

diffusore flat 140x140 a schermo piatto filo muro bianco

DIFFUSORE FLAT FILO MURO 140x140 A SCHERMO PIATTO BIANCO



CARATTERISTICHE

Diffusore, utilizzabile sia per l'immissione che per l'estrazione d'aria in ambienti interni; costituito da uno schermo e da cornice in alluminio, quest'ultima dotata di una guida per regolare su 4 posizioni (gradini aventi passo di 7,5mm fra l'uno e l'altro) la rientranza dello schermo rispetto al 3° gradino (posizione a filo muro vera e propria) e quindi la portata d'aria. Il 1° gradino corrisponde alla posizione di chiusura. È disponibile un 4° gradino, fuori muro, se si vogliono portate un po' maggiori di quelle a filo muro. Spessore cornice: 17mm*. Lo schermo si estrae e inserisce facilmente per la pulizia.

Materiali di costruzione

- Alluminio spess. 1,2 mm colore RAL 9010 a polveri epossidiche per la cornice.
- Alluminio spess. 2 mm colore RAL 9010 a polveri epossidiche per schermo.
- Acciaio per le clips (molle) di scorrimento/guida/fissaggio dello schermo alla cornice.

Metodo di fissaggio

Clips (molle) in acciaio, di serie. Viti (n.4 in dotazione) per fissaggio della cornice su adattatore oppure direttamente su parete in legno o cartongesso o su canale, ecc.

ACCESSORI

- Adattatore in lamiera/PVC mod. VMAD14X14****
- Accessori per l'adattatore (prolunga, filtro, ecc..).

ISTRUZIONI

Prima di installare e/o predisporre per il diffusore è consigliabile leggere le istruzioni che si riferiscono ai tre casi:

- installazione con fasce di livello intonaco;
- installazione prima delle fasce;
- installazione su parete a secco.

TABELLA DI SELEZIONE RAPIDA

Codice	Posizione	Misure esterne cornice [mm]	Area totale di attraversamento aria [m ²]	Portata (m ³ /h) con v _{attrav. effett.} =1m/s*	Portata (m ³ /h) con v _{attrav. effett.} =2m/s*	Portata (m ³ /h) con v _{attrav. effett.} =3m/s*
VMDPFM140X140B1	2° gradino	197x197	0.0037	14	27	41
	3° gradino	197x197	0.0080	29	58	-
	4° gradino (fuori muro)	197x197	0.0123	44	-	-

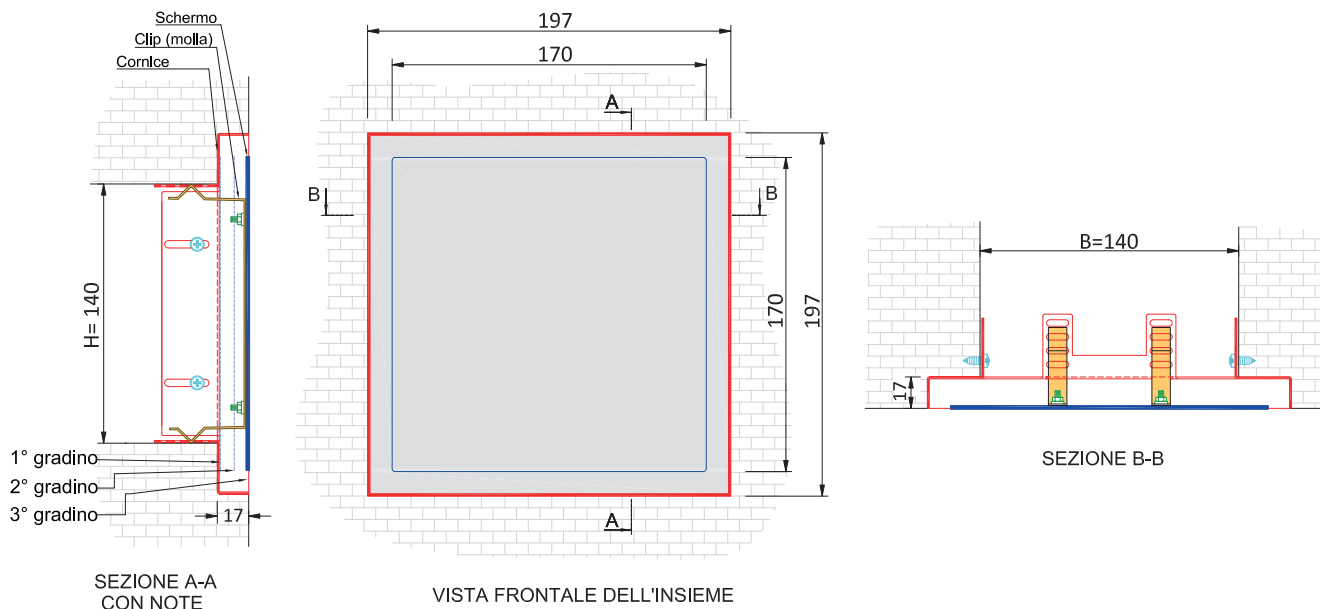
(*) Le portate in grassetto sono ottenibili associando al diffusore un adattatore con attacchi (e tubazioni) Ø90 mentre le portate non in grassetto possono ricavarsi anche con adattatori con attacchi Ø75. Le due portate fra apostrofi sono con portate di c.ca 60 mc/h per ciascuna tubazione dell'adattatore, leggermente superiori alle portate d'aria massime consigliate per le tubazioni Ø90.

(*) Nel caso in cui il diffusore sia usato in accoppiamento ad adattatore di profondità nominale di 100mm, la profondità minima dell'insieme diffusore filo muro - adattatore è di 120mm.

DIMENSIONALI

Diffusore FLAT a filo muro 140x140 mm (Misura Foro). Codice VMDPFM140X140B1

Cornice in alluminio bianco RAL9010. Schermo in alluminio bianco RAL9010. Interasse molle=56 mm



GRAFICO

