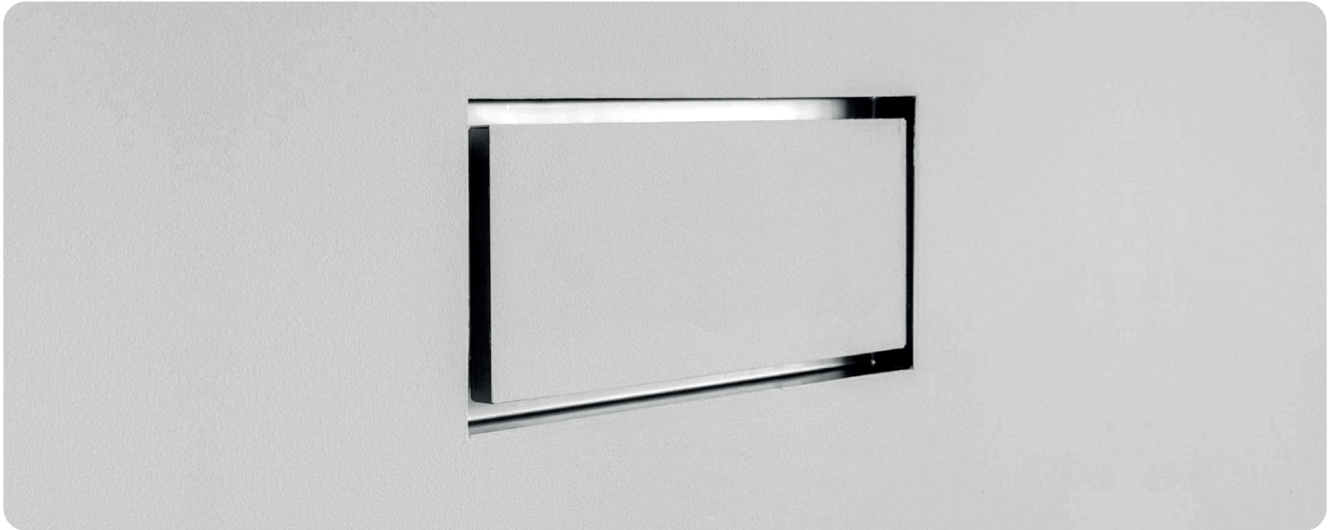


diffusore flat 140x140 a schermo personalizzabile

DIFFUSORE FLAT 140x140 A SCHERMO PERSONALIZZABILE



CARATTERISTICHE

Diffusore, utilizzabile sia per l'immissione che per l'estrazione d'aria in ambienti interni; costituito da uno schermo a forma di vaschetta in inox, con rete elettrosaldata al suo interno per agevolare la presa della malta (se il cliente decidesse di riempire lo schermo con malta). La rete può, invece, essere facilmente tolta in loco nel caso si voglia personalizzare lo schermo con materiale tipo piastrelle (la presa della colla può essere migliore sulla superficie priva della rete) oppure legno, ecc.; l'asportazione della rete avviene previa smerigliatura dei punti di saldatura della stessa. Costituito, inoltre, da una cornice dotata di una guida per regolare su 4 posizioni (gradini, di passo 7,5mm fra l'uno e l'altro) la rientranza dello schermo rispetto al 3° gradino (posizione di filo muro vera e propria) e quindi la portata d'aria. Il 1° gradino corrisponde alla posizione di chiusura. È disponibile un 4° gradino nel caso si desideri una portata un po' maggiore di quella a filo muro. Spessore cornice: 30,5mm. Lo schermo si estrae e inserisce facilmente per la pulizia.

Materiali di costruzione

- Acciaio inox AISI 304 satinato spessore 1mm per la cornice.
- Acciaio inox + rete elettrosaldata con funzione di aggrappante per lo schermo.
- Acciaio per le clips (molle) di scorrimento/guida/fissaggio dello schermo alla cornice.

Colore dello schermo

Lo schermo va riempito con malta oppure con altro materiale, a cura del cliente.

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 mod. VMAD14X14****, VMAD20X10****, VMAD30X10****, VMAD40X10****.
- 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.
-

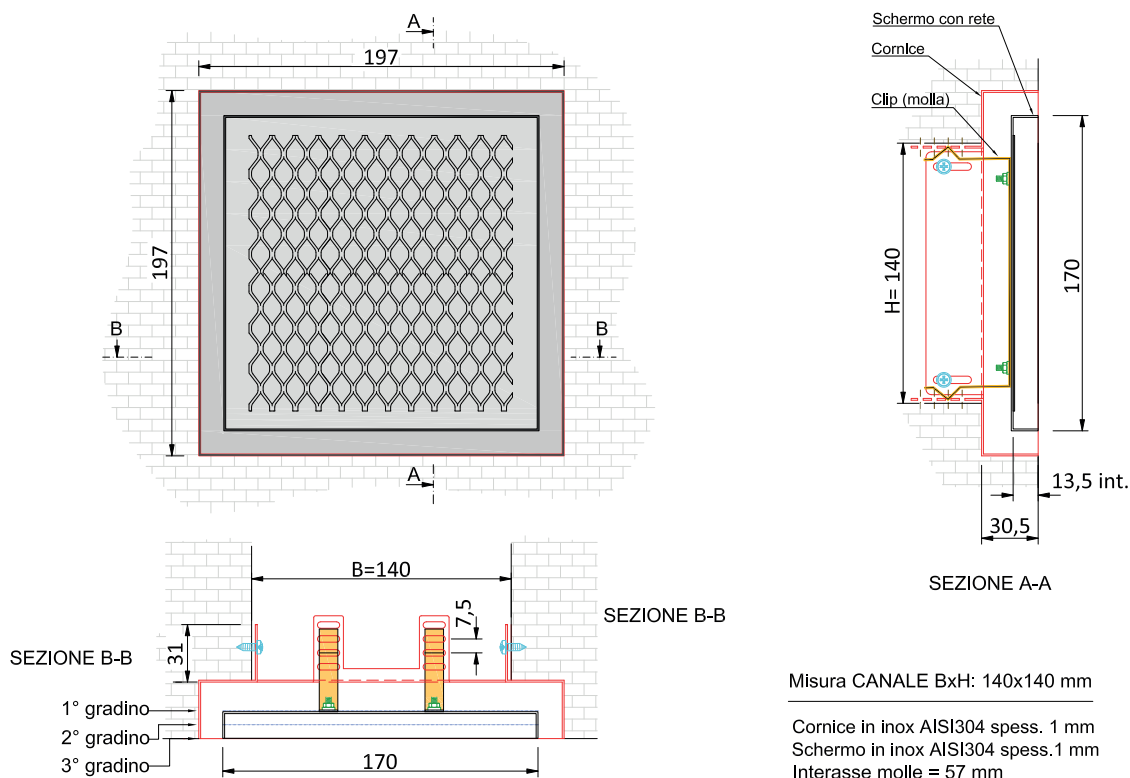
TABELLA DI SELEZIONE RAPIDA

Codice	Posizione	Misure schermo [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*
VMDPPFM14X1411	2° gradino	197x197	0.0037	14	27	41
	3° gradino	197x197	0.0080	29	58	-
	4° gradino (fuori muro)	197x197	0.0123	44	-	-

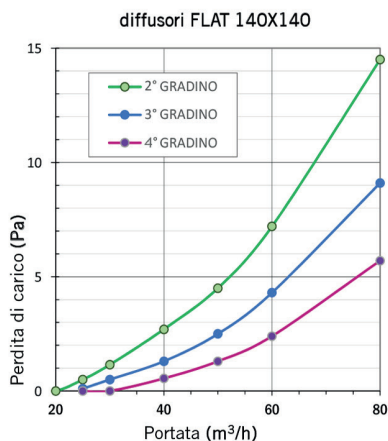
(*) Le portate in grassetto sono ottenibili associando al diffusore un adattatore con attacchi (e tubazioni) Ø90 mentre le portate non in grassetto possono ricavarsi anche con adattatori con attacchi Ø75. Le due portate fra apostrofi sono con portate di c.ca 60 mc/h per ciascuna tubazione dell'adattatore,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

DIMENSIONALI

Diffusore FLAT Personalizzabile filo muro in inox 140x140 mm. Codice: VMDPPFM14X1411

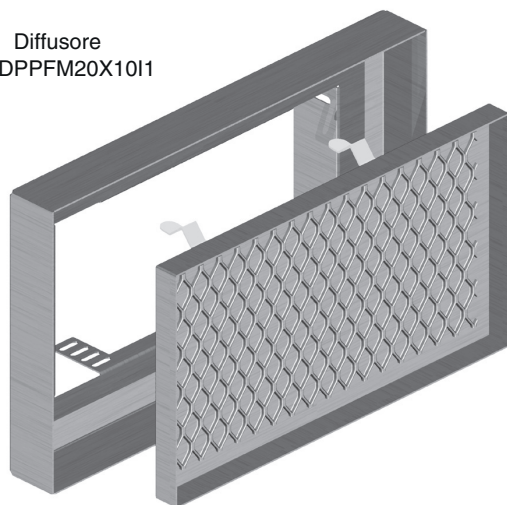


GRAFICI

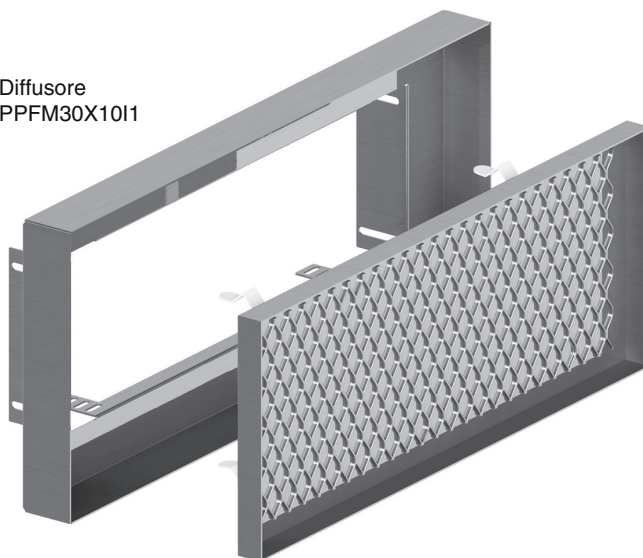


DISEGNI TRIDIMENSIONALI (CON SCHERMI STACCATI DALLE CORNICI)

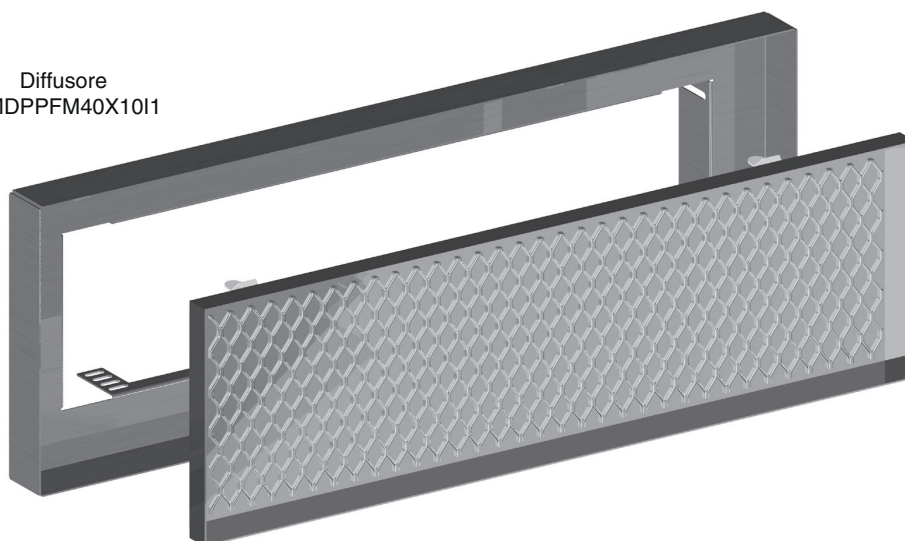
Diffusore
VMDPPFM20X10I1



Diffusore
VMDPPFM30X10I1



Diffusore
VMDPPFM40X10I1



REV 11/2022