EDQMC Diffusori multi-ugello a geometria circolare



Descrizione

Diffusori multi-ugello ad alta induzione muniti di ugelli deflettori orientabili a 360°.

Caratteristiche

Materiale: acciaio zincato.
Ugelli: ABS bianchi.
Finitura: verniciato bianco RAL 9016.

Installazione su plenum con viti laterali non apparenti o con ponte interno al plenum e foro centrale sul diffusore.

Impiego

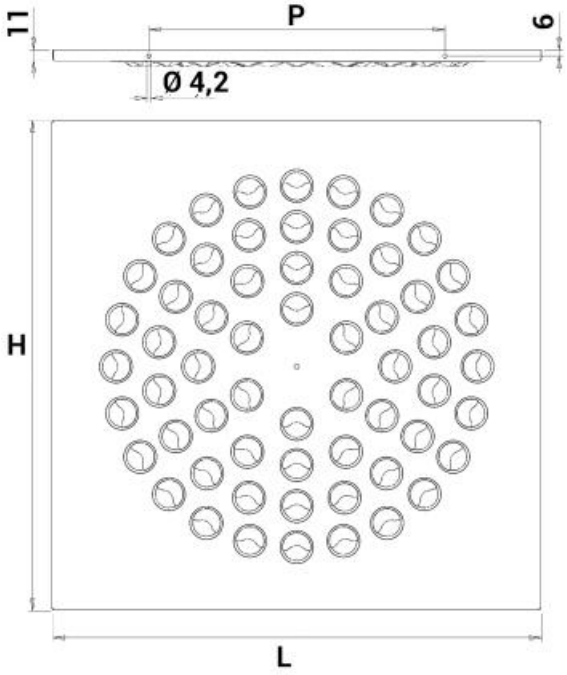
Diffusori multi-ugello ad alta induzione, idonei ad essere installati in ambienti di altezza compresa tra 2,5 e 4 m sia in riscaldamento che in condizionamento.

Accessori

- EPZ-EDE plenum zincato con serranda e ponte di fissaggio;
- EPZ-EDE-EQ plenum zincato con serranda, ponte di fissaggio ed equalizzatore;
- EPI-EDE plenum isolato con serranda e ponte di fissaggio;
- EPI-EDE-EQ plenum isolato con serranda, ponte di fissaggio ed equalizzatore;
- vite e tappino.

A richiesta

Verniciatura del solo pannello (esclusi gli ugelli bianchi) nei colori RAL a scelta.



Dimensioni

tutte le dimensioni sono espresse in mm

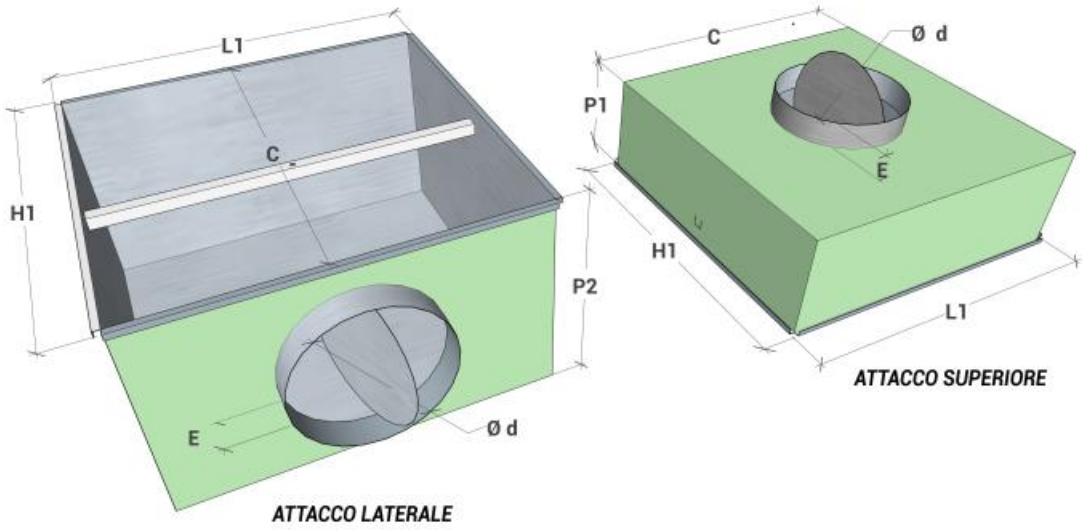
modello	L	H	P
400	395	395	200
500	495	495	300
600	595	595	400

Dati di funzionamento

Vk: velocità efficace (m/s)
m^3/h: portata
Pa: perdite di carico in Pascal
L(m): lancio in metri riferito al diffusore montato con Plenum + equalizzatore e serranda aperta, velocità terminale 0.25 m/s
dB(A): indice di rumorosità

modello	sezione efficace m^2	Vk (m/s)	3	4	5	6	8	numero ugelli
400	0,0041	m^3/h	45	60	75	90	120	18
		L(m)	0,9	1,2	1,5	1,8	2,4	
500	0,0083	m^3/h	90	120	150	180	240	36
		L(m)	1,2	1,6	2	2,4	3,2	
600	0,0138	m^3/h	150	200	250	300	400	60
		L(m)	1,6	2,1	2,6	3,1	4,1	
indice di rumorosità		dB(A)	20	25	30	35	40	-
perdita di carico		Pa	15	22	30	42	70	-

Dimensioni plenum



modello plenum	Tipologia di diffusore compatibile	Dimensioni esterne L1 x H1	Ø d	P1	P2	C	E
400	EDQMC 400	392x392	198	200	300	360	50
500	EDQMC 500	492x492	198	200	300	460	50
600	EDQMC 600	592x592	248	200	350	560	50

Listino prezzi

modello	400	500	600
	euro	euro	euro
EDQMC	⌄	⌄	⌄

Listino prezzi plenum con stacco laterale

Plenum con stacco superiore, quotazione a richiesta

Modello	Descrizione	400	500	600
		euro	euro	euro
EPZ-EDE	**Plenum zincato** con serranda e ponte di fissaggio	⌄	⌄	⌄
EPZ-EDE-EQ	**Plenum zincato** con serranda, ponte di fissaggio ed equalizzatore	⌄	⌄	⌄
EPI-EDE	**Plenum zincato ISOLATO** con serranda e ponte di fissaggio	⌄	⌄	⌄
EPI-EDE-EQ	**Plenum zincato ISOLATO** con serranda, ponte di fissaggio ed equalizzatore	⌄	⌄	⌄
	VITE E TAPPINO		⌄	