

DLS

DIFFUSORI LINEARI A SCOMPARSA

DLS/PSI



Diffusore lineare a scomparsa con singola feritoia e deflettore cilindrico ruotante, studiato per l'installazione su soffitti in cartongesso per la diffusione dell'aria a soffitto in locali di altezze comprese tra 2,6 e 5,5 m circa, oppure per altezze più elevate a ridosso di parete/vetrata. Grazie alla conformazione del deflettore, i diffusori della serie DLS permettono lanci orizzontali fino a 7 m. Sono disponibili nelle lunghezze da 500 a 2000 mm con incrementi di 100 mm

Esecuzione

Cornice e deflettore in materiale plastico

Fissaggio

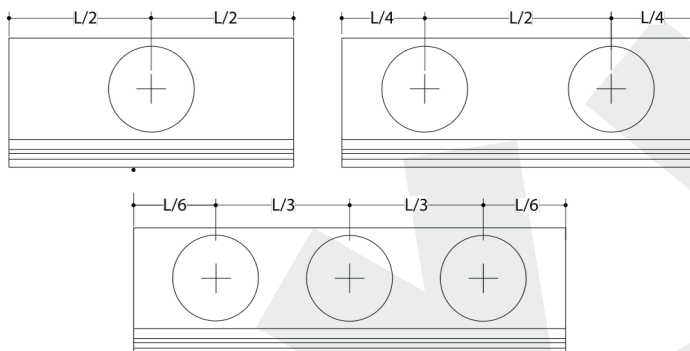
Diffusore fornito accoppiato al relativo plenum con possibilità di sospensione mediante inserti femmina filettati M6.

Vista del prodotto installato e rasato il cartongesso a filo diffusore

QUANTITÀ ATTACCHI

I plenum dei diffusori DLS hanno altezza H=240 mm e diametri degli attacchi standard Ø 150 mm.

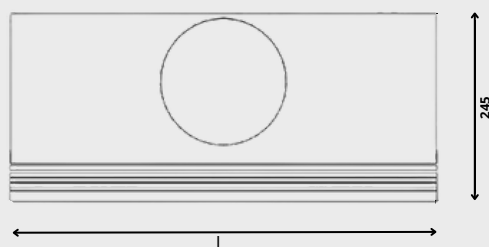
DLS - F		DLS - L	
L (mm)	N° attacchi	L (mm)	N° attacchi
600	1	600	1
1000	2	1000	2
1500	2	1500	2
2000	3	2000	3



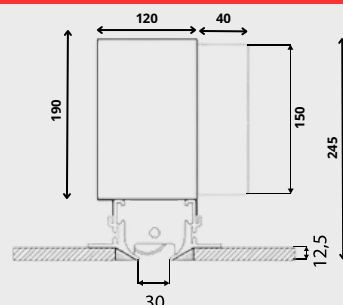
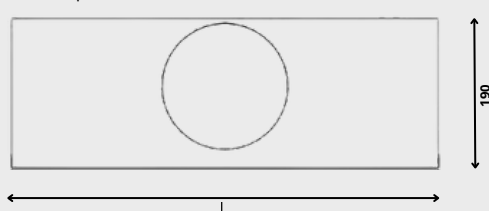
DIMENSIONI SEZIONE

DIFFUSORE LINEARE E PLENUM ISOLATO

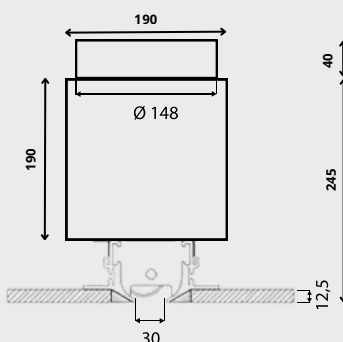
Vista laterale



Vista superiore

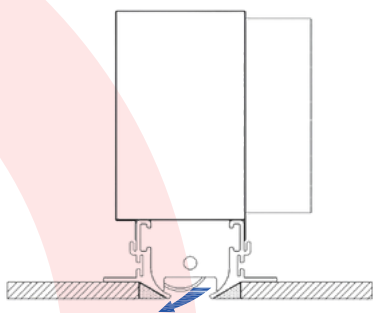


Diffusore laterale alla bocchetta

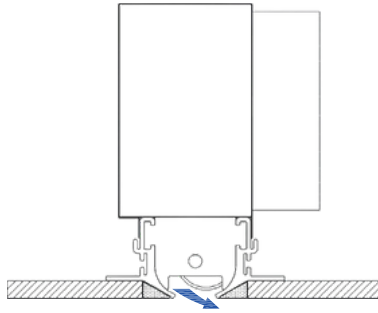


Diffusore frontale alla bocchetta

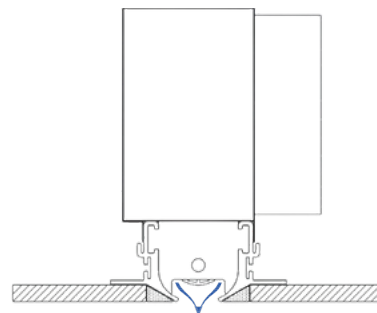
CONFIGURAZIONE A
LANCIO VERSO
DESTRA



CONFIGURAZIONE B
LANCIO VERSO
SINISTRA



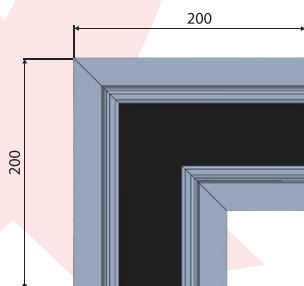
CONFIGURAZIONE C
LANCIO VERTICALE



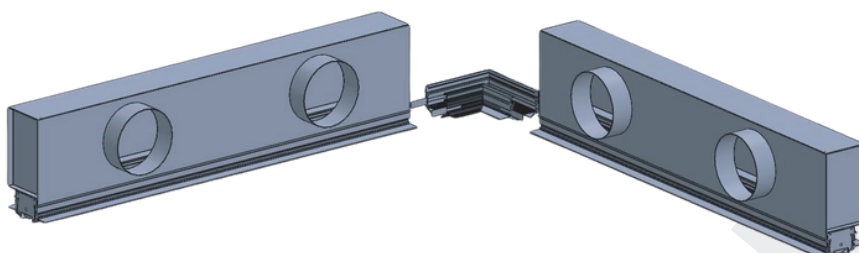
ACCESSORI

- **A-DLS:** Angolare a scomparsa per continuità estetica;
- **C-DLS:** Piastrina di connessione.

A-DLS



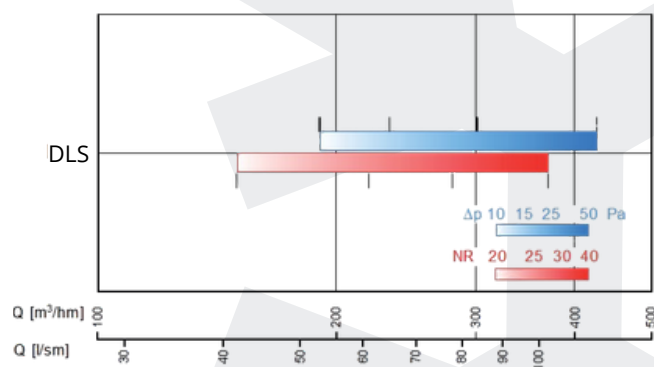
C-DLS



DLS - F	
DIMENSIONI	
600	
1000	
1500	
2000	

DLS - L	
DIMENSIONI	PREZZO
600	
1000	
1500	
2000	

TABELLA SELEZIONE RAPIDA



Q = Portata d'aria al metro lineare (m³ /hm) o (l/sm)

Δp = Perdite di carico (Pa)

NR = Indice di rumorosità
(norme ISO, riferito a 10-12 W), non considerando
l'attenuazione del locale