424RG	<input type="text" value="grigio"/>						
GL3424RN	<input type="text" value="nero"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	340x240	5	255	5	
GIN3424R	<input type="text" value="inox 430"/>						
GRA3424R	<input type="text" value="rame"/>						
GAL3424R	<input type="text" value="allu. argento"/>						
GL4424B	<input type="text" value="bianco"/>						
GL4424M	<input type="text" value="marrone"/>						
GL4424G	<input type="text" value="grigio"/>						
GL4424N	<input type="text" value="nero"/>						
GIN4424	<input type="text" value="inox 430"/>	<input type="checkbox"/>	440x240	5	285	5	
* GOT4424	<input type="text" value="ottone"/>						
GRA4424	<input type="text" value="rame"/>						
GAL4424	<input type="text" value="allu. argento"/>						
* GBR4424	<input type="text" value="allu. bronzo"/>						
GL4424RB	<input type="text" value="bianco"/>						
GL4424RM	<input type="text" value="marrone"/>						
GL4424RG	<input type="text" value="grigio"/>						
GL4424RN	<input type="text" value="nero"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	440x240	5	285	5	
GIN4424R	<input type="text" value="inox 430"/>						
GRA4424R	<input type="text" value="rame"/>						
GAL4424R	<input type="text" value="allu. argento"/>						

* Fino ad esaurimento scorte

Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²		
GL5424B	<input type="checkbox"/> bianco						
GL5424M	<input type="checkbox"/> marrone						
GL5424G	<input type="checkbox"/> grigio						
GL5424N	<input type="checkbox"/> nero	<input type="checkbox"/>	540x240	5	425	5	
GIN5424	<input type="checkbox"/> inox 430						
* GOT5424	<input type="checkbox"/> ottone						
GRA5424	<input type="checkbox"/> rame						
* GBR5424	<input type="checkbox"/> allu. bronzo						
GL5424RB	<input type="checkbox"/> bianco						
GL5424RM	<input type="checkbox"/> marrone						
GL5424RG	<input type="checkbox"/> grigio						
GL5424RN	<input checked="" type="checkbox"/> nero	<input checked="" type="checkbox"/>	540x240	5	425	5	
GIN5424R	<input type="checkbox"/> inox 430						
GRA5424R	<input type="checkbox"/> rame						
GL6424B	<input type="checkbox"/> bianco						
GL6424M	<input type="checkbox"/> marrone						
GL6424G	<input type="checkbox"/> grigio						
GL6424N	<input type="checkbox"/> nero						
GIN6424	<input type="checkbox"/> inox 430	<input type="checkbox"/>	640x240	5	510	5	
* GOT6424	<input type="checkbox"/> ottone						
GRA6424	<input type="checkbox"/> rame						
GAL6424	<input type="checkbox"/> allu. argento						
* GBR6424	<input type="checkbox"/> allu. bronzo						
GL6424RB	<input type="checkbox"/> bianco						
GL6424RM	<input type="checkbox"/> marrone						
GL6424RG	<input type="checkbox"/> grigio						
GL6424RN	<input checked="" type="checkbox"/> nero	<input checked="" type="checkbox"/>	640x240	5	510	5	
GIN6424R	<input type="checkbox"/> inox 430						
GRA6424R	<input type="checkbox"/> rame						
GAL6424R	<input type="checkbox"/> allu. argento						

GRIGLIE
IN METALLO

Griglie in metallo da sovrapporre

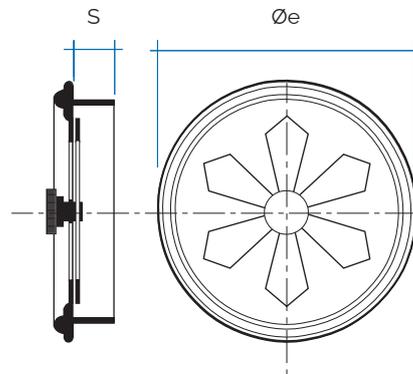


Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	S	Pass Air cm ²	
GAL3030R	alluminio	<input checked="" type="checkbox"/>	300x300	7	200	5

Griglie tonde cromate da incasso



GTDCR100

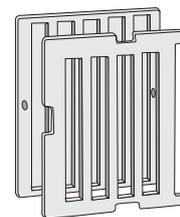
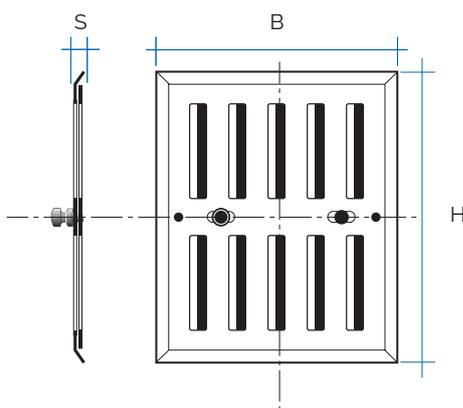


Codice	Colore	Øe mm	Ø Foro mm	S	
GTDCR100	cromato	120	100	22	2

Con dosatore



Griglie rettangolari in alluminio



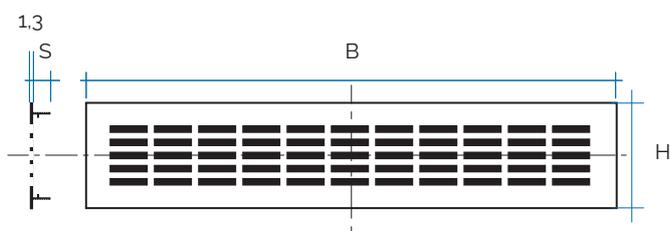
Griglie rettangolari in alluminio con dosatore e pomellino metallico.

GALD1317

Codice	Colore	BxH mm	S		Blister  p. 286
GALD2404	alluminio	240x45	4	2	
GALD2407	alluminio	240x70	4	2	
GALD1317	alluminio	130x168	4	2	
GALD1917	alluminio	190x168	4	2	

GRIGLIE
IN METALLO

Griglie rettangolari in alluminio da incasso



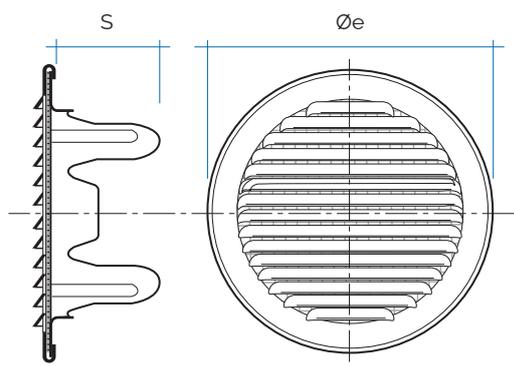
Codice	Colore	BxH mm	S	Foro mm	Pass Air cm ²		Blister  p. 286
GF286AL	anodizzato alluminio	280x60	15	248x46	30	6	
GF286BR	allu. bronzo						
GF286B	verniciato allu. bianco						
GF386AL	anodizzato alluminio	380x60	15	348x46	40	6	
GF386BR	allu. bronzo						
GF386B	verniciato allu. bianco						
GF486AL	anodizzato alluminio	480x60	15	448x46	50	6	
GF486BR	allu. bronzo						

Codice	Colore	BxH mm	S	Foro mm	Pass Air cm ²		 p. 286
GF288AL	anodizzato alluminio	280x80	15	248x66	45	6	
GF288BR	allu. bronzo						
GF288N	allu. nero						
GF388AL	anodizzato alluminio	380x80	15	348x66	60	6	
GF388BR	allu. bronzo						
GF408AL	anodizzato alluminio	400x80	15	368x66	75	6	●
GF408OR	anod. oro						
GF408B	verniciato allu. bianco						
GF408M	allu. marr.						
GF488AL	anodizzato alluminio	480x80	15	448x66	90	6	
GF488BR	allu. bronzo						
GF508AL	anodizzato alluminio	500x80	15	468x66	98	6	●
GF508OR	anod. oro						
GF508B	verniciato allu. bianco						
GF508M	allu. marr.						
GF608AL	anodizzato alluminio	600x80	15	568x66	120	6	●
GF608OR	anod. oro						
GF608B	verniciato allu. bianco						
GF608M	allu. marr.						
GF310AL	anodizzato alluminio	300x100	15	268x86	79	6	
GF310B	verniciato allu. bianco						
GF410AL	anodizzato alluminio	400x100	15	368x86	108	6	●
GF410OR	anod. oro						
GF410B	verniciato allu. bianco						
GF410M	allu. marr.						
GF510AL	anodizzato alluminio	500x100	15	468x86	137	6	●
GF510OR	anod. oro						
GF510B	verniciato allu. bianco						
GF510M	allu. marr.						
GF610AL	anodizzato alluminio	600x100	15	568x86	167	6	●
GF610OR	anod. oro						
GF610B	verniciato allu. bianco						
GF610M	allu. marr.						

Griglie tonde in metallo da incasso - serie "S"



G TSA125R

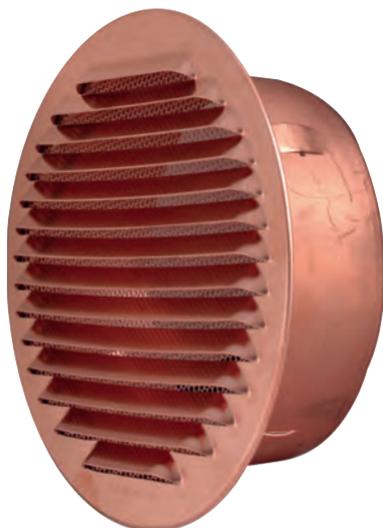


Griglie con imbocco "S"
metà ingombro

GRIGLIE
IN METALLO

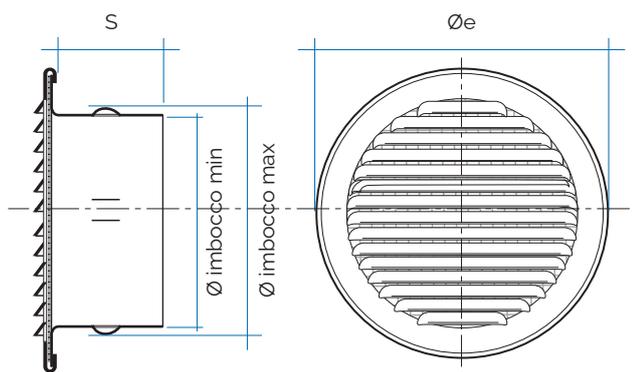
Codice	Colore	Rete anti insetti	Øe mm	S	Ø Imbocco mm	Pass Air cm ²		Blister  p. 287
G TSA80R G TSR80R	alluminio rame	<input checked="" type="checkbox"/>	100	50	77	28	16	<input checked="" type="checkbox"/>
G TSA100R G TSR100R G TSI100R	alluminio rame inox 304	<input checked="" type="checkbox"/>	125	50	97	46	16	<input checked="" type="checkbox"/>
G TSA125R G TSR125R G TSI125R	alluminio rame inox 304	<input checked="" type="checkbox"/>	150	50	121	65	16	<input checked="" type="checkbox"/>

Griglie tonde in metallo da incasso



GTR150R

Griglie con imbocco in metallo e rete



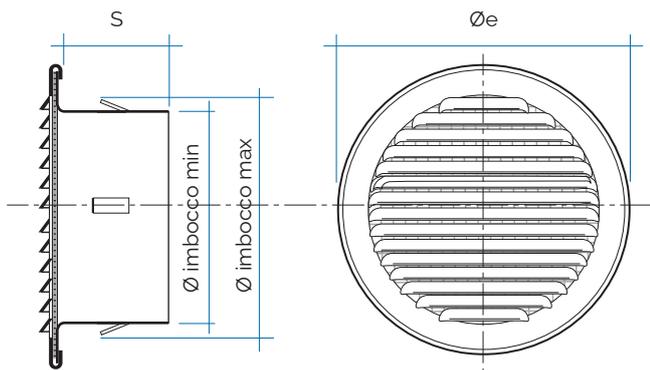
Codice	Colore	Rete anti insetti	Øe mm	S	Ø Imbocco min/max	Pass Air cm ²		Blister p. 287
GTR80R	rame		100	50	76/81	36	18	
GTA80R	alluminio							
GTA80RB	allu. bianco	<input checked="" type="checkbox"/>						
GTR100R	rame		125	50	92/99	46	30	
GTA100R	alluminio							
GTA100RB	allu. bianco	<input checked="" type="checkbox"/>						
GATR100R	allu. ramato							
GTR125R	rame		150	50	113/121	65	24	
GTA125R	alluminio	<input checked="" type="checkbox"/>						
GTA125RB	allu. bianco							
GTR140R	rame		175	50	136/145	93	24	
GTA140R	alluminio	<input checked="" type="checkbox"/>						
*GTR150R	rame	<input checked="" type="checkbox"/>	175	50	146/151	105	24	
GTR200R	rame		230	50	190/195	202	18	
GTA200R	alluminio	<input checked="" type="checkbox"/>						
GTA200RB	allu. bianco							

Griglie tonde in metallo da incasso



GTAP80R

Griglie con imbocco in plastica



GRIGLIE
IN METALLO

Codice	Colore	Rete anti insetti	Øe mm	S	Ø Imbocco min/max	Pass Air cm ²		 Blister
GTRP80 GTAP80	rame alluminio	<input type="checkbox"/>	100	50	72/85	37.5	18	 p. 288
GTRP80R GTAP80R	rame alluminio	<input checked="" type="checkbox"/>	100	50	72/85	21.5	18	
GTAP100	alluminio	<input type="checkbox"/>	125	50	92/104	63	30	
GTRP100R GTAP100R	rame alluminio	<input checked="" type="checkbox"/>	125	50	92/104	36	30	
GTAP125	alluminio	<input type="checkbox"/>	150	50	116/130	102	24	
GTRP125R GTAP125R	rame alluminio	<input checked="" type="checkbox"/>	150	50	116/130	58.7	24	
GTRP140 GTAP140	rame alluminio	<input type="checkbox"/>	175	50	131/141	129	24	
GTRP140R GTAP140R	rame alluminio	<input checked="" type="checkbox"/>	175	50	131/141	73.5	24	
GTRP150 GTAP150	rame alluminio	<input type="checkbox"/>	175	50	141/151	105	24	
GTRP150R GTAP150R	rame alluminio	<input checked="" type="checkbox"/>	175	50	141/151	85	24	
GTRP200	rame	<input type="checkbox"/>	230	50	192/203	275	18	
GTRP200R GTAP200R	rame alluminio	<input checked="" type="checkbox"/>	230	50	192/203	157	18	

Griglie camini E CONDIZIONAMENTO

p 114 - Linea Elegance

p 128 - Linea Klass

p 134 - Linea Lux

p 137 - Prodotti tradizionali

p 154 - Griglie di condizionamento



Uno stile per ogni esigenza

Dai caldi ambienti nordici allo stile chabby chic, le nostre griglie si adattano ad ogni tipo di ambiente.



Griglie per camini



Griglie per
condizionamento

Elegance

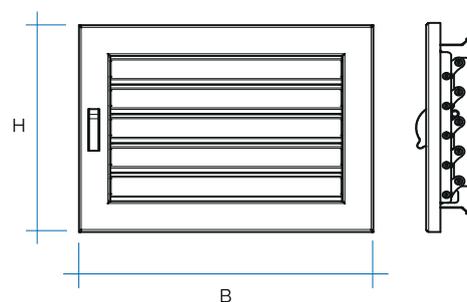


Griglie da incasso con serranda - linea Elegance

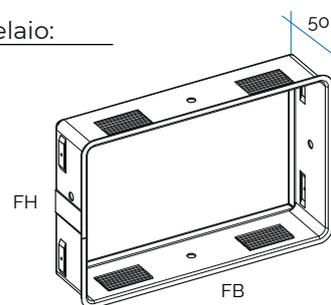


GSCSE2014B

GSCSE2222N



Telaio:



GRIGLIE DA INCASSO CON ALETTE REGOLABILI FINO ALLA CHIUSURA.

Le griglie sono realizzate in acciaio verniciato a polvere. I colori standard sono bianco e nero. Disponibili in varie misure, confezione singola e complete di telaio premontato.

GRIGLIE CAMINI E
CONDIZIONAMENTO

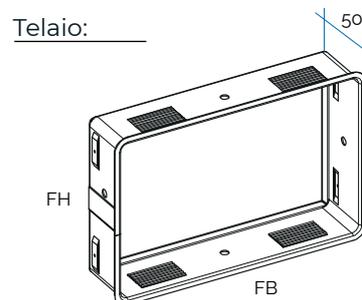
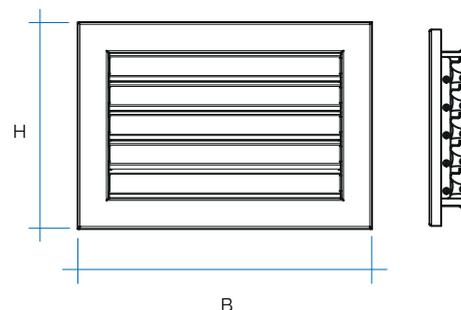
Code	Colore	BxH mm	Foro luce FBxFHmm	
GCSE2014B	bianco	200x145	178x118	1
GCSE2014N	nero			
GCSE1917B	bianco	190x170	168x143	1
GCSE1917N	nero			
GCSE2417B	bianco	240x170	218x143	1
GCSE2417N	nero			
GCSE2222B	bianco	220x220	198x193	1
GCSE2222N	nero			
GCSE3219B	bianco	325x195	303x168	1
GCSE3219N	nero			
GCSE4522B	bianco	450x220	428x193	1
GCSE4522N	nero			
GCSE4524B	bianco	450x240	428x213	1
GCSE4524N	nero			

Griglie da incasso - linea Elegance



GRFE2222N

GRFE4522B

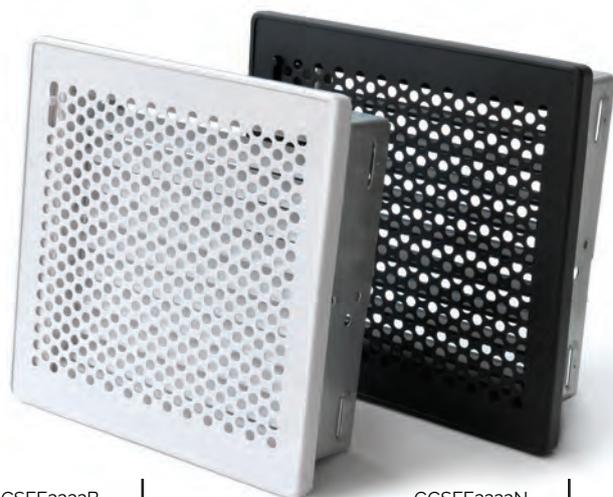


GRIGLIE DA INCASSO CON ALETTE FISSE.

Le griglie sono realizzate in acciaio verniciato a polvere. I colori standard sono bianco e nero. Disponibili in varie misure, confezione singola e complete di telaio premontato.

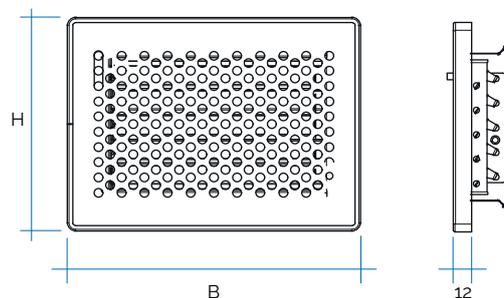
Codice	Colore	BxH mm	Foro luce FBxFH mm	Pass Air cm ²	
GRFE2014B	bianco	200x145	178x118	140	1
GRFE2014N	nero				
GRFE1917B	bianco	190x170	168x143	165	1
GRFE1917N	nero				
GRFE2417B	bianco	240x170	218x143	225	1
GRFE2417N	nero				
GRFE2222B	bianco	220x220	198x193	285	1
GRFE2222N	nero				
GRFE3219B	bianco	325x195	303x168	395	1
GRFE3219N	nero				
GRFE4522B	bianco	450x220	428x193	674	1
GRFE4522N	nero				
GRFE4524B	bianco	450x240	428x213	754	1
GRFE4524N	nero				

Griglie "Flow" da incasso con serranda - linea Elegance

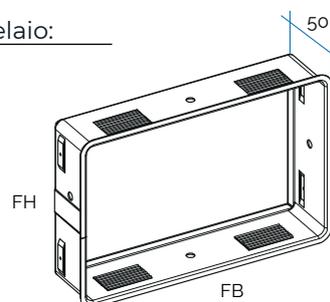


GCSFE2222B

GCSFE2222N



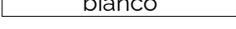
Telaio: _____



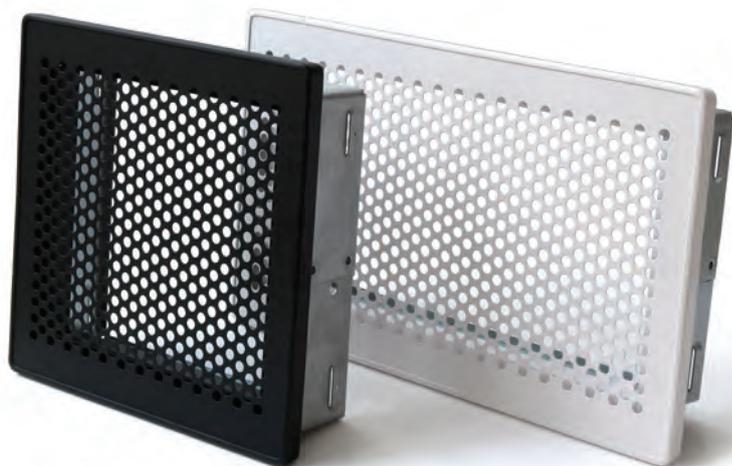
GRIGLIE "FLOW" DA INCASSO CON SERRANDA.

Le griglie sono realizzate in acciaio verniciato a polvere. I colori standard sono bianco e nero. Disponibili in varie misure, confezione singola e complete di telaio premontato.

GRIGLIE CAMINI E
CONDIZIONAMENTO

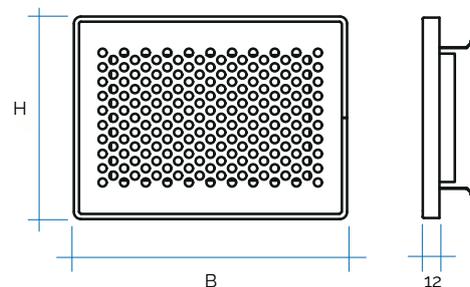
Codice	Colore	BxH mm	Foro luce FBxFH mm	
GCSFE2014B	 bianco	200x145	178x118	1
GCSFE2014N	 nero			
GCSFE1917B	 bianco	190x170	168x143	1
GCSFE1917N	 nero			
GCSFE2417B	 bianco	240x170	218x143	1
GCSFE2417N	 nero			
GCSFE2222B	 bianco	220x220	198x193	1
GCSFE2222N	 nero			
GCSFE3219B	 bianco	325x195	303x168	1
GCSFE3219N	 nero			

Griglie "Flow" da incasso - linea Elegance

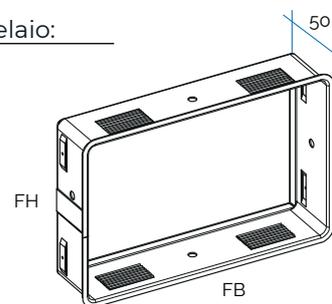


GCFE2222N

GCFE3219B



Telaio:



GRIGLIE "FLOW" DA INCASSO

Le griglie sono realizzate in acciaio verniciato a polvere. I colori standard sono bianco e nero. Disponibili in varie misure, confezione singola e complete di telaio premontato.

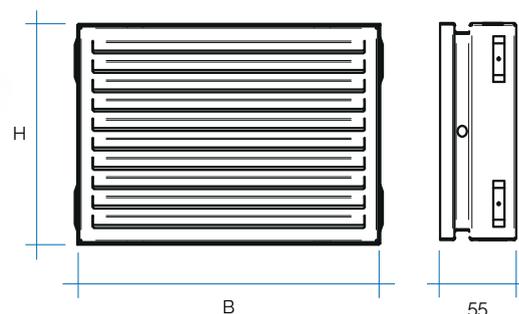
Codice	Colore	BxHmm	Foro luce FBx FH mm	Pass Air cm ²	
GCFE2014B	bianco	200x145	178x118	43	1
GCFE2014N	nero				
GCFE1917B	bianco	190x170	168x143	70	1
GCFE1917N	nero				
GCFE2417B	bianco	240x170	218x143	90	1
GCFE2417N	nero				
GCFE2222B	bianco	220x220	198x193	120	1
GCFE2222N	nero				
GCFE3219B	bianco	325x195	303x168	165	1
GCFE3219N	nero				

Griglie da incasso filo muro - linea Elegance

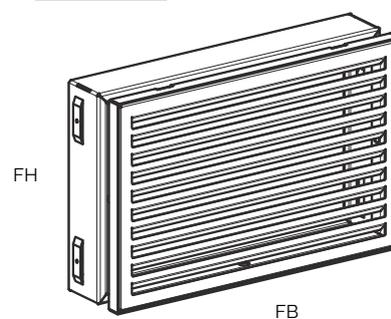


GRFE2214EN

GRFE4321EB



Telaio: _____



GRIGLIE DA INCASSO FILO MURO.

Le griglie sono realizzate in acciaio verniciato a polvere. I colori standard sono bianco e nero. Disponibili in varie misure, confezione singola e complete di telaio premontato.

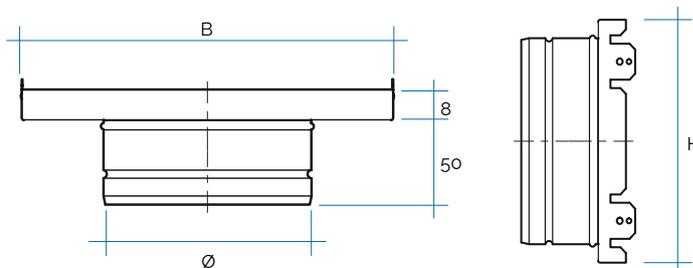
GRIGLIE CAMINI E
CONDIZIONAMENTO

Codice	Colore	BxH mm	Foro luce FBxFH mm	Pass Air cm ²	
GRFE1812EB	bianco	178x118	180x120	62	1
GRFE1812EN	nero				
GRFE1714EB	bianco	168x143	170x145	72	1
GRFE1714EN	nero				
GRFE2214EB	bianco	218x143	220x145	97	1
GRFE2214EN	nero				
GRFE2019EB	bianco	198x193	200x195	122	1
GRFE2019EN	nero				
GRFE3017EB	bianco	303x168	305x170	168	1
GRFE3017EN	nero				
GRFE4319EB	bianco	428x193	430x195	202	1
GRFE4319EN	nero				
GRFE4321EB	bianco	428x213	430x215	324	1
GRFE4321EN	nero				

Imbocchi universali IMBE - linea Elegance



IMBE1917100



IMBOCCHI UNIVERSALI PER GRIGLIE

Gli imbocchi sono realizzati in acciaio verniciato a polvere.
Colore standard nero.
Disponibili in varie misure, confezione singola.

Codice	Colore	BxH mm	Ø mm	
IMBE201480	nero	180x120	80	1
IMBE2014100	nero	180x120	100	1
IMBE1917100	nero	170x145	100	1
IMBE1917125	nero	170x145	125	1
IMBE1917140	nero	170x145	140	1
IMBE1917150	nero	170x145	150	1
IMBE2417100	nero	220x145	100	1
IMBE2417125	nero	220x145	125	1
IMBE2417140	nero	220x145	140	1
IMBE2417150	nero	220x145	150	1

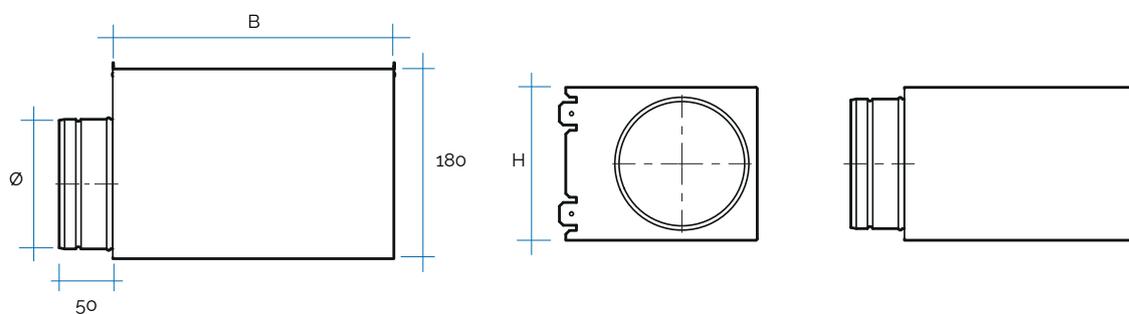
Codice	Colore	BxH mm	Ø mm	
IMBE2222100	nero	200x195	100	1
IMBE2222125	nero	200x195	125	1
IMBE2222140	nero	200x195	140	1
IMBE2222150	nero	200x195	150	1
IMBE3219100	nero	305x170	100	1
IMBE3219125	nero	305x170	125	1
IMBE3219140	nero	305x170	140	1
IMBE3219150	nero	305x170	150	1
IMBE4522100	nero	430x195	100	1
IMBE4522125	nero	430x195	125	1
IMBE4522140	nero	430x195	140	1
IMBE4522150	nero	430x195	150	1
IMBE4524100	nero	430x215	100	1
IMBE4524125	nero	430x215	125	1
IMBE4524140	nero	430x215	140	1
IMBE4524150	nero	430x215	150	1

GRIGLIE CAMINI E
CONDIZIONAMENTO

Imbocchi laterali universali IMBLE - linea Elegance



IMBLE4524150

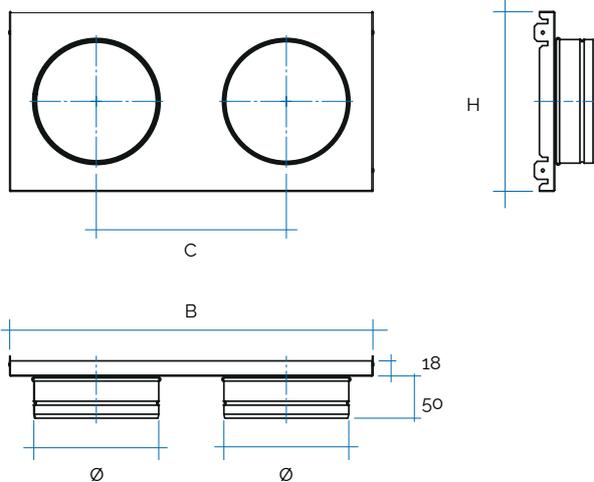


IMBOCCHI LATERALI UNIVERSALI PER GRIGLIE

Gli imbocchi sono realizzati in acciaio verniciato a polvere.
 Colore standard nero.
 Disponibili in varie misure, confezione singola.

Codice	Colore	BxH mm	Ø mm	
IMBLE201480	nero	180x120	80	1
IMBLE2014100	nero	180x120	100	1
IMBLE1917100	nero	170x145	100	1
IMBLE1917150	nero	170x145	150	1
IMBLE2417100	nero	220x145	100	1
IMBLE2417150	nero	220x145	150	1
IMBLE2222100	nero	200x195	100	1
IMBLE2222150	nero	200x195	150	1
IMBLE3219100	nero	305x170	100	1
IMBLE3219150	nero	305x170	150	1
IMBLE4522100	nero	430x195	100	1
IMBLE4522150	nero	430x195	150	1
IMBLE4524100	nero	430x215	100	1
IMBLE4524150	nero	430x215	150	1

Imbocchi universali IMBED - linea Elegance



Codice

Colore

BxH mm

C mm

Ø mm

Peso Kg



IMBED4522150

nero

430x195

225

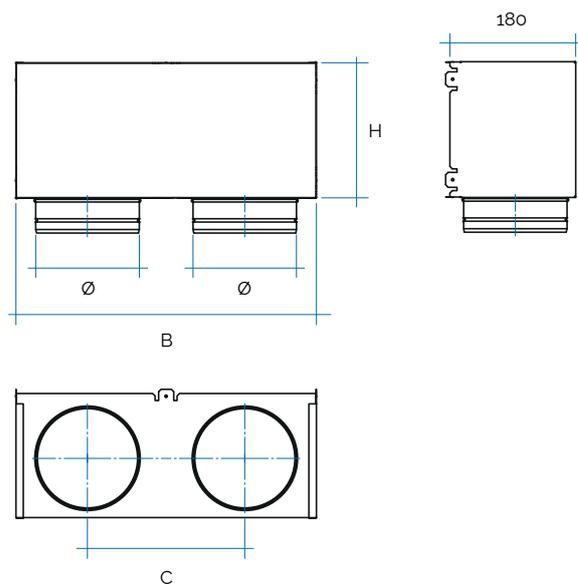
2 x 150

0,5

1

GRIGLIE CAMINI E
CONDIZIONAMENTO

Imbocchi laterali universali IMBLED - linea Elegance



Codice

Colore

BxH mm

C mm

Ø mm

Peso Kg



IMBLED4522150

nero

430x195

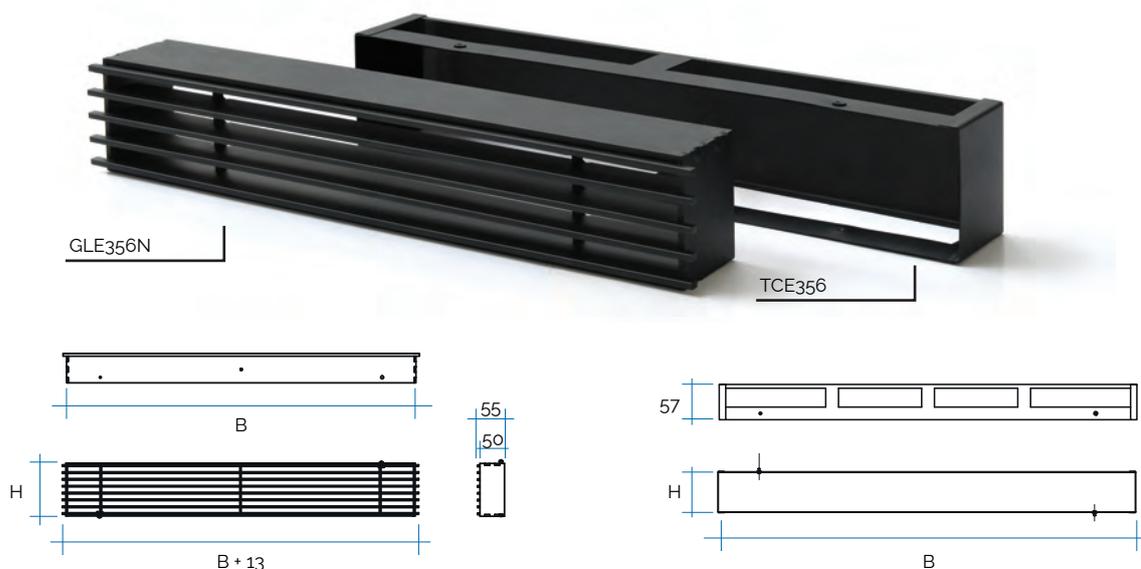
225

2 x 150

1,4

1

Griglie "Loft" da incasso - linea Elegance



GRIGLIE DA INCASSO "LOFT" FILO MURO DI MANDATA ARIA

Le griglie sono realizzate in acciaio verniciato a polvere. I colori standard sono bianco e nero. Disponibili in varie misure, confezione singola.

TELAI DA INCASSO PER GRIGLIE "LOFT" FILO MURO

Realizzati in acciaio verniciato a polvere. Colore standard nero. Confezione singola.

Codice	Colore	BxH mm	Foro Luce FBxFA mm	Pass Air cm ²	
GLE356B	bianco	350x60	353x65	128	1
GLE356N	nero				
GLE656B	bianco	650x60	653x65	247	1
GLE656N	nero				
GLE1006B	bianco	1000x60	1003x65	385	1
GLE1006N	nero				
GLE3510B	bianco	350x100	353x103	233	1
GLE3510N	nero				
GLE5010B	bianco	500x100	503x103	331	1
GLE5010N	nero				
GLE6510B	bianco	650x100	653x103	432	1
GLE6510N	nero				
GLE8010B	bianco	800x100	803x103	535	1
GLE8010N	nero				
GLE10010B	bianco	1000x100	1003x103	670	1
GLE10010N	nero				
TCE356	nero	353x65	-	-	1
TCE656	nero	653x65	-	-	1
TCE1006	nero	1003x65	-	-	1
TCE3510	nero	353x103	-	-	1
TCE5010	nero	503x103	-	-	1
TCE6510	nero	653x103	-	-	1
TCE8010	nero	803x103	-	-	1
TCE10010	nero	1003x103	-	-	1

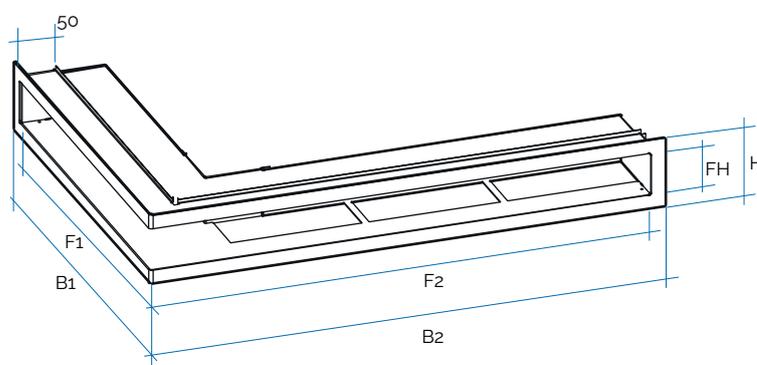
Listelli angolari da incasso - linea Elegance



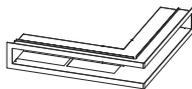
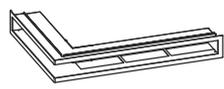
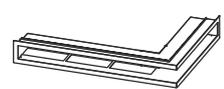
LISTELLI ANGOLARI DA INCASSO

I listelli sono realizzati in acciaio verniciato a polvere.
I colori standard sono bianco e nero.

Disponibili in varie misure, confezione singola.



GRIGLIE CAMINI E
CONDIZIONAMENTO

Articolo	Codice	Colore	B1 x B2 x H mm	Foro Luce F1 x F2 x FH mm	Pass Air cm ²	
 angolare simmetrico	LAE50507B	bianco	520x520x70	500x500x38	310	1
	LAE50507N	nero				
 angolare destro	LAED30507B	bianco	320x520x70	300x500x38	248	1
	LAED30507N	nero				
 angolare sinistro	LAES50307B	bianco	520x320x70	500x300x38	248	1
	LAES50307N	nero				

Valvole di mandata e ripresa - linea Elegance



VLTE125B

VLTE100N

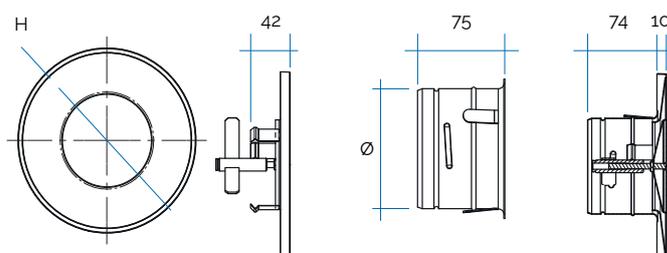


VALVOLE TONDE DI MANDATA E RIPRESA REGOLABILI

Le valvole sono realizzate in acciaio verniciato a polvere. Colori standard bianco e nero. Disponibili in varie misure, confezione singola e complete di telaio premontato.

Valvola

Telaio



Codice	Colore	H mm	lmb. Ø mm	
VLTE100B	bianco	190	100	1
VLTE100N	nero			
VLTE125B	bianco	215	125	1
VLTE125N	nero			
VLTE150B	bianco	240	150	1
VLTE150N	nero			

Valvole di mandata e ripresa - linea Elegance



VLQE100B



VLQE125N

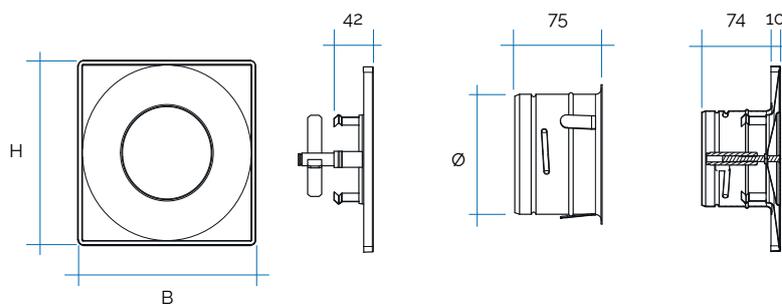
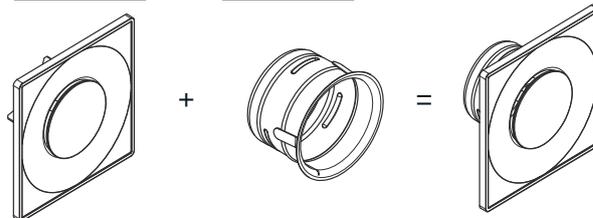


VALVOLE QUADRE DI MANDATA E RIPRESA REGOLABILI

Le valvole sono realizzate in acciaio verniciato a polvere. Colori standard bianco e nero. Disponibili in varie misure, confezione singola e complete di telaio premontato.

Valvola

Telaio



Codice

Colore

H mm

Imb. Ø mm



VLQE100B

bianco

190

100

1

VLQE100N

nero

VLQE125B

bianco

215

125

1

VLQE125N

nero

VLQE150B

bianco

240

150

1

VLQE150N

nero

KLASS



Griglie da incasso con serranda - linea Klass



GCSRK1717IN

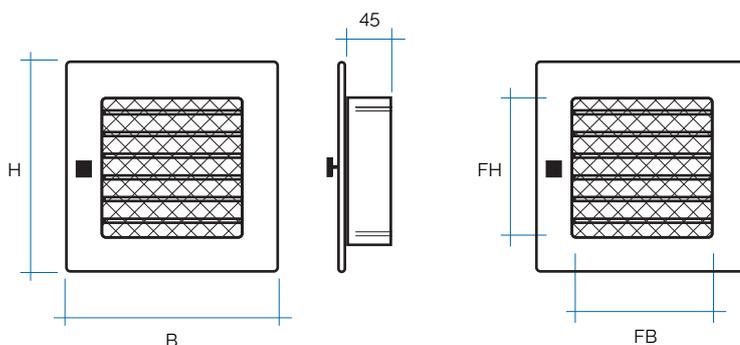
GCSRK2222OR

GCSRK2222RA

GRIGLIE DA INCASSO CON SERRANDA E RETE ESTERNA

Le griglie sono realizzate in acciaio verniciato a polvere.

Disponibili in varie misure, confezione singola e 6 colori standard.



Codice

Colore

BxH mm

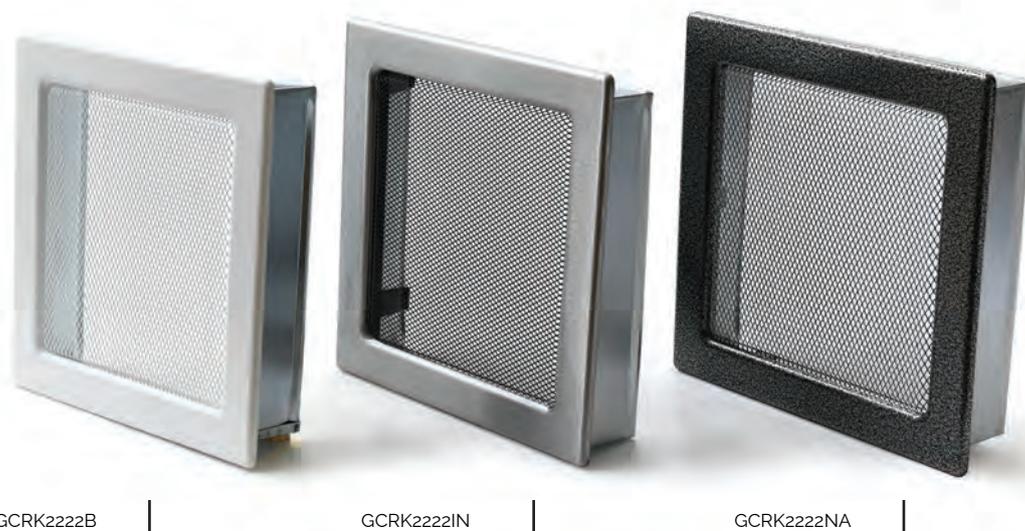
Foro luce FBxFH mm



GCSRK1717B	bianco	170x170	152x152	1
GCSRK1717GR	grafite			
GCSRK1717RA	rame			
GCSRK1717OR	oro			
GCSRK1717IN	inox			
GCSRK1717NA	nero martellato			

GCSRK2222B	bianco	220x220	202x202	1
GCSRK2222GR	grafite			
GCSRK2222RA	rame			
GCSRK2222OR	oro			
GCSRK2222IN	inox			
GCSRK2222NA	nero martellato			

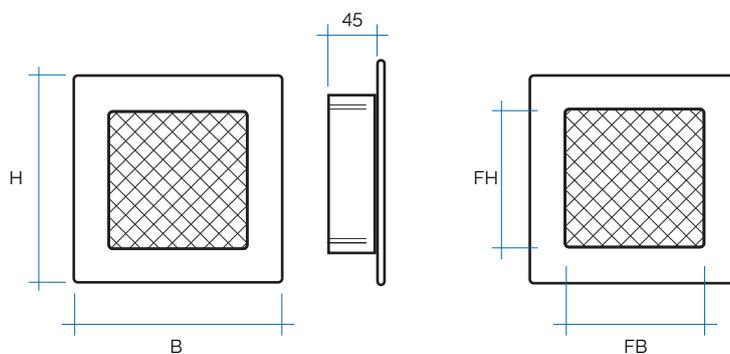
Griglie da incasso - linea Klass



GRIGLIE DA INCASSO CON RETE ESTERNA

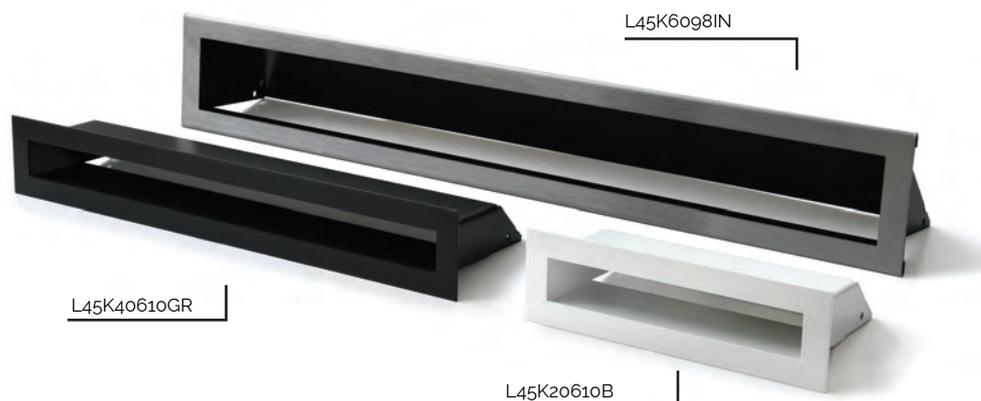
Le griglie sono realizzate in acciaio verniciato a polvere.

Disponibili in varie misure, confezione singola e 6 colori standard.



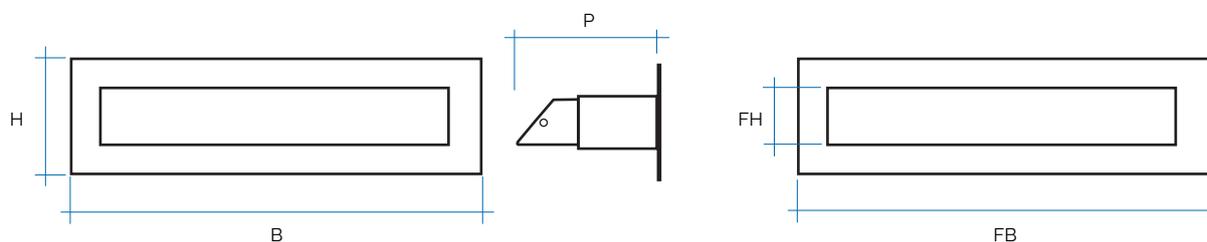
Codice	Colore	BxH mm	Foro Luce FBxFH mm	Pass Air cm ²	
GCRK1717B	bianco	170x170	152x152	144	1
GCRK1717GR	grafite				
GCRK1717RA	rame				
GCRK1717OR	oro				
GCRK1717IN	inox				
GCRK1717NA	nero martellato				
GCRK2222B	bianco	220x220	202x202	289	1
GCRK2222GR	grafite				
GCRK2222RA	rame				
GCRK2222OR	oro				
GCRK2222IN	inox				
GCRK2222NA	nero martellato				

Listelli di ventilazione - linea Klass

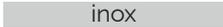
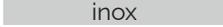


LISTELLI DI VENTILAZIONE CON IMBOCCO 45°

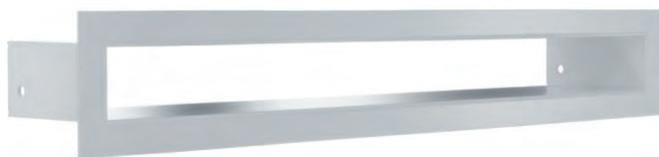
I listelli sono realizzati in acciaio verniciato a polvere. Disponibili in varie misure, confezione singola e 4 colori standard.



GRIGLIE CAMINI E CONDIZIONAMENTO

Codice	Colore	BxAxP mm	Foro Luce FBxFA mm	Pass Air cm ²	
L45K20610B		200x60x97	73x33	53	1
L45K20610GR					
L45K20610N					
L45K20610IN					
L45K40610B		400x60x97	373x33	115	1
L45K40610GR					
L45K40610N					
L45K40610IN					
L45K40913B		400x90x130	373x63	188	1
L45K40913GR					
L45K40913N					
L45K40913IN					
L45K6098B		600x90x80	573x63	290	1
L45K6098GR					
L45K6098N					
L45K6098IN					

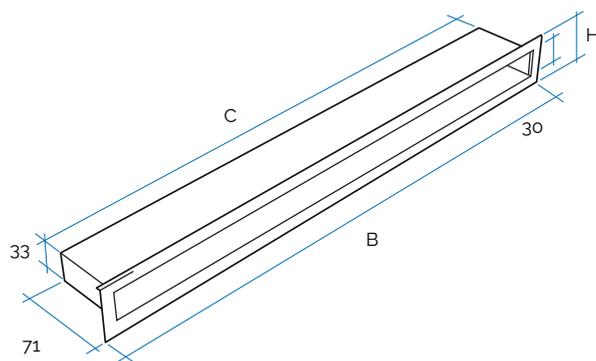
Listelli lineari - linea Klass



LKA406B

LISTELLI DI VENTILAZIONE LINEARI

I listelli sono realizzati in acciaio verniciato a polvere. Disponibili in varie misure, confezione singola e 3 colori standard.

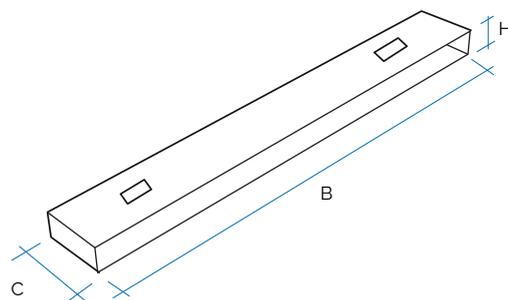


Codice	Colore	BxH mm	C mm	
LKA406B	 bianco	400x60	373	1
LKA406GR	 grafite			
LKA406N	 nero			
LKA606B	 bianco	600x60	573	1
LKA606GR	 grafite			
LKA606N	 nero			
LKA806B	 bianco	800x60	770	1
LKA806GR	 grafite			
LKA806N	 nero			

Telai per listelli - linea Klass



TLK406



Codice	BxH mm	C mm	
TLK406	395x45	55	1
TLK409	395x75	55	1
TLK606	595x45	55	1
TLK609	595x75	55	1
TLK806	795x45	55	1



LUX

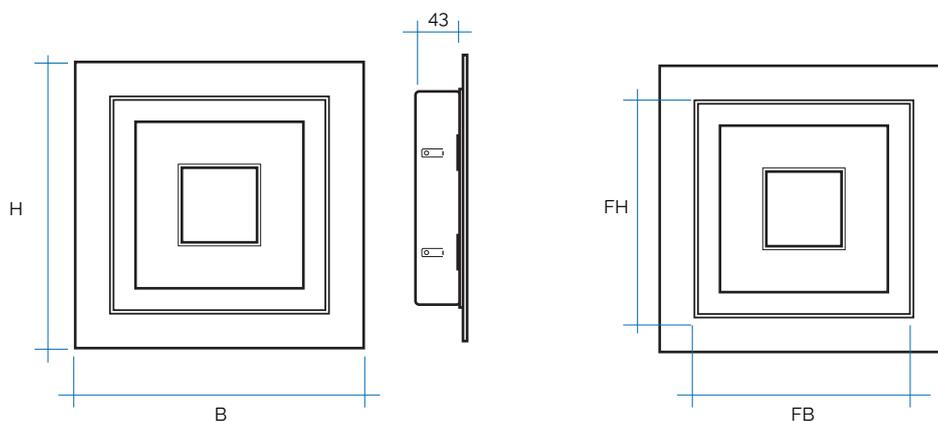


Griglie estetiche - linea Lux



GRIGLIE ESTETICHE

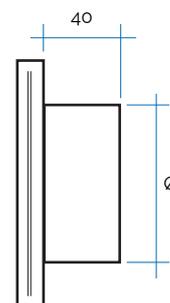
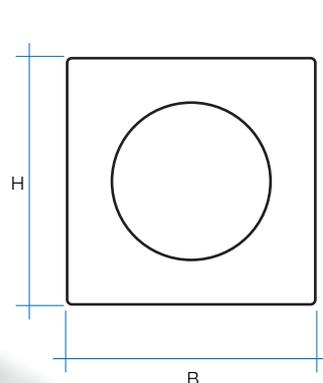
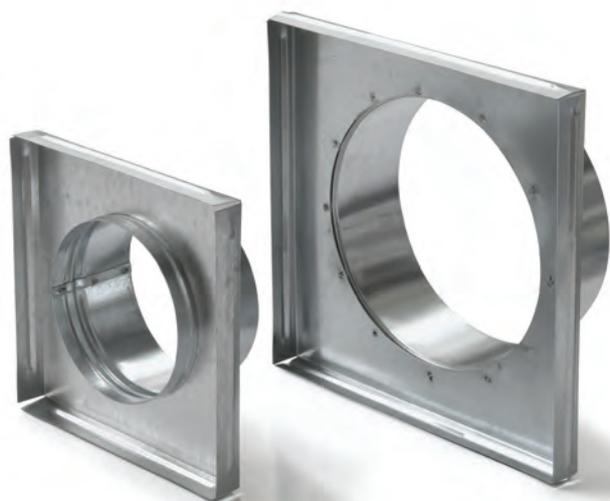
Le griglie sono realizzate in acciaio verniciato a polvere.
Disponibili in varie misure, confezione singola e 4 colori standard.



GRIGLIE CAMINI E
CONDIZIONAMENTO

Codice	Colore	BxH mm	Foro Luce FBxFHmm	Pass Air cm ²	
GCX2222B	 bianco	220x220	199x201	142	1
GCX2222BE	 beige				
GCX2222N	 nero				
GCX2222GR	 grafite				
GCX3722B	 bianco	370x220	349x201	305	1
GCX3722BE	 beige				
GCX3722N	 nero				
GCX3722GR	 grafite				
GCX4917B	 bianco	490x170	469x151	267	1
GCX4917BE	 beige				
GCX4917N	 nero				
GCX4917GR	 grafite				

Imbocchi per modelli Klass e Lux



IMBK1717100

IMBK2222150

IMBOCCHI PER MODELLI "KLASS" E "LUX"

Gli imbocchi sono realizzati in lamiera zincata. Disponibili in varie misure, confezione singola.

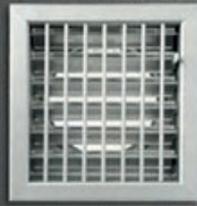
KLASS:

Codice	Colore	BxH mm	Ø mm	
IMBK1717100	zincato	170x170	100	1
IMBK1717150	zincato	170x170	150	1
IMBK2222100	zincato	220x220	100	1
IMBK2222150	zincato	220x220	150	1

LUX:

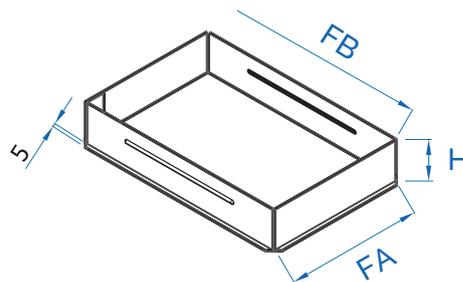
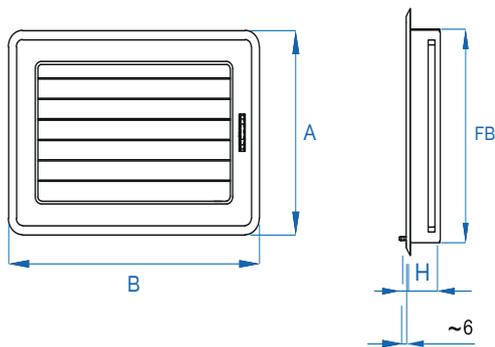
Codice	Colore	BxAx mm	Ø mm	
IMBK2222100	zincato	220x220	100	1
IMBK2222150	zincato	220x220	150	1
IMBK4917100	zincato	490x170	100	1

Prodotti
tradizionali



Griglia da incasso con serranda

NOVITÀ

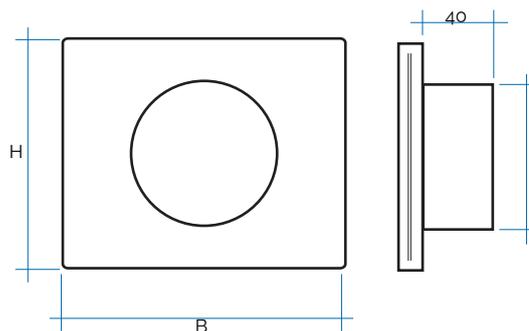
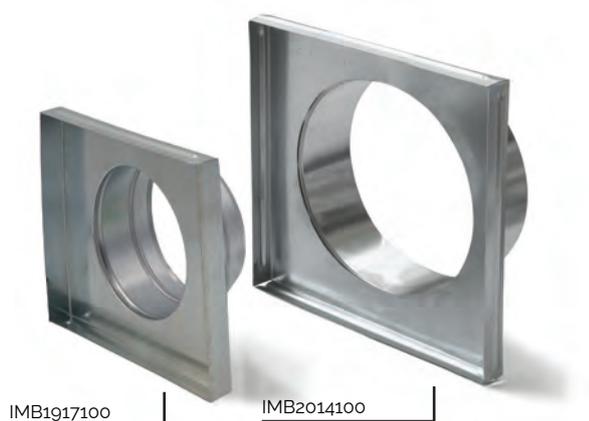


GRIGLIE DA INCASSO CON ALETTE REGOLABILI FINO ALLA CHIUSURA.

Le griglie sono realizzate in acciaio verniciato a polvere. I colori standard sono bianco e nero. Disponibili in varie misure, confezione singola e complete di telaio premontato.

Codice	Colore	AxB mm	H mm	FB mm	FA mm	Pass Air cm ² mm	
GBC1917B	bianco	175x195	35	165	140	98	1
GBC1917N	nero	175x195	35	165	140	98	1
GBC2014B	bianco	135x195	35	165	105	64	1
GBC2014N	nero	135x195	35	165	105	64	1

Imbocchi per griglie GBC

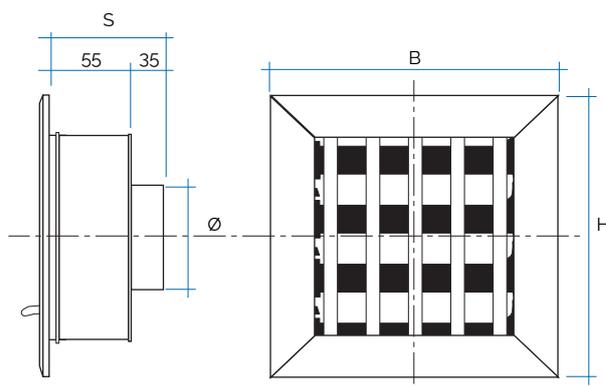


IMBOCCHI

Gli imbocchi sono realizzati in lamiera zincata. Disponibili in varie misure, confezione singola.

Codice	Colore	BxH mm	Ø mm	
IMB191780	zincato	190x170	80	1
IMB1917100	zincato	190x170	100	1
IMB1917125	zincato	190x170	125	1
IMB201480	zincato	200x140	80	1
IMB2014100	zincato	200x140	100	1
IMB2014125	zincato	200x140	125	1

Griglie in alluminio da incasso per camini

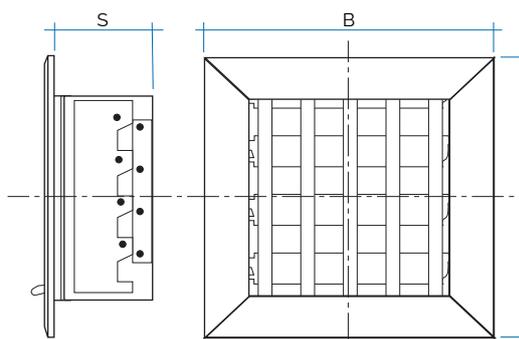


CON IMBOCCO E SERRANDA

Codice	Colore	BxH mm	Foro mm	Ø Imbocco mm	S	
GCSIAL1010060 GCSIB1010060	alluminio allu. bianco	100x100	73x73	60	90	1
GCSIAL1413060 GCSIB1413060	alluminio allu. bianco	140x130	111x111	60	90	1
GCSIAL1413080 GCSIB1413080	alluminio allu. bianco	140x130	111x111	80	90	1
GCSIAL1413100 GCSIB1413100	alluminio allu. bianco	140x130	111x111	100	90	1
GCSIAL1615100 GCSIB1615100	alluminio allu. bianco	160x150	133x133	100	90	1
GCSIAL1615120 GCSIB1615120	alluminio allu. bianco	160x150	133x133	120	90	1
GCSIAL1813080 GCSIB1813080	alluminio allu. bianco	180x130	153x111	120	90	1
GCSIAL1813100 GCSIB1813100	alluminio allu. bianco	180x130	153x111	100	90	1
GCSIAL1818100 GCSIB1818100	alluminio allu. bianco	180x180	153x153	100	90	1
GCSIAL1818120 GCSIB1818120	alluminio allu. bianco	180x180	153x153	120	90	1

Codice	Colore	BxH mm	Foro mm	Ø Imbocco mm	S	
GCSIAL1818140	alluminio	180x180	153x153	140	90	1
GCSIB1818140	allu. bianco					
GCSIAL2020120	alluminio	200x200	183x183	120	90	1
GCSIB2020120	allu. bianco					
GCSIAL2020140	alluminio	200x200	183x183	140	90	1
GCSIB2020140	allu. bianco					
GCSIAL2020150	alluminio	200x200	183x183	150	90	1
GCSIB2020150	allu. bianco					
GCSIAL2215100	alluminio	220x150	193x133	100	90	1
GCSIB2215100	allu. bianco					
GCSIAL2215120	alluminio	220x150	193x133	120	90	1
GCSIB2215120	allu. bianco					

Griglie in alluminio da incasso con serranda



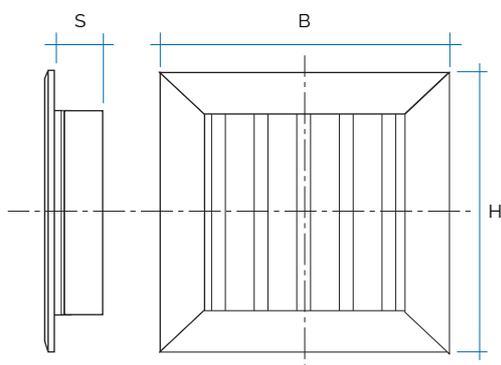
Possibilità di assemblaggio con telaio
vedi pag. 152-153



GRIGLIE CAMINI E
CONDIZIONAMENTO

Codice	Colore	BxH mm	Foro mm	S	
GCSAL1413 GCSB1413	alluminio allu. bianco	140x130	112x100	40	1
GCSAL1615 GCSB1615	alluminio allu. bianco	160x150	132x124	40	1
GCSAL1813 GCSB1813	alluminio allu. bianco	180x130	152x100	40	1
GCSAL1818 GCSB1818	alluminio allu. bianco	180x180	152x152	40	1
GCSAL2010 GCSB2010	alluminio allu. bianco	200x100	172x72	40	1
GCSAL2013 GCSB2013	alluminio allu. bianco	200x130	172x100	40	1
GCSAL2020 GCSB2020	alluminio allu. bianco	200x200	172x176	40	1
GCSAL2215 GCSB2215	alluminio allu. bianco	220x150	192x124	40	1
GCSAL2413 GCSB2413	alluminio allu. bianco	240x130	212x100	40	1
GCSAL2610 GCSB2610	alluminio allu. bianco	260x100	232x72	40	1
GCSAL2613 GCSB2613	alluminio allu. bianco	260x130	232x100	40	1

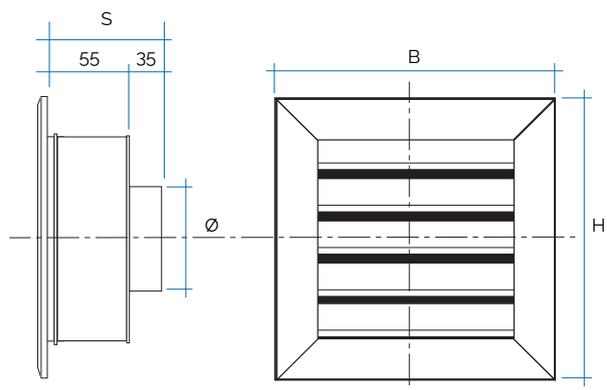
Griglie di mandata aria



Possibilità di assemblaggio con telaio
vedi pag. 152-153

Codice	Colore	BxH mm	Foro mm	S	
GCFAL1413 GCFB1413	alluminio allu. bianco	140x130	112x100	28	1
GCFAL1615 GCFB1615	alluminio allu. bianco	160x150	132x124	28	1
GCFAL1813 GCFB1813	alluminio allu. bianco	180x130	152x100	28	1
GCFAL1818 GCFB1818	alluminio allu. bianco	180x180	152x152	28	1
GCFAL2010 GCFB2010	alluminio allu. bianco	200x100	172x72	28	1
GCFAL2013 GCFB2013	alluminio allu. bianco	200x130	172x100	28	1
GCFAL2020 GCFB2020	alluminio allu. bianco	200x200	172x176	28	1
GCFAL2215 GCFB2215	alluminio allu. bianco	220x150	192x124	28	1
GCFAL2413 GCFB2413	alluminio allu. bianco	240x130	212x100	28	1
GCFAL2610 GCFB2610	alluminio allu. bianco	260x100	232x72	28	1
GCFAL2613 GCFB2613	alluminio allu. bianco	260x130	232x100	28	1

Griglie di ripresa aria esterna ad alette oblique

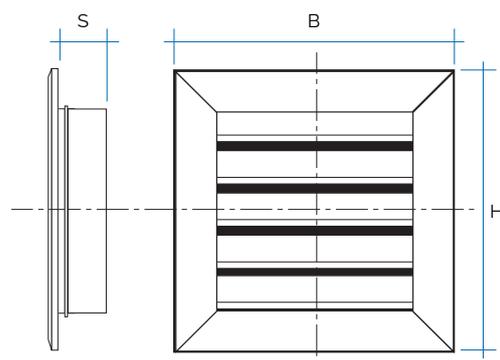


CON IMBOCCO E RETE

Codice	Colore	BxH mm	Foro mm	Ø Imbocco mm	S	
GRIAL1413080 GRIB1413080	alluminio allu. bianco	140x140	111x111	80	90	1
GRIAL1413100 GRIB1413100	alluminio allu. bianco	140x140	111x111	100	90	1
GRIAL1615100 GRIB1615100	alluminio allu. bianco	160x160	133x133	100	90	1
GRIAL1615120 GRIB1615120	alluminio allu. bianco	160x160	133x133	120	90	1
GRIAL1813080 GRIB1813080	alluminio allu. bianco	180x140	153x111	80	90	1
GRIAL1813100 GRIB1813100	alluminio allu. bianco	180x140	153x111	100	90	1
GRIAL1818100 GRIB1818100	alluminio allu. bianco	180x180	153x153	100	90	1

Codice	Colore	BxH mm	Foro mm	Ø Imbocco mm	S	
GRIAL1818120	alluminio	180x180	153x153	120	90	1
GRIB1818120	allu. bianco					
GRIAL1818140	alluminio	180x180	153x153	140	90	1
GRIB1818140	allu. bianco					
GRIAL2020120	alluminio	200x200	183x183	120	90	1
GRIB2020120	allu. bianco					
GRIAL2020140	alluminio	200x200	183x183	140	90	1
GRIB2020140	allu. bianco					
GRIAL2020150	alluminio	200x200	183x183	150	90	1
GRIB2020150	allu. bianco					
GRIAL2215100	alluminio	220x160	193x133	100	90	1
GRIB2215100	allu. bianco					
GRIAL2215120	alluminio	220x160	193x133	120	90	1
GRIB2215120	allu. bianco					

Griglie di ripresa aria esterna ad alette oblique



Possibilità di assemblaggio con telaio
vedi pag. 152-153

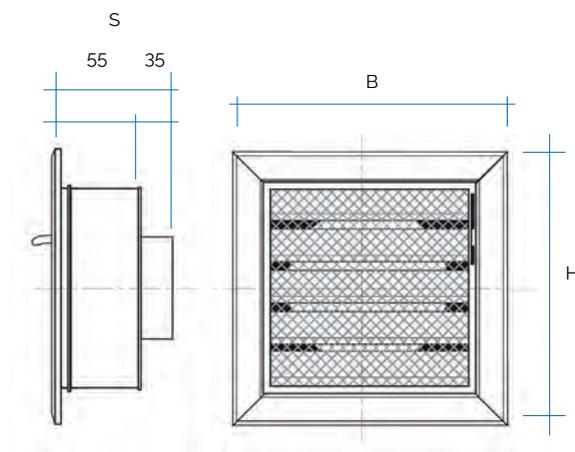


GRIGLIE CAMINI E
CONDIZIONAMENTO

Codice	Colore	BxH mm	Foro mm	S	
GRFAL1413 GRFB1413	alluminio allu. bianco	140x140	112x112	28	1
GRFAL1615 GRFB1615	alluminio allu. bianco	160x160	132x132	28	1
GRFAL1813 GRFB1813	alluminio allu. bianco	180x140	152x112	28	1
GRFAL1818 GRFB1818	alluminio allu. bianco	180x180	152x152	28	1
GRFAL2020 GRFB2020	alluminio allu. bianco	200x200	172x172	28	1
GRFAL2215 GRFB2215	alluminio allu. bianco	220x160	192x132	28	1
GRFAL2413 GRFB2413	alluminio allu. bianco	240x120	212x92	28	1

Codice	Colore	BxH mm	Foro mm	S	
GRFAL2414 GRFB2414	alluminio allu. bianco	240x140	212x112	28	1
GRFAL2418 GRFB2418	alluminio allu. bianco	240x180	212x152	28	1
GRFAL2424 GRFB2424	alluminio allu. bianco	240x240	212x212	28	1
GRFAL3412 GRFB3412	alluminio allu. bianco	340x120	312x92	28	1
GRFAL3414 GRFB3414	alluminio allu. bianco	340x140	312x112	28	1
GRFAL3418 GRFB3418	alluminio allu. bianco	340x180	312x152	28	1
GRFAL3420 GRFB3420	alluminio allu. bianco	340x200	312x172	28	1

Griglie in alluminio da incasso per camini



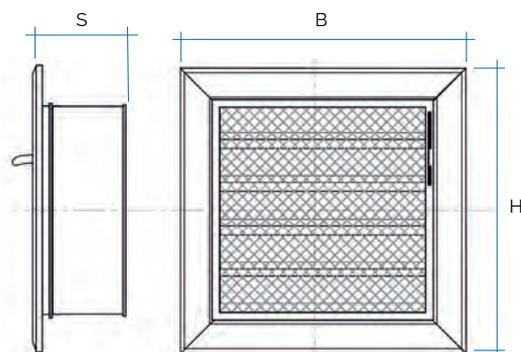
CON IMBOCCO, SERRANDA
E RETE ESTERNA

GRIGLIE CAMINI E
CONDIZIONAMENTO

Codice	Colore	BxH mm	Foro mm	Ø Imbocco mm	S	
GCSRIAL1413080	alluminio	140x130	111x111	80	90	1
GCSRIB1413080	allu. bianco					
GCSRIAL1413100	alluminio	140x130	111x111	100	90	1
GCSRIB1413100	allu. bianco					
GCSRIAL1615100	alluminio	160x150	133x133	100	90	1
GCSRIB1615100	allu. bianco					
GCSRIAL1615120	alluminio	160x150	133x133	120	90	1
GCSRIB1615120	allu. bianco					
GCSRIAL1813080	alluminio	180x130	153x111	80	90	1
GCSRIB1813080	allu. bianco					
GCSRIAL1813100	alluminio	180x130	153x111	100	90	1
GCSRIB1813100	allu. bianco					
GCSRIAL1818100	alluminio	180x180	153x153	100	90	1
GCSRIB1818100	allu. bianco					
GCSRIAL1818120	alluminio	180x180	153x153	120	90	1
GCSRIB1818120	allu. bianco					
GCSRIAL1818140	alluminio	180x180	153x153	140	90	1
GCSRIB1818140	allu. bianco					

Codice	Colore	BxH mm	Foro mm	Ø Imbocco mm	S	
GCSRIAL2020120	alluminio	200x200	183x183	120	90	1
GCSRIB2020120	allu. bianco					
GCSRIAL2020140	alluminio	200x200	183x183	140	90	1
GCSRIB2020140	allu. bianco					
GCSRIAL2020150	alluminio	200x200	183x183	150	90	1
GCSRIB2020150	allu. bianco					
GCSRIAL2215100	alluminio	220x150	193x133	100	90	1
GCSRIB2215100	allu. bianco					
GCSRIAL2215120	alluminio	220x150	193x133	120	90	1
GCSRIB2215120	allu. bianco					

Griglie in alluminio da incasso per camini



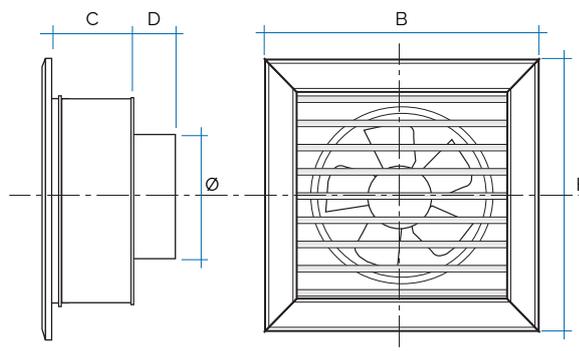
CON SERRANDA E RETE ESTERNA

Possibilità di assemblaggio con telaio
vedi pag. 152-153

GRIGLIE CAMINI E
CONDIZIONAMENTO

Codice	Colore	BxH mm	Foro mm	S	
GCSRAL1413 GCSR1413	alluminio allu. bianco	140x130	111x111	90	1
GCSRAL1615 GCSR1615	alluminio allu. bianco	160x150	133x133	90	1
GCSRAL1813 GCSR1813	alluminio allu. bianco	180x130	153x111	90	1
GCSRAL1818 GCSR1818	alluminio allu. bianco	180x180	153x153	90	1
GCSRAL2020 GCSR2020	alluminio allu. bianco	200x200	183x183	90	1
GCSRAL2215 GCSR2215	alluminio allu. bianco	220x150	193x133	90	1

Griglie per camini in elettroventola



Modello	C	D	Ø
GCMIB1615100	55	35	100
GCMIB1818120	55	35	120
GCMIB1818140	55	35	140

Codice	Colore	BxH mm	Foro mm	Ø Imbocco mm	Portata m ³ /h	dB	
GCMIB1615100	allu. bianco	160x160	133x133	100	160	40	1
GCMIB1818120	allu. bianco	180x180	153x153	120	160	40	1
GCMIB1818140	allu. bianco	180x180	153x153	140	160	40	1

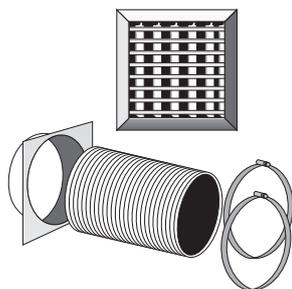
Caratteristiche tecniche griglia:	Tensione di alimentazione a 50Hz	Potenza assorbita Watt	Giri al minuto	°C max funzionamento
	230 v	19	2650	75 °C



REGOLATORE DI VELOCITÀ PER ELETTOVALVOLA

Codice	Corrente min-max	Corrente di spunto	Corrente di picco	Tensione di alimentazione a 50Hz	Dim mm	Peso Kg	
HH04	0,1 - 4,0 A	8 A - 1 sec	16 A - 1 ms.	230 V	110x76x50	0,2	1

Kit griglie per camini con tubo flessibile

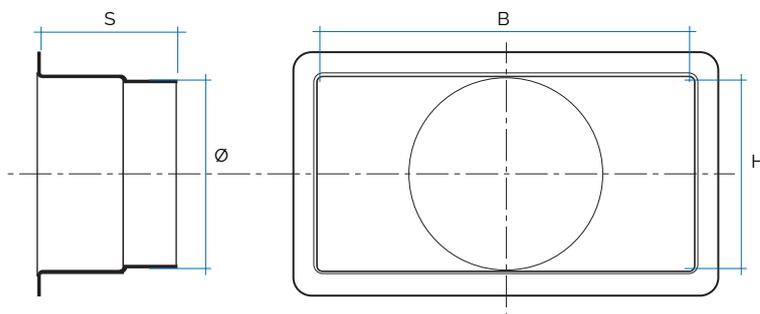
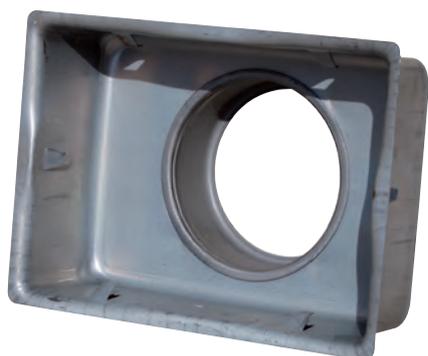


In ogni kit troverai:

- Griglia per camini con serranda e imbocco.
- Tubo flessibile estensibile da 50 cm a 3 metri (**pag 153**)
- Raccordo flangiato.
- Fascette.

Codice	Colore	Dim griglia mm	Foro mm	Ø Imbocco mm	
KITGCSIB1413080	allu. bianco	140x130	111x111	80	1
KITGCSIB1413100	allu. bianco	140x130	111x111	100	1
KITGCSIB1818120	allu. bianco	180x180	153x153	120	1
KITGCSIB1818140	allu. bianco	180x180	153x153	140	1
KITGCSIB2020150	allu. bianco	200x200	183x183	150	1

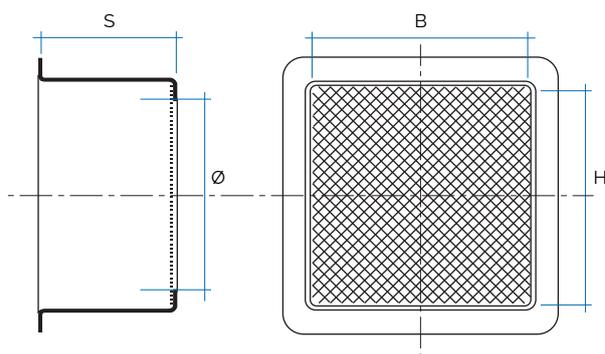
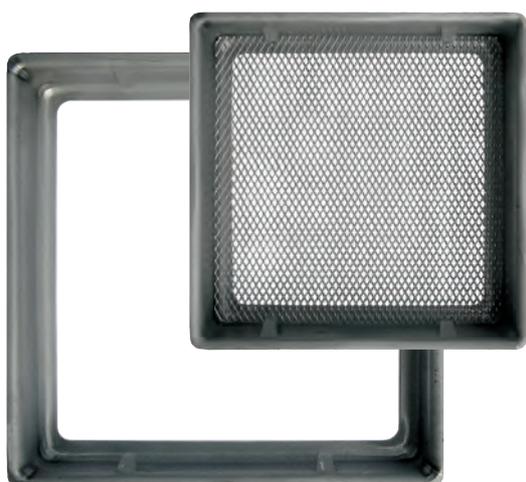
Imbocchi per griglie caminetti



Idonei per griglie camino, vedi pag. da 141 a 145 e da 149 a 150

Codice	Colore	BxH mm	Foro mm	Ø Imbocco mm	S	
IMB1413080	lamiera zinc.	108x108	111x111	80	90	1
IMB1413100	lamiera zinc.	108x108	111x111	100	90	1
IMB1615100	lamiera zinc.	130x130	133x133	100	90	1
IMB1615120	lamiera zinc.	130x130	133x133	120	90	1
IMB1813080	lamiera zinc.	150x108	153x111	80	90	1
IMB1813100	lamiera zinc.	150x108	153x111	100	90	1
IMB2215100	lamiera zinc.	190x130	193x133	100	90	1
IMB2215120	lamiera zinc.	190x130	193x133	120	90	1
IMB1818100	lamiera zinc.	150x150	153x153	100	90	1
IMB1818120	lamiera zinc.	150x150	153x153	120	90	1
IMB1818140	lamiera zinc.	150x150	153x153	140	90	1
IMB2020120	lamiera zinc.	180x180	183x183	120	90	1
IMB2020140	lamiera zinc.	180x180	183x183	140	90	1
IMB2020150	lamiera zinc.	180x180	183x183	150	90	1

Telai per griglie



TELAIO SEMPLICE + TELAI RETE ANTI INSETTI

Idonei per griglie camino, vedi pag. da 141 a 145 e da 149 a 150

Codice	Colore	BxH mm	Foro mm	S	
T1413	lamiera zinc.	108x108	111x111	55	1
*TR1413	lamiera zinc.				
T1615	lamiera zinc.	130x130	133x133	55	1
*TR1615	lamiera zinc.				
T1813	lamiera zinc.	150x108	153x111	55	1
*TR1813	lamiera zinc.				
T1818	lamiera zinc.	150x150	153x153	55	1
*TR1818	lamiera zinc.				
T2020	lamiera zinc.	180x180	183x183	55	1
*TR2020	lamiera zinc.				
*T2010	lamiera zinc.	180x72	183x75	55	1
*TR2010	lamiera zinc.				
*T2013	lamiera zinc.	180x102	183x105	55	1
*TR2013	lamiera zinc.				
*T2215	lamiera zinc.	190x130	193x133	55	1
*TR2215	lamiera zinc.				
*T2413	lamiera zinc.	212x102	215x105	55	1
*TR2413	lamiera zinc.				
*T2610	lamiera zinc.	232x72	235x75	55	1
*TR2610	lamiera zinc.				
*T2613	lamiera zinc.	232x102	235x105	55	1
*TR2613	lamiera zinc.				

Tubo flessibile per camini



TUBO ESTENSIBILE IN ALLUMINIO
(estensibile da 0,5 mt a 3 mt)
per le seguenti applicazioni: impianti di riscaldamento, di condizionamento, sistemi di ventilazione e aspirazione fumi.

Codice	Colore	Lunghezza mt	Ø Imbocco	
TFLEAXN80	alluminio	0,50	80	1
TFLEAXN100	alluminio	0,50	100	1
TFLEAXN110	alluminio	0,50	110	1
TFLEAXN120	alluminio	0,50	120	1
TFLEAXN130	alluminio	0,50	130	1
TFLEAXN140	alluminio	0,50	140	1
TFLEAXN150	alluminio	0,50	150	1
TFLEAXN160	alluminio	0,50	160	1
TFLEAXN180	alluminio	0,50	180	1
TFLEAXN200*	alluminio	0,50	200	1
TFLEAXN250*	alluminio	0,50	250	1
TFLEAXN300*	alluminio	0,50	300	1

GRIGLIE CAMINI E
CONDIZIONAMENTO

* Disponibili solo su ordinazione



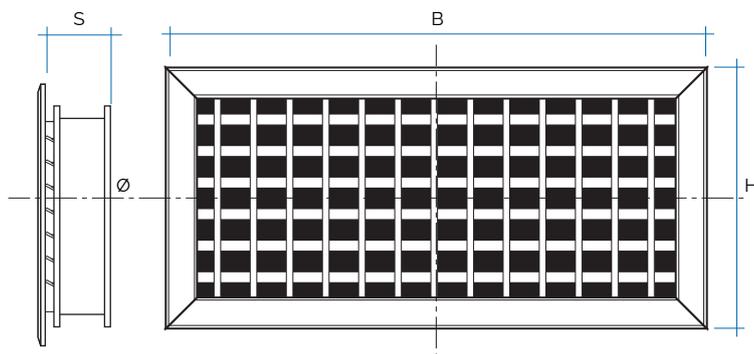
TELAIO SEMPLICE + TELAIIO RETE ANTI INSETTI

Classe di reazione al fuoco: M1
°C esercizio: -30 °C / +250 °C
Velocità max aria: 30 m/sec
Pressione max: 3000 Pa

Codice	Colore	Lunghezza mt	S mm	Ø Imbocco	
TFLEXISO65	alluminio	10	25	65	1
TFLEXISO80	alluminio	10	25	80	1
TFLEXISO100	alluminio	10	25	100	1
TFLEXISO125	alluminio	10	25	125	1
TFLEXISO140	alluminio	10	25	140	1
TFLEXISO150	alluminio	10	25	150	1
TFLEXISO160	alluminio	10	25	160	1

GRIGLIE DI CONDIZIONAMENTO

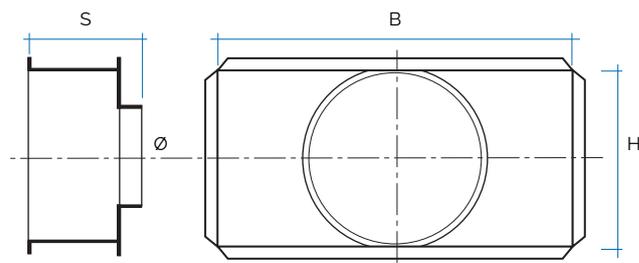




Bocchetta di mandata

In alluminio anodizzato con doppio filare di alette verticali e orizzontali orientabili singolarmente. Comprensiva di clips di fissaggio. Altre misure su richiesta.

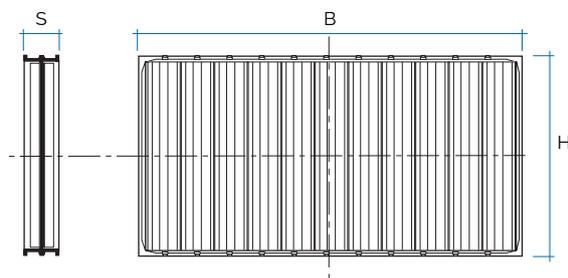
Codice	Colore	BxH mm	Foro mm	S	
GM2V2010AL GM2V2010B	alluminio allu. bianco	225x125	200x100	45	1
GM2V3010AL GM2V3010B	alluminio allu. bianco	325x125	300x100	45	1
GM2V3015AL GM2V3015B	alluminio allu. bianco	325x175	300x150	45	1
GM2V3020AL GM2V3020B	alluminio allu. bianco	325x225	300x200	45	1
GM2V4010AL GM2V4010B	alluminio allu. bianco	425x125	400x100	45	1
GM2V4015AL GM2V4015B	alluminio allu. bianco	425x175	400x150	45	1
GM2V4020AL GM2V4020B	alluminio allu. bianco	425x225	400x200	45	1
GM2V5015AL GM2V5015B	alluminio allu. bianco	525x175	500x150	45	1
GM2V5020AL GM2V5020B	alluminio allu. bianco	525x225	500x200	45	1



Plenum

In lamiera zincata. Altre misure su richiesta

Codice non isolato	Colore	BxH mm	Ø Imbocco mm	S	
PL3015150	lamiera zinc.	300x150	150	200	1
PL3020200	lamiera zinc.	300x200	200	200	1
PL4015150	lamiera zinc.	400x150	150	200	1
PL4020200	lamiera zinc.	400x200	200	200	1
PL5015150	lamiera zinc.	500x150	150	200	1
PL5020200	lamiera zinc.	500x200	200	200	1
isolato					
PLI3015150	lamiera zinc.	300x150	150	200	1
PLI3020200	lamiera zinc.	300x200	200	200	1
PLI4015150	lamiera zinc.	400x150	150	200	1
PLI4020200	lamiera zinc.	400x200	200	200	1
PLI5015150	lamiera zinc.	500x150	150	200	1
PLI5020200	lamiera zinc.	500x200	200	200	1



Serranda di taratura

Da montare all'interno della bocchetta, regolabile tramite cacciavite. Comprensiva di clips di fissaggio

Codice	Colore	BxH mm	S	
ST3015	lamiera zinc.	300x150	55	1
ST3020	lamiera zinc.	300x200	55	1
ST4015	lamiera zinc.	400x150	55	1
ST4020	lamiera zinc.	400x200	55	1
ST5015	lamiera zinc.	500x150	55	1
ST5020	lamiera zinc.	500x200	55	1

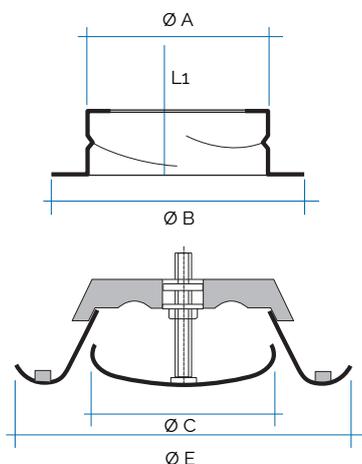
Valvole di ventilazione in metallo regolabili

Valvola di ripresa

Acciaio verniciato bianco Ral 9010 con collarino di fissaggio



VLAM



Dn	Ø A	Ø B	Ø C	Ø E
80	79	79	62	115
100	99	99	75	140
125	124	124	100	170
150	149	149	120	205
160	159	159	130	215
200	199	199	160	255

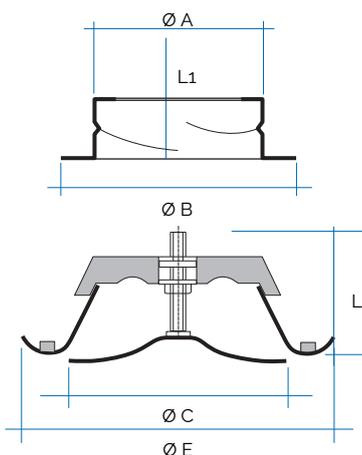
* Per le valvole di ventilazione in plastica vedi pag. 33

Valvola di mandata

Acciaio verniciato bianco Ral 9010 con collarino di fissaggio



VLVM



Dn	Ø A	Ø B	Ø C	Ø E
80	79	79	62	115
100	99	99	75	140
125	124	124	100	170
150	149	149	120	205
160	159	159	130	215
200	199	199	160	255

* Per le valvole di ventilazione in plastica vedi pag. 33

Codice	Colore	Ø Imbocco mm	Portata Aria m ³ /h (min - max)	L	L1	
VLAM080B	bianco	80	20 - 30	55	50	1
VLAM100B	bianco	100	30 - 60	55	50	1
VLAM125B	bianco	125	40 - 90	65	60	1
VLAM150B	bianco	150	50 - 120	65	60	1
VLAM160B	bianco	160	60 - 130	65	60	1
VLAM200B	bianco	200	80 - 190	65	60	1
VLVM080B	bianco	80	10 - 20	55	50	1
VLVM100B	bianco	100	20 - 40	55	50	1
VLVM125B	bianco	125	30 - 70	65	60	1
VLVM150B	bianco	150	50 - 110	65	60	1
VLVM160B	bianco	160	50 - 120	65	60	1
VLVM200B	bianco	200	90 - 210	65	60	1

Tubi flessibili in alluminio doppia parete

Articolo

Codice

Colore

Ø mm

Lunghezza mt



Tubo flessibile ed estensibile
antirumore - isolato doppia parete.



Classe di reazione al fuoco: M1
°C esercizio interno: -30 °C / +140 °C
°C esercizio esterno: -30 °C / +140 °C
Velocità max aria: 30 m/sec
Pressione max: 2500 Pa

Articolo	Codice	Colore	Ø mm	Lunghezza mt	
	TFLAIS82	alluminio	82	10	1
	TFLAIS102	alluminio	102	10	1
	TFLAIS127	alluminio	127	10	1
	TFLAIS152	alluminio	152	10	1
	TFLAIS160	alluminio	160	10	1
	TFLAIS180	alluminio	180	10	1
	TFLAIS204	alluminio	204	10	1
	TFLAIS229	alluminio	229	10	1
	TFLAIS254	alluminio	254	10	1
	TFLAIS305	alluminio	305	10	1
	TFLAIS315	alluminio	315	10	1

Tubi flessibili in alluminio semplici

Articolo

Codice

Colore

Ø mm

Lunghezza mt



Tubo flessibile ed estensibile
antirumore - semplice.



Classe di reazione al fuoco: M1
°C esercizio: -30 °C / +140 °C
Velocità max aria: 30 m/sec
Pressione max: 2500 Pa

Articolo	Codice	Colore	Ø mm	Lunghezza mt	
	TFLA82	alluminio	82	10	1
	TFLA102	alluminio	102	10	1
	TFLA127	alluminio	127	10	1
	TFLA152	alluminio	152	10	1
	TFLA160	alluminio	160	10	1
	TFLA180	alluminio	180	10	1
	TFLA204	alluminio	204	10	1
	TFLA229	alluminio	229	10	1
	TFLA254	alluminio	254	10	1
	TFLA305	alluminio	305	10	1
	TFLA315	alluminio	315	10	1

Tubi flessibili in PVC doppia parete

Articolo

Codice

Colore

Ø mm

Lunghezza mt



Tubo flessibile ed estensibile antirumore - in pvc doppia parete.



Classe di reazione al fuoco: M1
°C esercizio: -20 °C / +75 °C
Velocità max aria: 30 m/sec
Pressione max: 2000 Pa

TFLIS82	grigio	82	10	1
TFLIS102	grigio	102	10	1
TFLIS127	grigio	127	10	1
TFLIS152	grigio	152	10	1
TFLIS160	grigio	160	10	1
TFLIS180	grigio	180	10	1
TFLIS204	grigio	204	10	1
TFLIS254	grigio	254	10	1
TFLIS305	grigio	305	10	1
TFLIS315	grigio	315	10	1

GRIGLIE CAMINI E
CONDIZIONAMENTO

Tubi flessibili in PVC semplici

Articolo

Codice

Colore

Ø mm

Lunghezza mt



Tubo flessibile ed estensibile antirumore - in pvc semplice.



Classe di reazione al fuoco: M1
°C esercizio: -20 °C / +90 °C
Velocità max aria: 30 m/sec
Pressione max: 2000 Pa

TFL82	grigio	82	10	1
TFL102	grigio	102	10	1
TFL127	grigio	127	10	1
TFL152	grigio	152	10	1
TFL160	grigio	160	10	1
TFL180	grigio	180	10	1
TFL204	grigio	204	10	1
TFL229	grigio	229	10	1
TFL254	grigio	254	10	1
TFL305	grigio	305	10	1
TFL315	grigio	315	10	1

Serie GTC alluminio con controcornice e profilo alette a "V"

Passo: 16 mm

Materiale: alluminio

Colori: anodizzato argento (AL), bronzo (BR) o verniciato bianco (B)



Modello	+	Colore	=	Base prezzo
GTC		Anodizzato argento (AL)		€ 42
GTC		Verniciato bianco (B) o Anod. bronzo (BR)		€ 48

La **base prezzo** dovrà essere moltiplicata per il valore ottenuto dalla **tabella moltiplicatori** così da ottenere il **prezzo di listino**.

ESEMPIO

Modello	Dim (bxh) mm	Colore	Base prezzo	Moltiplicatore	Prezzo di listino
GTC	200 x 105	Verniciato bianco (B)	€ 48	1,1	€ 52,80

Composizione codice: Modello + Dim (bxh) + Colore = GTC200105B

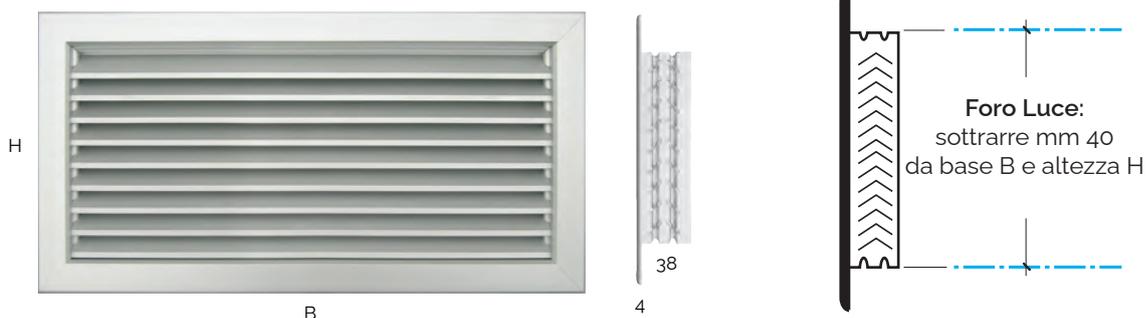
Serie GT alluminio con profilo alette a "V"

Passo: 16 mm

Materiale: alluminio

Colori: anodizzato argento (AL), bronzo (BR) o verniciato bianco (B)

Disponibile anche con rete anti insetti (cod. GTR)



Modello	+	Colore	+	Rete	=	Base prezzo
GT		Anodizzato argento (AL)		no		€ 29
GT		Verniciato bianco (B) o Anod. bronzo (BR)		no		€ 34
GTR		Anodizzato argento (AL)		sì		€ 34
GTR		Verniciato bianco (B) o Anod. bronzo (BR)		sì		€ 39

La **base prezzo** dovrà essere moltiplicata per il valore ottenuto dalla **tabella moltiplicatori** così da ottenere il **prezzo di listino**.

ESEMPIO

Modello	Dim (bxh) mm	Colore	Base prezzo	moltiplicatore	prezzo di listino
GTR	500 x 169	Anodizzato argento (AL)	€ 34	2,1	€ 71,40

Composizione codice: Modello + Dim (bxh) + Colore = GTR500169AL

Tabella moltiplicatori per griglie serie GTC E GT

Altezza (h)	Base (b)																				
	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200
105																					
121	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	2,1	2,2	2,5	2,7	3,2	3,4	3,9	4,1	4,6	4,8	5,6	5,9	6,6	6,8
137																					
153																					
169	1,2	1,4	1,5	1,6	1,8	1,9	2,1	2,6	2,8	3	3,2	3,7	3,9	4,4	4,6	5,1	5,3	6,2	6,4	7,3	7,5
185																					
201																					
217	-	1,7	1,9	2	2,2	2,4	2,7	3	3,3	3,5	3,6	4,2	4,5	4,9	5,2	5,8	6	6,8	7,1	8	8,3
233																					
249																					
265	-	1,9	2,2	2,4	2,7	2,9	3,2	3,6	3,9	4,4	4,5	4,8	5,2	5,8	6	6,5	6,9	7,6	8,2	9,1	9,5
281																					
297																					
313	-	-	2,4	3	3,3	3,5	3,8	4,4	4,7	4,9	5,2	5,8	6	6,6	6,9	7,5	7,8	8,8	9,1	10,1	10,3
329																					
345																					
361	-	-	-	3,4	3,8	4,3	4,5	4,7	5	5,6	5,9	6,5	6,8	7,5	7,9	8,5	8,9	9,9	10,1	11,2	11,4
377																					
393																					
409	-	-	-	-	4,1	4,7	5,1	5,4	5,8	6,3	6,7	7,3	7,8	8,4	8,8	9,4	9,7	10,9	11,2	12	12,5
425																					
441																					
457	-	-	-	-	-	5	5,8	6,1	6,5	7	7,5	8,2	8,6	9,3	9,6	10,4	10,8	11,9	12,3	13,4	13,7
473																					
489																					
505	-	-	-	-	-	-	6	6,9	7,4	7,9	8,4	9,2	9,6	10,4	10,8	11,6	12	13	13,6	14,6	15,1

GRIGLIE CAMINI E
CONDIZIONAMENTO

Misure espresse in mm

ALTEZZA: considerare **solo** i valori in tabella

BASE: considerare **tutti** i valori nell'intervallo 200-1200, comprese le dimensioni intermedie.

ESEMPIO

Modello	Dim (bxh) mm	Colore	Base prezzo	moltiplicatore*	prezzo di listino
GT	420 x 121	Anodizzato bronzo (BR)	€ 34	1,5	€ 51

*moltiplicatore: la misura della base 420 si arrotonda al valore in tabella più vicino: 400.
Il moltiplicatore sarà quindi 1,5

Composizione codice: modello + dimensioni (bxh) + codice colore = **GT420121BR**

Per dimensioni griglie fuori tabella e per i valori di passaggio aria interpellare il nostro ufficio tecnico. email: edil-ufficio-tecnico@firstcor.com

Griglie di ripresa ad alette oblique su misura

Serie GPC alluminio con controcornice

Passo: 20 mm

Materiale: alluminio

Colori: anodizzato argento (AL), bronzo (BR) o verniciato bianco (B)



Modello + Colore = Base prezzo

GPC	Anodizzato argento (AL)	€ 37
GPC	Verniciato bianco (B) o Anod. bronzo (BR)	€ 41

La **base prezzo** dovrà essere moltiplicata per il valore ottenuto dalla **tabella moltiplicatori** così da ottenere il **prezzo di listino**.

ESEMPIO

Modello	Dim (bxh) mm	Colore	Base prezzo	Moltiplicatore	Prezzo di listino
GPC	200 x 130	Verniciato bianco (B)	€ 41	1,1	€45,10

Composizione codice: Modello + Dim (bxh) + Colore = GPC200130B

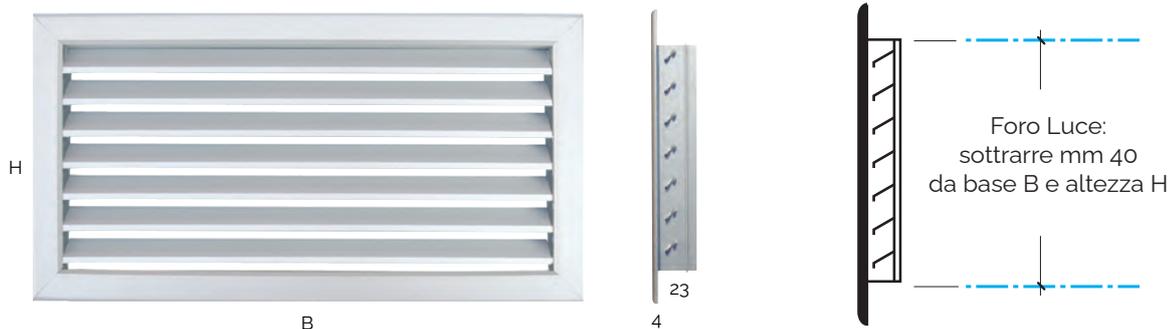
Serie GP alluminio

Passo: 20 mm

Materiale: alluminio

Colori: anodizzato argento (AL), bronzo (BR) o verniciato bianco (B)

Disponibile anche con rete anti insetti (cod. GPR)



Modello + Colore + Rete = Base prezzo

GP	Anodizzato argento (AL)	no	€ 26
GP	Verniciato bianco (B) o Anod. bronzo (BR)	no	€ 29
GPR	Anodizzato argento (AL)	sì	€ 29
GPR	Verniciato bianco (B) o Anod. bronzo (BR)	sì	€ 34

La **base prezzo** dovrà essere moltiplicata per il valore ottenuto dalla **tabella moltiplicatori** così da ottenere il **prezzo di listino**.

ESEMPIO

Modello	Dim (bxh) mm	Colore	Base prezzo	moltiplicatore	prezzo di listino
GP	500 x 210	Anodizzato argento (AL)	€ 26	2	€ 52,00

Composizione codice: Modello + Dim (bxh) + Colore = GP500210AL

Tabella moltiplicatori per griglie serie GPC E GP

Altezza (h)	Base (b)																				
	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200
110																					
130	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	2,1	2,3	2,5	2,7	3,2	3,8	4,3	4,5	5,1	5,3	6,3	6,6	7,6	7,7
150																					
170																					
190	1,2	1,4	1,5	1,6	1,8	1,9	2	2,4	2,6	2,8	3	3,5	4,2	4,7	5	5,5	5,8	6,8	7,2	8,3	8,4
210																					
230																					
250	-	1,7	1,8	1,9	2,1	2,3	2,6	2,8	3	3,3	3,7	3,9	4,6	5,1	5,4	6	6,3	7,4	7,6	8,6	8,8
270																					
290																					
310	-	-	2	2,3	2,6	2,8	3	3,3	3,7	4	4,2	4,5	5,4	5,9	6,2	6,7	7,2	8,1	8,5	9,5	9,8
330																					
350																					
370	-	-	-	2,7	3,2	3,3	3,9	4,2	4,5	4,8	5	5,5	6,1	6,7	7	7,7	8	8,9	9,3	10,6	10,9
390																					
410																					
430	-	-	-	-	-	4,3	4,5	4,9	5,3	5,7	6,1	6,5	6,9	7,7	7,9	8,6	8,8	10	10,3	11,4	12,8
450																					
470																					
490	-	-	-	-	-	-	5,1	5,5	5,9	6,3	6,7	7,2	7,7	8,5	8,8	9,5	9,9	11	11,3	12,5	14,1
510																					

Misure espresse in mm

ALTEZZA: considerare **solo** i valori in tabella

BASE: considerare **tutti** i valori nell'intervallo 200-1200, comprese le dimensioni intermedie.

ESEMPIO

Modello	Dim (bxh) mm	Colore	Base prezzo	moltiplicatore*	prezzo di listino
GPR	630 x 310	Verniciato bianco (B)	€ 34	4	€ 136,00

*moltiplicatore: la misura della base 630 si arrotonda al valore in tabella più vicino: 650.
Il moltiplicatore sarà quindi 4

Composizione codice: modello + dimensioni (bxh) + codice colore = **GPR630310B**

Per dimensioni griglie fuori tabella e per i valori di passaggio aria interpellare il nostro ufficio tecnico. email: edil-ufficio-tecnico@firstcor.com

Accessori per il **CONDIZIONAMENTO**

p 166 - Profil Top freddo

p 168 - Profil Freddo

p 172 - Scarico condensa

p 186 - Accessori

p 189 - Staffe per unità esterne



Un focus tra gli accessori



La prima cassetta di predisposizione reversibile con sifone a secco ad attacco diretto.



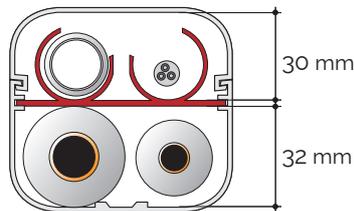
Staffa rapida dotata di un nuovo aggancio rapido con vite a tenuta.

Sistema di collegamento Split serie 70 e serie 100



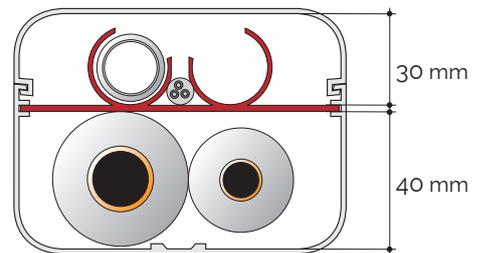
Il Profil Top è un sistema di collegamento split estetico e pratico prodotto in PVC antiurtizzato, che, con l'apposita staffa fermatubi brevettata, consente l'installazione di impianti per condizionamento. Il sistema Profil Top, disponibile nelle misure 70 e 100, è completo degli accessori per l'applicazione anche nelle più difficili condizioni di impiego.

SERIE 70



Sez. profilo 70x65

SERIE 100



Sez. profilo 98x73

Articolo

Codice

Colore

Dim mm



Pezzi da 2m



Profilo scatolato estruso

FPR700B
FPR1000B

bianco

serie 70
serie 100

240	12
100	5



Staffa fermatubi universale

FSTU70
FSTU100

bianco

serie 70
serie 100

10
10



Curva esterna comprensiva di 2 viti per fissaggio

FCE70B
FCE100B

bianco

serie 70
serie 100

6
4



Curva interna comprensiva di 2 viti per fissaggio

FCI70B
FCI100B

bianco

serie 70
serie 100

6
4

Articolo	Codice	Colore	Dim mm		
	Curva piana comprensiva di 2 viti per il fissaggio	FCP70B FCP100B	bianco	serie 70 serie 100	6 5
	Derivazione comprensiva di 3 viti per il fissaggio	FD70B FD100B	bianco	serie 70 serie 100	4 3
	Passaggio muro con pretagli comprensiva di 2 viti per il fissaggio	FPM70B FPM100B	bianco	serie 70 serie 100	10 10
	Curva terminale a muro comprensiva di 3 viti per il fissaggio	FCV70B FCV100B	bianco	serie 70 serie 100	4 3
	Giunto comprensivo di 1 vite per il fissaggio	FG70B FG100B	bianco	serie 70 serie 100	4 4
	Riduzione da serie 100 a 70 comprensiva di 1 vite per il fissaggio	FR1070B	bianco	serie 70 serie 100	4
	Vite di fissaggio mm 5x45 con tassello	T545	bianco	-	50

ACCESSORI PER IL
CONDIZIONAMENTO

Sistema di collegamento Split

ProfilFREDDO

Il ProfilFREDDO è un sistema di collegamento split prodotto in PVC antishock, autoestinguente e resistente ai raggi UV. Si sviluppa su due tipologie di canaline che differiscono per le modalità di chiusura: il primo con chiusura superiore, il secondo con chiusura avvolgibile. La gamma dei raccordi è compatibile per entrambi i tipi di canalina.

Canalina



Canalina Avvolgibile



Articolo

Codice

Colore

Dim mm



Pezzi da 2m



Canalina

FPRC6550B
FPRC7055B
FPRC8060B
FPRC9065B
FPRC1275B

bianco

65x50
70x55
80x60
90x65
125x75

504
432
288
288
216

12
12
8
8
6



Canalina avvolgibile

FPRA6550B
FPRA7055B
FPRA8060B
FPRA9065B
FPRA1275B

bianco

65x50
70x55
80x60
90x65
125x75

Pezzi da 2m

504
432
288
288
144

12
12
8
8
4

NOVITÀ



Canalina avvolgibile con pellicola

FPRA6550BP
FPRA7055BP
FPRA8060BP
FPRA9065BP
FPRA1275BP

bianco

65x50
70x55
80x60
90x65
125x75

Pezzi da 2m

504
432
288
288
144

12
12
8
8
4



Canalina scarico condensa

FPRC2525B
FPRC3530B

bianco

A metro lineare

20x25
35x30

Pezzi da 2m

1152
1344

32
32



Canalina per cavi elettrici

FPRE1816B

bianco

17x17

Pezzi da 2m

1800

50

Articolo	Articolo	Codice	Colore	Dim mm	
	Clip di bloccaggio	FSTU6550	bianco	65x50	25
		FSTU8060		80x60	25
	Clip di bloccaggio	FSTU7055	bianco	70x55	25
		FSTU9065		90x65	25
		FSTU1275		125x75	25
	Clip di bloccaggio per canalina avvolgibile	FSTA6550	bianco	65x50	25
		FSTA7055		70x55	25
		FSTA8060		80x60	25
		FSTA9065		90x65	25
		FSTA1275		125x75	25
	Giunto	FG3530B	bianco	35x30	25
		FG6550B		65x50	25
		FG7055B		70x55	25
		FG8060B		80x60	25
		FG9065B		90x65	25
		FG1275B		125x75	25
	Giunto con guarnizione	FGG6550B	bianco	65x50	20
		FGG7055B		70x55	20
		FGG8060B		80x60	20
		FGG9065B		90x65	20
	Passaggio a muro	FPM6550B	bianco	65x50	10
		FPM7055B		70x55	10
		FPM8060B		80x60	10
		FPM9065B		90x65	10
		FPM1275B		125x75	10
	Curva interna 90°	FCI3530B	bianco	35x30	20
		FCI6550B		65x50	10
		FCI7055B		70x55	10
		FCI8060B		80x60	10
		FCI9065B		90x65	10
		FCI1275B		125x75	10
	Curva esterna 90°	FCE3530B	bianco	35x30	20
		FCE6550B		65x50	10
		FCE7055B		70x55	10
		FCE8060B		80x60	10
		FCE9065B		90x65	10
		FCE1275B		125x75	10

ACCESSORI PER IL CONDIZIONAMENTO



Articolo	Codice	Colore	Dim mm		
	Tappo terminale	bianco	FTP3530B	35x30	20
			FTP6550B	65x50	10
			FTP7055B	70x55	10
			FTP8060B	80x60	10
			FTP9065B	90x65	10
			FTP1275B	125x75	10
	Curva piana 90°	bianco	FCP3530B	35x30	20
			FCP6550B	65x50	10
			FCP7055B	70x55	10
			FCP8060B	80x60	10
			FCP9065B	90x65	10
			FCP1275B	125x75	10
	Curva regolabile da 45° a 135°	bianco	FCR6550B	65x50	6
			FCR7055B	70x55	6
			FCR8060B	80x60	6
			FCR9065B	90x65	6
	Curva terminale/ ingresso a muro	bianco	FCV6550B	65x50	10
			FCV7055B	70x55	10
			FCV8060B	80x60	10
			FCV9065B	90x65	10
			FCV1275B	125x75	10
	Derivazione a "T"	bianco	FD8060B	80x60	8
			FD9065B	90x65	8
			FD1275B	125x75	8
	Riduzioni per derivazioni a "T"	bianco	FR8065B	80-65	10
			FR8070B	80-70	10
			FR9065B	90-65	10
			FR9070B	90-70	10
			FR1280B	125-80	10
			FR1290B	125-90	10
Ridurre la canalina utilizzare con i giunti "FG" di pag. XX					
	Giunto flessibile	bianco	FGF6550B	65x50	6
			FGF7055B	70x55	6
			FGF8060B	80x60	6
			FGF9065B	90x65	6
			*FGF1275B	125x75	6

Tubo scarico condensa rigido e accessori

Articolo	Codice	Colore	Ø mm	
 Tubo rigido	TEC20		20	30 mt
	TEC25	bianco	25	30 mt
	TEC32		32	30 mt
15 barre 2 mt				
 Curva 45°	CSC4520		20	30
	CSC4525	bianco	25	30
	CSC4532		32	30
 Curva 90°	CSC9020		20	30
	CSC9025	bianco	25	30
	CSC9032		32	30
 Manicotto FF	MSC20		20	30
	MSC25	bianco	25	30
	MSC32		32	30
 Raccordo a T	TSC20		20	30
	TSC25	bianco	25	30
	TSC32		32	30
 Collarino per fissaggio	CNC20		20	30
	CNC25	bianco	25	30
	CNC32		32	30
 Riduzione FF	RDS2520		da 25F a 20F	30
	RDS3225	bianco	da 32F a 25F	30
 Manicotto di giunzione da tubo flessibile a rigido	MFR2020		20/20	30
	MFR2025	bianco	20/25	30

Scarico condensa flessibile e accessori



Articolo

Codice

Colore

Ø mm



Tubo scarico condensa flessibile biestruso.
Dotato di giunzione Maschio/Femmina ad ogni metro. Completo di guarnizioni di tenuta.

TSCB1618
TSCB1820

bianco/blu

16-18
18-20

50 mt
50 mt



Tubo scarico condensa flessibile biestruso.
Dotato di giunzione Maschio/Femmina ad ogni metro. Completo di guarnizioni di tenuta.

TSCR1618
TSCR1820

bianco/rosso

16-18
18-20

50 mt
50 mt



Tubo scarico condensa flessibile. Dotato di giunzione Maschio/Femmina ad ogni metro. Completo di guarnizioni di tenuta.

TSC1618
TSC1820

bianco

16-18
18-20

50 mt
50 mt



Raccordo a 3 vie a "T" per tubo flessibile. 2 entrate Femmina e 1 uscita Maschio. Completo di guarnizioni di tenuta.

RTT18
RTT20

bianco

18
20

50 mt
50 mt



Raccordo a 3 vie per tubo flessibile. 2 entrate Femmina e 1 uscita Maschio. Completo di guarnizioni di tenuta.

RTL18
RTL20

bianco

18
20

25 mt
25 mt



Raccordo a 3 vie per tubo flessibile. 2 entrate Femmina e 1 uscita Maschio. Completo di guarnizioni di tenuta.

RTY18
RTY20

bianco

18
20

25 mt
25 mt

Scarico condensa spiralato e accessori

Articolo	Codice	Colore	Ø mm	
 <p>Tubo scarico condensa spiralato.</p>	TRC1630		16	30 mt
	TRC1830	bianco	18	30 mt
	TRC2030		20	30 mt
 <p>Curva a 90° per tubo spiralato.</p>	CSS16		16	25
	CSS18	bianco	18	25
	CSS20		20	25
 <p>Manicotto per tubo spiralato.</p>	MSS16		16	25
	MSS18	bianco	18	25
	MSS20		20	25
 <p>Raccordo a 3 vie a "T" per tubo spiralato.</p>	TSS16		16	25
	TSS18	bianco	18	25
	TSS20		20	25
 <p>Raccordo a 3 vie a "Y" per tubo spiralato.</p>	YSS16		16	25
	YSS18	bianco	18	25
	YSS20		20	25
 <p>Raccordo "Y" universale. Entrata Ø 20 (Ø16 con boccola). Uscita Ø 20 - Ø 16. Dotato di attacco per tubetto pompa scarico condensa. Utilizzabile con tubi di scarico condensa spiralati.</p>	RTY2016B	grigio	20	10
 <p>Raccordo per scarico condensa. Collega un tubo rigido, o l'uscita della cassetta, predisposizione al tubo spiralato.</p>	RSC20	bianco	16-20	30

Raccordi per tubi scarico condensa



RDP22

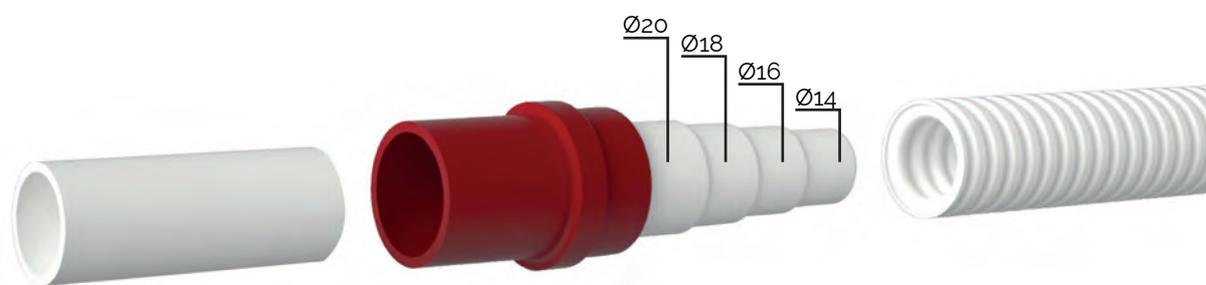


RDO18



RTA32

Raccordi da tubo rigido a flessibile



	Codice	Colore	Ø Rigido	Ø Flessibile	Ø mm	
	RDP16	giallo	16	14-16-18-20	16	10
	RDP18	rosso	18	14-16-18-20	18	10
	RDP20	blu	20	14-16-18-20	20	10
	RDP22	azzurro	22	14-16-18-20	22	10
	RDP25	verde	25	14-16-18-20	25	10
	RDP32	grigio	32	14-16-18-20	32	10
	RDP40	avorio	40	14-16-18-20	40	10

Raccordi speciali per tubi rigidi, corrugati e spiralati

	Codice	Colore	Ø Ingresso	Ø Uscita	Ø mm	
	RDO16	giallo	16	18	16	10
	RDO18	rosso	18	18	18	10
	RDO20	blu	20	18	20	10
	RDO22	azzurro	22	18	22	10
	RDO25	verde	25	18	25	10
	RDO32	grigio	32	18	32	10
	RDO40	avorio	40	18	40	30

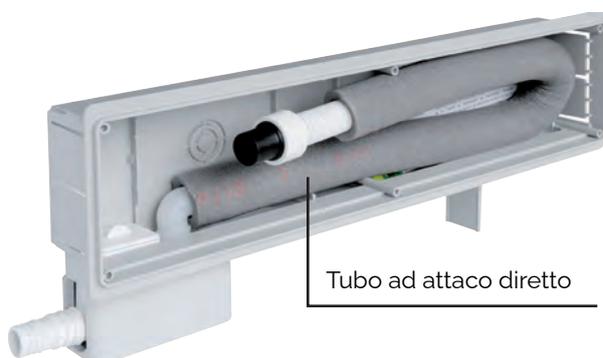
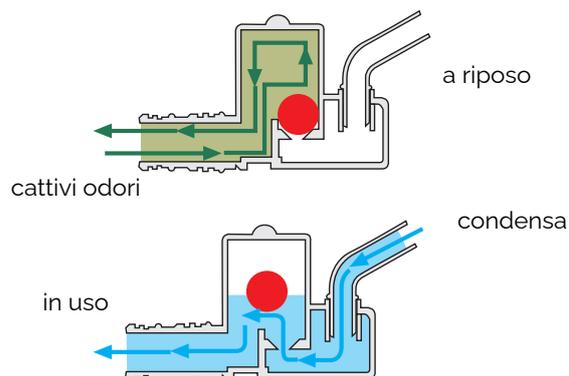
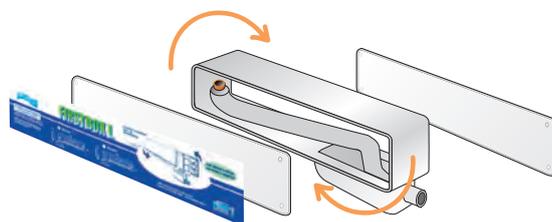
Raccordi terminali antinsetto per tubi scarico condensa



		Codice	Colore	€	Ø Ingresso	Ø mm	
		RTA16	giallo	5,24	16	16	10
		RTA18	rosso	5,24	18	18	10
		RTA20	blu	5,24	20	20	10
		RTA22	azzurro	5,24	22	22	10
		RTA25	verde	5,39	25	25	10
		RTA32	grigio	5,39	32	32	10
		RTA40	avorio	5,39	40	40	10

La prima cassetta di predisposizione reversibile con sifone a secco ad attacco diretto

- Collegamento diretto dello scarico condensa al sifone a secco.
- Reversibilità Dx/Sx.
- Sifone ispezionabile di dimensioni ridotte.
- Con l'assenza totale del convogliatore non sarà più presente acqua libera nella parte bassa della cassetta.
- Elimina il rischio che piccoli detriti entrino nelle condotte di scarico in fase di installazione.
- Evita tracimazioni dal convogliatore in caso di qualsiasi intasamento nella condotta di scarico.
- Elimina eventuali ristagni di condensa causa di muffe e batteri.
- Elimina i ponti termici causa di macchie di umidità sulla parete.
- Assicura maggiore isolamento dei cavi elettrici.



First Box: cassetta per scarico condensa reversibile destro o sinistro. Raccordo per attacco tubo Ø 16-18 e Ø 18-20 mm. Completo di O-ring

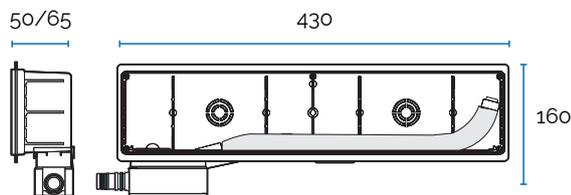


Articolo

Codice

Colore

Dim mm



FBOX50

bianco

430x160x50

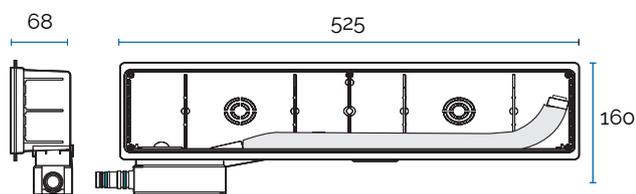
20

FBOX65

bianco

430x160x65

16



FBOX68L

bianco

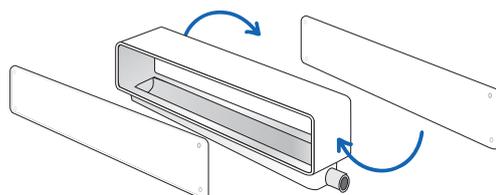
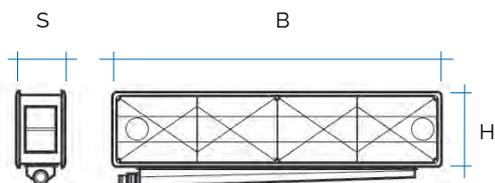
525x160x68

24

Cassette predisposizione impianti

Unibox

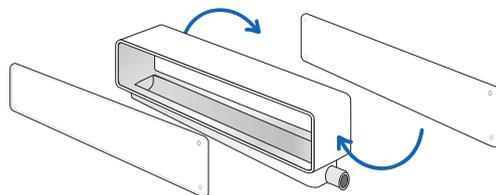
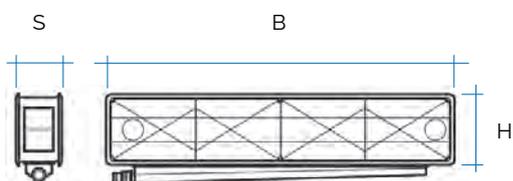
Cassetta per scarico condensa reversibile destro o sinistro.



Codice	Colore	Ø Uscita mm	S	BxH mm	
FSP1	bianco	16-18 e 18-20	68	430x103	24

Unibox-L

Cassetta per scarico condensa reversibile destro o sinistro.

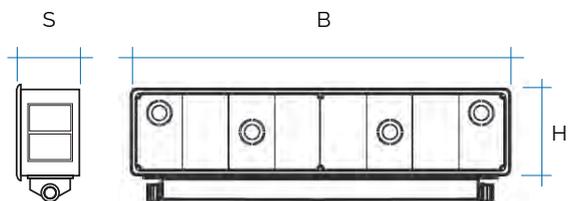


Codice	Colore	Ø Uscita mm	S	BxH mm	
FSP2	bianco	16-18 e 18-20	68	525x105	24

Cassette predisposizione impianti

Smartbox

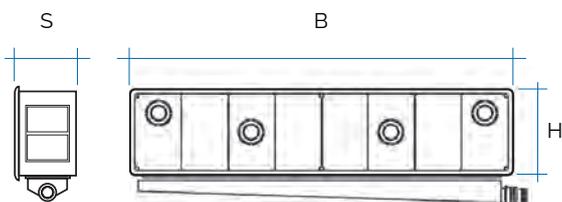
Cassetta scarico condensa
con 2 uscite Ø 18-20 mm



Codice	Colore	S	BxH mm	
FSP50	bianco	50	430x108	20
FSP65	bianco	65	430x108	18

Easybox

Cassetta con scarico condensa destro
o sinistro reversibile. Uscita orizzontale
Ø16-18 mm e Ø18-20 mm

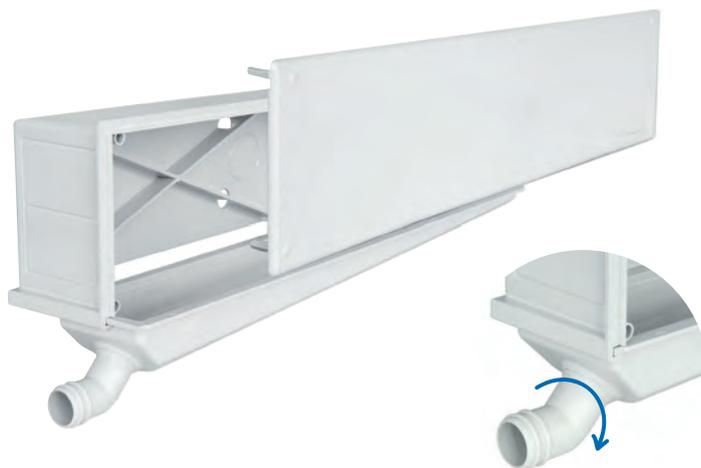
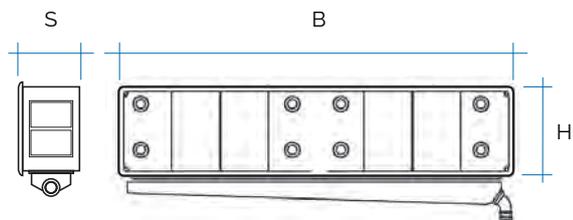


Codice	Colore	S	BxH mm	
FSPR50	bianco	50	430x108	25
FSPR65	bianco	65	430x108	25

Cassette predisposizione impianti

Starbox

- Con scarico condensa reversibile destro o sinistro.
- Fissaggio coperchio senza viti.
- Uscita orientabile orizzontale o verticale.



Ruotare il raccordo per ottenere l'orientamento desiderato.

Codice	Colore	BxH mm	Ø uscita mm	S	
FSPB	bianco	450x102	18-20	70	10

Raccordi

Articolo

Codice

Colore

Dim mm



Raccordo a gomito 90° adattabile alle cassette: Unibox/L, Smartbox e Sifone UNI

RG90

bianco

da 20F a 16M/18M/20M

48



Raccordo riduzione diritto 20mm F - 16mm M adattabile alla cassetta Smartbox

RSC2016

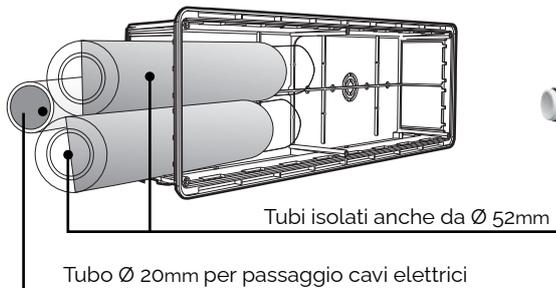
bianco

da 20F a 16M

48

Cassetta idronica

La cassetta di predisposizione idronica è stata progettata e realizzata per essere installata negli impianti di condizionamento e, nello specifico, si adatta perfettamente ai sistemi idronici. Essa è in grado di alloggiare perfettamente le tubazioni coibentate anche da Ø52mm.



Articolo	Codice	Colore	S	BxH mm	
 Cassetta Idronica	HYBOX1	bianco	65	430x144	12
 Cassetta Idronica con scarico condensa destro/sinistro reversibile. Uscita orizzontale Ø16-18 mm e Ø18-20 mm	HYBOX2	bianco	65	430x166	12
 Cassetta Idronica con sifone a secco ad attacco diretto, scarico condensa destro/sinistro reversibile. Uscita orizzontale Ø16-18 mm e Ø18-20 mm	HYBOX3	bianco	65	430x190	12

Sifoni per scarico condensa



Articolo

Codice

Colore

BxH mm
scatola da
incasso



UNI
Kit sifone a secco
ispezionabile.

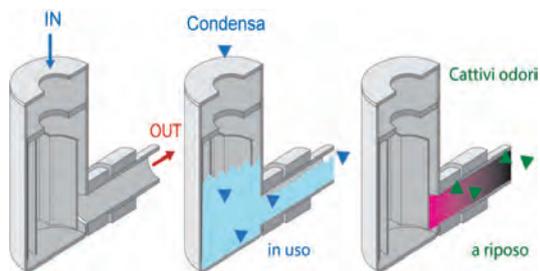
KSIFU

bianco

154x174

10

- * Scarico Ø20 per tubo flessibile
- * Guarnizione tecnica
- * O-ring di tenuta
- * Scatola con coperchio e viti
- * Raccordo a gomito 90°
(vedi pag. 179)



SMART
Kit sifone a secco
ispezionabile.

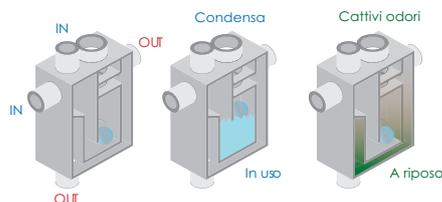
KSIFS

bianco

200x235

10

- * Scarico Ø20 per tubo flessibile
- * Guarnizione tecnica
- * O-ring di tenuta
- * Scatola con coperchio e viti



Articolo

Codice

Colore

BxH mm
scatola da
incasso



Micro sifone a secco
ispezionabile.

SIFM

bianco

120x60
prof. 30

10



Kit sifone a secco
ispezionabile con
scarico orizzontale
Ø16-18 e Ø18-20

KSIFM

bianco

178x154
prof. 58

10

- * Raccordo di entrata Ø16-18 per tubo flessibile
- * O-ring di tenuta
- * Scatola con coperchio e viti



Sifone meccanico a
secco ispezionabile
con convogliatore
ad imbuto con
livella incorporata.

SIMB32

bianco

-

10

- * Scarico Ø32

Nastri isolanti anticondensa

Articolo	Codice	Colore	S	BxH	
 <p>Fascia isolante adesiva in gomma. *Reazione al fuoco Classe 1</p>	ISO2	nero	3	50mm x 10mt	24
 <p>Fascia isolante adesiva in polietilene. *Reazione al fuoco Classe 1</p>	ISOP	grigio	3	50mm x 10mt	24
 <p>Nastro in alluminio autoadesivo. Nastro in alluminio autoadesivo retinato. *Reazione al fuoco Classe 1 *Temp. di utilizzo -15° - +18° C</p>	ISOA	alluminio	-	50mm x 50mt	1
	ISOAR	alluminio	-	50mm x 50mt	1

ACCESSORI PER IL
CONDIZIONAMENTO

Pompe scarico condensa

Pompa per scarico condensa



Codice	Colore		Portata max	Grado protezione	Alimentazione	H mandata max	H aspirazione max	Indice rumorosità	Dim mm	Ø tub. scarico
PSC8	bianco	1	8 l/h	IP20	230V - 50/60 Hz	20 m	2 m	21 dBA	91x33, 5x51h	6 mm

Pompa per scarico condensa

Codice

Colore



PSC15

bianco

1



Portata max	Grado protezione	Alimentazione	H mandata max	H aspirazione max	Indice rumorosità	Dim mm	Ø tub. scarico
15 l/h	IP20	230V - 50/60 Hz	20 m	2 m	21 dBA	91x33, 5x51h	6 mm

Mini pompa per scarico condensa installabile anche all'interno della canalina.

Codice

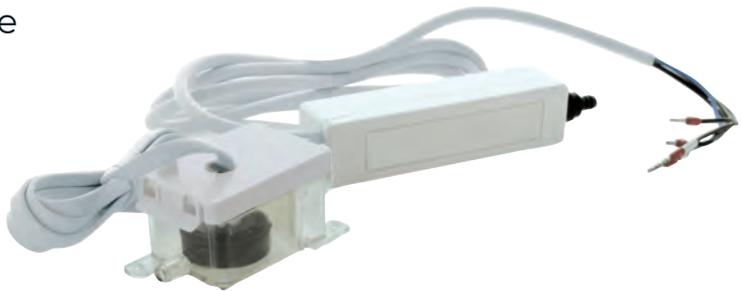
Colore



PMINI2

bianco

1



Portata max	Prevalenza max	Grado protezione	Alimentazione	H aspirazione max	Indice rumorosità	Dim Pompa mm	Dim Galleggiante mm	Ø tub. scarico
15 l/h	12 m	IPX4	230V - 50/60 Hz	2 m	19 dBA	112x29x27,5	80x35x40	6 mm

Tubo PVC trasparente Ø 6x9 mm

Codice

Ø mm



TSCT69
TSCT1014

int. 6 x 9
int. 10 x 14

25 metri



Pompa per caldaia a condensazione

Costruita per resistere alla condensa acida.
Utilizzabile anche per impianti di condizionamento.

Codice

Colore



PSCC355

grigio

1



Condensa acida.

Innesto Ø 20 mm per tubo flessibile o rigido



Portata max	Grado protezione	Alimentazione	H mandata max	Indice rumorosità	Dim mm	* Ø tub. scarico	Capienza serbatoio
250 l/h	IP20	230V - 50 Hz	3 m	44 dBA	280X125X135 h	int. 10x14 mm	1 litri

* vedi art. TSCT1014 pag. 184

Pompa per caldaia a condensazione

Costruita per resistere alla condensa acida.
Utilizzabile anche per impianti di condizionamento.

Nella confezione troverai:
- Antivibranti adesivi

Codice

Colore



PSCC365

grigio

1



Condensa acida.

Innesto Ø 20 mm per tubo flessibile o rigido



Velcro

Portata max	Grado protezione	Alimentazione	H mandata max	Indice rumorosità	Dim mm	* Ø tub. scarico	Capienza serbatoio
260 l/h	IP20	230V - 50 Hz	3 m	44 dBA	280X125X183 h	int. 10x14 mm	2 litri

* vedi art. TSCT1014 pag. 184

Supporti per unità esterne

Articolo	Codice	Colore	Portata Kg	BxH mm		
	Kit supporti a pavimento	ESB1N	nero	325	100x100	1 kit (4pz)
		ESB1B	bianco	325	100x100	1 kit (4pz)
	Kit supporti a pavimento - versione regolabile	ESB2N	nero	325	100x100/130	1 kit (4pz)
		ESB2B	bianco	325	100x100/130	1 kit (4pz)
	Kit supporti a pavimento - versione regolabile con ralla	ESB3N	nero	325	100x100/130	1 kit (4pz)
		ESB3B	bianco	325	100x100/130	1 kit (4pz)
	Kit supporti a pavimento - versione regolabile	ESNF1	nero	1500	300x185/205	1 kit (2pz)
	Kit supporti a pavimento - versione regolabile adattabile con ralla	ESNF2	nero	1500	300x185/205	1 kit (2pz)
	Kit supporti a pavimento - versione regolabile adattabile con ralla + vite	ESNF3	nero	1500	300x185/205	1 kit (2pz)

Supporti a pavimento per unità esterne

Articolo	Codice	Colore	Portata Kg per coppia	BxH mm	
 <p>Basi complete di dadi e bulloni per il fissaggio + fasce adesive per ancoraggio e adattamento al pavimento.</p>	EPBS380	bianco	320	LxBxH 420x120x72	24 (12 coppie)

 <p>Basi a pavimento in PVC complete di dadi e bulloni per il fissaggio + fasce adesive per ancoraggio e adattamento al pavimento.</p>	EPBS350P	bianco	380	LxBxH 350x90x80	24 (12 coppie)
	EPBS450P	bianco	380	450x90x80	24 (12 coppie)
	EPBS1000P	bianco	380	1000x90x80	2 (1 coppia)

 <p>Tappo per basi a pavimento.</p>	EPTBSPGP	bianco	-	90x80	24
--	----------	--------	---	-------	----

 <p>Basi in PVC biestruso, complete di dadi e bulloni per il fissaggio. L'ancoraggio e l'adattamento al pavimento sono garantiti da guarnizioni stampate, che assicurano notevole risparmio di installazione e minor usura nel tempo.</p>	EPLUS350	bianco	380	LxBxH 350x100x100	24 (12 coppie)
	EPLUS450	bianco	380	450x100x100	24 (12 coppie)
	EPLUS1000	bianco	380	1000x100x100	2 (1 coppia)

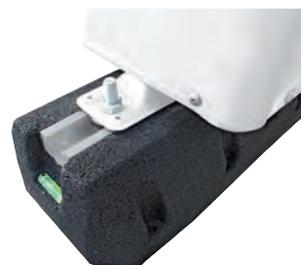
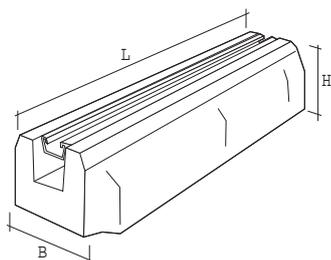


Vista da sotto delle guarnizioni stampate

 <p>Tappo per basi a pavimento.</p>	EPTPLUS	bianco	-	100x100	24
--	---------	--------	---	---------	----

ECOBLOCK

Prodotto in mescola SBR vulcanizzata.
Garantisce il massimo assorbimento
delle vibrazioni.



Articolo

Codice

Colore

Portata Kg

LxBxH mm



EPGO250	nero	300	250x90x160	2
EPGO450	nero	550	450x90x160	2
EPGO600	nero	700	600x90x160	2
EPGO1000	nero	1000	1000x90x160	2

Basi complete di dadi e bulloni per
il fissaggio. Prodotte in mescola SBR
vulcanizzata, garantiscono il massimo
assorbimento delle vibrazioni.

EPGOS400	nero	400	400x130x60	2
EPGOS500	nero	500	500x130x60	2

Accessori per unità esterne

Articolo

Codice

Colore

Dim mm



Telo protettivo per
unità esterna.

EPELO1	grigio	700x550x250	1
EPELO2	grigio	810x560x290	1
EPELO3	grigio	840x640x340	1
EPELO4	grigio	970x750x370	1



Kit bacinella
raccogli condensa
universale.

BAC7939	bianco	790x390x40	1
BAC9442	bianco	945x425x45	1



Protezione per
rubinetti gas freon
1/22 e 1/4"

RUBF	nero	-	1 Kit
------	------	---	-------



Piletta di scarico
condensa con
scarico est. Ø16
mm e int. Ø12 mm
fornita con 2 tappi.

PS19	avorio	Ø 19 mm	10
------	--------	---------	----

Staffe a parete per unità esterne



Staffa: **RAPIDA**

Dotata di un nuovo aggancio rapido con vite a tenuta. È obbligatorio completare il montaggio della staffa con vite a tenuta in dotazione.



Articolo	Codice	Colore	Portata Kg	LxBxH mm	
Staffa universale regolabile ad aggancio rapido fornita con gommini antivibranti, kit viti, tasselli, piedino distanziatore e livella.	EPSR420AG	RAL9002	120	420x400x780	1 kit
	EPSR470AG	RAL9002	160	470x400x800	1 kit
	EPSR550AG	RAL9002	160	550x400x800	1 kit
Staffa universale regolabile premontata fornita con gommini antivibranti, kit viti, tasselli, piedino distanziatore e livella.	EPSR420P	RAL9002	120	420x400x780	1 kit
	EPSR470P	RAL9002	160	470x400x800	1 kit
	EPSR550P	RAL9002	160	550x400x800	1 kit

ACCESSORI PER IL CONDIZIONAMENTO



Articolo	Codice	Colore	Portata Kg	LxBxH mm	
Staffa universale regolabile ad aggancio rapido fornita con gommini antivibranti, kit viti, tasselli, piedino distanziatore e livella.	EPSR600	RAL9002	120	600x400x800	1 kit



Articolo	Codice	Colore	Portata Kg	LxBxH mm	
Staffa universale regolabile fornita con gommini antivibranti, piedino posteriore, viti e tasselli.	EPSP450	RAL9002	120	450x400x800	1 kit
	EPSP530	RAL9002	120	530x400x800	1 kit



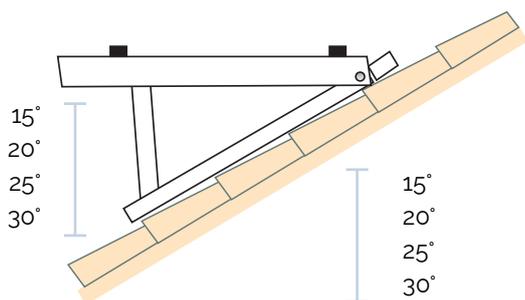
Articolo	Codice	Colore	Portata Kg	LxBxH mm	
Staffa universale regolabile in acciaio inox AISI304. Fornita con gommini antivibranti, viti in acciaio, tasselli e piedino distanziatore.	EPSIN520	RAL9002	160	520x400x800	1 kit



Articolo	Codice	Colore	Portata Kg	BxH mm	
Staffa universale fornita con gommini antivibranti in PVC, viti e tasselli.	EPSS420	RAL9002	120	420x400	1 kit
Staffa universale fornita con gommini, antivibranti in PVC, viti e tasselli.	EPSS520	RAL9002	160	520x400	1 kit

Staffa a tetto regolabile

Adattabile a qualsiasi pendenza del tetto



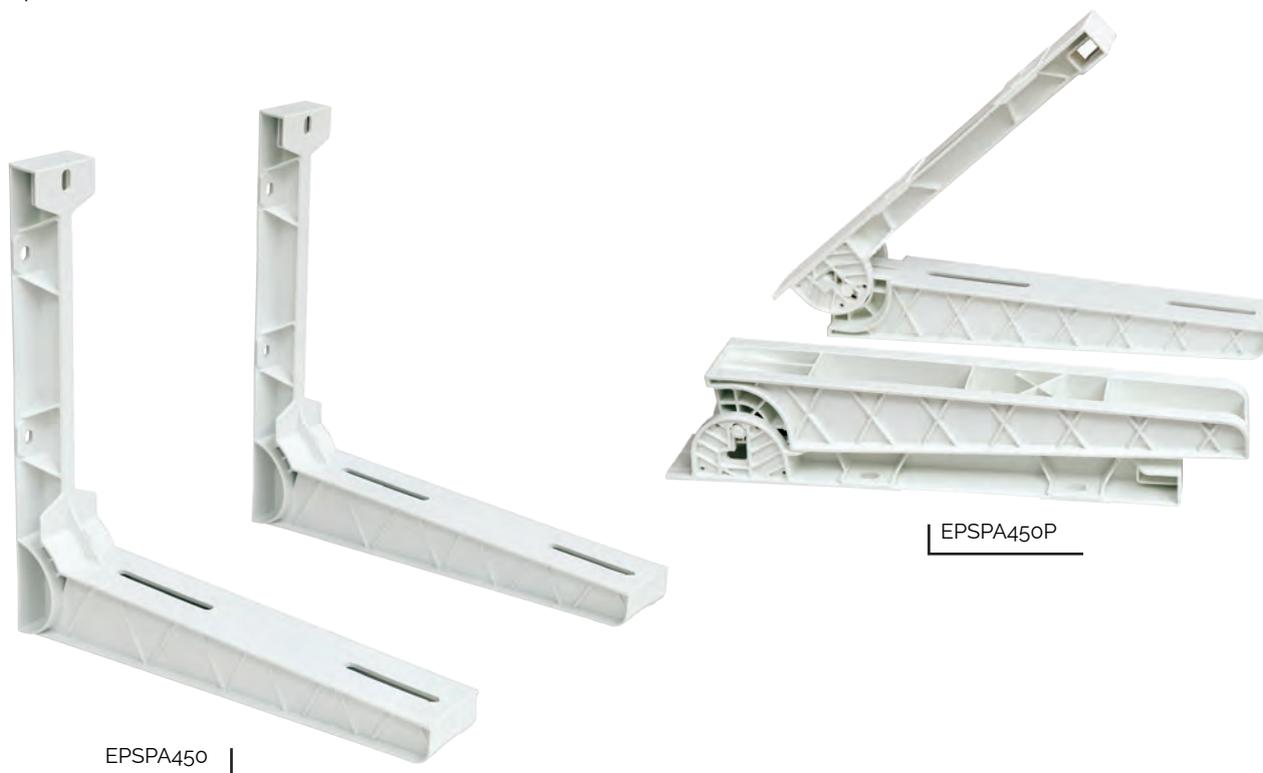
Articolo	Codice	Colore	Portata Kg	BxH mm	
Staffa a tetto regolabile da 15° a 30° in base alla pendenza del tetto.	EPST480	RAL9002	15° = 80Kg 20° = 100Kg 25° = 120Kg 30° = 150Kg	1000x400	1 kit

ACCESSORI PER IL CONDIZIONAMENTO

Staffe a parete in poliammide



Interamente realizzate con tecnopolimeri che ne garantiscono un'alta resistenza e grande capacità di carico.



Articolo	Codice	Portata Kg	BxH mm	
Staffe in Poliammide	EPSPA450	110	450x450	1
	EPSPA520	90	520x450	1
Staffe in Poliammide pieghevoli	EPSPA450P	80	450x450	1
	EPSPA520P	70	520x450	1



Articolo

Codice



Kit fermamacchine antivibrante per staffa in Poliammide

EPKPA

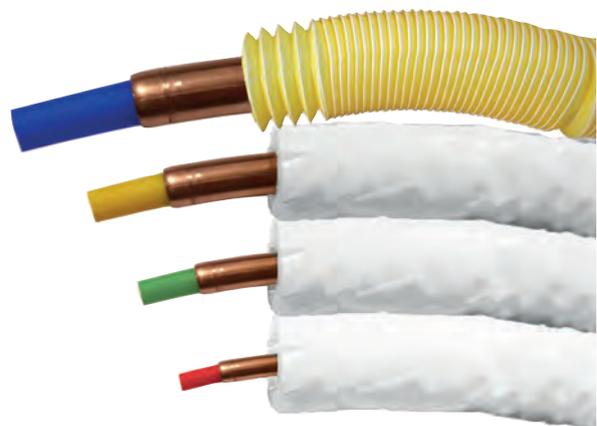
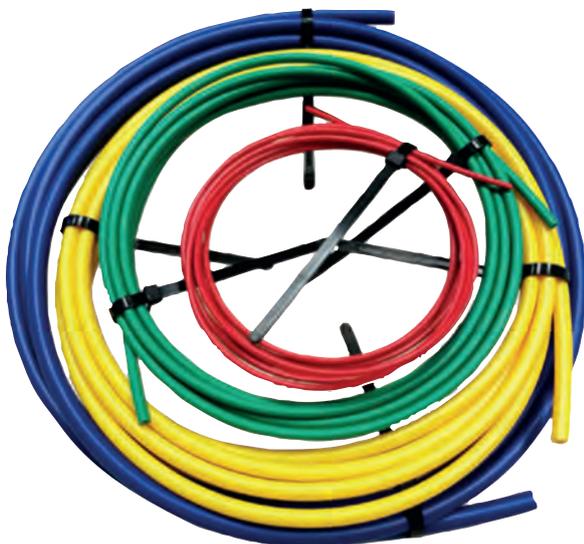
1 kit
(4 pz)

Kit antivibranti per unità esterna

	Articolo	Codice	Portata Kg	BxH mm	
	Kit antivibrante per mensole	EPKAM30	200	30x20	1 kit (4pz)
	Kit antivibrante per mensole	EPKAM40	200	40x20	1 kit (4pz)
	Kit antivibrante per pavimento	EPKAP40	320	40x40	1 kit (4pz)
	Kit antivibrante per pavimento	EPKAL48	320	48x20	1 kit (4pz)

Kit piegatubo

Facilita la piega dei tubi di rame evitando lo schiacciamento degli stessi durante l'installazione (vedi pag 229)



Aerazione CANALIZZATA

p 196 - Sistema di aerazione canalizzata bianco

p 205 - Tubi telescopici

p 206 - Cappette antivento

p 209 - Griglie per sistema di aerazione canalizzata

p 212 - Sistema aerazione canalizzata steel

p 214 - Sistema aerazione no fire

p 217 - Silenziatore tubo kappa



Scopri il silenziatore Kappa

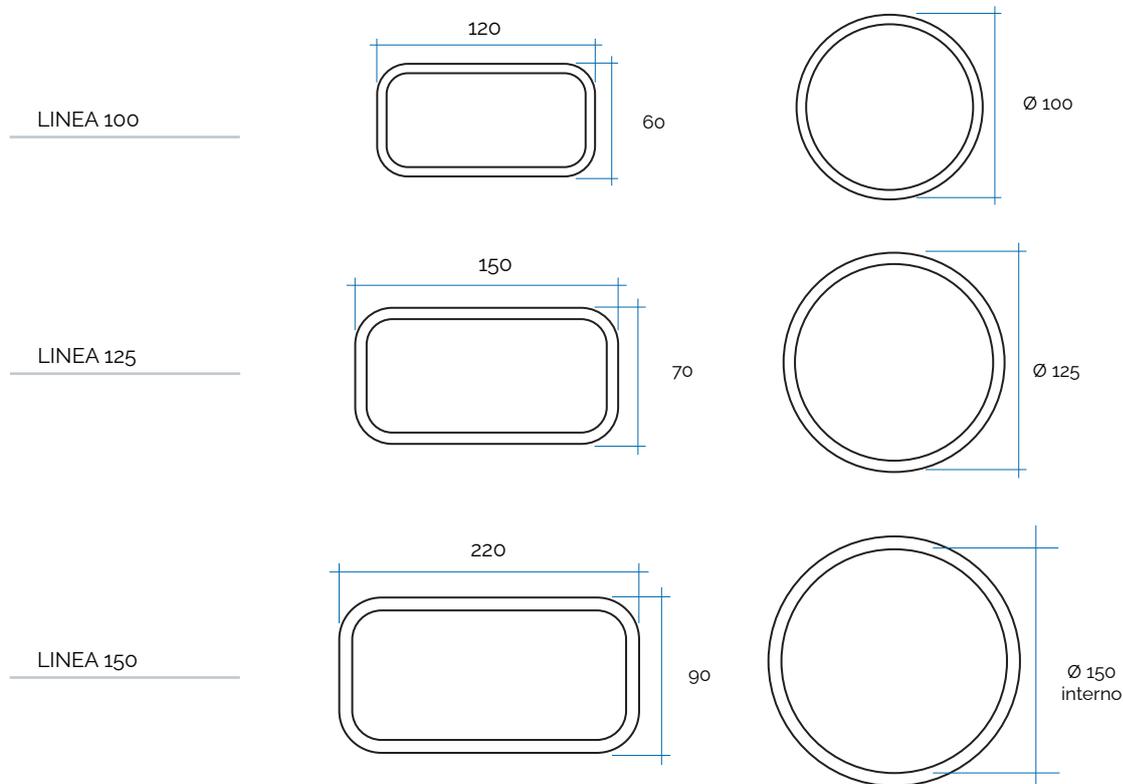
Riduttore acustico per sistemi di aerazione canalizzata. Per saperne di più vedi pag 213



Sistema di aerazione canalizzata bianca



Conforme alla regolamentazione dei "canali di esalazione" delle cappe di cucina **UNI EN 7129-3:2015**



Il sistema di aerazione canalizzata consente una rapida evacuazione di vapori ed odori sgradevoli da ambienti come cucine e bagni, favorendo un salubre ricambio d'aria.

Per l'assemblaggio dei raccordi si consiglia l'uso della colla per PVC (pag.223)

Gli accessori del sistema, come i giunti e le curve, sono stati studiati per assicurare una minima dispersione nel passaggio aria e per adattarsi alle più svariate esigenze progettuali.



Articolo

Codice

Colore

Sezione Ømm



Tubo tondo in PVC



lung. m 1	CTR1100B	bianco	100	8 barre	●
lung. m 1,5	CTR100B				
lung. m 1	CTR1125B	bianco	125	5 barre	
lung. m 1,5	CTR125B				
lung. m 1	CTR1150B	bianco	150	4 barre	
lung. m 1,5	CTR150B				

Tubo rettangolare in PVC



lung. m 1	CT1126B	bianco	120x60	12 barre	●
lung. m 1,5	CT126B				
lung. m 1	CT1157B	bianco	150x70	8 barre	
lung. m 1,5	CT157B				
lung. m 1	CT1229B	bianco	220x90	4 barre	
lung. m 1,5	CT229B				

2 staffe fermatubo
con viti 5x45 e tasselli

STV2100B	bianco	100	24	●
STV2125B		125	12	

2 staffe fermatubo rettangolari
con viti 5x45 e tasselli

STV2126B	bianco	120x60	24	●
STV2157B	bianco	150x70	12	
STV2229B	bianco	220x90	10	

Articolo

Codice

Colore

ØSezione mm



p. 289



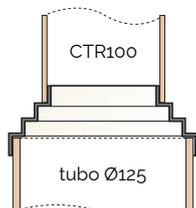
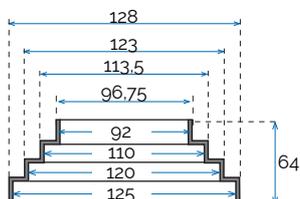
Cono di riduzione in ABS MF
Ø mm 125-100 per tubo non
bicchierato

CRC96B

bianco

128

10



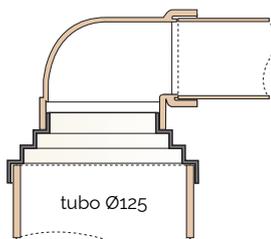
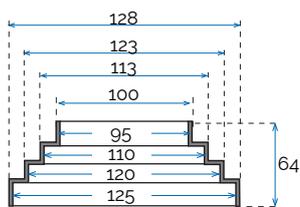
Cono di riduzione in ABS MF Ø
mm 125-100 per collegamento
diretto agli accessori.

CRC125B

bianco

128

10



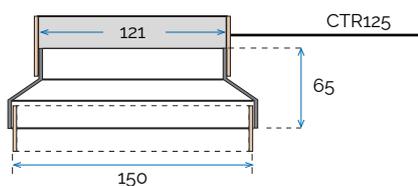
Cono di riduzione in ABS FM da
Ø150mm (raccordo per cappe
di aspirazione) a Ø121mm (Ø
interno del nostro tubo CTR125)

CRC150B

bianco

128

8



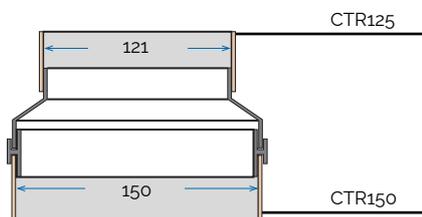
Cono di riduzione in ABS FM da
Ø150mm (Ø interno del nostro
tubo CTR150) a Ø121mm (Ø
interno del nostro tubo CTR125)

CRGC150B

bianco

154

8



Articolo	Codice	Colore	ØSezione mm		 p. 289
Riduzione eccentrica in ABS per tubi tondi 	CRCE1510B	bianco	Ø150 a Ø100	4	
Riduzione eccentrica in ABS per tubi tondi 	CRCE1512B	bianco	Ø150 a Ø125	4	
Giunto flessibile FF max estensione 60 cm. 	CGF100B	bianco	100	4	●
	CGF125B	bianco	125	4	
	CGF150B	bianco	150 int.	4	
Giunto flessibile FF max estensione 60 cm. 	CGF126B	bianco	120x60	4	●
	CGF157B	bianco	150x70	4	
	CGF229B	bianco	220x90	4	
Giunto FF in ABS per tubi di aerazione tondi 	CG100B	bianco	100	12	●
	CG125B	bianco	125	14	
	CG150B	bianco	150 int.	10	
Giunto FF in ABS per tubi di aerazione rettangolari 	CG126B	bianco	120x60	20	●
	CG157B	bianco	150x70	20	
	CG229B	bianco	220x90	14	

Articolo	Codice	Colore	ØSezione mm		 p. 289	
	Curva a 45° FF in ABS	CCR10045B	bianco	100	8	●
		CCR12545B	bianco	125	8	
	Curva a 90° FF in ABS	CCR100B	bianco	100	8	●
		CCR125B	bianco	125	8	
		CCR150B	bianco	150 int.	6	
	Raccordo a "Y" FFF in ABS	CRY125B	bianco	125	4	
	Raccordo a "T" FFF in ABS	CRT125B	bianco	125	4	
	Curva verticale FF in ABS da tubo tondo a rettangolare (e viceversa)	CGV126B	bianco	100/120x60	10	●
		CGV157B	bianco	125/150x70	6	
		CGV229B	bianco	150/220x90	6	
	Giunto orizzontale FF in ABS da tubo tondo a rettangolare (e viceversa)	CGO112B	bianco	100/120x60	9	●
		CGO157B	bianco	125/150x70	6	
		CGO15157B	bianco	150/ 150x70	4	
		CGO229B	bianco	150/220x90	4	



Raccordo a "T" eccentrico verticale da tubo rettangolare a tondo (e viceversa). Raccordabile ai tubi canalizzata tramite giunti e accessori

CRTV126B

bianco

100/120x60

4

CRTV157B

bianco

125/150x70

4

CRTV229B

bianco

150/220x90

3



Curva orizzontale 15° MF in ABS per tubo rettangolare. Possibilità di comporre curve a 30° (2pz) - 45° (3pz)

CCO22915B

bianco

220x90

6



Curva orizzontale FF in ABS per tubo rettangolare

CCO126B

bianco

120x60

10

CCO157B

bianco

150x70

10

CCO229B

bianco

220x90

4



Curva verticale FF in ABS per tubo rettangolare

CCV126B

bianco

120x60

6

CCV157B

bianco

150x70

6

CCV229B

bianco

220x90

10



Raccordo a "T" FFF in ABS per tubo rettangolare

CRT126B

bianco

120x60

6

CRT157B

bianco

150x70

4



Raccordo a croce FFFF in ABS per tubo rettangolare

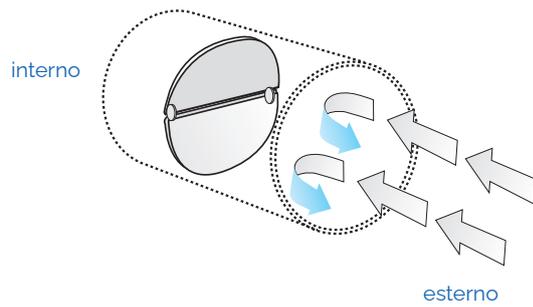
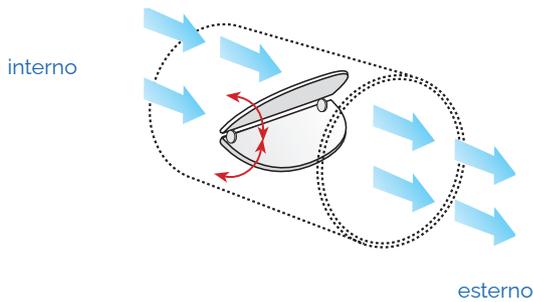
CRX157B

bianco

150x70

4

Valvole antiritorno aria



Articolo

Valvola a farfalla di non ritorno aria per inserimento in tubi Ø100/110 mm con guarnizione compensativa.

Codice

VLG100B

Colore

bianco

ØSezione mm

da 100 a 110



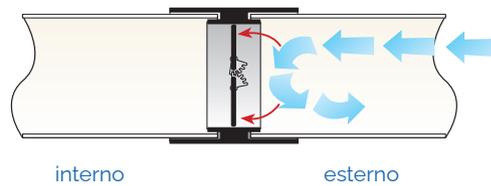
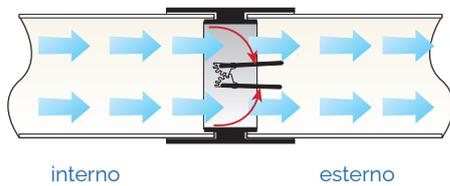
12

Blister

p. 289



Giunti con valvola antiritorno aria



Articolo

Giunto per tubi tondi FF in ABS con valvola a farfalla antiritorno aria.

Codice

CVL100B

CVL125B

CVL150B

Colore

bianco

bianco

bianco

ØSezione mm

100

125

150 int.



10

10

10

Blister

p. 289



Giunto per tubi tondi FF in ABS con valvola antiritorno aria.

CVL126B

CVL157B

CVL229B

bianco

bianco

bianco

120x60

150x70

220x90

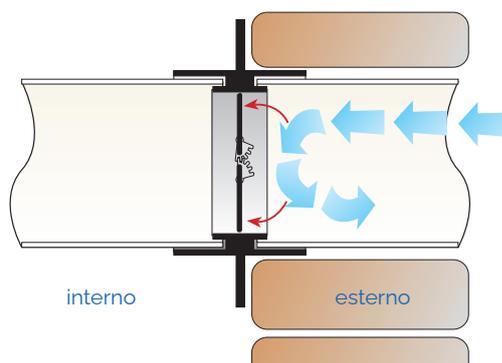
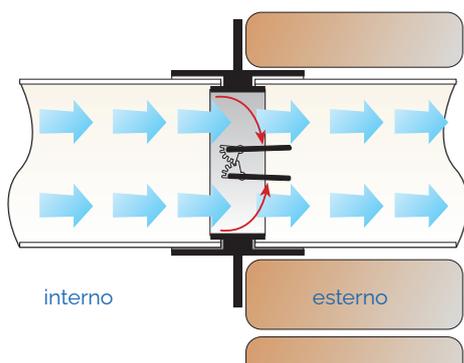
10

10

10



Placche passaggio a muro con valvola antiritorno aria



Articolo

Codice

Colore

Ø Sezione
tubo/pass. a muro

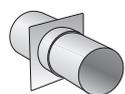


Blister

p. 289



Placca per passaggio a muro in ABS per tubi tondi con valvola di non ritorno aria e guarnizione compensativa.



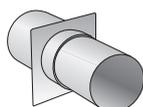
Innesto tubo CTR100

PMV100B

bianco

Ø 100

8



Innesto tubo CTR125

PMV125B

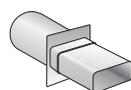
bianco

Ø 125

8



Placca per passaggio a muro in ABS da tubo tondo a tubo a sezione rettangolare con valvola di non ritorno aria e guarnizione compensativa.



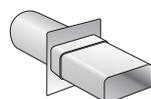
Innesto tubo rett.
CT126

PMV126B

bianco

120x60 / Ø 100

8



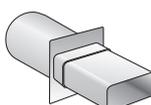
Innesto tubo rett.
CT157

PMV157100B

bianco

150x70 / Ø 100

8



Innesto tubo rett.
CT157

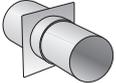
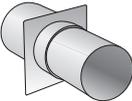
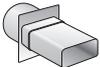
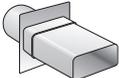
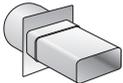
PMV157B

bianco

150x70 / Ø 125

8

AERAZIONE
CANALIZZATA

Articolo	Codice	Colore	Ø Sezione tubo/pass. a muro		 p. 289	
	Placca per passaggio a muro in ABS per tubi tondi con guarnizione compensativa.					
	Innesto tubo CTR100	PM100B	bianco	Ø 100	8	●
	Innesto tubo CTR125	PM125B	bianco	Ø 125	8	
	Placca per passaggio a muro in ABS da tubo tondo a tubo a sezione rettangolare con guarnizione compensativa.					
	Innesto tubo rett. CT126	PM126B	bianco	120x60 / Ø 100	8	●
	Innesto tubo rett. CT157	PM157100B	bianco	150x70 / Ø 100	8	
	Innesto tubo rett. CT157	PM157B	bianco	150x70 / Ø 125	8	
	Copriforo in ABS per tubi Ø 100-125 mm	CF1916100B	bianco	190x60	12	●
	Copriforo in ABS per tubi rettangolari Ø 120-60 mm	CF1916126B	bianco	190x60	12	●
	Tappo di chiusura in ABS a doppia funzione idoneo sia per tubi canalizzata che per accessori.	CTAP126B CTAP157B CTAP229B	bianco bianco bianco	120X60 150X70 220X90	10 10 10	●
Lato tubo 	Lato accessorio					

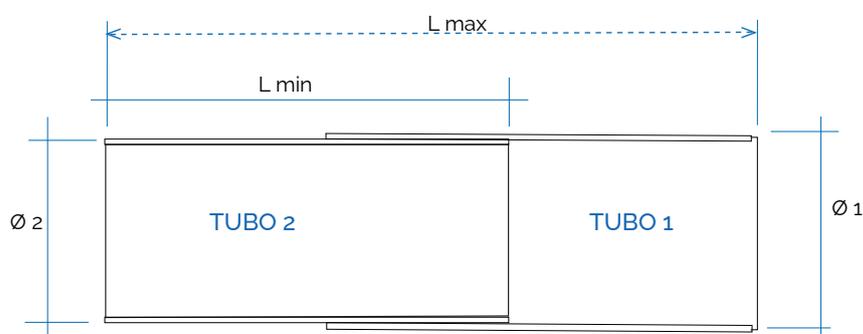
NOVITÀ



TB12TG

TUBI TELESCOPICI

Il tubo telescopico garantisce praticità e risparmio di tempi in fase di posa in opera, in quanto si può scegliere la misura desiderata senza dover effettuare tagli.



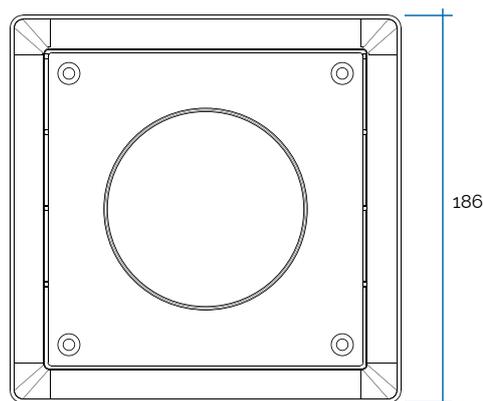
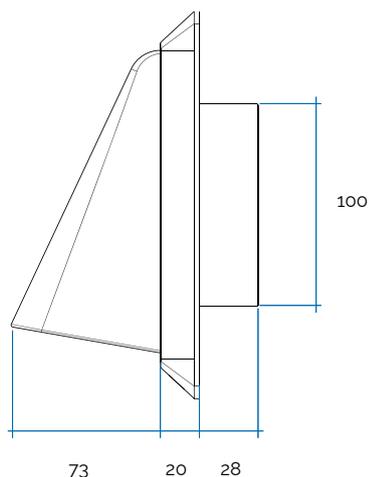
Codice	Colore	Tubo 1 Ø 1 mm	Tubo 2 Ø 2 mm	Tubo per imbocco lato cappetta	L mm min/max	
TB10TG	grigio	100	97	TUBO 1	300/580	7
TB12TG	grigio	125	120	TUBO 1	300/580	4
TB16TG	grigio	160	154	TUBO 2	280/540	3

NOVITÀ



CP19100B

cappetta con paletta antiritorno



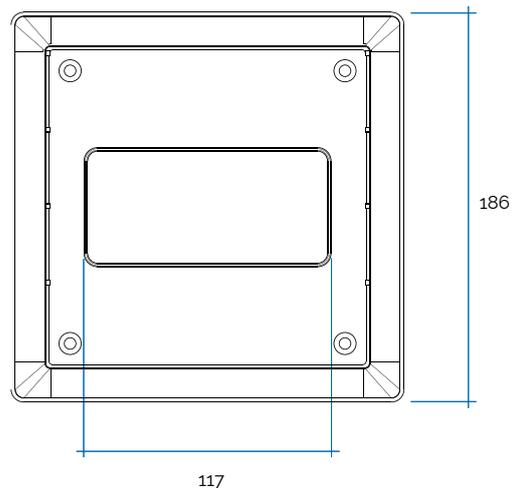
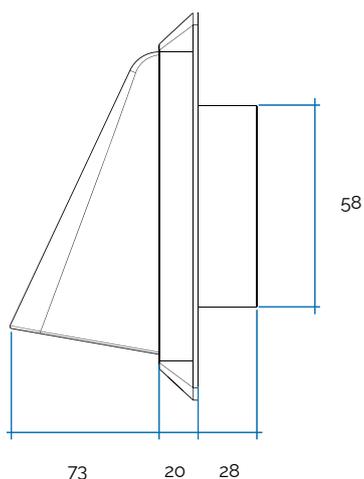
Codice	Colore	Paletta antiritorno	Rete anti insetti	Ø mm	Pass Air cm ²		Blister
CP19100B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	100	73	4	
CP19100RB	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	100	73	4	
CP19125B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	125	100	4	
CP19125RB	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	125	100	4	
CP19150B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	150	100	4	
CP19150RB	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	150	100	4	

NOVITÀ



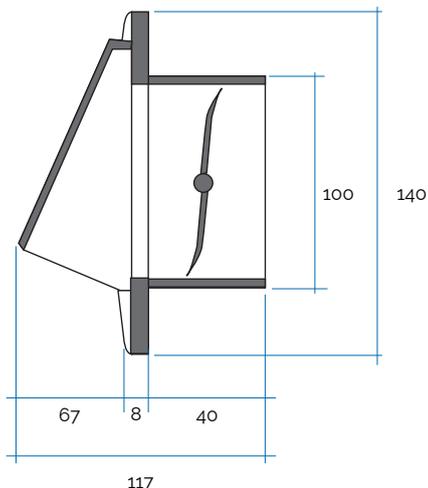
CP19126B

cappetta con paletta antiritorno



AERAZIONE
CANALIZZATA

Codice	Colore	Paletta antiritorno	Rete anti insetti	BxH mm	Pass Air cm ²		Blister
CP19126B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	120x60	65	4	
CP19126RB	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	120x60	65	4	
CP19157B	<input type="text" value="bianco"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	150x70	98	4	
CP19157RB	<input type="text" value="bianco"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	150x70	98	4	



CP1515B

dotato di valvola a farfalla

Codice

Colore

Rete anti insetti

BXH mm

Pass Air cm²



*CP1515B

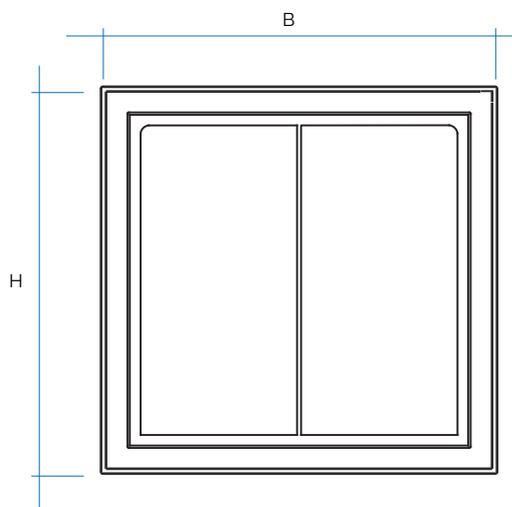
bianco



140X140

-

6



CP2424B

Codice

Colore

Rete anti insetti

BXH mm

Pass Air cm²



Blister



CP2424B

bianco



240X240

100

6



CPR2424B

bianco



240X240

100

6



Griglie tipo "SU", "GU", "C" per aerazione canalizzata

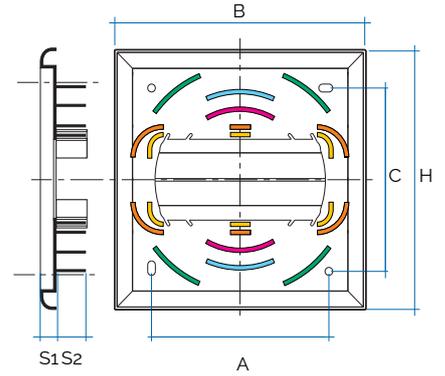


GU1818B



SU1818B

Il supporto per le griglie GU1818 e SU1818 è dotato di imbocco universale per tubi tondi Ø mm 100/125/150 interno e tubi a sezione rettangolare mm 120x60 / 150x70



■ Ø100 ■ 150x70 ■ Ø150
■ Ø125 ■ 120x60



Articolo

Codice

Colore

Rete anti insetti

BxH mm

Pass Air mm



Blister



p. 289



SU1818B

bianco



180x180

-

12



Griglia tipo "SU" da sovrapporre in ABS con alette a gravità.



GU1818B

bianco



180x180

-

12



Griglia tipo "GU" da sovrapporre in ABS con alette fisse.



C126B

bianco

145x85

35

12



C157B

bianco

180x100

55

12



C229B

bianco

256x126

110

10

Griglia tipo "C" da incasso in ABS per fori rettangolari e sistema di aerazione canalizzata.

C126RB

bianco

145x85

30

12



C157RB

bianco

180x100

50

12



C229RB

bianco

256x126

107

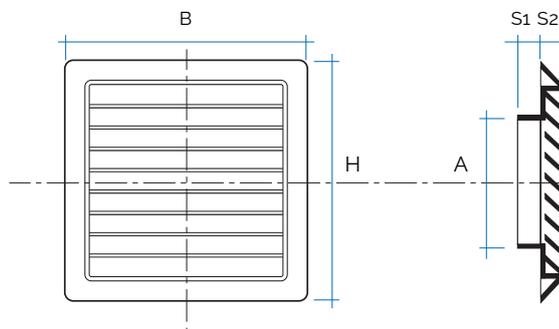
10

*per fori di mm 118x58 - 148x68 - 216x86

AERAZIONE CANALIZZATA



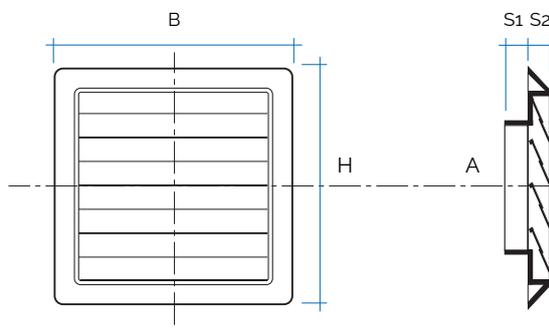
Alette fisse



Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	A	S1	S2	
C19100B	bianco	<input type="checkbox"/>	185x185	Ø97	28	20	9
Per tubo Ø100							
C19100RB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	185x185	Ø97	28	20	9
C19125B	bianco	<input type="checkbox"/>	185x185	Ø121	28	20	9
Per tubo Ø125							
C19125RB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	185x185	Ø121	28	20	9
C19150B	bianco	<input type="checkbox"/>	185x185	Ø150	28	20	9
Per tubo Ø150							
C19150RB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	185x185	Ø150	28	20	9
C19126B	bianco	<input type="checkbox"/>	185x185	117x57	28	20	9
Per tubo 120x60							
C19126RB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	185x185	117x57	28	20	9
C19157B	bianco	<input type="checkbox"/>	185x185	147x67	28	20	9
Per tubo 150x70							
C19157RB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	185x185	147x67	28	20	9



Alette a gravità



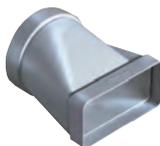
Codice	Colore	Rete anti insetti	BxH mm	A	S1	S2	
S19100B	bianco	<input type="checkbox"/>	185x185	Ø97	28	20	9
Per tubo Ø100							
S19100RB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	185x185	Ø97	28	20	9
S19125B	bianco	<input type="checkbox"/>	185x185	Ø121	28	20	9
Per tubo Ø125							
S19125RB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	185x185	Ø121	28	20	9
S19150B	bianco	<input type="checkbox"/>	185x185	Ø150	28	20	9
Per tubo Ø150							
S19150RB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	185x185	Ø150	28	20	9
S19126B	bianco	<input type="checkbox"/>	185x185	117x57	28	20	9
Per tubo 120x60							
S19126RB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	185x185	117x57	28	20	9
S19157B	bianco	<input type="checkbox"/>	185x185	147x67	28	20	9
Per tubo 150x70							
S19157RB	bianco	<input checked="" type="checkbox"/>	185x185	147x67	28	20	9

AERAZIONE CANALIZZATA

Sistema di aerazione canalizzata steel



Articolo	Codice	Colore	Lungh. m	ØSezione mm		
	CTR100AC	cromato sat.	0,80	100	8 barre	
	CTR125AC	cromato sat.	0,80	125	4 barre	
	CT126AC	cromato sat.	0,80	120x60	12 barre	
	CT157AC	cromato sat.	0,80	150x70	8 barre	
	Giunto FF in ABS per tubi di aerazione tondi.	CG100AC	cromato sat.	-	100	12
		CG125AC	cromato sat.	-	125	14
	Cono di riduzione in ABS. MF Ø 100-125 mm per tubo non bicchierato.	CRC96AC	cromato sat.	0,80	100	10

Articolo	Codice	Colore	ØSezione mm	
	CCR100AC	cromato sat.	Ø100	8
	CCR125AC	cromato sat.	Ø125	8
	STV2100AC	cromato sat.	Ø100	24
	STV2125AC	cromato sat.	Ø125	12
	CGV126AC	cromato sat.	Ø100/120x60	10
	CGV157AC	cromato sat.	Ø125/120x60	6
	CGO112AC	cromato sat.	Ø100/120x60	9
	CGO157AC	cromato sat.	Ø125/120x60	6
	CCV126AC	cromato sat.	120x60	6
	CCV157AC	cromato sat.	150x70	6
	CCO126AC	cromato sat.	120x60	10
	CCO157AC	cromato sat.	150x70	10
	CG126AC	cromato sat.	120x60	20
	CG157AC	cromato sat.	150x70	20
	STV2126AC	cromato sat.	120x60	24
	STV2157AC	cromato sat.	150x70	12

AERAZIONE
CANALIZZATA

Sistema di aerazione canalizzata ignifuga linea 100



Il sistema di aerazione canalizzata ignifuga NO-FIRE, disponibile solo nella Linea 100, è autoestinguente e dotata della certificazione "Classe di reazione al fuoco 1" secondo la normativa UNI g177:2008.

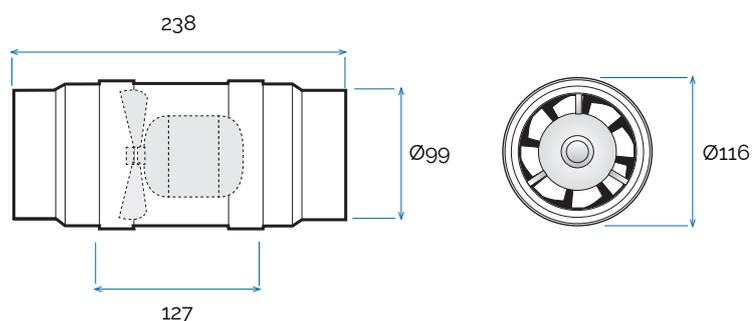
La linea NO-FIRE è utilizzabile in opere per le quali è prescritto il requisito della sicurezza in caso d'incendio (scuole, ospedali, edifici pubblici ed alberghi), come indicato dal D.M. 10-03-2005 sulle classi di reazione al fuoco per i prodotti da costruzione.



Articolo	Codice	Colore	Lungh. m	ØSezione mm	
 <p>Tubo tondo in PVC autoestinguente</p>	CTRNF1100B	bianco	1 m	Ø100	8 barre
	CTRNF100B	bianco	1,5 m	Ø100	8 barre
 <p>Tubo rettangolare in PVC autoestinguente.</p>	CTNF1126B	bianco	1 m	120x60	12 barre
	CTNF126B	bianco	1,5 m	120x60	12 barre
 <p>Giunto FF autoestinguente per tubi di aerazione tondi.</p>	CGNF100B	bianco	-	Ø100	12
 <p>Curva verticale FF autoestinguente</p>	CCRNF10045B	bianco	-	Ø100	8
 <p>Curva orizzontale FF autoestinguente</p>	CCRNF100B	bianco	-	Ø100	8

Articolo	Codice	Colore	ØSezione mm	
 <p>Curva verticale FF autoestinguente da tubo tondo a rettangolare (e viceversa).</p>	CGVNF126B	bianco	Ø100/ 120x60	10
 <p>Giunto orizzontale FF autoestinguente da tubo tondo a rettangolare (e viceversa).</p>	CGONF112B	bianco	Ø100/ 120x60	9
 <p>Raccordo a "T" FF autoestinguente per tubo rettangolare.</p>	CRTNF126B	bianco	120x60	6
 <p>Giunto FF autoestinguente per tubi di aerazione rettangolari.</p>	CGNF126B	bianco	120x60	20
 <p>Curva verticale FF autoestinguente per tubo rettangolare.</p>	CCVNF126B	bianco	120x60	6
 <p>Curva orizzontale FF autoestinguente per tubo rettangolare.</p>	CCONF126B	bianco	120x60	10

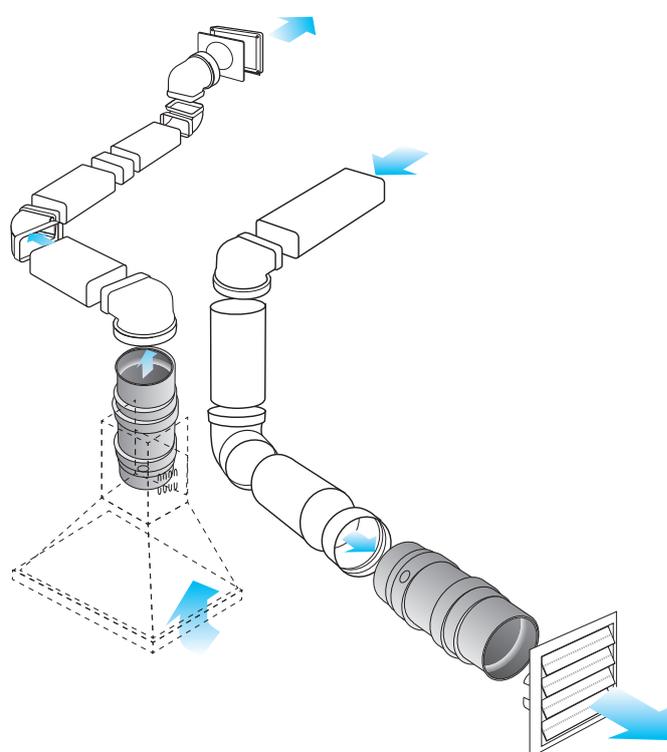
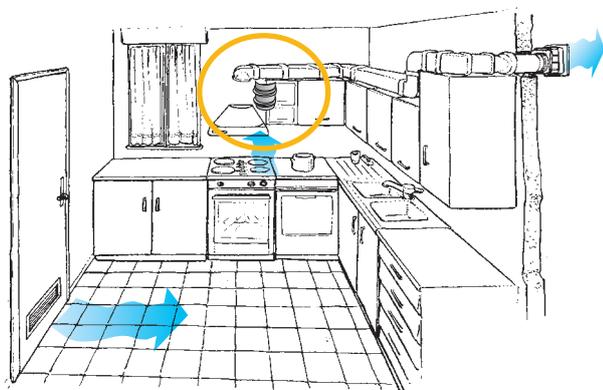
Aspiratore per cappe Ø 100-120mm



Schema di inserimento dell'aspiratore in un sistema di aerazione canalizzata

L'aspiratore per sopra-cappa AS1012 è costruito interamente in plastica inattaccabile dagli acidi grassi dei cibi. Risolve il problema del tiraggio della cappa in tutti quei casi in cui per una qualsiasi ragione non sia possibile installare un aspiratore sottocappa. Grazie ai raccordi svitabili può essere adattato sia ai tubi di Ø mm.100 che a quelli di Ø mm. 120.

Grazie alla versatilità di applicazione nell'ambito di un sistema di aria canalizzata l'aspiratore può anche essere applicato prima della griglia di uscita dell'aria nel muro comunicante con l'esterno o in qualsiasi punto della canalizzazione.



Codice	Colore	Dim mm	ØForo mm	Portata m ³ /h	P Watt	Rumore dB
--------	--------	--------	----------	---------------------------	--------	-----------

AS1012B	bianco	235x118	100/120	250	12	35
---------	--------	---------	---------	-----	----	----



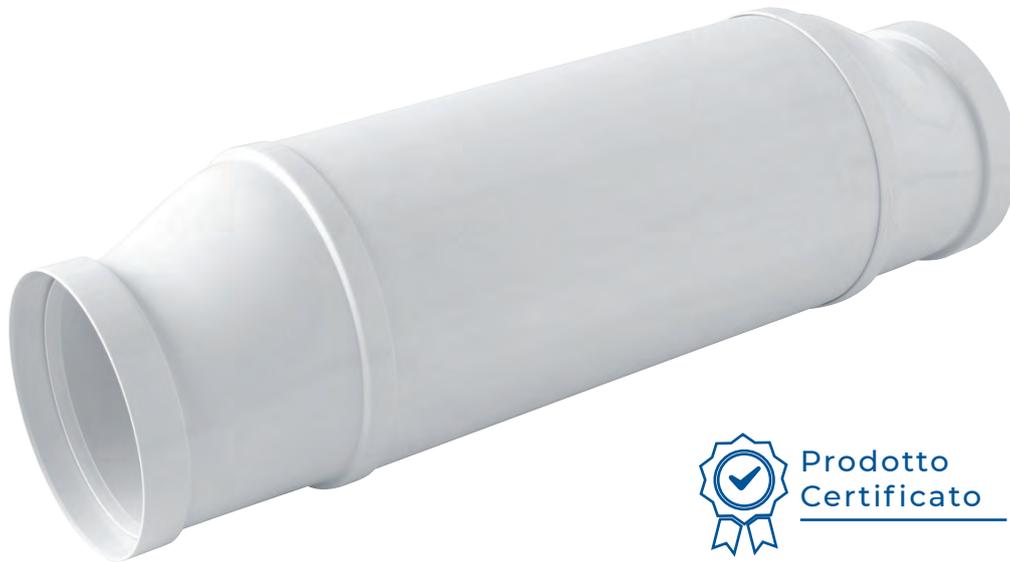
in scatola
appendibile



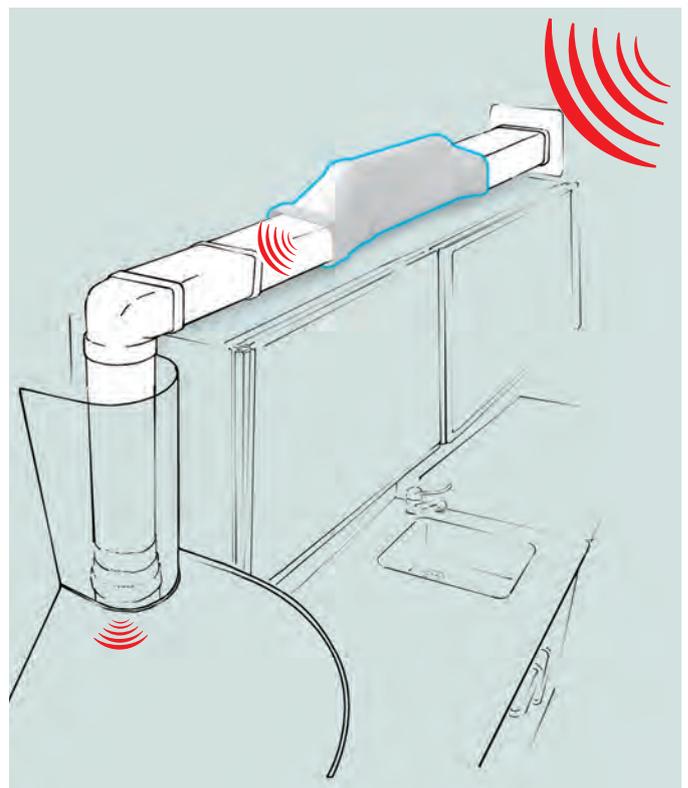
Tubo estensibile in alluminio per cappe e sistemi di aerazione canalizzata (vedi pag. 153 - 158 - 159)

Silenziatore Kappa

Riduttore acustico per sistemi di aerazione canalizzata

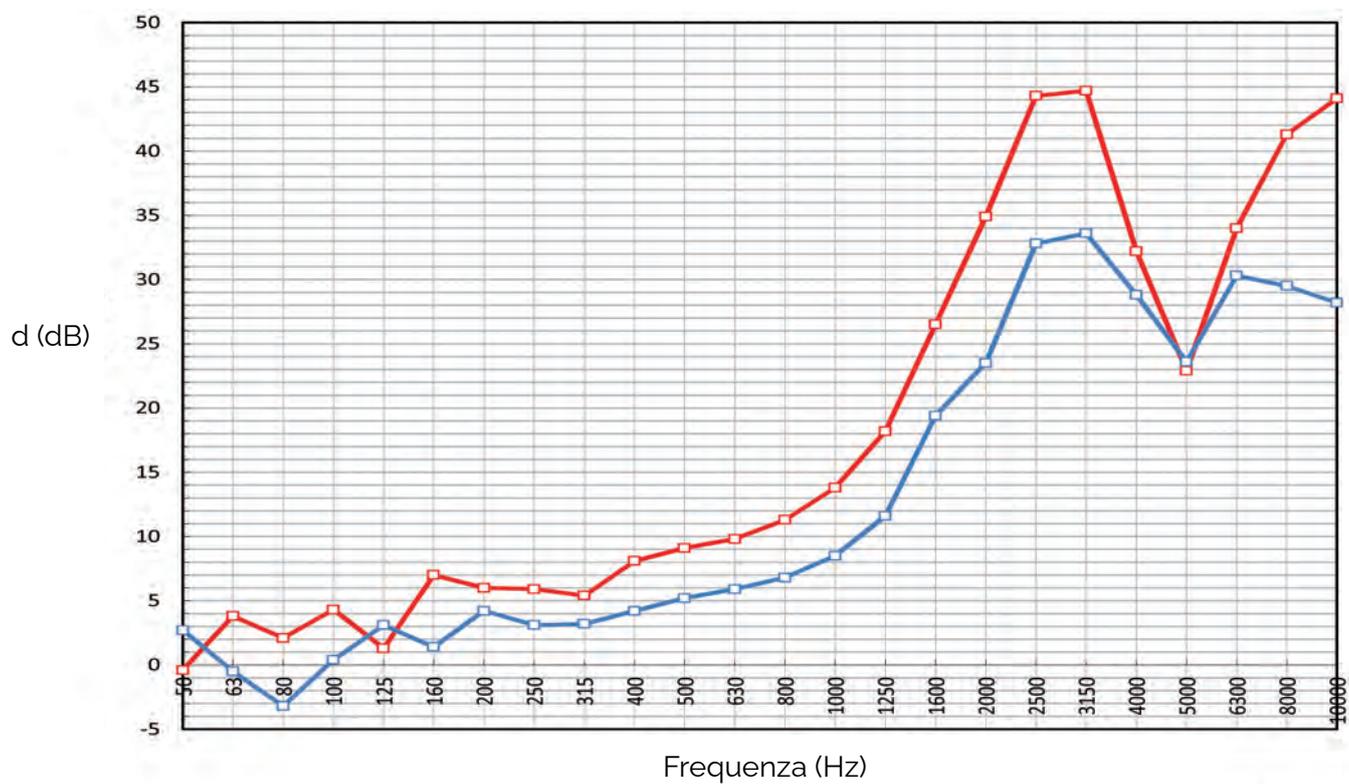


Prodotto
Certificato



AERAZIONE
CANALIZZATA

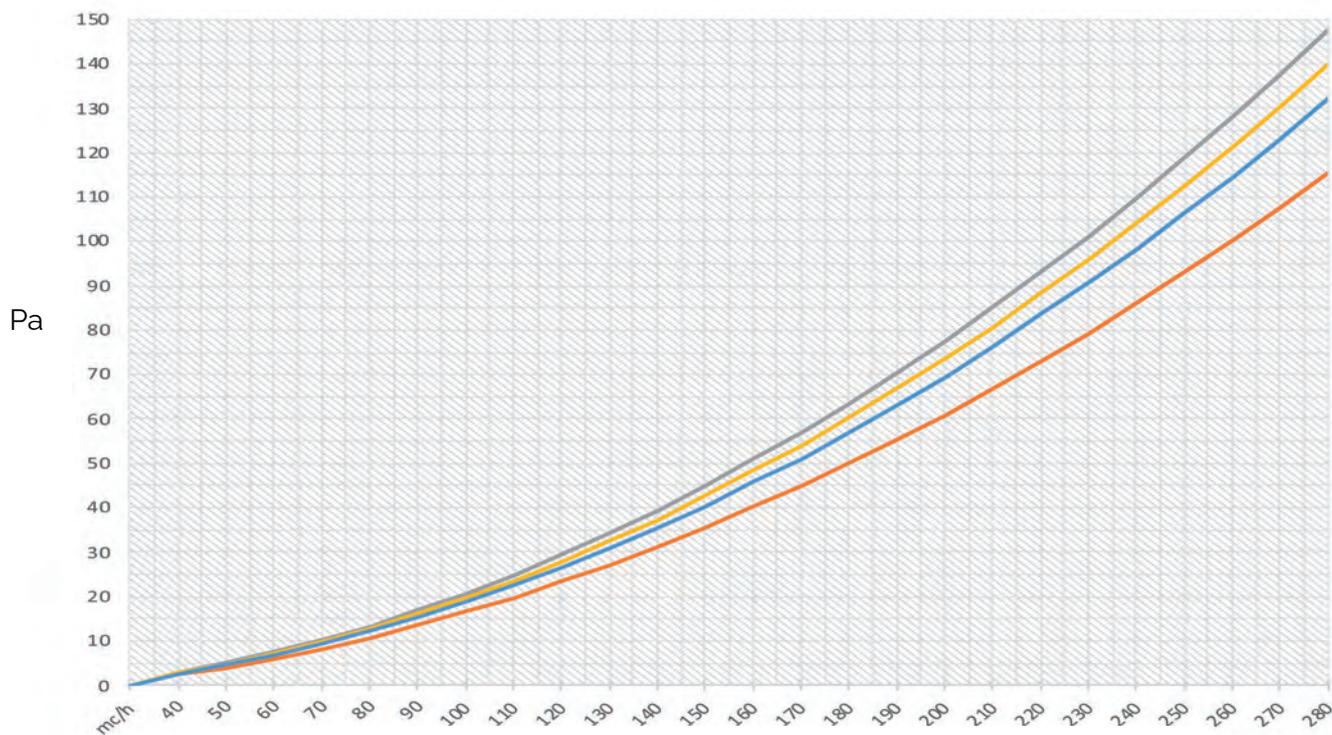
Silenziatore Kappa - certificato acustico



Legenda:

- n. 2 silenzianti
- n. 1 silenziatore

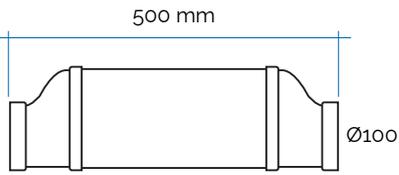
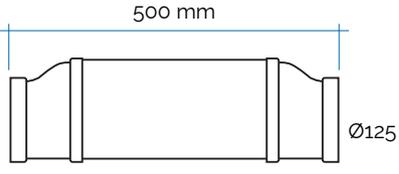
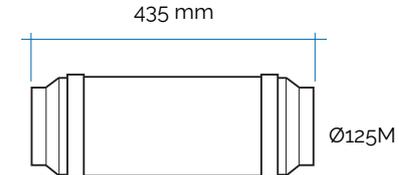
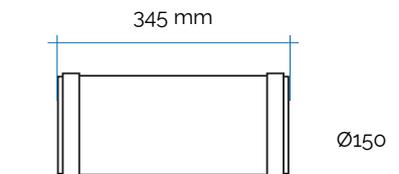
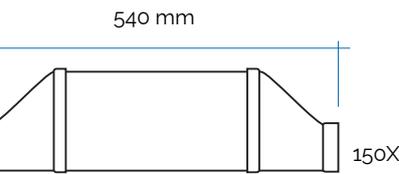
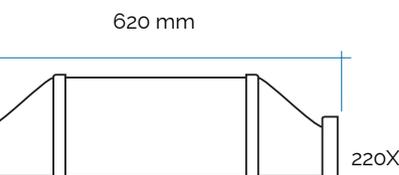
Silenziatore Kappa - diagramma perdite di carico



Legenda:

- STK100B
- STK125B
STK125CB
- STK157B
STK12157CB
- STK150B
STK229B
STK15229B
K15

Silenziatore Kappa assemblato

Articolo	Dimensioni	Codice	
 Elemento insonorizzante eccentrico per canalizzazioni Ø100 mm	 500 mm Ø100 Øe : 159 mm	STK100B	1
 Elemento insonorizzante eccentrico per canalizzazioni Ø125 mm	 500 mm Ø125 Øe : 159 mm	STK125B	1
 Elemento insonorizzante concentrico per canalizzazioni Ø125 mm	 435 mm Ø125M Øe : 159 mm	STK125CB	1
 Elemento insonorizzante per canalizzazioni Ø150 mm	 345 mm Ø150 Øe : 159 mm	STK150B	1
 Elemento insonorizzante per canalizzazioni 150x70 mm	 540 mm 150X70 Øe : 159 mm	STK157B	1
 Elemento insonorizzante per canalizzazioni 220x90 mm	 620 mm 220X90 Øe : 159 mm	STK229B	1
 Elemento insonorizzante da canalizzazione 220x90 mm a Ø150 mm	 482 mm 220x90 Ø150 Øe : 159 mm	STK15229B	1

Accessori per composizioni Silenziatore Kappa

Articolo

Codice

Sezioni



K15

Øinterno 150

3



Silenziatore KAPPA - cono di riduzione in ABS da mm 150 F a mm125 M

CRGC150B

Ø150 a Ø125

8



Silenziatore KAPPA - giunto in ABS

CG150B

Ø150

10



Silenziatore KAPPA - riduzione eccentrica in ABS per tubi tondi

CRCE1510B

Ø150 a Ø100

4



Silenziatore KAPPA - riduzione eccentrica in ABS per tubi tondi

CRCE1512B

Ø150 a Ø125

4



Silenziatore KAPPA - Giunto orizzontale in ABS da tubo tondo a rettangolare (e viceversa)

CGO15157B

Ø150 a 150x70

4



Silenziatore KAPPA - Giunto orizzontale in ABS da tubo tondo a rettangolare (e viceversa)

CGO229B

Ø150 a 220x90

4

AERAZIONE
CANALIZZATA

Articoli COMPLEMENTARI

p 224 - Profil Top caldo

p 226 - Sistema di aspirazione centralizzata

p 227 - Colle saldanti

p 228 - Guaine tubi gas

p 230 - Sportelli e cassette

p 233 - Aeratori ed esalatori per colonne di scarico

p 237 - Isolamento acustico per sanitari sospesi

p 238 - Lavelli in plastica

p 239 - Pozzetti d'ispezione con bloccaggio





Guaine gas



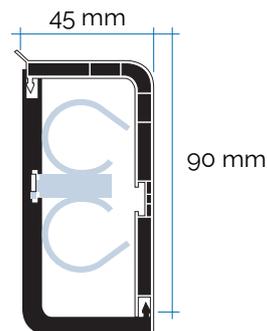
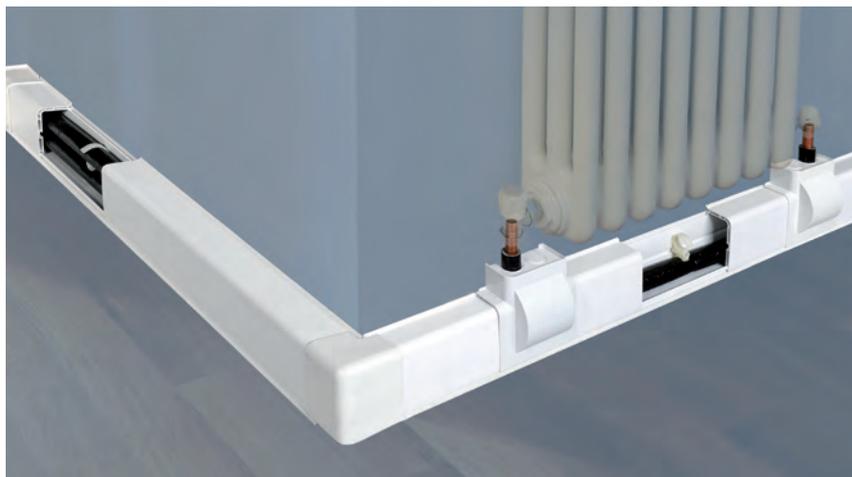
Lavelli



Profiltop caldo



Sportelli



La staffa porta tubi brevettata consente il corretto posizionamento delle tubazioni.

Il profil Top Caldo è un battiscopa attrezzato composto da un profilo scatolato estetico in PVC antiurtizzato. L'articolo è completo degli accessori indispensabili per un'agevole posa in opera ed il suo sistema è ideato per impianti fuori traccia di riscaldamento ed idrosanitari fissati con la staffa fermatubi. I normali problemi di installazione dovuti ad eventuali irregolarità del pavimento o delle pareti vengono risolti dalle guarnizioni coestruse presenti sul profilo.

Articolo	Codice	Colore	Dim mm		
	Profilo estruso con guarnizione morbida.	PTC2000	bianco	45x90x2000	14 pezzi da 12 m
	Angolo esterno	AE49	bianco	45x90	5
	Angolo interno	AI49	bianco	45x90	4
	Terminale destro	TD49	bianco	45x90	6
	Terminale sinistro	TS49	bianco	45x90	6
	Angolo a salire	AS49	bianco	45x90	8

Articolo	Codice	Colore	Dim mm	
	Giunto GT49	bianco	-	5
	Derivazione a "T" DT49	bianco	-	6
	Staffa fermatubi ST28	avorio	-	10
	Vite di fissaggio con tassello T545		5x45	50

Consigli di posa



01_ Posizionare i profili PTL2000 in appoggio alle pareti (01) e misurare la distanza di 150 mm circa dall'angolo parete per l'inserimento delle staffe portatubi (utilizzare tubi dal Ø22 al Ø28 mm.). Inserendo la staffa (ST28) nell'apposita guida del profilo ogni 500 mm e svolgendo una semplice rotazione in senso orario (02) avviene il bloccaggio consentendo il corretto posizionamento delle tubazioni (03)

04_ Per eseguire il fissaggio alla parete del Profil Top Caldo, effettuare un foro di Ø5 mm. e collocare a percussione (04/5) direttamente la vite con l'apposito tassello (T545). Non occorre rimuovere il profilo per inserire il tassello nel muro. Si può eseguire il fissaggio del profilo direttamente alla parete lasciando libera la staffa portatubi di scorrere lungo l'apposita guida (06)



Posizionamento delle tubazioni ed assemblaggio del raccordo angolare con il profilo.
Tramite l'apposita chiusura ad incastro dei due profili è possibile eseguire un facile completamento dell'impianto.

Applicazione su un angolo interno.
(AI49)

Applicazione su un angolo esterno.
(AE49)



Applicazione della derivazione a "T"
(DT49)

Il sistema Profil Top Caldo costituisce una facile ed efficace applicazione su qualsiasi tipo di parete e pavimento. Mediante il veloce assemblaggio ad innesto dei due profili, rappresenta una valida soluzione per evitare la posa in opera di tubazioni sotto traccia. Eventuali irregolarità del pavimento o delle pareti, frequenti specialmente negli ambienti da ristrutturare, vengono compensati dalle guarnizioni coestruse presenti sul profilo.

Impiantistica per aspirazione centralizzata

TUBO ASPIRAZIONE.

Raccordi: Ø 50
Spessore: 2,2 mm
Raccorderia con battente

N.B. gli articoli sono confezionati in sacchetti di plastica da 5 / 10 pezzi.

Articolo	Codice	Colore		
	Tubo aspirazione senza bicchiere. barra da 2 metri TASP5020AZ	azzurro ral 5015	150	10
	TASP5020G	grigio ral 7037	150	10
	Tubo aspirazione senza bicchiere. barra da 3 metri TASP5030AZ	azzurro ral 5015	150	10
	TASP5030G	grigio ral 7037	150	10
	Curva 45° MF CEAZ45050M	azzurro ral 5015	-	30
	CEG45050M	grigio ral 7037	-	30
	Curva 45° FF CEAZ45050F	azzurro ral 5015	-	30
	CEG45050F	grigio ral 7037	-	30
NOVITÀ				
	Curva 90° MF CEAZ90050LF	azzurro ral 5015	-	25
	CEG90050LF	grigio ral 7037	-	30
	Curva 87° FF *CEAZ87050F	azzurro ral 5015	-	20
	*CEG87050F	grigio ral 7037	-	20
	Manicotto MEAZ050	azzurro ral 5015	-	50
	MEG050	grigio ral 7037	-	50
	Derivazione 45° FF DEAZ45050F	azzurro ral 5015	-	15
	DEG45050F	grigio ral 7037	-	15
	Derivazione 87° FF *DEAZ87050F	azzurro ral 5015	-	15
	*DEG87050F	grigio ral 7037	-	15

* Fino ad esaurimento scorte

Colla saldante First

Articolo	Codice	Contenuto ml	
 Tubetto	COF125	125	12
 Barattolo con pennello	COF250	250	12
	COF500	250	12
 Detergente FIRST	DEF1000	1000	6

Colla saldante Tangit

Articolo	Codice	Contenuto	
 Tubetto	COT125	125 g	12
 Barattolo con pennello	COT250	125 g	12
	COT500	500 g	12
	COT1000	1000 g	12
 Detergente barattolo	DET820	1000 ml	12

Guaina per inserimento tubi gas sottotraccia



Articolo

Codice

Colore

Ø Interno mm

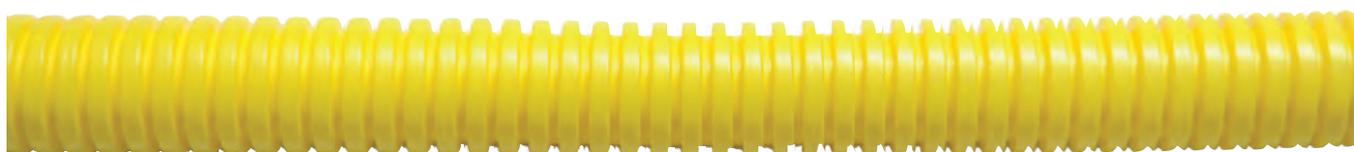


Esterno spirale in PVC interno liscio
Autoestinguente Classe UL 94 V0



GG2025G	giallo	20	25m
GG2525G	giallo	25	25m
GG3025G	giallo	30	25m
GG3525G	giallo	35	25m
GG4025G	giallo	40	25m
GG5025G	giallo	50	25m
GG6025G	giallo	60	25m

Guaina per inserimento tubi gas sottotraccia



Articolo

Codice

Colore

Ø Esterno
mm

Ø Interno
mm

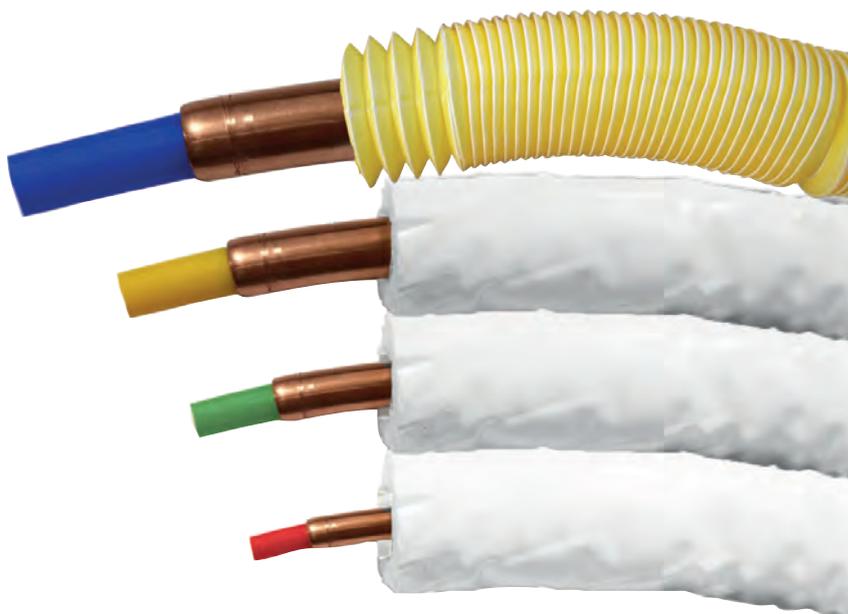
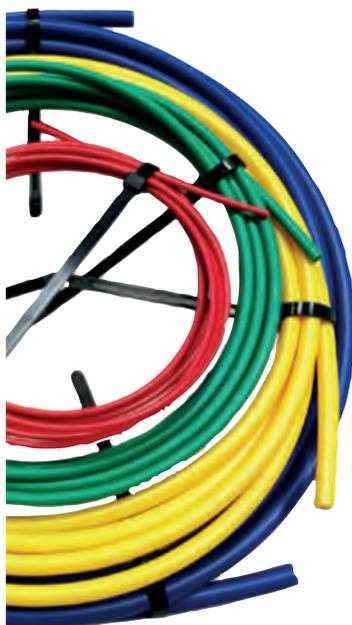


Tubo corrugato in PVC autoestinguente
classe UL 94 V0

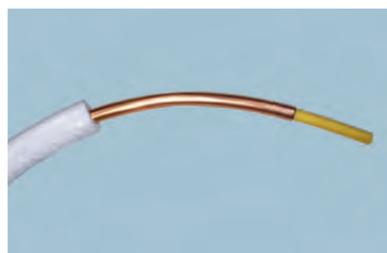


GC2550G	giallo	25	17,8	50 m
GC3225G	giallo	32	23,8	25 m
GC4025G	giallo	40	31,4	25 m
GC5025G	giallo	50	39,6	25 m

Kit Piegatubo



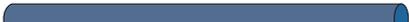
- Evita lo schiacciamento del tubo durante l'installazione.
- Evita i problemi di resa dell'impianto dovuti allo schiacciamento dei tubi.
- Di facile rimozione
- Riutilizzabile per molteplici installazioni
- Confezionati in sacchetto apri-chiudi
- Fascette di chiusura riutilizzabili
- Facilita la curvatura dei tubi di rame (1) e (2)



(1)



(2)

Articolo	Codice	Colore	Ø Interno mm	
<p>Kit composto da 4 bobine da 4 metri per diametro</p>  <p>1 bobina per 1/4"</p>	KCUR1	rosso	1/4"	10 kit
 <p>1 bobina per 3/8"</p>	KCUR1	verde	3/8"	10 kit
 <p>1 bobina per 1/2"</p>	KCUR1	giallo	1/2"	10 kit
 <p>1 bobina per 5/8"</p>	KCUR1	blu	5/8"	10 kit



Compatibile con chiavi universali per contatori

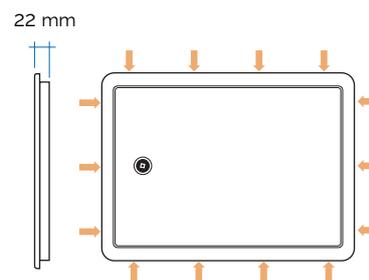
Sportello reversibile:



Apertura a sinistra



Apertura a destra



Posizionamento delle zanche sul telaio. Gli sportelli sono forniti in confezioni termoretraibili completi di n. 8 zanche + 1 chiave.

Articolo

Codice

Colore

BxH mm

Foro mm



SI2020B
SI2020G
SI2020R
SI2020CR

bianco
grigio
ramato
cromato sat.

215x215
215x215
215x215
215x215

200x200
200x200
200x200
200x200

10
10
10
10



SI2030B
SI2030G
SI2030R

bianco
grigio
ramato

215x315
215x315
215x315

200x300
200x300
200x300

10
10
10



SI3020B
SI3020G

bianco
grigio

315x215
315x215

300x200
300x200

10
10



SI3030B
SI3030G

bianco
grigio

315x315
315x315

300x300
300x300

10
10

Articolo

Codice

Colore

BxH mm

Foro mm



SI3040B

bianco

335x435

320x420

10

SI3040G

grigio

335x435

320x420

10

SI3040R

ramato

335x435

320x420

10



SI4060G

grigio

450x650

420x620

5



SI6040G

grigio

650x450

620x420

5



SIT3040G

grigio

335x435

320x420

10



Ispezione gas

SIG3040B

bianco

335x435

320x420

10

SIG3040G

grigio

335x435

320x420

10



Ispezione gas

SIG4060B

bianco

450x650

420x620

5

SIG4060G

grigio

450x650

420x620

5

NOVITÀ



Ispezione gas

SIG6040B

bianco

650x450

620x420

5

SIG6040G

grigio

650x450

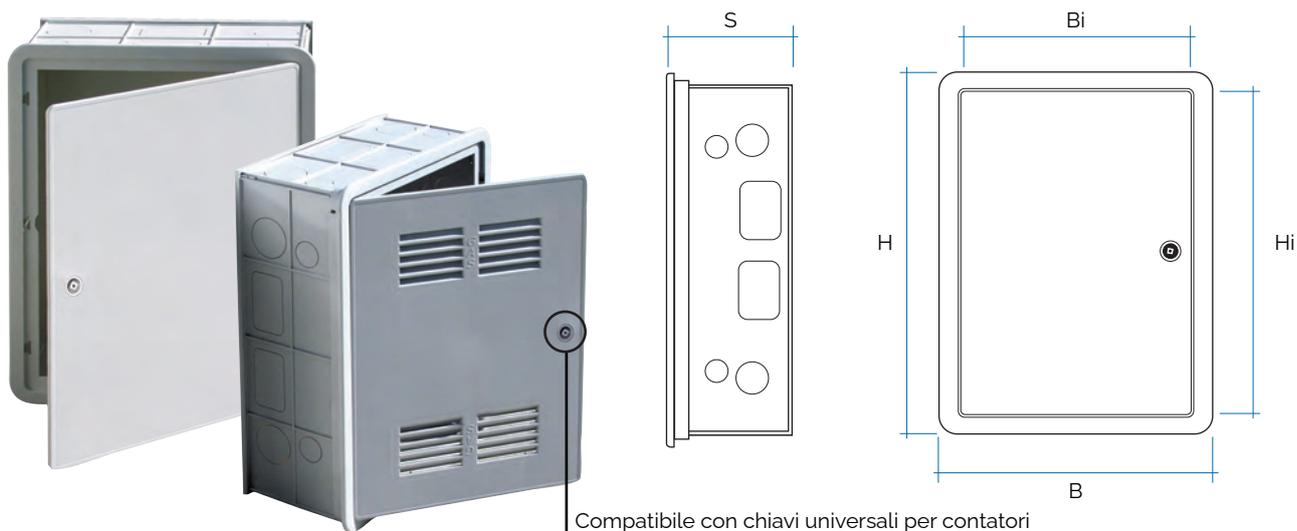
620x420

5

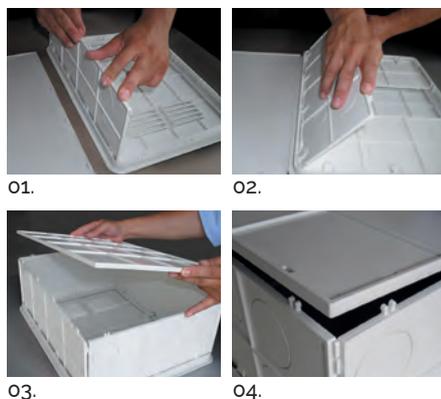
ARTICOLI
COMPLEMENTARI

Articolo	Codice	Colore	BxH mm	Foro mm	
	SIS2020B	bianco	215x215	155x155	10
	SIS2020G	grigio	215x215	155x155	10
	SIS2020R	ramato	215x215	155x155	10
	SIS2020CR	cromato sat.	215x215	155x155	10

Cassette di ispezione



Compatibile con chiavi universali per contatori



Cassette di ispezione comprensive di sportelli cm 30x40 - La Cassetta d'Ispezione è un articolo adattabile alle varie esigenze d'ispezione: il suo montaggio è molto semplice ed è basato su un sistema ad incastro ed autobloccaggio di diversi elementi maschio/femmina (perni d'innesto e clip). Confezionata nel suo pratico kit per occupare il minimo ingombro possibile, la Cassetta d'Ispezione viene montata in pochi minuti seguendo con attenzione le istruzioni ed i consigli che seguono. Il kit comprende lo sportello d'ispezione, 2 lati corti, 2 lati lunghi, il retro e la chiave.

- Allineate i perni d'innesto agli appositi alloggiamenti presenti nello sportello d'ispezione.
- Appoggiate con un'inclinazione di 45° i perni d'innesto sugli alloggiamenti ed applicate una pressione sul lato (Fig. 1).
- Portate l'angolo di innesto del lato verso i 90° mantenendo costante la pressione, quindi bloccatelo (Fig. 2).

- Una volta assemblati i 4 lati, la Cassetta d'Ispezione si completa con il posizionamento del retro.
- Posizionate sopra alla Cassetta d'Ispezione il retro con le nervature rivolte verso l'alto (Fig. 3).
- Allineate le doppie clip ad uncino agli appositi alloggiamenti presenti nel retro, applicate una pressione verso il basso (Fig. 4).

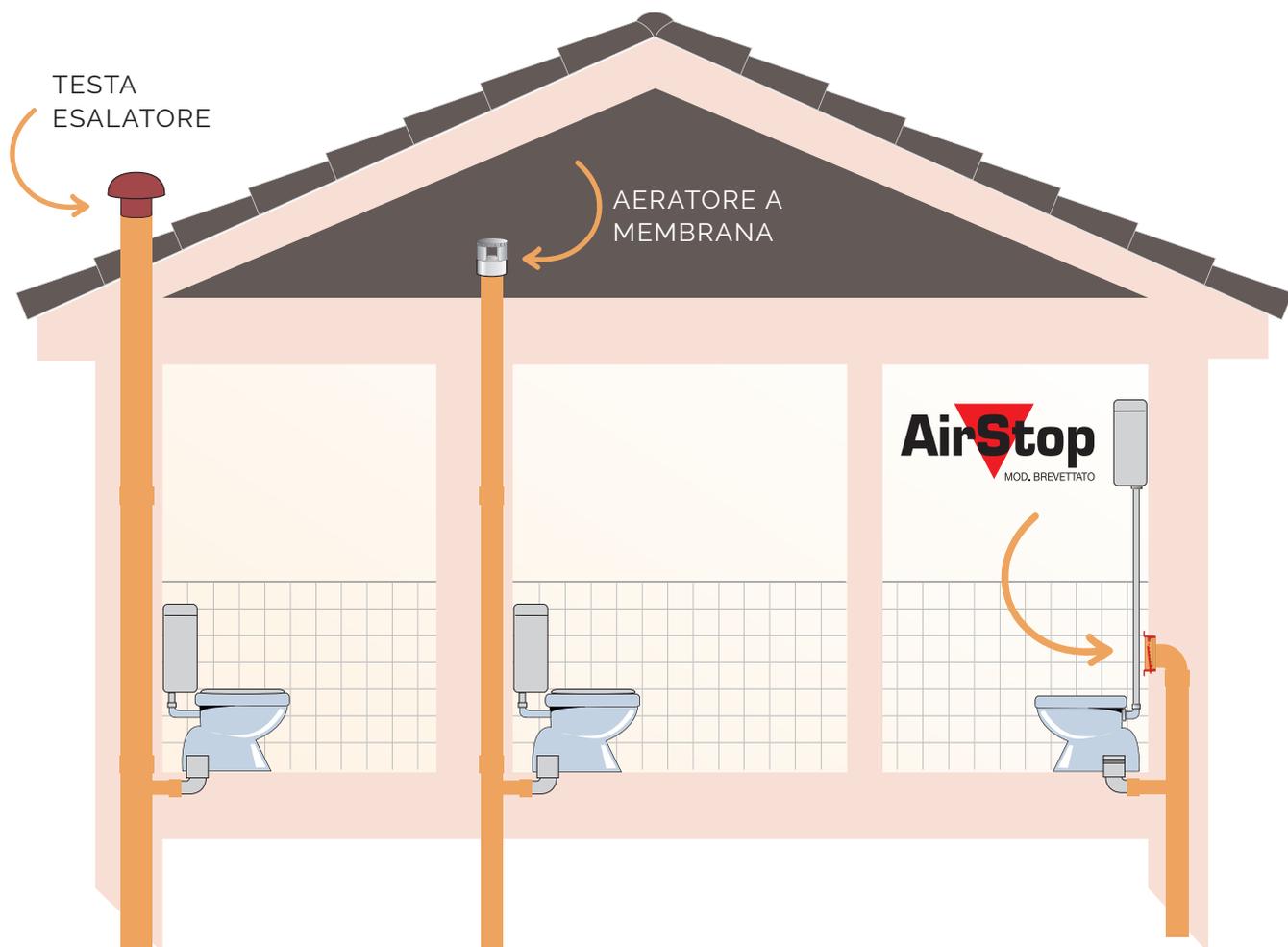
Articolo	Codice	Colore	BxH mm	BixHi mm	S	Foro mm	
	Cl3040B	bianco	335x435	318x418	155	320x420	10
	Cl3040G	grigio	335x435	318x418	155	320x420	10



Ispezione gas

	CIG3040B	bianco	335x435	318x418	155	320x420	10
	CIG3040G	grigio	335x435	318x418	155	320x420	10

Aeratori per colonne di scarico

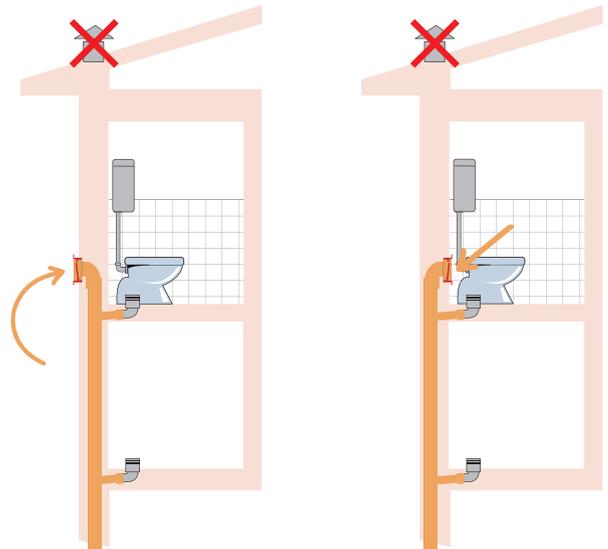


Articolo	Codice	Colore	Ø Foro mm	
 Aeratore a membrana	AMG40	grigio ral 7037	32-40-50	30
 Aeratore a membrana	AMG100	grigio ral 7037	100-110	7
 Derivazione con aeratore a membrana	TAVG40	grigio ral 7037	40	12

ARTICOLI
COMPLEMENTARI

Per tubazioni di impianti sanitari

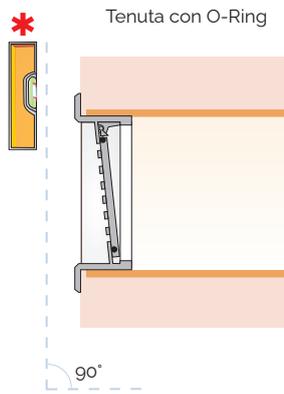
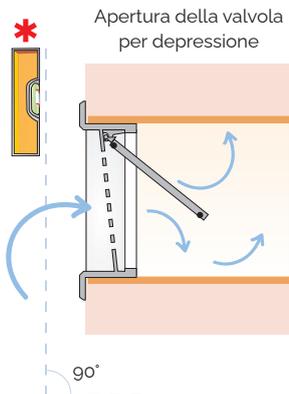
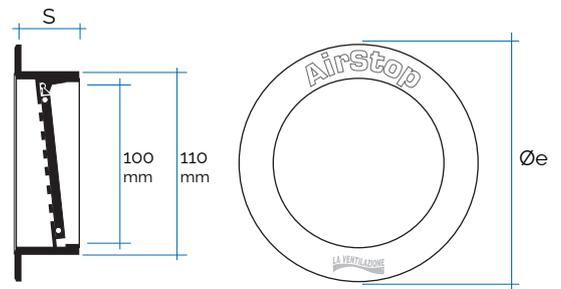
- Consente l'eliminazione della rete di ventilazione di un impianto sanitario .
- Evita il formarsi di pressioni e depressioni nelle tubazioni di scarico che causano fenomeni di "sifonaggio" e "autosifonaggio".
- È resistente agli agenti chimici, fisici, atmosferici e può essere installato all'esterno o all'interno.



01_



02_



AirStop si apre durante lo scarico d'acqua e si chiude per gravità al cessare della depressione; in tal modo si evita lo svuotamento dei sifoni e la fuoriuscita in atmosfera degli odori sgradevoli provenienti dalla rete fognaria. L'articolo è applicabile su tubi di Ø 100-110.

Per un corretta applicazione del prodotto, la griglia deve essere posizionata con la scritta AirStop in alto (come da figura sopra). **Attenzione:** per un perfetto funzionamento dell' AirStop, lo stesso deve essere installato "in bolla" verticale (vedi esempi a sinistra).

Articolo

Codice

Colore

Øe mm

S



Blister

Pag 290



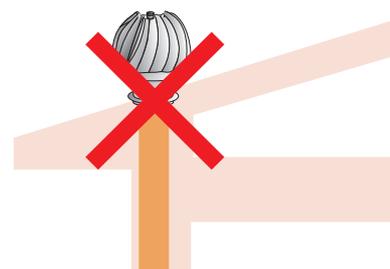
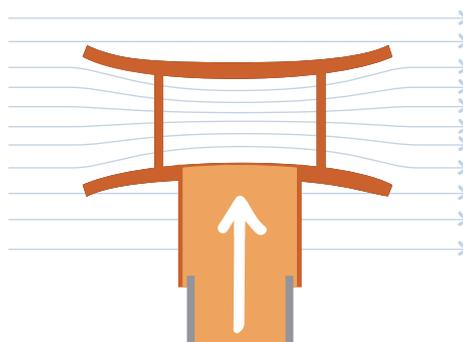
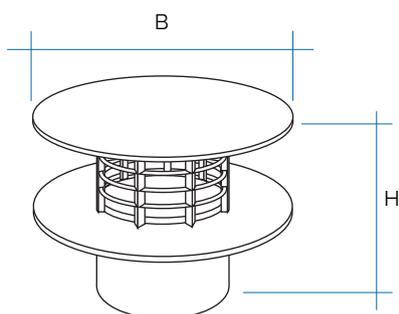
Valvola di non ritorno in PVC per scarichi di impianti sanitari

Articolo	Codice	Colore	Øe mm	S	Blister
AIRSB		bianco	140	40	12
AIRSG		grigio ral 7037	140	40	12
*AIRSCR		cromato	140	40	12

Estrattore statico per colonne di ventilazione

Effetto Venturi

- Consente l'eliminazione della rete di ventilazione di un impianto sanitario.
- Evita il formarsi di pressioni e depressioni nelle tubazioni di scarico che causano fenomeni di "sifonaggio" e "autosifonaggio".
- È resistente agli agenti chimici, fisici, atmosferici e può essere installato all'esterno o all'interno.



Articolo

Codice

Colore

Ø Foro mm



ES100RT

rosso tegola

100 F

3



ES100A

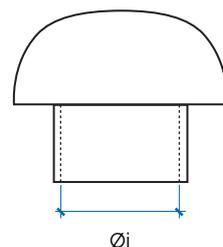
ardesia

100 F

3

ARTICOLI
COMPLEMENTARI

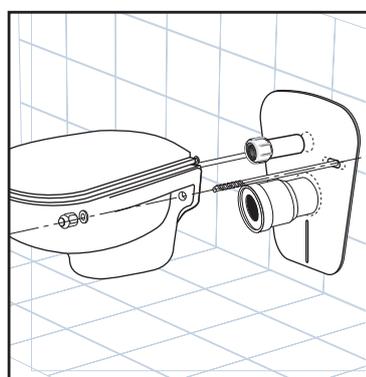
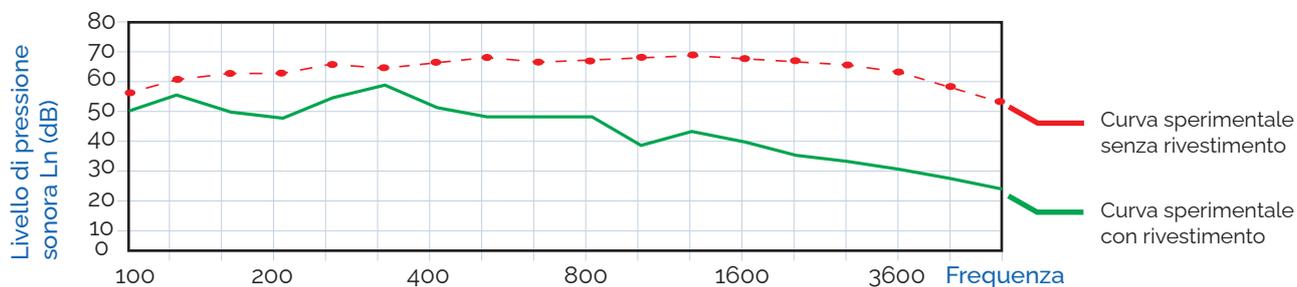
Testa esalatore in PVC per colonne di ventilazione



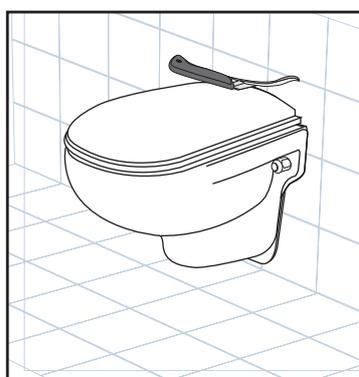
ardesia		marrone		rosso tegola		Rete anti insetti	Øi mm	
Codice		Codice		Codice				
CDVM32A	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	32	20		
CDV32A	-	-	-	<input type="checkbox"/>	32	20		
CDVM40A	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	40	20		
CDV40A	-	-	-	<input type="checkbox"/>	40	20		
CDVM50A	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	50	20		
CDV50A	-	-	-	<input type="checkbox"/>	50	20		
CDVM63A	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	63	12		
CDV63A	-	-	-	<input type="checkbox"/>	63	12		
CDVM75A	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	75	12		
CDV75A	-	-	-	<input type="checkbox"/>	75	12		
CDVM80A	CDVM80M	CDVM80T	<input checked="" type="checkbox"/>	80	12			
CDV80A	CDV80M	CDV80T	<input type="checkbox"/>	80	12			
CDVM90A	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	90	12			
CDV90A	-	-	<input type="checkbox"/>	90	12			
CDVM100A	CDVM100M	CDVM100T	<input checked="" type="checkbox"/>	100	10			
CDV100A	CDV100M	CDV100T	<input type="checkbox"/>	100	10			
CDVM110A	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	110	6			
CDV110A	-	-	<input type="checkbox"/>	110	6			
CDVM125A	CDVM125M	CDVM125T	<input checked="" type="checkbox"/>	125	6			
CDV125A	CDV125M	CDV125T	<input type="checkbox"/>	125	6			
CDVM140A	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	140	6			
CDV140A	-	-	<input type="checkbox"/>	140	6			
CDVM160A	CDVM160M	CDVM160T	<input checked="" type="checkbox"/>	160	6			
CDV160A	CDV160M	CDV160T	<input type="checkbox"/>	160	6			
CDVM200A	CDVM200M	CDVM200T	<input checked="" type="checkbox"/>	200	6			
CDV200A	CDV200M	CDV200T	<input type="checkbox"/>	200	6			

Proprietà acustiche

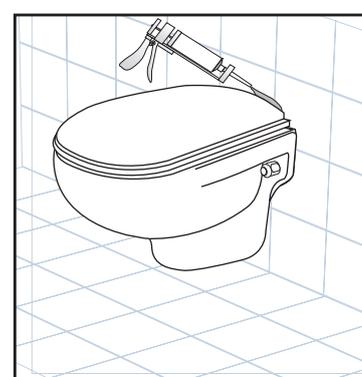
Test effettuati presso CSI Gruppo IMQ.



01. Inserire la guaina ISO-SAN tra il muro e il lavandino.



02. Eliminare la guaina ISO-SAN in eccesso.



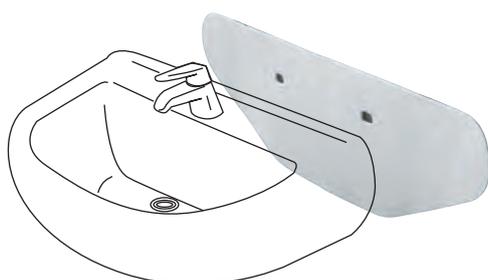
03. Rifinire con il silicone.

Articolo

Codice

Colore

Dim mm



Guaina per lavandini

ISOSANL

bianco

882x278x5

50



Guaina per sanitari sospesi

ISOSANS

bianco

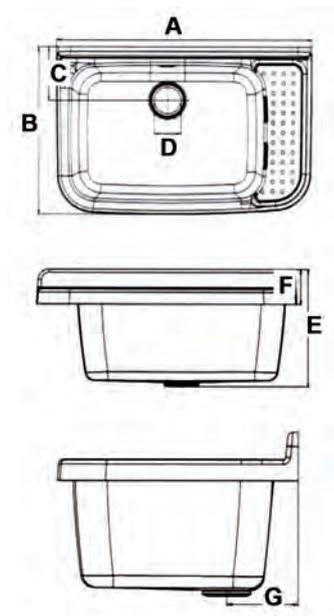
420x490x5

50

Lavelli in plastica

Pilozzo in resina bianco

Completo di sistemi per il fissaggio e sifone



Articolo

Codice

Colore

Dim mm



LAVSG50

bianco

500x350x240

4

Pilozzo in resina completo di sistemi di fissaggio e sifone

A	B	C	D	E	F	G
515	340	108	Ø54	243	75	108

Articolo

Codice

Colore

Dim mm



LAVSG60

bianco

600x400x280

4

Pilozzo in resina completo di sistemi di fissaggio e sifone

A	B	C	D	E	F	G
590	390	116	Ø54	268	79	116

Lavello in plastica con griglia per appoggio

Lavello in materiale plastico antiurto completo di griglietta di scarico in acciaio inox, attacco per sifone, raccordo troppo pieno, retina in plastica fermarifiuti, tappo con guarnizione siliconica, tasselli e staffe per il fissaggio a parete e griglia superiore per appoggio e portasapone.



Articolo	Codice	Colore	Dim mm	
Lavello completo di griglia e portasapone	LAVPL	bianco	550x390x310 480x320x210 (vasca)	4

Pozzetti di ispezione da giardino

Articolo	Codice	Colore	Dim mm	
 Pozzetto da giardino con valvola antigelo	PZA200	nero/verde	200	3



Pozzetto da giardino con coperchio pedonale

PZCRP17V	verde	170	6
PZCRP17G	grigio	170	6



Pozzetto da giardino con coperchio pedonale

PZCRP25V	verde	250	6
PZCRP25G	grigio	250	6

PRODOTTI TECNICI

p 242 - VMC recuperatore di calore

p 248 - Barriere d'aria

p 250 - Aerazione termostatica "air control"

p 254 - Aspiratori

p 267 - Silenziatori





Evo eco



Aspiratori Giotto

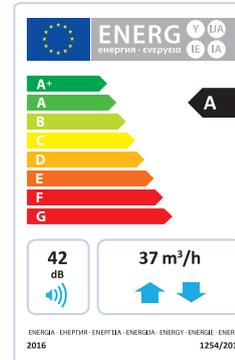


Silenziatore Helix



Recupero del calore al 91%

Ogni giorno passiamo più del 90% del nostro tempo in ambienti chiusi, principalmente in casa e in ufficio. Per la nostra salute è fondamentale respirare sempre aria pulita, ricca di ossigeno e priva di tutti quegli inquinanti e allergeni che si accumulano e si concentrano proprio negli ambienti chiusi e scarsamente ventilati. Studi approfonditi dimostrano che l'aria viziata presente negli ambienti chiusi può risultare fino a 20 volte più inquinata e satura di sostanze nocive rispetto all'aria esterna.



Gli elementi dannosi

Acari e batteri

Pollini e polveri sottili

Umidità in eccesso - vapore acqueo generato dall'attività umana negli ambienti chiusi, crea fenomeni di condense, muffe e favorisce la proliferazione degli acari della polvere

Spore e muffe - proliferano dove ristagna l'umidità in eccesso e la condensa, rilasciano spore dannose per la salute provocando allergie, causano degrado del materiale murario e sono antiestetiche

Formaldeide VOC - tra i più diffusi inquinanti di interni viene ampiamente utilizzata nelle produzioni di manufatti, in vernici e collanti, è un composto organico cancerogeno che provoca irritazione alle vie respiratorie, affaticamento, eritema cutaneo

Radon CO₂ - gas molto pericoloso per la salute umana se inalato in quantità significative, accumulandosi all'interno di abitazioni è la seconda causa di tumore al polmone

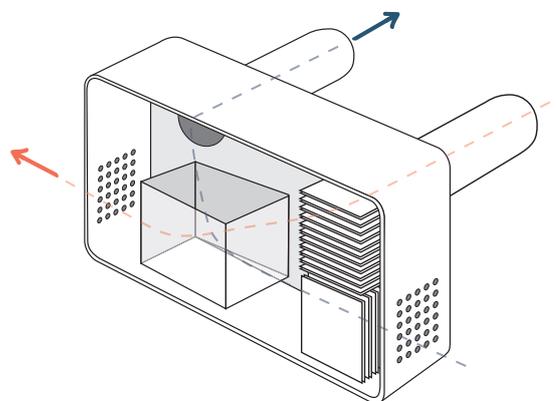
Anidride carbonica - generata dall'attività umana negli ambienti chiusi, in concentrazioni eccessive provoca mal di testa e difficoltà di concentrazione

VOC o composti organici volatili - sostanze chimiche sospese nell'aria che creano problemi a carico del sistema nervoso centrale.



Funzionamento

- Lo scambiatore di calore riscalda l'aria proveniente dall'esterno pulita e filtrata, recuperando fino al 91% del calore contenuto nell'aria esausta
- L'aria viziata proveniente dagli ambienti chiusi viene espulsa all'esterno
- L'aria fresca entra dall'esterno e passa nello speciale filtro ad altissimo grado di filtrazione (F7) dove viene purificata da smog, polveri sottili, pollini e inquinanti prima di venire immessa nei locali
- L'aria esausta carica di umidità, CO₂ e sostanze nocive viene prelevata dall'ambiente interno e fatta confluire nello scambiatore, dove cede solo il proprio calore all'aria in entrata



I benefici

Aprire le finestre per cambiare aria può sembrare la soluzione più semplice e veloce ma non è certo quella migliore: anche l'aria esterna, satura di polveri sottili e smog soprattutto in città, risulta inquinata e pericolosa per la salute di chi la respira. Anche la presenza di pollini può diventare un problema, provocando disagi alle persone allergiche o sensibilizzate e peggiorando la loro qualità di vita.

EVOECO è un sistema evoluto ed ecologico di ricambio automatico dell'aria indoor che, grazie alla presenza di un doppio filtro purificatore, elimina pollini, polveri, aria viziata e altre sostanze inquinanti rinnovando e purificando l'aria in casa, eliminando l'umidità e ostacolando la formazione della muffa.

Il sistema entalpico di recupero di calore ad alta efficienza permette di risparmiare sui costi di riscaldamento e raffrescamento, con un consumo elettrico minimo: meno di 3 centesimi al giorno, circa 10 euro all'anno.

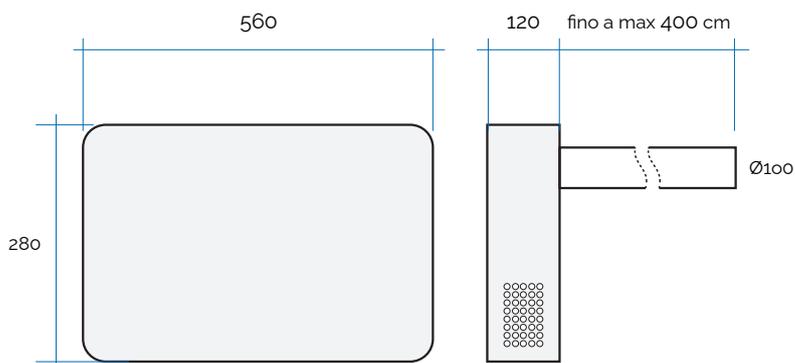
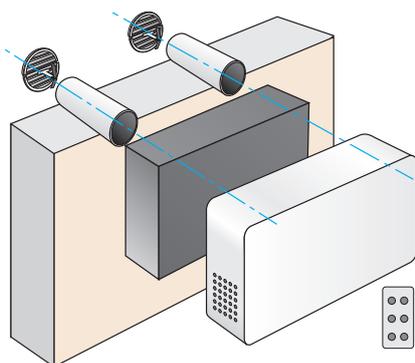
Con una pressione sonora di soli 18 dB, questo sistema risulta silenzioso ed è dotato anche di una funzione notturna utile nelle camere da letto per non disturbare durante le ore di riposo.

Grazie al design e alla tecnologia "Made in Italy" EVOECO si integra in tutti gli ambienti della tua casa e la posa in opera semplice e veloce non richiede lavori di muratura invasivi: solo due fori passanti sulla muratura e un collegamento elettrico.

EVOECO è facile da utilizzare: la funzione free-cooling consente di raffrescare l'interno della casa durante le ore notturne estive e le mezze stagioni senza consumare energia, sempre con aria filtrata e purificata.

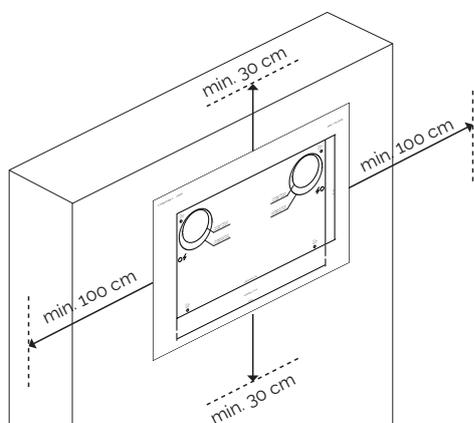
Il sensore igrometrico integrato analizza costantemente la percentuale di umidità presente nell'aria e regola in automatico il funzionamento del sistema, per mantenere sempre il giusto livello di umidità, evitando la formazione di muffa e condense. Anche la manutenzione è semplice: basta sostituire il filtro in autonomia quando il led di avviso si accende, senza l'intervento di un tecnico specializzato.

Con EVOECO l'aria in casa è pulita, sana e dà vita ad un ambiente davvero salubre e confortevole: si respira meglio, si riescono a svolgere con maggiore serenità tutte le attività quotidiane e il sonno notturno diventa davvero riposante e piacevole.



Nel kit troverai:

- 1 EVOECO completo di filtro
- 1 Telecomando
- 2 Tubi in PVC Ø 100 lunghezza 50cm
- 2 Griglie in plastica pieghevoli con molle Ø 170 (DFR140B)



Orientamento e installazione sistema VMC

Per una corretta installazione si consiglia di rispettare gli ingombri minimi indicati nella DIMA, avendo cura di installare il prodotto tramite una livella. L'installazione può avvenire sia in orizzontale che in verticale.

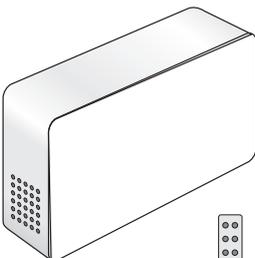
Dati tecnici

Caratteristiche	U.M.	Valore
Portata aria	m ³ /h	10/17/26/37/42 ⁽¹⁾
Regolazione portata	-	a 4 stadi + iperventilazione
Potenza assorbita	W	3.6/5.5/9.0/17.5/20.0 ⁽¹⁾
Potenza specifica	W/m ³ /h	0.35/0.32/0.35/0.49/0.48 ⁽¹⁾
Tensione di alimentazione	V	AC230
Tensione di funzionamento	V	DC24
Corrente assorbita max	A	0.17
Peso	Kg	3
Dimensioni prodotto	mm	560x280x120
Scambiatore di calore	-	entalpico a flussi incrociati controcorrente
Efficienza di recupero termico	%	91
Potenza sonora	dB (A)	29.5/34.9/42.0/50.7
Pressione sonora	dB(A)	18.0/23.4/30.5/39.2
Abbattimento acustico di facciata	dB	45
Filtro immissione	-	F7+G4
Filtro estrazione	-	G2
Sensore Igrometrico	-	SI
Testato da TÜV secondo lo std EN 13141-8	-	SI

(1) - in modalità iperventilazione

(2) - l'utilizzo dell'alimentatore fornito, da collegare in fase di installazione, permette di alimentare a 230 V AC



Articolo	Codice	Colore	Dim mm	Fori mm	
	EVO1	bianco	560x280x120	Ø100	1



filtro di ricambio
immissione F7 + G4
estrazione G2

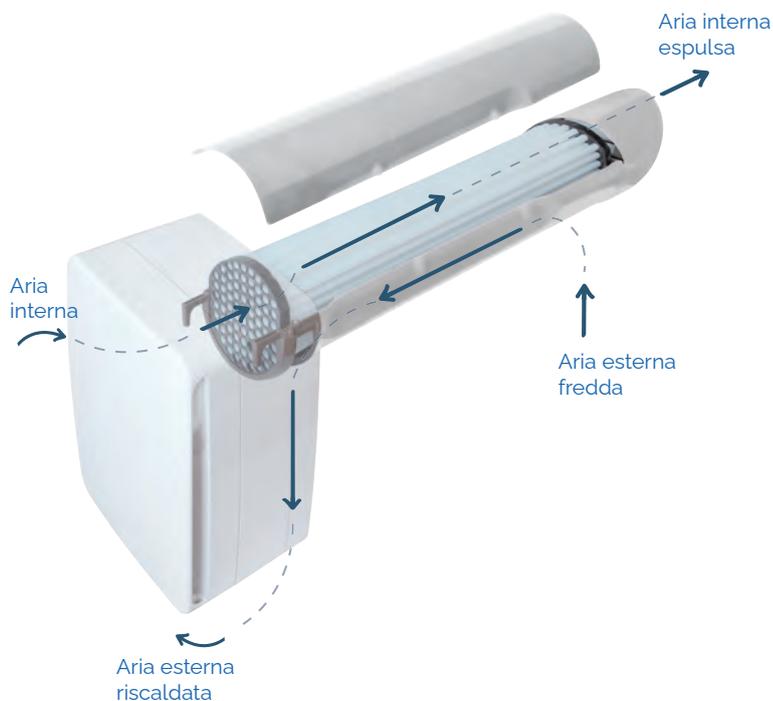
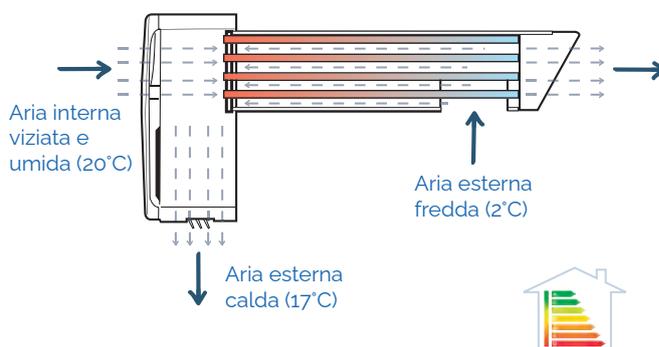
F7G2	bianco	-	-	1
------	--------	---	---	---



Prima di essere immessa negli ambienti, l'aria esterna viene filtrata dal nostro speciale filtro F7, in grado di arrestare polveri sottili come PM10 e PM2,5 pollini ed altri inquinanti dannosi per la salute.

V-ECO100 è un ventilatore con recuperatore di calore a doppio flusso simultaneo idoneo per applicazioni domestiche mono-ambiente. V-ECO100 permette di ricambiare l'aria nei locali trattati senza sprecare calore mantenendo così un elevato comfort termico all'interno del locale.

L'aria pulita, proveniente dall'esterno, viene riscaldata da quella viziata in uscita tramite una particolare tubazione che andrà inserita all'interno di un semplice foro a parete diametro mm. 100, rendendo V-ECO100 particolarmente idoneo per la sostituzione degli aspiratori tradizionali. Può essere installato su tutti i muri utilizzando un foro già esistente senza lavori aggiuntivi di muratura o imbiancatura.



Caratteristiche

- Contribuisce al raggiungimento della classe energetica
- Aria sempre pulita in casa
- Niente più muffe sui muri
- Facile installazione
- Minimo consumo elettrico (3watt)
- Elevato recupero energetico (78%)
- Silenzioso (Solo 20 dBA)
- Minimo ingombro esterno



IPX4

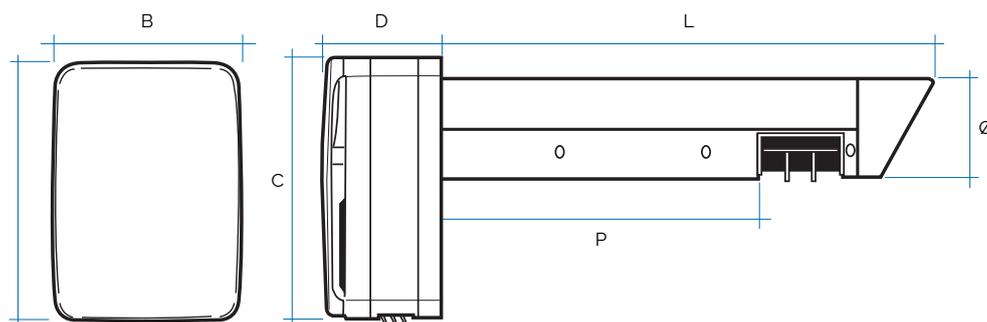


Caratteristiche

	Prestazioni in estrazione	Potenza	Rumorosità a 3m
Velocità bassa	22 m ³ /h	3,2 Watt	20 dBA
Velocità alta	32 m ³ /h	5,7 Watt	22 dBA
Velocità boost	54 m ³ /h	26,6 Watt	36 dBA



Codice	A	B	C	D	L	P	Ø
V-ECO100P V-ECO100H	266	190	262	117	496	321	99
V-ECO100PL V-ECO100HL	266	190	262	117	636	461	99



Articolo	Codice	Colore	Spessore Max Muro mm	
V-ECO con cordicella	V-ECO100P	<input type="text" value="bianco"/>	320	1
	V-ECO100PL	<input type="text" value="bianco"/>	480	1
V-ECO con cordicella, timer e umidostato	V-ECO100H	<input type="text" value="bianco"/>	320	1
	V-ECO100HL	<input type="text" value="bianco"/>	480	1

Barriere d'aria

Modello Basic

La barriera d'aria è uno strumento molto valido che blocca l'ingresso a polveri, gas di scarico, insetti, fumo e cattivi odori, assicurando l'isolamento della temperatura in modo efficace.

Applicazioni: Edifici commerciali, negozi, hotel, ristoranti, uffici, studi medici, ospedali, capannoni industriali

Misure: 90/120/150/200 cm



Codice			Potenza motore W	Portata Aria m ³ /h	Velocità Aria m/s	Rumore dB
BV90	1	H	160	1400	11	57
		L	110	1100	9	55
			Dim mm 900x190x210	Frequenza Hz 50	Voltaggio V 220	Peso Netto Kg 10

Codice			Potenza motore W	Portata Aria m ³ /h	Velocità Aria m/s	Rumore dB
BV120	1	H	200	1900	11	58
		L	150	1600	9	56
			Dim mm 1200x190x210	Frequenza Hz 50	Voltaggio V 220	Peso Netto Kg 12

Codice			Potenza motore W	Portata Aria m ³ /h	Velocità Aria m/s	Rumore dB
BV150	1	H	230	2500	11	59
		L	180	2000	9	57
			Dim mm 1500x190x210	Frequenza Hz 50	Voltaggio V 220	Peso Netto Kg 13,5

Codice			Potenza motore W	Portata Aria m ³ /h	Velocità Aria m/s	Rumore dB
BV200	1	H	350	3600	11	60
		L	300	2900	9	59
			Dim mm 2000x190x210	Frequenza Hz 50	Voltaggio V 220	Peso Netto Kg 18

Modello Plus

Misure: 90/120/150 cm

Caratteristiche:

- Barriera d'aria tangenziale ad aspirazione superiore;
- Elemento riscaldante PTC a potenza variabile per riscaldare l'aria;
- Tre livelli di potenza del riscaldatore azionabili con telecomando;
- Due velocità azionabili con telecomando o manualmente;
- Sicura e affidabile con tripla protezione: termica, varistore e fusibile.



Codice			Potenza motore W	Potenza riscaldatore kW	Portata Aria m ³ /h	Velocità Aria m/s	Rumore dB
BV90PLUS	1	H	260	8	1600	11	61
		M	-	5.5	-	-	-
		L	200	2.5	1300	9	59
			Dim mm	Frequenza Hz	Voltaggio V	Peso Netto Kg	
			900x218x247	50	220	15.5	

Codice			Potenza motore W	Potenza riscaldatore kW	Portata Aria m ³ /h	Velocità Aria m/s	Rumore dB
BV120PLUS	1	H	380	10	2400	11	62
		M	-	7	-	-	-
		L	330	3.5	1950	9	60
			Dim mm	Frequenza Hz	Voltaggio V	Peso Netto Kg	
			1200x218x247	50	220	19	

Codice			Potenza motore W	Potenza riscaldatore kW	Portata Aria m ³ /h	Velocità Aria m/s	Rumore dB
BV150PLUS	1	H	490	12	3150	11	63
		M	-	8	-	-	-
		L	400	4	2250	9	61
			Dim mm	Frequenza Hz	Voltaggio V	Peso Netto Kg	
			1500x218x247	50	380	22.5	

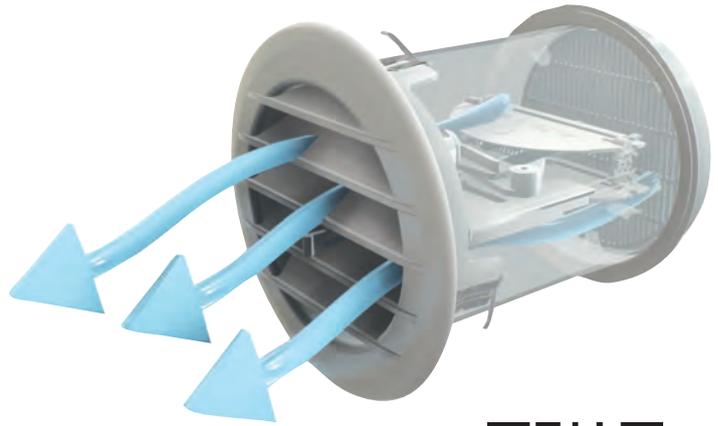
Griglia di ventilazione con valvola termostatica



AIRCONTROL è adatto per tutte le applicazioni in cui è necessario creare ventilazione (eliminare muffe, cattivi odori, condense, ecc.) evitando fastidiosi spifferi d'aria fredda e garantendo in tal modo il benessere all'interno dell'edificio. È un dispositivo di ventilazione che regola automaticamente il flusso dell'aria in funzione delle variazioni della temperatura ambientale esterna.



La **tecnologia innovativa** applicata ad AIRCONTROL garantisce il funzionamento senza utilizzo di pile e collegamenti elettrici, contribuendo così al risparmio energetico dell'edificio.

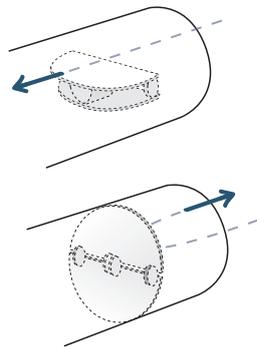


01. Versioni

Clima mite

Aperto da +20°C

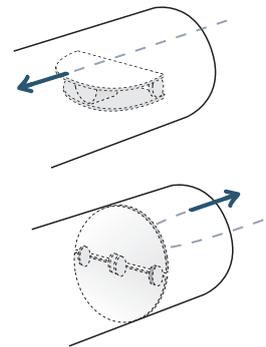
Chiuso a +5°C



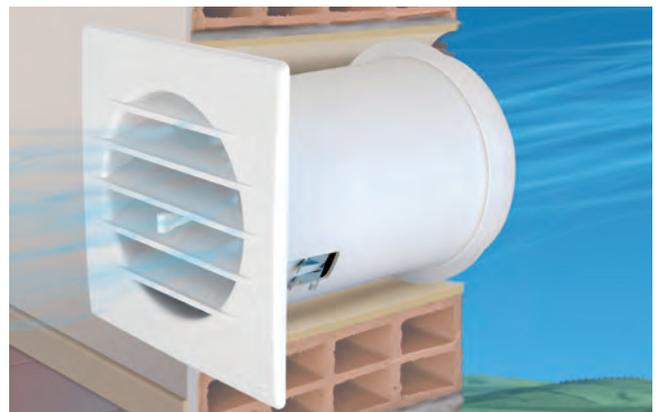
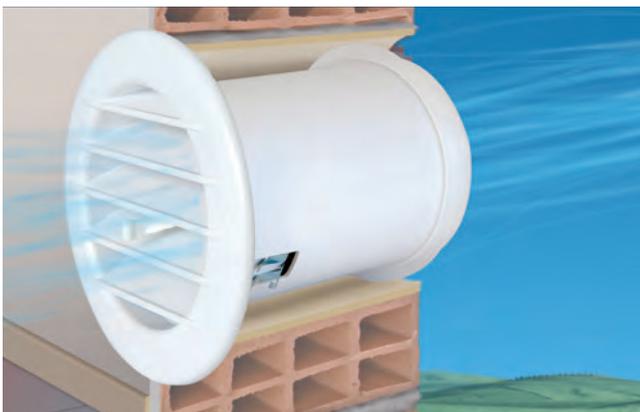
Clima freddo

Aperto da +10°C

Chiuso a -5°C



02. Tipologie

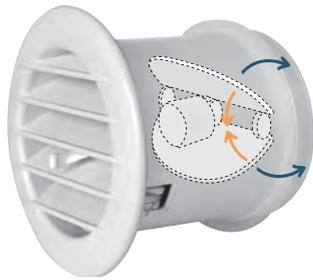


03. Modalità di funzionamento

AIRCONTROL funziona in modalità AUTOMATICA nell'intervallo di temperature da +5 °C a +20 °C (Versione clima mite) e da -5 °C a +10 °C (Versione clima freddo). Più bassa è la temperatura esterna e minore sarà il flusso d'aria in entrata fino a completa chiusura. Più alta sarà la temperatura esterna e maggiore sarà il flusso d'aria in entrata fino alla massima apertura. AIRCONTROL è dotato anche di 2 modalità MANUALI che consentono di aprire o chiudere il flusso dell'aria.

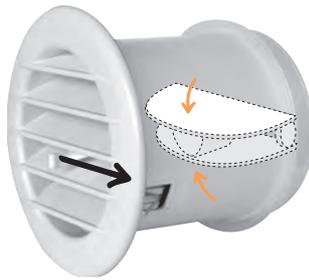
Automatica

Il ricambio d'aria avviene automaticamente in funzione della temperatura esterna.



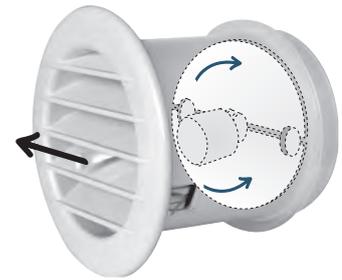
Manuale aperta

Passaggio d'aria sempre aperto indipendentemente dalla temperatura esterna (per ottenere una massima ventilazione).



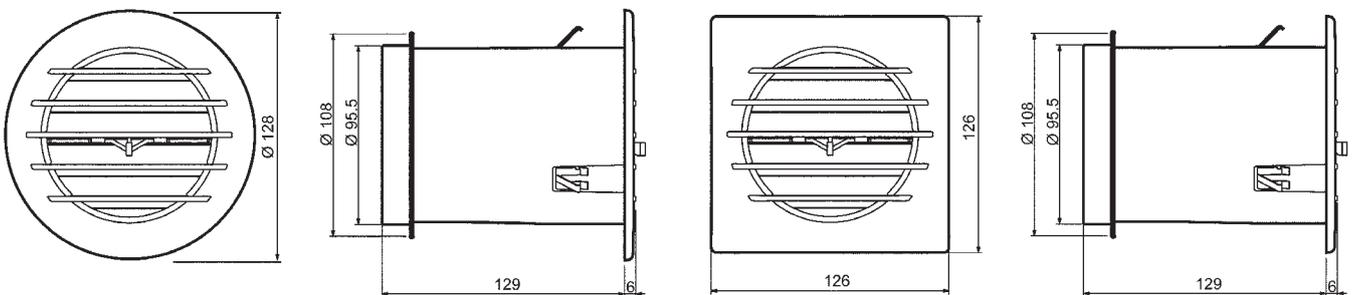
Manuale chiusa

Passaggio d'aria sempre chiuso indipendentemente dalla temperatura esterna (per impedire l'ingresso dell'aria).



04. Scheda tecnica

AIRCONTROL può essere installato nelle pareti degli edifici sia internamente che esternamente nei fori \varnothing 100 mm e \varnothing 110 mm grazie alla guarnizione flessibile già montata.

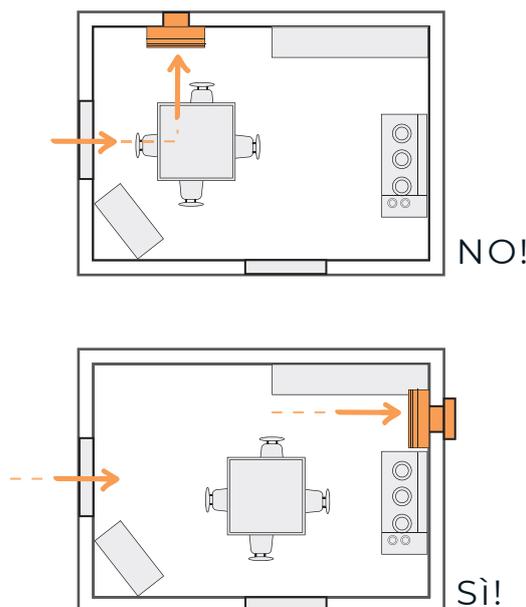


Articolo	Codice	Colore	\varnothing Foro mm	Dim mm		
	Clima mite	ACT10CB	bianco	100/110	128x135	2
	Clima freddo	ACT10FB	bianco	100/110	128x135	2
	Clima mite	ACQ10CB	bianco	100/110	126x126x135	2
	Clima freddo	ACQ10FB	bianco	100/110	126x126x135	2

Aerare in modo corretto

È molto importante stabilire la posizione dell'aspiratore in funzione anche delle prese d'aria che permettono di immettere costantemente aria fresca. Queste dovranno essere adeguate alla portata dell'aspiratore.

Velocità dell'aria m/sec	1	1	1
Portata max in m ³ /h della cappa/aspiratore	fino a 50	da 50 a 100	da 100 a 150
Sezione netta aggiuntiva passaggio aria in cm ²	140	280	420



Aerazione uniforme.

Non installare mai l'aspiratore vicino all'ingresso dell'aria, ma sempre nella parete o finestra più lontana in quanto l'aria fresca verrebbe espulsa.

Scelta di un ventilatore

Per scegliere il ventilatore adatto ad una rete di condotti è necessario stabilire due dati essenziali:

- La portata d'aria necessaria
 - La pressione che il ventilatore dovrà sviluppare per vincere le perdite di carico del circuito aeraulico
- Tali perdite sono in funzione della portata dell'aria, dalla presenza o meno di elementi come filtri e serrande nell'impianto, diametro e lunghezza delle canalizzazioni.

La portata effettiva di un elettroventilatore deve essere da 3 a 5 volte il volume del locale da ventilare.

Esempio:

Un locale con un volume di 30 m³ e un ricambio orario d'aria pari a 3 volte il suo volume avrà bisogno di un elettroventilatore con una portata di circa 100 m³/h

Calcolo delle perdite di carico

Quando l'espulsione dell'aria avviene tramite medi o lunghi condotti, questi possono presentare curve a gomito, strette, rugosità alle pareti. In questo caso è necessario installare un aspiratore capace di vincere gli ostacoli presenti nella canalizzazione. Una volta calcolata la portata dell'aria necessaria, tenendo presente le perdite di carico dovute alle resistenze del condotto (vedi diagramma), si può dimensionare correttamente l'aspiratore più idoneo.

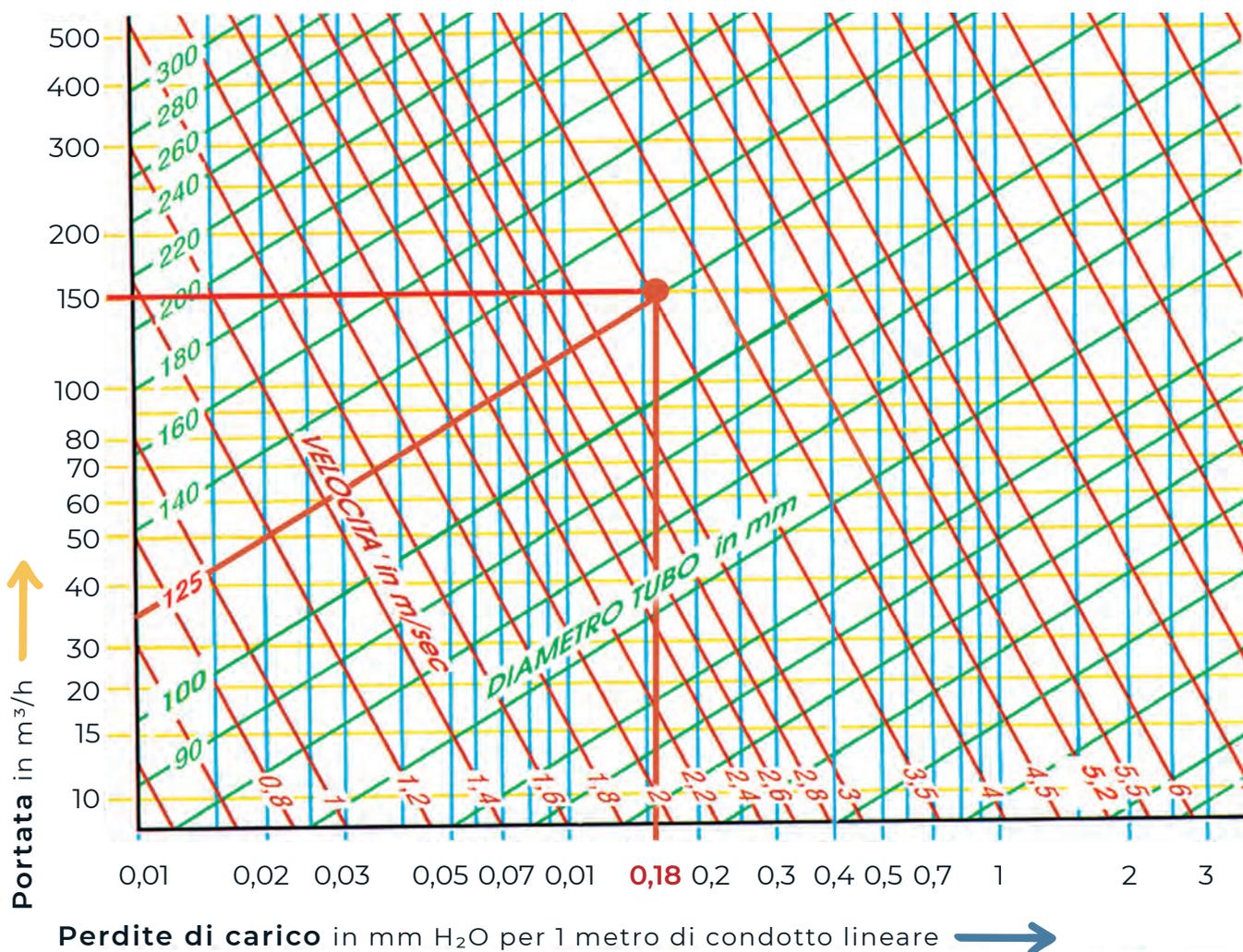
Utilizzo del diagramma (vedi pagina seguente):

- 1) Determinare la diagonale corrispondente al diametro del condotto.
- 2) Incrociare questa diagonale con la riga orizzontale relativa alla portata stabilita.
- 3) Nello stesso punto corrisponde una riga verticale che determina la resistenza in mm. H₂O per ogni metro di condotto lineare.
- 4) Aggiungere le perdite di carico per curve e gomiti in funzione della velocità dell'aria (vedi tabella).
- 5) Con questi elementi si può quindi calcolare la perdita di carico del condotto ed incrociando le tre linee si ottiene la perdita di carico per metro di condotto.
- 6) Confrontando le curve e le caratteristiche degli aspiratori domestici, si identifica l'aspiratore più idoneo all'utilizzo.

PERDITE DI CARICO in mm H₂O / metro lineare

Portata m ³ /h	Diametro 100	Diametro 125	Diametro 150
50	0,06	0,02	0,01
100	0,20	0,08	0,03
150	0,40	0,18	0,06
200	0,70	0,25	0,10
250	1,00	0,40	0,16
300	0,40	0,55	0,20
350	2,00	0,80	0,30
400	2,50	0,90	0,35

Velocità dell'aria m/sec	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	12,5	15	17,5	20	30
Perdite di carico -curva-	0,01	0,25	0,05	0,075	0,10	0,15	0,20	0,25	0,30	0,35	0,40	0,45	0,50	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00	1,10	1,80	2,5	3,5	4,5	10
Perdite di carico -gomito-	0,10	0,20	0,35	0,55	0,80	1,1	1,4	1,7	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,7	5,4	6,2	7,0	8,0	9,0	14,5	20,0	27,5	35,0	65,0



Esempio di applicazione

Supponiamo di dover ricambiare l'aria in un soggiorno, avente dimensioni 4x5x2,7 m (e quindi con cubatura di circa 50 m³).
 Il condotto di aspirazione ha una lunghezza di 5 mt e un diametro di 125 mm, con una curva nella parte terminale. Considerando 3 ricambi/ora la portata dell'aspiratore da installare dovrà essere, approssimativamente, di 150 m³/h.

Guardando il diagramma PERDITE di CARICO osserviamo che, una portata di 150 m³/h, nell'ipotesi di un condotto di diametro 125mm, ha una perdita di carico pari a circa 0,18 mmH₂O per ogni metro lineare.
 Per cui le perdite di carico dell'intero condotto sono:

$$\text{mt. } 5 \times 0,18 \text{ mmH}_2\text{O} = 0,9 \text{ mmH}_2\text{O}$$

Il calcolo della velocità dell'aria si ricava dalla formula:

$$V = \frac{Q}{S \times 0,36} \quad \text{dove:} \quad \begin{array}{l} V = \text{velocità dell'aria} \\ Q = \text{portata in m}^3/\text{h} \\ S = \text{sezione del condotto cm}^2 \end{array}$$

In caso di condotto rotondo la sezione si otterrà dal calcolo: raggio x raggio x 3,14). Ciò premesso, nel nostro caso, con un condotto di diametro 125 mm e quindi con un raggio di 6,2 cm (6,2x6,2x3,14=120,7 cm²) circa si avrà:

$$V = \frac{150}{120,7 \times 0,36} = 3,5 \text{ m/sec}$$

Dalla tabella di pagina precedente si rileva una perdita di carico dovuta alla curva (con una velocità dell'aria di 3,5 m/sec) di circa 0,15 mmH₂O. Sommando i due valori ottenuti (0,9 mmH₂O condotto + 0,15 mmH₂O curva) risulta che le perdite di carico dell'intero condotto sono circa 1,05 mmH₂O.

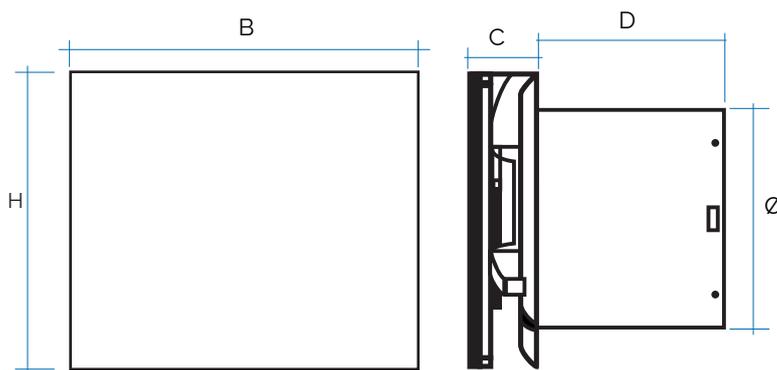
Ricordando che la portata necessaria era di circa 150 m³/h e che l'aspiratore deve avere una pressione relativa tale da vincere una resistenza dovuta alle perdite di carico di 1,05 mmH₂O, la scelta per questo tipo di installazione va orientata su un aspiratore la cui curva di portata garantisca 150 m³/h con una perdita di carico di 1,05 mmH₂O (CENTRIX12)

Aspiratori Elicoidali da parete



Con placca frontale in elegante vetro satinato

Modello	C	D	Ø
AA10VE	35	100	97
AA12VE	35	100	115



Isolamento
Classe II

IPX4



230 V/
50HZ

Codice

Colore

HxB mm

P
watt

Portata
m³/h

Rumore
dB



AA10VE

bianco

140 x 160

8

90

30

in scatola
appendibile

AA12VE

bianco

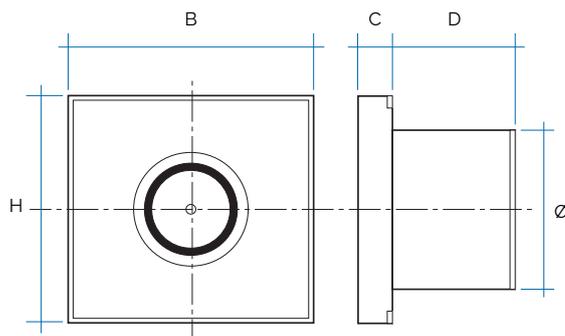
155 x 180

11

130

33

Aspiratori Elicoidali da parete "Giotto"



Modello	C	D	Ø
GIOTTO10	22	72	98
GIOTTO12	22	85	118



Motore con cuscinetti a sfera

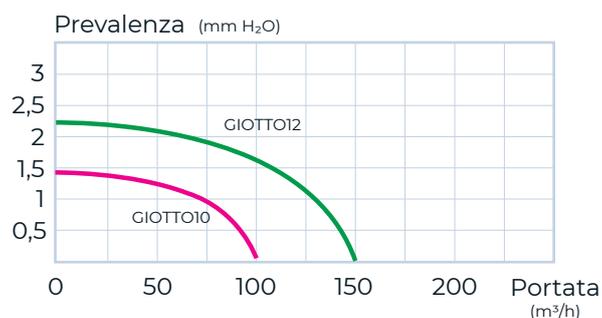


Serranda antiritorno



230 V/
50HZ

Curve di portata:



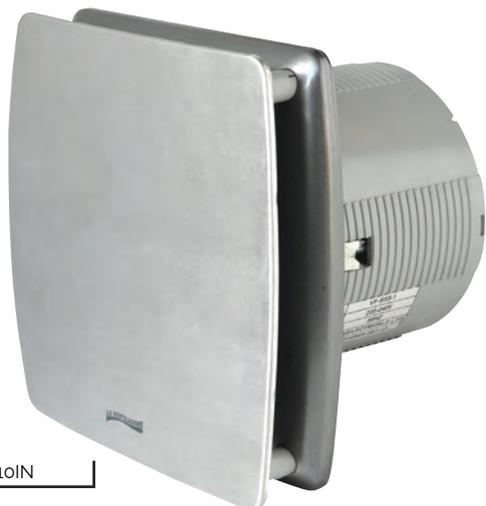
Isolamento
Classe II

IPX4



Versione	Codice	Colore	HxB mm	Ø Foro mm	Portata m³/h	P. Watt	Rumore dB	
Standard	GIOTTO10B	bianco	150 x 140	100/4"	100	15	30	in scatola appendibile
	GIOTTO12B	bianco	175 x 163	120/5"	150	20	33	
	GIOTTO10A	grigio allum.	150 x 140	100/4"	100	15	30	
Con timer regolabile 1'-25'	GIOTTO10BT	bianco	150 x 140	100/4"	100	15	30	in scatola appendibile
	GIOTTO12BT	bianco	175 x 163	120/5"	150	20	33	
	GIOTTO10AT	grigio allum.	150 x 140	100/4"	100	15	30	
Con timer regolabile 1'-25' + igrometro (umidità 40- 100%)	GIOTTO10BTH	bianco	150 x 140	100/4"	100	15	30	in scatola appendibile
	GIOTTO12BTH	bianco	175 x 163	120/5"	150	20	33	

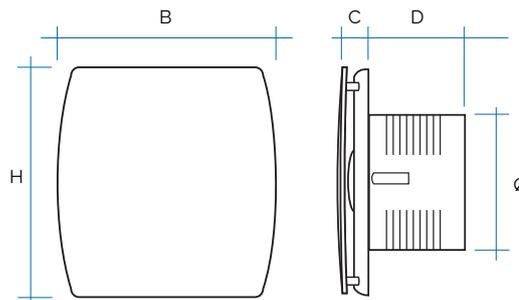
Aspiratori Elicoidali da parete



AA10IN

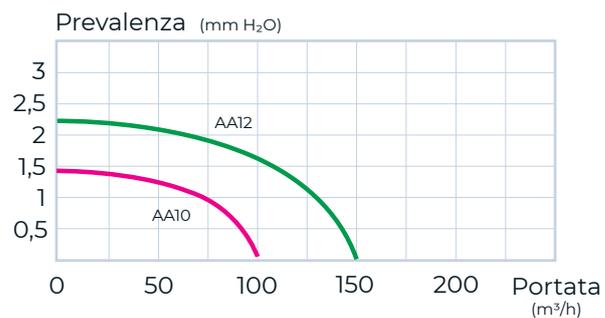


AA10B



Modello	C	D	Ø
AA10B-AA10IN	34	85	98
AA12B-AA12IN	32	100	118

Curve di portata:



Isolamento Classe II

IPX4



230 V/
50HZ

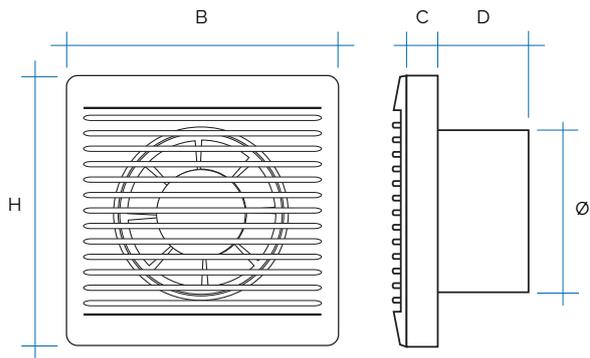
Codice	Colore	HxB mm	Ø Foro mm	Portata m ³ /h	P. Watt	Rumore dB	
AA10B	bianco	150 x 150	100/4"	98	15	33	in scatola appendibile
AA12B	bianco	170 x 170	120/5"	138	20	35	
AA10IN	Inox 304	150 x 150	100/4"	98	15	33	in scatola appendibile
AA12IN	Inox 304	170 x 170	120/5"	138	20	35	

Aspiratori Elicoidali da parete



AA10E

Restyling

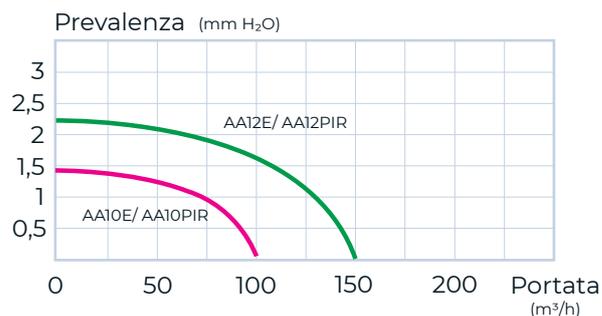


Modello	C	D	Ø
AA10E	17	45	98
AA10PIR	22	56	98
AA12E	17	45	116
AA12PIR	20	56	118



AA10PIR

Curve di portata:



IPX4



Versione

Codice

Colore

HxB mm

Ø Foro mm

Portata m³/h

P. Watt

Rumore dB



Restyling

AA10E
AA12E

bianco
bianco

155 x 155
180 x 180

100/4"
120/5"

98
138

12
15

33
35

in scatola
appendibile

Aspiratore elicoidale senza interruttore con sensore all'infrarosso e timer. Si mette in funzione per prossimità e rimane attivo per 5 minuti.

- Angolo di rilevamento 0°-180°
Distanza di rilevamento max 12 mt

AA10PIR
AA12PIR

bianco
bianco

157 x 140
175 x 175

100/4"
120/5"

98
138

13
16

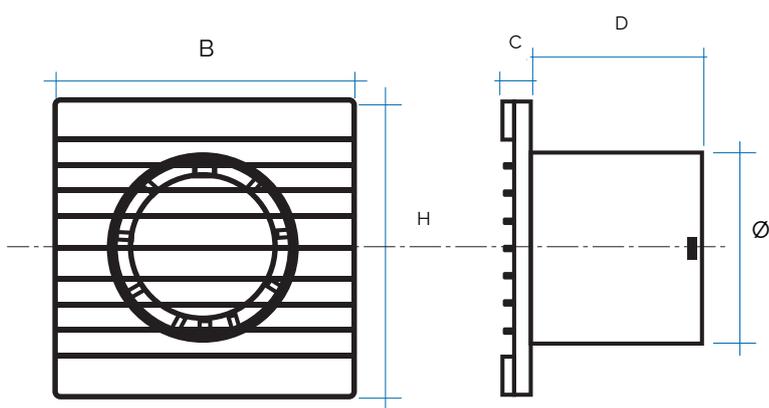
38
41

in scatola
appendibile

Isolamento Classe I

IPX1

Aspiratori Elicoidali da parete



Modello	C	D	Ø
AA8E	10	71	78



Isolamento
Classe II

IPX4



230 V/
50HZ

Codice

Colore

BxH mm

P
watt

Portata
m3/h

Rumore
dB



AA8E

bianco

122 x 122

10

50

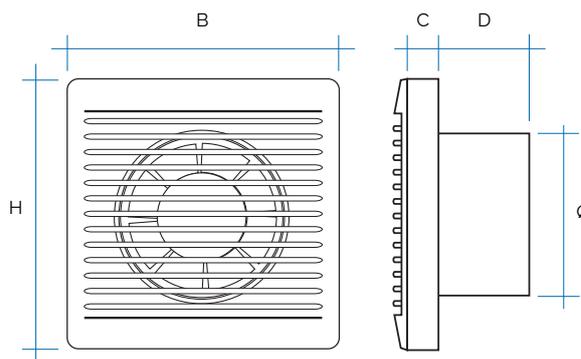
30

in scatola
appendibile

Aspiratori Elicoidali da parete

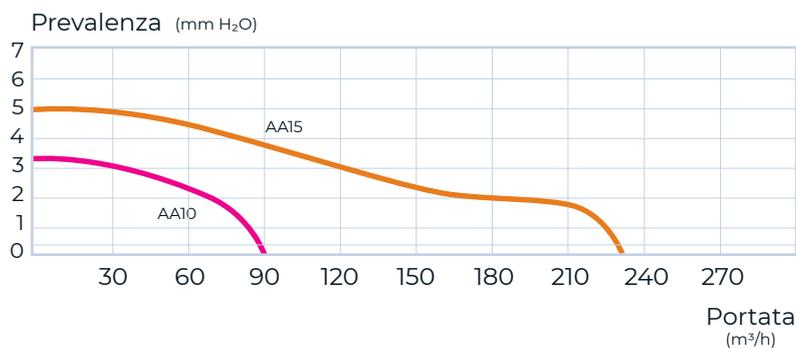


AA10FS



Modello	C	D	Ø
AA10FS	19	77	98
AA15F/AA15FS	20	56	118

Curve di portata:



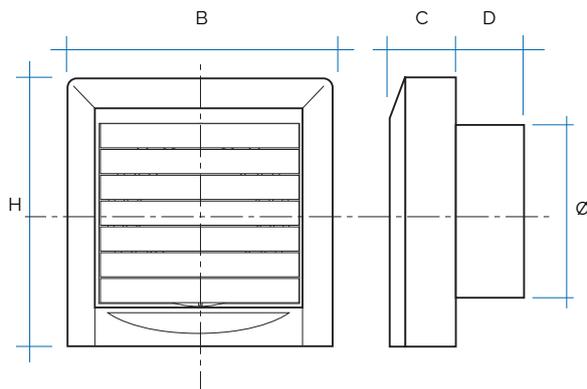
IPX4



Versione	Codice	Colore	HxB mm	Ø Foro mm	Portata m³/h	P. Watt	Rumore dB	
Standard	AA15F	bianco	174 x 184	120/5"	130	15	46	appendibile
	AA10FS	bianco	128 x 128	100/4"	90	5.5	30	in scatola appendibile
	AA15FS	bianco	230 x 200	150/6"	230	32	50	in scatola appendibile

Aspiratore elicoidale con interruttore a tirante (on-off)

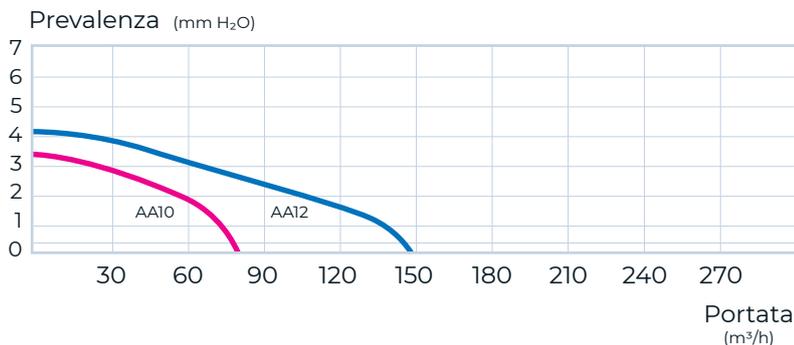
Aspiratori Elicoidali a serranda da parete



Modello	C	D	Ø
AA10G	47	50	98
AA12G	50	56	118

L'apertura e chiusura della serranda automatica, avviene dopo circa 40sec. dall'accensione o spegnimento dell'aspiratore.

Curve di portata:



IPX4



Versione

Codice

Colore

HxB mm

Ø Foro mm

Portata m³/h

P. Watt

Rumore dB



Aspiratore elicoidale a serranda automatica comandata elettronicamente.

AA10G

bianco

155 x 165

100/4"

80

15

33

in scatola
appendibile

AA12G

bianco

180 x 200

120/5"

150

20

36

AA15G

bianco

230x200

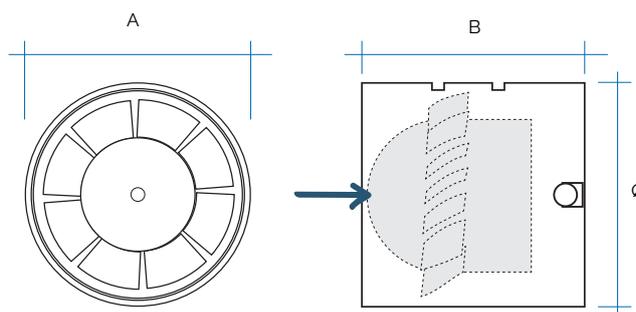
150/6"

230

29

50

Aspiratori Elicoidali per condotti



Aspiratore elicoidale cilindrico per installazione all'interno di tubi rigidi o flessibili. Può essere raccordato al tubo Ø100 mm della canalizzazione tramite giunto (cod. articolo CG100B)

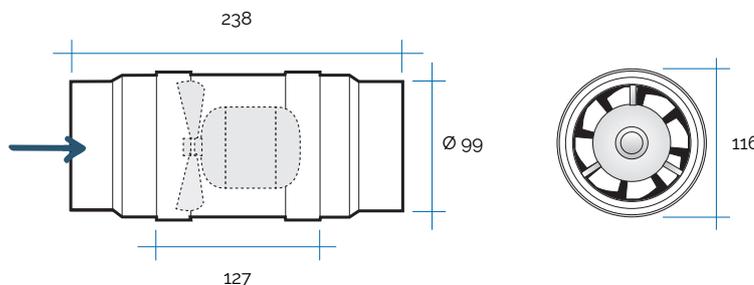


IPX4

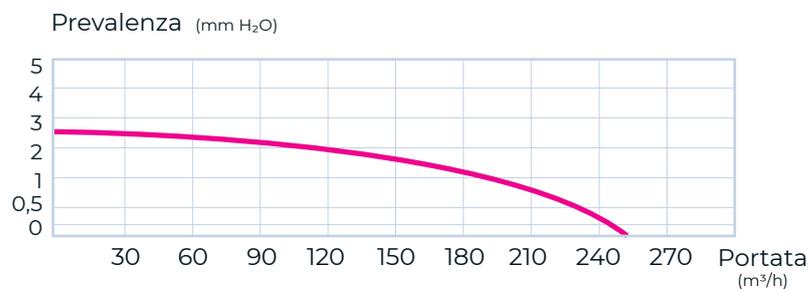


Codice	Colore	Dim mm	Ø Foro mm	Portata m ³ /h	P. Watt	Rumore dB	
AA100T	bianco	97x100	100	104	15	41	appendibile
AA125T	bianco	118x100	120/125	158	16	43	

Aspiratore elettrico assiale per cappe e canalizzazione



Curve di portata:

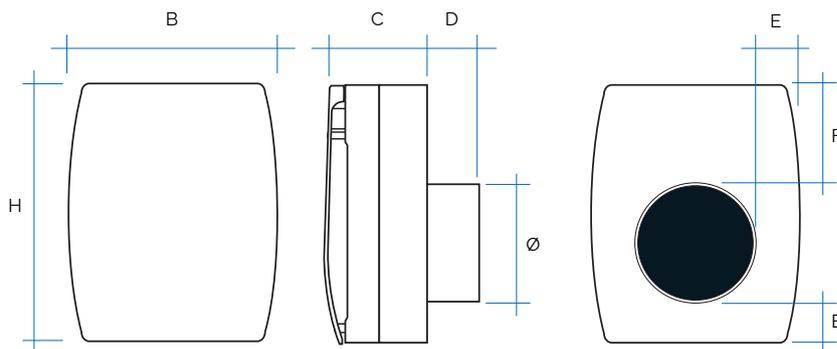


Codice	Colore	Ø Foro mm	Portata m ³ /h	P. Watt	Rumore dB	
AS1012B	bianco	100/120	250	12	35	in scatola appendibile

Aspiratori centrifughi da parete o soffitto



CENTRIX10



Modello	C	D	Ø	E	F
CENTRIX10	90	45	97	30	67
CENTRIX12	105	68	121	30	72



Motore con cuscinetti a sfera



Serranda antiritorno



Isolamento Classe II

IPX4



230 V/
50HZ

Curve di portata:



Versione

Codice

Colore

HxB mm

Ø Foro mm

Portata m³/h

P. Watt

Rumore dB



Standard

CENTRIX10

bianco

161 x 193

100/4"

110

30

35

in scatola
appendibile

CENTRIX12

bianco

181 x 223

120/5"

145

36

42

Con timer
regolabile
1'-25'

CENTRIX10T

bianco

161 x 193

100/4"

110

30

35

in scatola
appendibile

Con timer
+ igrometro

Regolabile 1'-25'
Umidità 40-100%

CENTRIX10TH

bianco

161 x 193

100/4"

110

30

35

in scatola
appendibile

Comando infra-
rosso regolabile
1-5m

Si mette in funzione
per prossimità e
rimane attivo per il
tempo impostato.

CENTRIX10PIR

bianco

161 x 193

100/4"

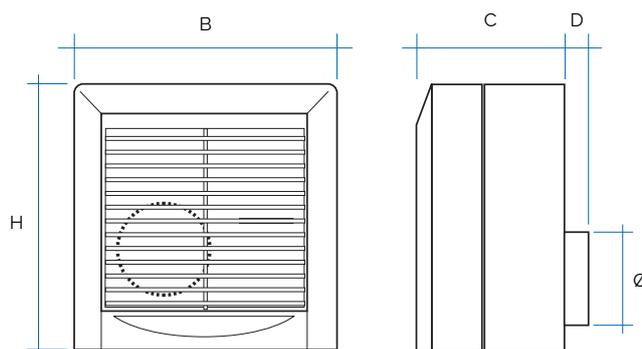
110

30

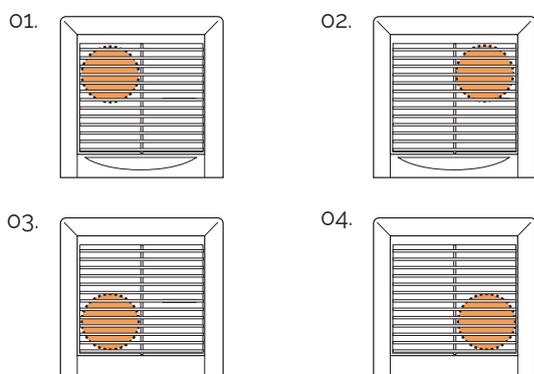
35

in scatola
appendibile

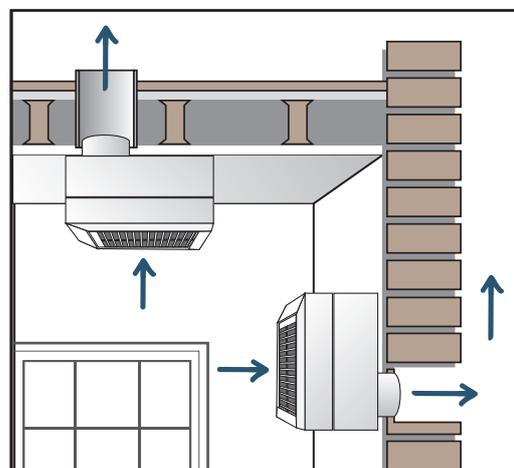
Aspiratori centrifughi da parete o soffitto



Modello	C	D	Ø
AA10C	104	18	97



Sullo scarico è applicata una serranda anti ritorno degli odori. Il pannello posteriore dell'aspiratore può essere disposto in quattro posizioni tali da avere l'imbocco d'uscita dell'aria in uno dei quattro angoli dell'aspiratore, adattandosi così a qualunque posizione del foro.



Per applicazioni verticali a parete e orizzontali a soffitto.

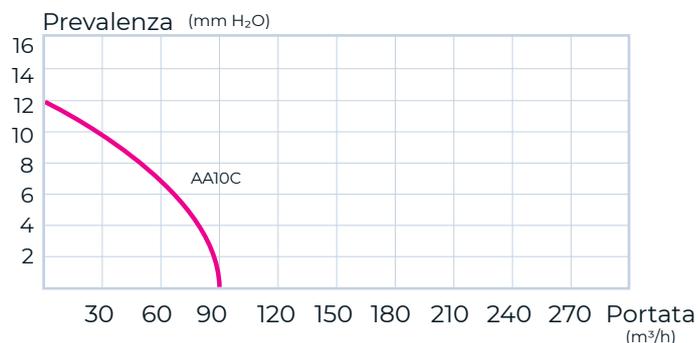


IP44



Serranda antiritorno

Curve di portata:



Versione

Codice

Colore

HxB mm

Ø Foro mm

Portata m³/h

P. Watt

Rumore dB



Standard

*AA10C

bianco

230 x 230

100/4"

90

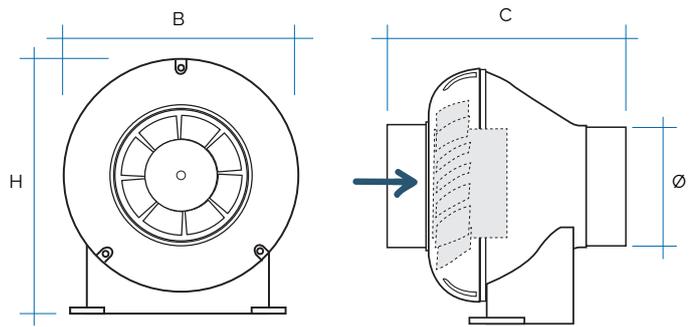
38

50

appendibile

* Fino ad esaurimento scorte

Aspiratori centrifughi per condotti



Modello	C	Ø
LINEAV10	187	98
LINEAV12	202	120



Motore con cuscinetti a sfera



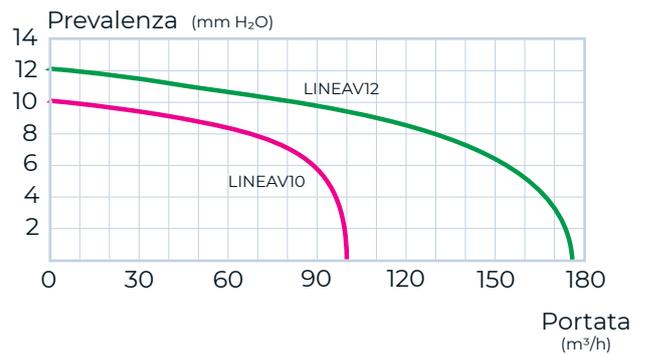
Serranda antiritorno



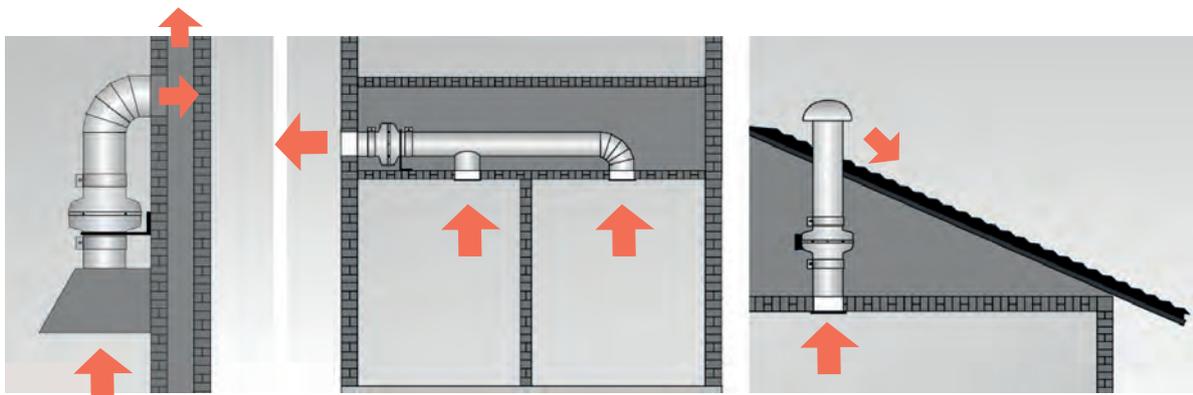
IPX4



Curve di portata:



Aspiratore centrifugo installabile in qualsiasi punto della canalizzazione. Particolarmente idoneo per lunghi condotti grazie all'elevata resistenza alle perdite di carico.



Versione	Codice	Colore	HxB mm	Ø Foro mm	Portata m ³ /h	P. Watt	Rumore dB	
Standard	LINEAV10	bianco	172 x 182	100/4"	100	20	33	in scatola appendibile
	LINEAV12	bianco	200 x 190	120/5"	175	36	40	



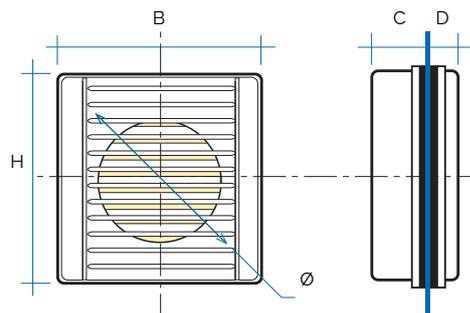
Accessori per aspiratori elettrici



W12



WG15



Articolo	Codice	Ø Foro mm	HxB mm	C	D	
Kit vetro con griglia fissa (per modelli AA15F, AA15FS)	W12	da 155 a 162	184 x 174	37	25	 appendibile
	W15	da 184 a 192	230 x 200	50,5	28,5	
Kit vetro con serranda a gravità (per modelli AA15F, AA15FS)	WG15	da 184 a 192	230 x 200	50,5	28,5	 appendibile

Versione

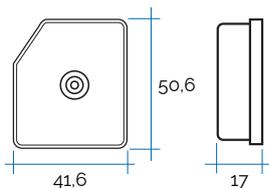
Codice



Timer per aspiratori centrifughi (modelli, AA15F, AA10C)

AAT

1



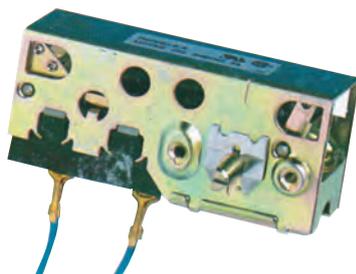
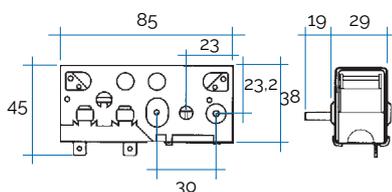
Temporizzatore elettrico da installare all'interno dell'apparecchio. L'aspiratore funzionerà per il tempo programmato anche dopo lo spegnimento. Tempo regolabile da 3 a 20 minuti. Potenza max: 150 W.



Umidostato elettromeccanico per aspiratori centrifughi (modello AA10C)

AAU

1



L'Umidostato elettromeccanico "AAU" si installa all'interno dell'apparecchio. L'aspiratore base si accende quando il tasso di umidità relativa è superiore al valore massimo impostato e si spegne automaticamente quando il valore è ritornato normale. Umidità relativa regolabile da 30% a 85%. Portata max contatti: 5A. Alimentazione: 220-240V 50 Hz. Peso 100 gr



NORMATIVE ACUSTICHE

LEGGE 447/95 - LEGGE QUADRO SULL'INQUINAMENTO ACUSTICO

Finalità della legge:

Stabilisce i principi fondamentali in materia di tutela dell'ambiente esterno e dell'ambiente abitativo dall'inquinamento acustico, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 117 della Costituzione.

La legge 447 del 26/10/95 "Legge quadro sull'inquinamento acustico" definisce e delinea le competenze sia degli enti pubblici che esplicano le azioni di regolamentazione, pianificazione e controllo, sia dei soggetti pubblici e/o privati, che possono essere causa diretta o indiretta di inquinamento acustico.

Con il termine "inquinamento acustico" si intende infatti "l'introduzione di rumore nell'ambiente abitativo o nell'ambiente esterno tale da provocare fastidio o disturbo al riposo ed alle attività umane, pericolo per la salute umana, deterioramento dell'ecosistema, dei beni materiali, dei monumenti, dell'ambiente abitativo o dell'ambiente esterno tale da interferire con le legittime fruizioni degli ambienti stessi".

A questa legge, che ha definito il "quadro di riferimento", sono collegati una serie di decreti attuativi e leggi regionali tra cui il DPCM 5/12/97 "Determinazione dei requisiti acustici passivi degli edifici" in GU n. 297 del 22/12/97.

DPCM 5/12/97 - REQUISITI ACUSTICI PASSIVI DEGLI EDIFICI

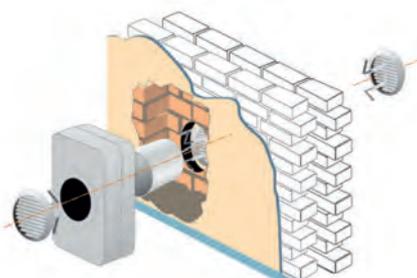
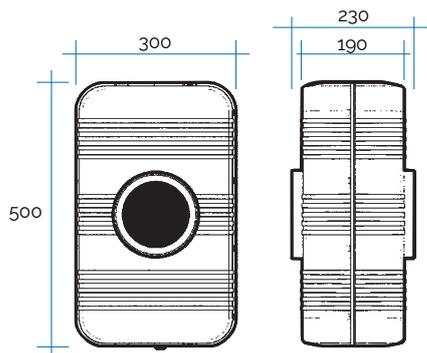
Prima del DPCM 5/12/97 in Italia era regolamentata l'acustica negli edifici scolastici e definiti alcuni parametri di rumore nell'edilizia convenzionata.

Il decreto introduce una serie di valori, distinti per categoria di edificio, relativi agli indici di valutazione del potere fonoisolante apparente di partizioni fra ambienti (R'W), dell'isolamento acustico standardizzato di facciata (D2m, nT, W), del livello di rumore di calpestio normalizzato (Ln, W).

Di interesse per la ventilazione degli edifici è l'indice di isolamento acustico standardizzato di facciata (D2m, nT, W) in quanto la norma UNI CIG 7129/2015, impone proprio sulle facciate degli edifici aperture permanenti per la ventilazione e l'aerazione dei locali in cui è installato un apparecchio a gas.

CLASSIFICAZIONE DEGLI AMBIENTI ABITATIVI E RELATIVI INDICI D'ISOLAMENTO ACUSTICO DI FACCIATA SECONDO DPCM 5/12/97

Categoria	Edifici assimilabili	Abbattimento acustico richiesto dalla norma	Modello silenziatore consigliato	Abbattimento acustico certificato del modello
A	Residenziali abitative	-40		-42
B	Uffici	-42		-43
C	Alberghi, pensioni	-40		-43
D	Ospedali, Cliniche	-45		-54
E	Scuole	-48		-54
F	Culturali	-42		-43
G	Commerciali	-42		-43



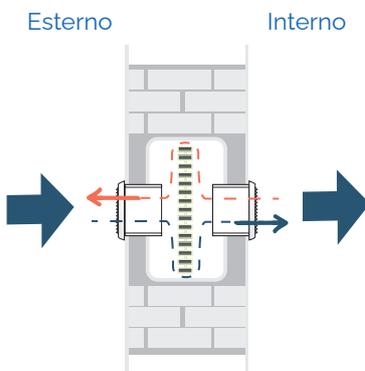
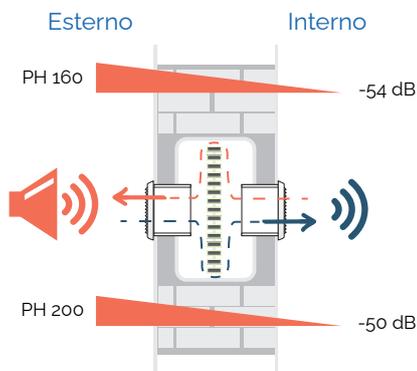
fino a
-54
decibel

Per muri perimetrali. Conforme alla legge 447/95 e al DPCM del 05/12/97 abbattimento acustico certificato. Passaggio d'aria certificato a norma UNI CIG GAS 7129

Di facile installazione in edifici di nuova costruzione e in fori di ventilazione già esistenti.

Abbattimento acustico
certificato

Passaggio d'aria
certificato



Il kit include:
1 PHONOBOX
2 griglie di ventilazione bianche con molle (PH160:TUR160B, PH200:TUR200B)
1 tubo in pvc
2 tappi fermagetto

Articolo

Codice

Ø Foro mm Abbattimento
 acustico

Pass Air
cm²

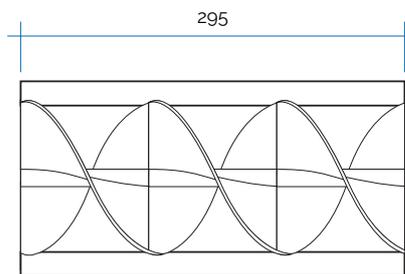
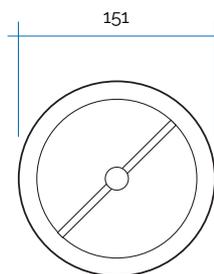


Modello brevettato

PH160	160	-54 dB	100	18	1
PH200	200	-50 dB	160	18	1



**fino a
-43
decibel**



Conforme al DPCM del 05/12/97
abbattimento acustico certificato. Passaggio
d'aria certificato a norma UNI CIG GAS 7129

Helix43 è un dispositivo insonorizzante per fori di ventilazione di
muri perimetrali e/o condotti di ventilazione. Il prodotto consente
un abbattimento acustico certificato di 43 deciBel (test effettuati
in conformità alle norme vigenti) con un passaggio aria di 100
cm² a norma UNI 7129. Si raccomanda l'installazione di griglie con
passaggi aria certificati de "LA VENTILAZIONE"

01.



Estrarre la griglia esistente
dal foro di ventilazione.

02.



Helix43 si applica a tubi con
Ø160 con spessore max 4mm

03.



Introdurre Helix43 nel foro di
ventilazione

04.



Installare la griglia di
ventilazione

Codice

Ø Foro mm

Abbattimento acustico

Pass Air
cm²



HE4330

160

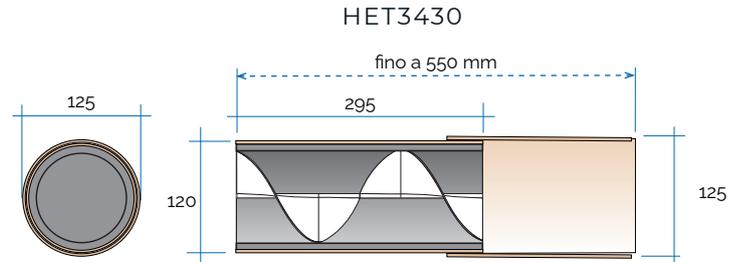
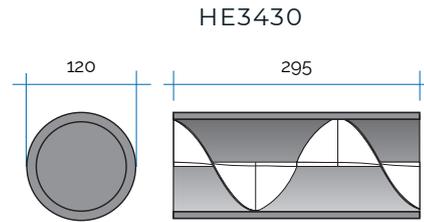
-43 dB

100

1



**fino a
-34
decibel**



Abbattimento acustico certificato. Passaggio d'aria certificato a norma UNI CIG GAS 7129

HELIX 34 è un dispositivo insonorizzante per fori di ventilazione di muri perimetrali e/o condotti di ventilazione. Il prodotto consente un abbattimento acustico certificato di 34 deciBel (test effettuati in conformità alle norme vigenti) con un passaggio aria di 100 cm² a norma UNI CIG GAS 7129. Si raccomanda l'installazione di griglie di passaggi aria certificati de "LA VENTILAZIONE"

01.



Estrarre la griglia esistente dal foro di ventilazione.

02.



HE3430 si applica a tubi con Ø 125mm

03.



Introdurre HE3430 nel foro di ventilazione

04.



Installare la griglia di ventilazione

Descrizione

Codice

Ø Foro mm

Abbattimento acustico

Pass Air cm²



HE3430

120/125

-34 dB

100

6

Per fori di ventilazione esistenti - (spessore muro minimo cm.30) con tubi Ø mm. 125



HET3430

125

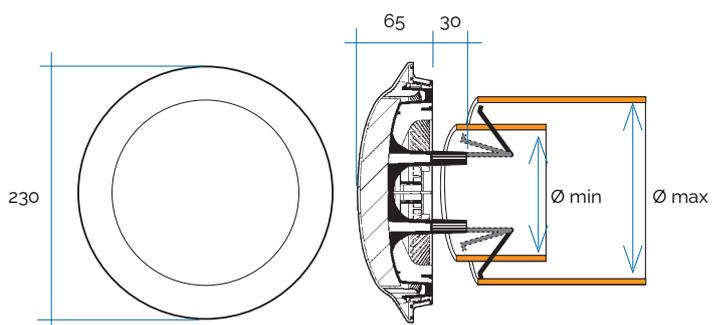
-34 dB

100

6

Con tubi telescopici per fori di ventilazione. Spessore muro da mm. 295 a 550

Riduttore acustico per fori di ventilazione esistenti



fino a
-32
decibel



Riduttore acustico per fori di ventilazione esistenti.
Abbattimento acustico certificato. Passaggio d'aria
certificato a norma UNI CIG GAS 7129



Descrizione	Codice	Colore	Ø min - Ø max mm	m ³ /h	Pass Air cm ²		Blister p. 290
Abbattimento acustico -32 dB** L'UFO viene fornito completo di due viti con tassello.	UFOB	bianco	80-125	242	100	8	
	*UFOR	ramato	80-125	242	100	8	
	*UFOCR	cromato sat.	80-125	242	100	8	

* Fino ad esaurimento scorte

** Il prodotto consente un abbattimento acustico di 32 dB se posizionato su una muratura a norma

Linea Blister

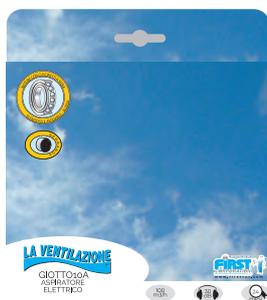
Molti prodotti presenti nel listino sono anche disponibili in Linea BLISTER: per semplicità di consultazione tali articoli vengono collocati a destra del prodotto sfuso. Nel codice degli articoli della Linea BLISTER (disponibili in skin-pack o blister bivalva) vengono indicate lettere alfabetiche che ne identificano il colore (ad es. X per il bianco, W per il marrone, H per il nero, Q per l'alluminio etc.). Per l'esposizione nel punto vendita degli articoli della Linea BLISTER sono disponibili due espositori dalle diverse misure: "Tipo A" (mm. 1000x2000) e "Tipo C" (mm. 500x2000). La Linea BLISTER viene presentata nei punti vendita nei diversi display de La Ventilazione, ma può anche essere trovata in spazi espositivi dedicati dal rivenditore in apposite aree merceologiche.



Skinpack



Bivalva



Aspiratori

Espositore

Code	B cm	H cm	Depth/ profondeur cm
EXPOAMIX22	90	200	40



Composizione espositore

Posizione	Article	Code	Pezzi tot
1	Griglia tonda con molle	TUR160X	12
2	Griglia tonda con molle rame	GRATU160RQ	6
3	Griglia tonda con molle rame	GRATU125RQ	6
4	Griglia tonda con molle	TUR125X	36
5	Griglia tonda con molle ramata	TUR125RANQ	6
6	Griglia quadra lamiera bianca	GL10RX	36
7	Griglia quadra rame	GRA10RQ	24
8	Griglia tonda con molle	TUR100X	6
9	Griglia tonda con molle ramata	TUR100RANQ	6
10	Griglia tonda da incasso	T8RX	24
11	Griglia tonda da incasso	T12RX	6
12	Griglia tonda da incasso	T10RX	6
13	Griglia "dentro-fuori"	DFR140X	6
14	Griglia estetica tonda con molle	FUTUR125X	6
15	Griglia estetica quadra con molle	QUTUR125X	6
16	Aspiratore elicoidale	GIOTTO10B	2
17	Griglia rettangolare	AR2023X	24
18	Griglia rettangolare lamiera bianca	GL20RX	6
19	Griglia rettangolare	BR1714X	24
20	Aspiratore centrifugo	CENTRIX10	2
21	Griglia quadra	AR2323X	12
22	Griglia quadra aluzink	LBR19ZQ	6
23	Griglia rettangolare	CR237X	12
24	Griglia rettangolare	PR3713X	6

Modelli disponibili in blister

GRIGLIE IN PLASTICA



Pag.	Prodotto sfuso	Colore	Prodotto in Blister	
18	DFR140B	white/blanc	DFR140X	6
18	DFR160B	white/blanc	DFR160X	6
18	DFR1817B	white/blanc	DFR1817X	6
19	FUTUR125B	white/blanc	FUTUR125X	12
19	QUTUR125B	white/blanc	QUTUR125X	12
20	TU100B	white/blanc	TU100X	6
20	TU100M	brown/marron	TU100W	6
20	TU100CR	chron. plated/chromée	TU100CRQ	12
20	TU100RAN	copper/cuivre	TU100RANQ	12
20	TUR100B	white/blanc	TUR100X	6
20	TUR100M	brown/marron	TUR100W	6
20	TUR100CR	chron. plated/chromée	TUR100CRQ	12
20	TUR100RAN	copper/cuivre	TUR100RANQ	12
20	TU125B	white/blanc	TU125X	36
20	TU125M	brown/marron	TU125W	36
20	TU125CR	chron. plated/chromée	TU125CRQ	12
20	TU125RAN	copper/cuivre	TU125RANQ	12
20	TUR125B	white/blanc	TUR125X	36
20	TUR125M	brown/marron	TUR125W	36
20	TUR125CR	chron. plated/chromée	TUR125CRQ	12
20	TUR125RAN	copper/cuivre	TUR125RANQ	12
20	TU160B	white/blanc	TU160X	12
20	TU160M	brown/marron	TU160W	12
20	TU160CR	chron. plated/chromée	TU160CRQ	12
20	TU160RAN	copper/cuivre	TU160RANQ	12
20	TUR160B	white/blanc	TUR160X	12
20	TUR160M	brown/marron	TUR160W	12
20	TUR160CR	chron. plated/chromée	TUR160CRQ	12
20	TUR160RAN	copper/cuivre	TUR160RANQ	12
21	TU200B	white/blanc	TU200X	12
21	TU200M	brown/marron	TU200W	12
21	TU200CR	chron. plated/chromée	TU200CRQ	12
21	TU200RAN	copper/cuivre	TU200RANQ	12
21	TUR200B	white/blanc	TUR200X	12
21	TUR200M	brown/marron	TUR200W	12
21	TUR200CR	chron. plated/chromée	TUR200CRQ	12
21	TUR200RAN	copper/cuivre	TUR200RANQ	12
23	TUP816RB	white/blanc	TUP816RX	12



Pag.	Prodotto sfuso	Colore	Prodotto in Blister	
24	AM200B	white/blanc	AM200X	24
24	AM200M	brown/marron	AM200W	24
24	AMR200B	white/blanc	AMR200X	24
24	AMR200X	brown/marron	AMR200W	24
24	AM2323B	white/blanc	AM2323X	12
24	AMR2323B	white/blanc	AMR2323X	12
24	BM140B	white/blanc	BM140X	24
24	BM140M	brown/marron	BM140W	24
24	BMR140B	white/blanc	BMR140X	24
24	BMR140M	brown/marron	BMR140W	24
25	G1NM1919B	white/blanc	G1NM1919X	12
25	G1NMR1919B	white/blanc	G1NMR1919X	12
25	G1NMO1919B	white/blanc	G1NMO1919X	12
25	G1NMOR1919B	white/blanc	G1NMOR1919X	12
25	G15M2424B	white/blanc	G15M2424X	12
25	G15MR2424B	white/blanc	G15MR2424X	12
25	G15MO2424B	white/blanc	G15MO2424X	12
25	G15MOR2424B	white/blanc	G15MOR2424X	12
26	CPU1616B	white/blanc	CPU1616X	12
26	CPU1616AB	white/blanc	CPU1616AX	12
28	T63RN	black/noir	T63RH	24
28	T8RN	black/noir	T8RH	24
28	T63RB	white/blanc	T63RX	24
28	T63RM	brown/marron	T63RW	24
28	T8RB	white/blanc	T8RX	24
28	T8RM	brown/marron	T8RW	24
28	T8RRAN	copper/cuivre	T8RRANQ	24
28	T8DRB	white/blanc	T8DRX	24
28	T8DRM	brown/marron	T8DRW	24
29	T10RB	white/blanc	T10RX	24
29	T10RM	brown/marron	T10RW	24
29	T10RN	black/noir	T10RH	24
29	T10RRAN	copper/cuivre	T10RRANQ	24
29	T10DRB	white/blanc	T10DRX	24
29	T10DRM	brown/marron	T10DRW	24
29	T12RB	white/blanc	T12RX	36
29	T12RN	black/noir	T12RH	36
29	T12RM	brown/marron	T12RW	36
29	T12RRAN	copper/cuivre	T12RRANQ	36
29	T12DRB	white/blanc	T12DRX	36
29	T12DRM	brown/marron	T12DRW	36
30	T16RB	white/blanc	T16RX	24



Pag.	Prodotto sfuso	Colore	Prodotto in Blister	
30	T16RM	brown/marron	T16RW	24
30	T16RRAN	copper/cuivre	T16RRANQ	24
30	T16DRB	white/blanc	T16DRX	24
30	T16DRM	brown/marron	T16DRW	24
30	T20RB	white/blanc	T20RX	24
30	T20RM	brown/marron	T20RW	24
30	T20DRB	white/blanc	T20DRX	24
30	T20DRM	brown/marron	T20DRW	24
36	A2014B	white/blanc	A2014X	12
36	AR2014B	white/blanc	AR2014X	12
37	A2023B	white/blanc	A2023X	24
37	A2023M	brown/marron	A2023W	24
37	AR2023B	white/blanc	AR2023X	24
37	AR2023M	brown/marron	AR2023W	24
37	AR2023RAN	copper/cuivre	AR2023RANQ	24
37	ADR2023B	white/blanc	ADR2023X	12
37	ADR2023M	brown/marron	ADR2023W	12
37	ADSR2023B	white/blanc	ADSR2023X	12
37	ADSR2023M	brown/marron	ADSR2023W	12
37	A2323B	white/blanc	A2323X	12
37	A2323M	brown/marron	A2323W	12
37	AR2323B	white/blanc	AR2323X	12
37	AR2323M	brown/marron	AR2323W	12
38	B1714B	white/blanc	B1714X	24
38	B1714M	brown/marron	B1714W	24
38	BR1714B	white/blanc	BR1714X	24
38	BR1714M	brown/marron	BR1714W	24
38	BR1714RAN	copper/cuivre	BR1714RANQ	24
38	BDR1714B	white/blanc	BDR1714X	12
38	BDR1714M	brown/marron	BDR1714W	12
38	BDSR1714B	white/blanc	BDSR1714X	12
38	BDSR1714M	brown/marron	BDSR1714W	12
38	CR237B	white/blanc	CR237X	12
38	CR237M	brown/marron	CR237W	12
40	GN1919B	white/blanc	GN1919X	12
40	GN1919M	brown/marron	GN1919W	12
40	GNR1919B	white/blanc	GNR1919X	12
40	GNR1919M	brown/marron	GNR1919W	12
40	G14R2424B	white/blanc	G14R2424X	12
40	G14R2424M	brown/marron	G14R2424W	12
40	G14R2424N	black/noir	G14R2424H	12



Pag.	Prodotto sfuso	Colore	Prodotto in Blister	
41	G14DR2X2B	white/blanc	G14DR2X2X	12
41	G14DR2X2M	brown/marron	G14DR2X2W	12
41	G14DR2X2N	black/noir	G14DR2X2H	12
41	G1N1919B	white/blanc	G1N1919X	12
41	G1N1919M	brown/marron	G1N1919W	12
41	G1NR1919B	white/blanc	G1NR1919X	12
41	G1NR1919M	brown/marron	G1NR1919W	12
41	G1ND1919B	white/blanc	G1ND1919X	12
41	G1ND1919M	brown/marron	G1ND1919W	12
41	G1NDR1919B	white/blanc	G1NDR1919X	12
41	G1NDR1919M	brown/marron	G1NDR1919W	12
42	G15R2424B	white/blanc	G15R2424X	12
42	G15R2424M	brown/marron	G15R2424W	12
42	G15R2424N	black/noir	G15R2424H	12
42	G15DR2X2B	white/blanc	G15DR2X2X	12
42	G15DR2X2M	brown/marron	G15DR2X2W	12
42	G15DR2X2N	black/noir	G15DR2X2H	12
46	MODGRB	white/blanc	MODGRX	12
46	MODGRM	brown/marron	MODGRW	12
46	MODGRN	black/noir	MODGRH	12
46	MODG20RB	white/blanc	MODG20RX	12
46	MODG20RM	marrone	MODG20RW	12
46	MODG20RN	black/noir	MODG20RH	12
46	MODHRB	white/blanc	MODHRX	12
46	MODHRM	brown/marron	MODHRW	12
47	MODLRB	white/blanc	MODLRX	12
47	MODLRM	brown/marron	MODLRW	12
47	BAIB	white/blanc	BAIX	12
47	BAIM	brown/marron	BAIW	12
47	BAIN	black/noir	BAIH	12
47	BLIB	white/blanc	BLIX	12
47	BLIM	brown/marron	BLIW	12
47	BLIN	black/noir	BLIH	12
47	BASB	white/blanc	BASX	12
47	BASM	brown/marron	BASW	12
47	BASN	black/noir	BASH	12
47	BLSB	white/blanc	BLSX	12
47	BLSM	brown/marron	BLSW	12
47	BLSN	black/noir	BLSH	12
49	MODP1RB	white/blanc	MODP1RX	6
49	MODP1RM	brown/marron	MODP1RW	6
49	MODP1RN	black/noir	MODP1RH	6



Pag.	Prodotto sfuso	Colore	Prodotto in Blister	
49	MODP2RB	white/blanc	MODP2RX	6
49	MODP2RM	brown/marron	MODP2RW	6
49	MODPA2RN	black/noir	MODP2RH	6
50	MODP3RB	white/blanc	MODP3RX	6
50	MODP3RM	brown/marron	MODP3RW	6
50	MODP3RN	black/noir	MODP3RH	6
50	MODPA1RB	white/blanc	MODPA1RX	6
50	MODPA1RM	brown/marron	MODPA1RW	6
50	MODPA1RN	black/noir	MODPA1RH	6
51	MODPA2RB	white/blanc	MODPA2RX	6
51	MODPA2RM	brown/marron	MODPA2RW	6
51	MODPA2RN	black/noir	MODPA2RH	6
51	MODPA3RB	white/blanc	MODPA3RX	6
51	MODPA3RM	brown/marron	MODPA3RW	6
51	MODPA3RN	black/noir	MODPA3RH	6
52	MODA1B	white/blanc	MODA1X	12
52	MODA1RB	white/blanc	MODA1RX	12
52	MODA2B	white/blanc	MODA2X	12
52	MODA2RB	white/blanc	MODA2RX	12
52	MODA3B	white/blanc	MODA3X	12
52	MODA3RB	white/blanc	MODA3RX	12
52	MODAV1B	white/blanc	MODAV1X	12
52	MODAV1RB	white/blanc	MODAV1RX	12
52	MODAV2B	white/blanc	MODAV2X	12
52	MODAV2RB	white/blanc	MODAV2RX	12
52	MODAV3B	white/blanc	MODAV3X	12
52	MODAV3RB	white/blanc	MODAV3RX	12
53	KITR1111B	white/blanc	KITR1111X	12
53	KITR1111M	brown/marron	KITR1111W	12
66	IMBA160B	white/blanc	IMBA160X	6
66	IMBA200B	white/blanc	IMBA200X	6
66	IMBB100B	white/blanc	IMBB100X	6
66	IMBB125B	white/blanc	IMBB125X	6
67	IMBG80B	white/blanc	IMBG80X	6
67	IMBG100B	white/blanc	IMBG100X	6
67	IMBG125B	white/blanc	IMBG125X	6
67	IMBG280B	white/blanc	IMBG280X	12
67	IMBG2100B	white/blanc	IMBG2100X	12
67	IMBG2125B	white/blanc	IMBG2125X	12
68	PT489B	white/blanc	PT489X	6
68	PT489M	brown/marron	PT489W	6
68	PT489N	black/noir	PT489H	6



Pag.	Prodotto sfuso	Colore	Prodotto in Blister	
68	PTT459B	white/blanc	PTT459X	6
68	PTT459M	brown/marron	PTT459W	6
68	PTT459N	black/noir	PTT459H	6
68	PTTD459B	white/blanc	PTTD459X	6
68	PTTD459M	brown/marron	PTTD459W	6
68	PTTD459N	black/noir	PTTD459H	6
69	P25R2510B	white/blanc	P25R2510X	6
69	P25R2510M	brown/marron	P25R2510W	6
69	P25R2510N	black/noir	P25R2510H	6
69	P30R306B	white/blanc	P30R306X	6
69	P30R306M	brown/marron	P30R306W	6
69	P30R306N	black/noir	P30R306H	6
69	P51R516B	white/blanc	P51R516X	6
69	P51R516M	brown/marron	P51R516W	6
69	P51R516N	black/noir	P51R516H	6
69	PR3713B	white/blanc	PR3713X	6
69	PR3713M	brown/marron	PR3713W	12
69	PR3713N	black/noir	PR3713H	12
70	PDR3713B	white/blanc	PDR3713X	12
70	PDR3713M	brown/marron	PDR3713W	6
70	PDR3713N	black/noir	PDR3713H	6
70	PAR3823B	white/blanc	PAR3823X	6
70	PAR3823M	brown/marron	PAR3823W	6
70	PAR3823N	black/noir	PAR3823H	6
70	PADR3823B	white/blanc	PADR3823X	6
70	PADR3823M	brown/marron	PADR3823W	6
70	PADR3823N	black/noir	PADR3823H	6
74	T3B	white/blanc	T3X	12
74	T3M	brown/marron	T3W	12
74	T6B	white/blanc	T6X	12
74	T6M	brown/marron	T6W	12
74	T63RB	white/blanc	T63RX	24
74	T63RM	brown/marron	T63RW	24
78	TV160	white/blanc	TV16Z	6
78	TVR160	white/blanc	TVR16Z	6
78	TV200	white/blanc	TV20Z	6
78	TVR200	white/blanc	TVR20Z	6
79	AE120	white/blanc	AE12Z	6
79	AE160	white/blanc	AE16Z	6
79	AE200	white/blanc	AE20Z	6
79	AET16	white/blanc	AET16Z	6
79	AET20	white/blanc	AET20Z	6

GRIGLIE IN CERAMICA



Pag.	Prodotto sfuso	Colore	Prodotto in Blister	
85	CERGRSBI	porc. white/blanc	CERGRSBIX	2
85	CERGRSCT	porc. rustic red/terre cuite	CERGRSCTX	2
85	* CERGRSST	grès glazed/vernissé	* CERGRSSTX	2
85	CERGDSBI	porc. white/blanc	CERGDSBIX	2
85	CERGDSCT	porc. rustic red/terre cuite	CERGDSCTX	2
85	* CERGDSST	grès glazed/vernissé	* CERGDSSTX	2
85	CERGPSBI	porc. white/blanc	CERGPSBIX	2
85	CERGPSCT	porc. rustic red/terre cuite	CERGPSCTX	2
85	* CERGPSST	grès glazed/vernissé	* CERGPSSTX	2
85	CERGMSBI	porc. white/blanc	CERGMIBIX	2
85	CERGMCT	porc. rustic red/terre cuite	CERGMCTX	2
85	* CERGMST	grès glazed/vernissé	* CERGMSTX	2
85	CERGRIBI	porc. white/blanc	CERGRIBIX	2
85	CERGRICT	porc. rustic red/terre cuite	CERGRICTX	2
85	* CERGRIST	grès glazed/vernissé	* CERGRISTX	2
85	CERGDIBI	porc. white/blanc	CERGDIBIX	2
85	CERGDICT	porc. rustic red/terre cuite	CERGDICTX	2
85	* CERGDIST	grès glazed/vernissé	* CERGDISTX	2
85	CERGPBBI	porc. white/blanc	CERGPBBIX	2
85	CERGPBCT	porc. rustic red/terre cuite	CERGPBCTX	2
85	* CERGPBST	grès glazed/vernissé	* CERGPBSTX	2
85	CERGMIBI	porc. white/blanc	CERGMIBIX	2
85	CERGMICT	porc. rustic red/terre cuite	CERGMICTX	2
85	* CERGMIST	grès glazed/vernissé	* CERGMISTX	2

GRIGLIE IN METALLO



Pag.	Prodotto sfuso	Colore	Prodotto in Blister	
90	AST190	aluminium	AST190Q	6
90	AST190B	alu. white/blanc	AST190X	6
90	AST190M	alu. brown/marron	AST190W	6
90	ASTR190	aluminium	ASTR190Q	6
90	ASTR190B	alu. white/blanc	ASTR190X	6
90	ASTR190M	alu. brown/marron	ASTR190W	6
91	ASQ2222	aluminium	ASQ2222Q	6
91	ASQ2222B	alu. white/blanc	ASQ2222X	6
91	ASQ2222M	alu. brown/marron	ASQ2222W	6
91	ASQR2222	aluminium	ASQR2222Q	6
91	ASQR2222B	alu. white/blanc	ASQR2222X	6
91	ASQR2222M	alu. brown/marron	ASQR2222W	6
93	LBM1916RA	copper/cuivre	LBM19RQ	6
93	LBMR1916ZK	aluzink	LBMR19ZQ	6
93	LBMR1916RA	copper/cuivre	LBMR19RQ	6
93	LBMR1916IN	inox 430	LBMR19IQ	6
93	LAM2323ZK	aluzink	LAM23ZQ	6
93	LAM2323RA	copper/cuivre	LAM23RQ	6
93	LAMR2323ZK	aluzink	LAMR23ZQ	6
93	LAMR2323RA	copper/cuivre	LAMR23RQ	6
94	GZKTU125R	aluzink	GZKTU125RQ	12
94	GRATU125R	copper/cuivre	GRATU125RQ	12
94	GINTU125R	inox 430	GINTU125RQ	12
94	GOTTU125R	brass/laiton	GOTTU125RQ	12
94	GBRTU125R	alu. bronze	GBRTU125RQ	12
94	GARTU125R	alu. copper/cuivre	GARTU125RQ	12
94	GABTU125R	alu. white/blanc	GABTU125RQ	12
94	GRATU160	copper/cuivre	GRATU160Q	12
94	GOTTU160	brass/laiton	GOTTU160Q	12
94	GBRTU160	alu. bronze	GBRTU160Q	12
94	GZKTU160R	aluzink	GZKTU160RQ	12
94	GRATU160R	copper/cuivre	GRATU160RQ	12
94	GINTU160R	inox 430	GINTU160RQ	12
94	GOTTU160R	brass/laiton	GOTTU160RQ	12
94	GBRTU160R	alu. bronze	GBRTU160RQ	12
94	GARTU160R	alu. copper/cuivre	GARTU160RQ	12
94	GABTU160R	alu. white/blanc	GABTU160RQ	12
94	GZKTU200	aluzink	GZKTU200Q	6
94	GRATU200	copper/cuivre	GRATU200Q	6



Pag.	Prodotto sfuso	Colore	Prodotto in Blister	
94	GINTU200	inox 430	GINTU200Q	6
94	GZKTU200R	aluzink	GZKTU200RQ	6
94	GRATU200R	copper/cuivre	GRATU200RQ	6
94	GINTU200R	inox 430	GINTU200RQ	6
95	LB1916ZK	aluzink	LB19ZQ	6
95	LBR1916ZK	aluzink	LBR19ZQ	6
95	LBR1916RA	copper/cuivre	LBR19RQ	6
95	LBR1916IN	inox 430	LBR19IQ	6
95	LBR1916AR	alu. copper/cuivre	LBR1916ARQ	6
95	LBR1916AB	alu. white/blanc	LBR1916ABQ	6
95	LAR2323ZK	aluzink	LAR23ZQ	6
95	LAR2323RA	copper/cuivre	LAR23RQ	6
95	LAR2323IN	inox 430	LAR23IQ	6
95	LAR2323AR	alu. copper/cuivre	LAR2323ARQ	6
95	LAR2323AB	alu. white/blanc	LAR2323ABQ	6
96	GZKT125R	aluzink	GZKT125RQ	6
96	GRAT125R	copper/cuivre	GRAT125RQ	6
96	GINT125R	inox 430	GINT125RQ	6
96	GZKT160R	aluzink	GZKT160RQ	6
96	GRAT160R	copper/cuivre	GRAT160RQ	6
96	GINT160R	inox 430	GINT160RQ	6
96	GZKT200R	aluzink	GZKT200RQ	6
96	GRAT200R	copper/cuivre	GRAT200RQ	6
96	GINT200R	inox 430	GINT200RQ	6
97	GL106B	white/blanc	GL106X	12
97	GL106M	brown/marron	GL106W	12
97	GL106G	grey/gris	GL106J	12
97	GL106N	black/noir	GL106H	12
97	GIN106	inox 430	GIN106Q	12
97	GRA106	copper/cuivre	GRA106Q	12
97	GAL106	alu. silver/argenté	GAL106Q	12
97	GL106RB	white/blanc	GL106RX	12
97	GL106RM	brown/marron	GL106RW	12
97	GL106RG	grey/gris	GL106RJ	12
97	GL106RN	black/noir	GL106RH	12
97	GIN106R	inox 430	GIN106RQ	12
97	GRA106R	copper/cuivre	GRA106RQ	12
97	GAL106R	alu. silver/argenté	GAL106RQ	12
97	GL206B	white/blanc	GL206X	12
97	GL206M	brown/marron	GL206W	12
97	GL206G	grey/gris	GL206J	12
97	GL206N	black/noir	GL206H	12



Pag.	Prodotto sfuso	Colore	Prodotto in Blister	
97	GIN206	inox 430	GIN206Q	12
97	* GOT206	brass/laiton	* GOT206Q	12
97	GRA206	copper/cuivre	GRA206Q	12
97	GAL206	alu. silver/argenté	GAL206Q	12
97	* GBR206	alu. bronze	* GBR206Q	12
98	GL206RB	white/blanc	GL206RX	12
98	GL206RM	brown/marron	GL206RW	12
98	GL206RG	grey/gris	GL206RJ	12
98	GL206RN	black/noir	GL206RH	12
98	GIN206R	inox 430	GIN206RQ	12
98	GRA206R	copper/cuivre	GRA206RQ	12
98	GAL206R	alu. silver/argenté	GAL206RQ	12
98	GL306B	white/blanc	GL306X	6
98	GL306M	brown/marron	GL306W	6
98	GL306G	grey/gris	GL306J	6
98	GL306N	black/noir	GL306H	6
98	GIN306	inox 430	GIN306Q	6
98	* GOT306	brass/laiton	* GOT306Q	6
98	GRA306	copper/cuivre	GRA306Q	6
98	GAL306	alu. silver/argenté	GAL306Q	6
98	GL306RB	white/blanc	GL306RX	6
98	GL306RM	brown/marron	GL306RW	6
98	GL306RG	grey/gris	GL306RJ	6
98	GL306RN	black/noir	GL306RH	6
98	GIN306R	inox 430	GIN306RQ	6
98	GRA306R	copper/cuivre	GRA306RQ	6
98	GAL306R	alu. silver/argenté	GAL306RQ	6
98	GL406B	white/blanc	GL406X	6
98	GL406M	brown/marron	GL406W	6
98	GL406G	grey/gris	GL406J	6
98	GL406N	black/noir	GL406H	6
98	GIN406	inox 430	GIN406Q	6
98	* GOT406	brass/laiton	* GOT406Q	6
98	GAL406	alu. silver/argenté	GAL406Q	6
98	* GBR406	alu. bronze	* GBR406Q	6
98	GZK406	aluzink	GZK406Q	6
98	GL406RB	white/blanc	GL406RX	6
98	GL406RM	brown/marron	GL406RW	6
98	GL406RG	grey/gris	GL406RJ	6
98	GL406RN	black/noir	GL406RH	6
98	GIN406R	inox 430	GIN406RQ	6
98	GAL406R	alu. silver/argenté	GAL406RQ	6



Pag.	Prodotto sfuso	Colore	Prodotto in Blister	
98	GZK406R	aluzink	GZK406RQ	6
99	GL506B	white/blanc	GL506X	6
99	GL506M	brown/marron	GL506W	6
99	GL506G	grey/gris	GL506J	6
99	GL506N	black/noir	GL506H	6
99	GIN506	inox 430	GIN506Q	6
99	* GOT506	brass/laiton	* GOT506Q	6
99	GRA506	copper/cuivre	GRA506Q	6
99	GAL506	alu. silver/argenté	GAL506Q	6
99	GZK506	aluzink	GZK506Q	6
99	GL506RB	white/blanc	GL506RX	6
99	GL506RM	brown/marron	GL506RW	6
99	GL506RG	grey/gris	GL506RJ	6
99	GL506RN	black/noir	GL506RH	6
99	GIN506R	inox 430	GIN506RQ	6
99	GRA506R	brass/laiton	GRA506RQ	6
99	GAL506R	copper/cuivre	GAL506RQ	6
99	GZK506R	alu. silver/argenté	GZK506RQ	6
99	GL606B	white/blanc	GL606X	6
99	GL606M	brown/marron	GL606W	6
99	GL606G	grey/gris	GL606J	6
99	GL606N	black/noir	GL606H	6
99	GIN606	inox 430	GIN606Q	6
99	GOT606	brass/laiton	GOT606Q	6
99	GAL606	alu. silver/argenté	GAL606Q	6
99	GRA606	copper/cuivre	GRA606Q	6
99	GBR606	alu. bronze	GBR606Q	6
99	GZK606	aluzink	GZK606Q	6
99	GL606RB	white/blanc	GL606RX	6
99	GL606RM	brown/marron	GL606RW	6
99	GL606RG	grey/gris	GL606RJ	6
99	GL606RN	black/noir	GL606RH	6
99	GIN606R	inox 430	GIN606RQ	6
99	GRA606R	copper/cuivre	GRA606RQ	6
99	GAL606R	alu. silver/argenté	GAL606RQ	6
99	GZK606R	aluzink	GZK606RQ	6
100	GL10B	white/blanc	GL10X	12
100	GL10M	brown/marron	GL10W	12
100	GL10G	grey/gris	GL10J	12
100	GL10N	black/noir	GL10H	12
100	GIN10	inox 430	GIN10Q	12
100	* GOT10	brass/laiton	* GOT10Q	12



Pag.	Prodotto sfuso	Colore	Prodotto in Blister	
100	GRA10	copper/cuivre	GRA10Q	12
100	GAL10	alu. silver/argenté	GAL10Q	12
100	GZK10	aluzink	GZK10Q	12
100	GL10RB	white/blanc	GL10RX	12
100	GL10RM	brown/marron	GL10RW	12
100	GL10RG	grey/gris	GL10RJ	12
100	GL10RN	black/noir	GL10RH	12
100	GIN10R	inox 430	GIN10RQ	12
100	GRA10R	copper/cuivre	GRA10RQ	12
100	GAL10R	alu. silver/argenté	GAL10RQ	12
100	GZK10R	aluzink	GZK10RQ	12
100	GL20B	white/blanc	GL20X	12
100	GL20M	brown/marron	GL20W	12
100	GL20G	grey/gris	GL20J	12
100	GL20N	black/noir	GL20H	12
100	GIN20	inox 430	GIN20Q	12
100	* GOT20	brass/laiton	* GOT20Q	12
100	GRA20	copper/cuivre	GRA20Q	12
100	GAL20	alu. silver/argenté	GAL20Q	12
100	* GBR20	alu. bronze	* GBR20Q	12
100	GZK20	aluzink	GZK20Q	12
101	GL20RB	white/blanc	GL20RX	12
101	GL20RM	brown/marron	GL20RW	12
101	GL20RG	grey/gris	GL20RJ	12
101	GL20RN	black/noir	GL20RH	12
101	GIN20R	inox 430	GIN20RQ	12
101	GRA20R	copper/cuivre	GRA20RQ	12
101	GAL20R	alu. silver/argenté	GAL20RQ	12
101	GZK20R	aluzink	GZK20RQ	12
101	GL30B	white/blanc	GL30X	12
101	GL30M	brown/marron	GL30W	12
101	GL30G	grey/gris	GL30J	12
101	GL30N	black/noir	GL30H	12
101	GIN30	inox 430	GIN30Q	12
101	* GOT30	brass/laiton	* GOT30Q	12
101	GRA30	copper/cuivre	GRA30Q	12
101	GAL30	alu. silver/argenté	GAL30Q	12
101	GZK30	aluzink	GZK30Q	12
101	GL30RB	white/blanc	GL30RX	12
101	GL30RM	brown/marron	GL30RW	12
101	GL30RG	grey/gris	GL30RJ	12
101	GL30RN	black/noir	GL30RH	12



Pag.	Prodotto sfuso	Colore	Prodotto in Blister	
101	GIN30R	inox 430	GIN30RQ	12
101	GRA30R	copper/cuivre	GRA30RQ	12
101	GAL30R	alu. silver/argenté	GAL30RQ	12
101	* GZK30R	aluzink	* GZK30RQ	12
103	GL1424B	white/blanc	GL1424X	6
103	GL1424M	brown/marron	GL1424W	6
103	GL1424G	grey/gris	GL1424J	6
103	GL1424N	black/noir	GL1424H	6
103	GIN1424	inox 430	GIN1424Q	6
103	* GOT1424	brass/laiton	* GOT1424Q	6
103	GAL1424	alu. silver/argenté	GAL1424Q	6
103	* GBR1424	alu. bronze	* GBR1424Q	6
103	GL1424RB	white/blanc	GL1424RX	6
103	GL1424RM	brown/marron	GL1424RW	6
103	GL1424RG	grey/gris	GL1424RJ	6
103	GL1424RN	black/noir	GL1424RH	6
103	GIN1424R	inox 430	GIN1424RQ	6
103	GAL1424R	alu. silver/argenté	GAL1424RQ	6
103	GL24B	white/blanc	GL24X	6
103	GL24M	brown/marron	GL24W	6
103	GL24G	grey/gris	GL24J	6
103	GL24N	black/noir	GL24H	6
103	GIN24	inox 430	GIN24Q	6
103	* GOT24	brass/laiton	* GOT24Q	6
103	GRA24	copper/cuivre	GRA24Q	12
103	GAL24	alu. silver/argenté	GAL24Q	12
103	GZK24	aluzink	GZK24Q	12
104	GL24RB	white/blanc	GL24RX	12
104	GL24RM	brown/marron	GL24RW	12
104	GL24RG	grey/gris	GL24RJ	12
104	GL24RN	black/noir	GL24RH	12
104	GIN24R	inox 430	GIN24RQ	12
104	GRA24R	copper/cuivre	GRA24RQ	12
104	GAL24R	alu. silver/argenté	GAL24RQ	12
104	GZK24R	aluzink	GZK24RQ	12
107	GALD2404	alluminium	GALD2404Q	1
107	GALD2407	alluminium	GALD2407Q	1
107	GALD1317	alluminium	GALD1317Q	1
107	GALD1917	alluminium	GALD1917Q	1
107	GF286AL	alluminium	GF286ALQ	6
108	GF286B	alu. white/blanc	GF286X	6
108	GF386AL	alluminium	GF386ALQ	6



Pag.	Prodotto sfuso	Colore	Prodotto in Blister	
108	GF386B	alu. white/blanc	GF386X	6
108	GF408AL	alluminium	GF408ALQ	6
108	GF408OR	anod. gold/doré	GF408ORQ	6
108	GF408B	alu. white/blanc	GF408X	6
108	GF408M	alu. brown/marron	GF408W	6
108	GF508AL	alluminium	GF508ALQ	6
108	GF508OR	anod. gold/doré	GF508ORQ	6
108	GF508B	alu. white/blanc	GF508X	6
108	GF508M	alu. brown/marron	GF508W	6
108	GF608AL	alluminium	GF608ALQ	6
108	GF608OR	anod. gold/doré	GF608ORQ	6
108	GF608B	alu. white/blanc	GF608X	6
108	GF608M	alu. brown/marron	GF608W	6
108	GF410AL	alluminium	GF410ALQ	6
108	GF410OR	anod. gold/doré	GF410ORQ	6
108	GF410B	alu. white/blanc	GF410X	6
108	GF410M	alu. brown/marron	GF410W	6
108	GF510AL	alluminium	GF510ALQ	6
108	GF510OR	anod. gold/doré	GF510ORQ	6
108	GF510B	alu. white/blanc	GF510X	6
108	GF510M	alu. brown/marron	GF510W	6
108	GF610AL	alluminium	GF610ALQ	6
108	GF610OR	alu. white/blanc	GF610ORQ	6
108	GF610B	alu. brown/marron	GF610X	6
108	GF610M	allu. marrone	GF610W	6
109	G TSA80R	alluminium	G TSA80RQ	6
109	G T SR80R	copper/cuivre	G T SR80RQ	6
109	G TSA100R	alluminium	G TSA100RQ	6
109	G T SR100R	copper/cuivre	G T SR100RQ	6
109	G T SI100R	inox 43	G T SI100RQ	6
109	G TSA125R	alluminium	G TSA125RQ	6
109	G T SR125R	copper/cuivre	G T SR125RQ	6
109	G T SI125R	inox 43	G T SI125RQ	6
110	G TR80R	copper/cuivre	G TR80RQ	6
110	G TA80R	alluminium	G TA80RQ	6
110	G TA80RB	alu. white/blanc	G TA80RX	6
110	G TR100R	copper/cuivre	G TR100RQ	6
110	G TA100R	alluminium	G TA100RQ	6
110	G TA100RB	alu. white/blanc	G TA100RX	6
110	G TR125R	copper/cuivre	G TR125RQ	6
110	G TA125R	alluminium	G TA125RQ	6
110	G TA125RB	alu. white/blanc	G TA125RX	6



Pag.	Prodotto sfuso	Colore	Prodotto in Blister	
110	GTR140R	copper/cuivre	GTR140RQ	6
110	GTA140R	alluminium	GTA140RQ	6
110	GTR200R	copper/cuivre	GTR200RQ	6
110	GTA200R	alluminium	GTA200RQ	6
110	GTA200RB	alu. white/blanc	GTA200RX	6
111	GTRP80	copper/cuivre	GTRP80Q	6
111	GTAP80	alluminium	GTAP80Q	6
111	GTRP80R	copper/cuivre	GTRP80RQ	6
111	GTAP80R	alluminium	GTAP80RQ	6
111	GTAP100	alluminium	GTAP100Q	6
111	GTRP100R	copper/cuivre	GTRP100RQ	6
111	GTAP100R	alluminium	GTAP100RQ	6
111	GTAP125	alluminium	GTAP125Q	6
111	GTRP125R	copper/cuivre	GTRP125RQ	6
111	GTAP125R	alluminium	GTAP125RQ	6
111	GTRP140	copper/cuivre	GTRP140Q	6
111	GTAP140	alluminium	GTAP140Q	6
111	GTRP140R	copper/cuivre	GTRP140RQ	6
111	GTAP140R	alluminium	GTAP140RQ	6
111	GTRP150	copper/cuivre	GTRP150Q	6
111	GTAP150	alluminium	GTAP150Q	6
111	GTRP150R	copper/cuivre	GTRP150RQ	6
111	GTAP150R	alluminium	GTAP150RQ	6
111	GTRP200	copper/cuivre	GTRP200Q	6
111	GTRP200R	copper/cuivre	GTRP200RQ	6
111	GTAP200R	alluminium	GTAP200RQ	6

AERAZIONE E CANALIZZATA



Pag.	Prodotto sfuso	Colore	Prodotto in Blister	
197	CTR1100B	white/blanc	CTR1100X	8 barre da 1 mt
197	CT1126B	white/blanc	CT1126X	12 barre da 1 mt
197	STV2100B	white/blanc	STV100X	6
197	STV2126B	white/blanc	STV126X	6
198	CRC96B	white/blanc	CRC96X	6
198	CRC125B	white/blanc	CRC125X	6
198	CRC150B	white/blanc	CRC150X	6
198	CRGC150B	white/blanc	CRGC150X	6
199	CGF100B	white/blanc	CGF100X	4
199	CGF126B	white/blanc	CGF126X	4
199	CG100B	white/blanc	CG100X	12
199	CG126B	white/blanc	CG126X	6
200	CCR10045B	white/blanc	CCR10045X	6
200	CCR100B	white/blanc	CCR100X	6
200	CGV126B	white/blanc	CGV126X	6
200	CGO112B	white/blanc	CGO112X	6
201	CRTV126B	white/blanc	CRTV126X	4
201	CCO126B	white/blanc	CCO126X	6
201	CCV126B	white/blanc	CCV126X	6
201	CRT126B	white/blanc	CRT126X	6
202	VLG100B	white/blanc	VLG100X	6
202	CVL100B	white/blanc	CVL100X	6
202	CVL126B	white/blanc	CVL126X	6
203	PMV100B	white/blanc	PMV100X	4
203	PMV126B	white/blanc	PMV126X	4
204	PM100B	white/blanc	PM100X	4
204	PM126B	white/blanc	PM126X	4
204	CF1916100B	white/blanc	CF1916100X	6
204	CF1916126B	white/blanc	CF1916126X	6
204	CTAP126B	white/blanc	CTAP126X	6
208	CP2424B	white/blanc	CP2424X	6
208	CPR2424B	white/blanc	CPR2424X	6
209	SU1818B	white/blanc	SU1818X	6
209	GU1818B	white/blanc	GU1818X	6
209	C126B	white/blanc	C126X	6
209	C126RB	white/blanc	C126RX	6

ARTICOLI COMPLEMENTARI

Pag.	Prodotto sfuso	Colore	 Prodotto in Blister	
234	AIRSB	white/blanc	AIRSX	6
234	AIRSG	grey/gris ral 7037	AIRSJ	6

PRODOTTI TECNICI

Pag.	Prodotto sfuso	Colore	 Prodotto in Blister	
270	UFOB	white/blanc	UFOBX	2

CONFEZIONAMENTO PALBOX

Griglia

Code	
TU125B/P	222
TU160B/P	162
TU200B/P	96
B1714B/P	440
BM140B/P	168
A2023B/P	200
AM200B/P	66
A2323B/P	190
AM2323B/P	84
P3713B/P	180
T12B/P	400
T10B/P	600
GRATU125/P	144
GRATU160/P	90

Griglia con rete

Code	
TUR125B/P	222
TUR160B/P	162
TUR200B/P	96
BR1714B/P	440
BMR140B/P	168
AR2023B/P	200
AMR200B/P	66
AR2323B/P	190
AMR2323B/P	84
PR3713B/P	180
T12RB/P	400
T10RB/P	600
GRATU125R/P	144
GRATU160R/P	90



Le griglie all'interno del Pal Box sono sempre confezionate in termoretraibile come all'interno delle confezioni normali.

Dim: 59x81 cm

Profondità: 40 cm

CONTATTI DIRETTI

EDIL PLAST

Centralino / Gestione Cataloghi

E-mail: edil-centralino@firstcor.com
Tel: +39 0543.754811
Fax: + 39 0543.754020

Ufficio Spedizioni / Resi

E-mail: edil-magazzino@firstcor.com
Tel: +39 0543.754855
Fax: +39 0543.754888

Ufficio Commerciale Italia

E-mail: edilplast-commerciale@firstcor.com
Tel1: +39 0543.754836
Tel2: +39 0543.754837
Tel3: +39 0543.754830
Fax: +39 0543.754888

Ufficio Commerciale Estero

E-mail: export-edil@firstcor.com
Tel: +39 0543.754837
Fax: +39 0543 754888

Ufficio Amministrazione Clienti

E-mail: edil-amm@firstcor.com
Tel1: +39 0543.754847
Tel2: +39 0543.754849
Fax: +39 0543 754888

Ufficio Amministrazione Fornitori

E-mail: edil-fatture@firstcor.com
Tel: +39 0543.754829
Fax: +39 0543 754888

Ufficio Acquisti

E-mail: edil-acquisti@firstcor.com
Tel: +39 0543.754845

Ufficio Tecnico

E-mail: edil-ufficio-tecnico@firstcor.com
Tel: +39 0543.754876
Fax: +39 0543.473534

Customer Service

Tel:☐ +39 0543.754857
Fax:☐ +39 0543.473534

edilplast@firstcor.com



www.firstcor.com

Prodotto da:



Edil Plast S.R.L.
Via Mastro Giorgio, 2
Z.I. Villa Selva
47122 Forlì (FC) - Italia
Tel +39 0543 754811
Fax +39 0543 473534
Email: edilplast@firstcor.com



MADE IN

ITALY