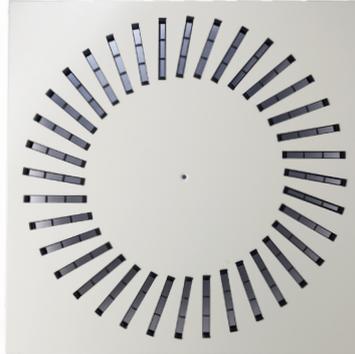




SCHEMA TECNICA DIFFUSORI AD ALTA INDUZIONE modelli DE



Descrizione e caratteristiche tecniche

Descrizione: diffusore ad alta induzione con deflettori direzionabili ideale anche per essere inserito nei **controsoffitti modulari (in cartongesso o altro materiale) 60x60 cm.**

Materiale di costruzione: lamiera di acciaio zincato verniciato; i deflettori sono in ABS.

Colore: bianco RAL 9010 per il diffusore;
nero RAL 9005 per i deflettori (ugelli) e relativi supportini.

Metodi di fissaggio: il fissaggio del diffusore al plenum avviene mediante una vite posizionata al centro del diffusore. Il plenum mod. **P/03POL•••(SE)** possiede una barra di aggancio interna con la funzione di ancorarsi alla vite/BARRAFIETTATA M5 suddetta.

Accessori (*optional*): - plenum in polistirene, con eventuali equalizzatore/serranda, mod. **P/03POL•••(SE)**. Vedi scheda tecnica a parte;



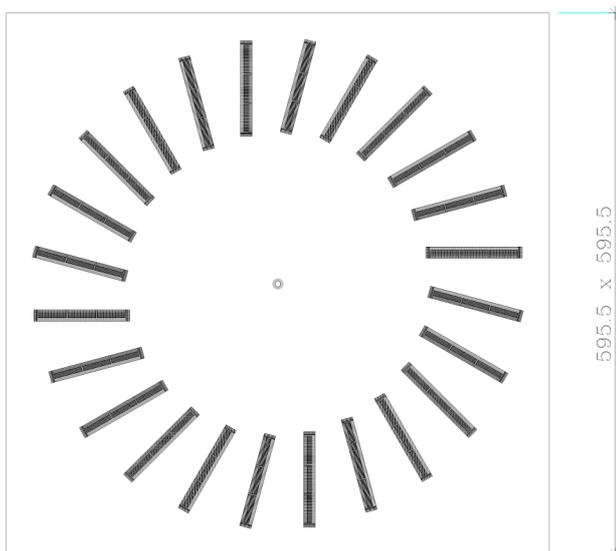
- in alternativa: plenum in PAL.

Tabella di selezione rapida dei diffusori ad alta induzione a deflettori mod. DE

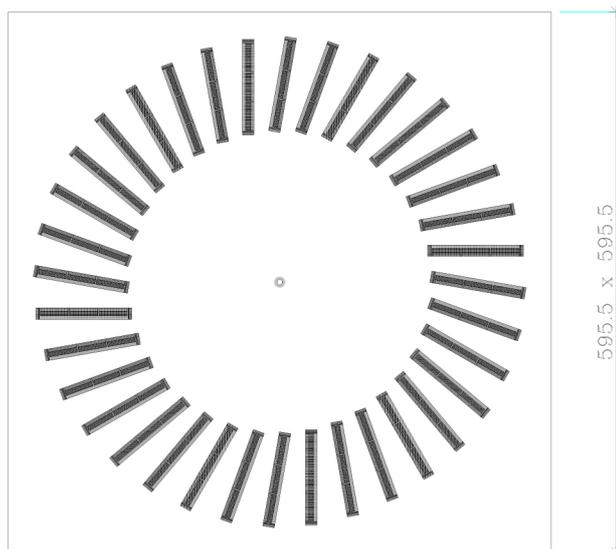
Codice AIRPLAST	MISURE NOMINALI ESTERNE (mm)	N. ugelli	Area efficace max (m ²)	Portata (m ³ /h) con v = 1,5 m/s	Portata (m ³ /h) con v = 2 m/s	Portata (m ³ /h) con v = 2,5 m/s	Portata (m ³ /h) con v = 3 m/s	Portata (m ³ /h) con v = 4 m/s
				- Perdita di carico: 2 Pa -	- Perdita di carico: 3 Pa -	- Perdita di carico: 4 Pa -	- Perdita di carico: 6 Pa -	- Perdita di carico: 9 Pa -
DE/24600X600B	600X600	24	0.0160	91	121	151	181	242
DE/36600X600B	600X600	36	0.0250	136	181	227	272	363
DE/56600X600B	600X600	56	0.0390	212	282	353	423	564
DE/76600X600B	600X600	76	0.0530	287	383	479	575	766
DE/90600X600B	600X600	90	0.0630	340	454	567	680	907

Disegni dimensionali in 2D (misure in mm - tolleranza sulla misura esterna: $595.5 \pm 0,5$ mm)

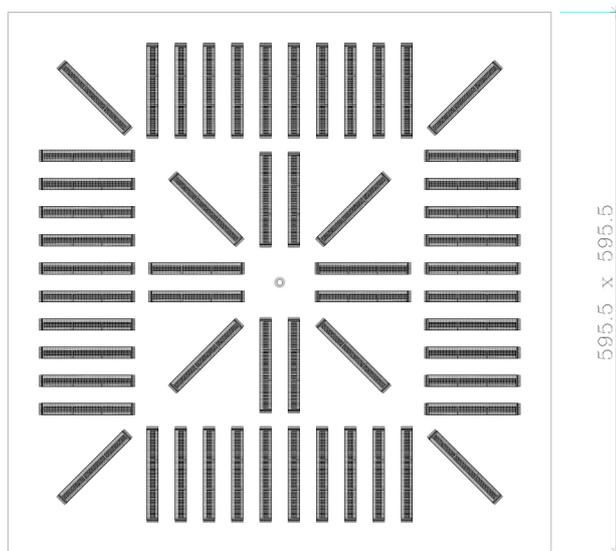
Diffusore codice DE/24600X600B



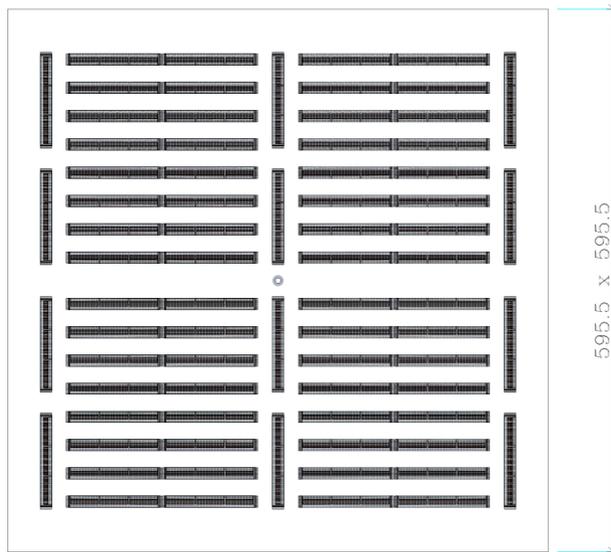
Diffusore codice DE/36600X600B



Diffusore codice DE/56600X600B



Diffusore codice DE/76600X600B



Diffusore codice DE/90600X600B

