EDE-FB Diffusori a getto elicoidale a geometria fissa

Descrizione

Diffusori a getto elicoidale ad alta induzione su pannello 600x600 con deflettori fissi curvi.

Caratteristiche

Materiale: acciaio.

Finitura: verniciato bianco RAL 9016.

Installazione: con viti laterali o centrale su ponte di montaggio del plenum.

Impiego

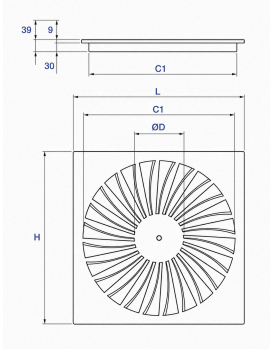
Diffusore adatto ad installazione compresa tra i 2,6 a 4 m di altezza.

Accessori

- EPZ-EDE-FB plenum zincato con serranda e ponte di fissaggio;
- EPI-EDE-FB plenum zincato ISOLATO con serranda e ponte di fissaggio;
- Vite e tappino.

Dimensioni Diffusore

Tutte le dimensioni sono espresse in mm.

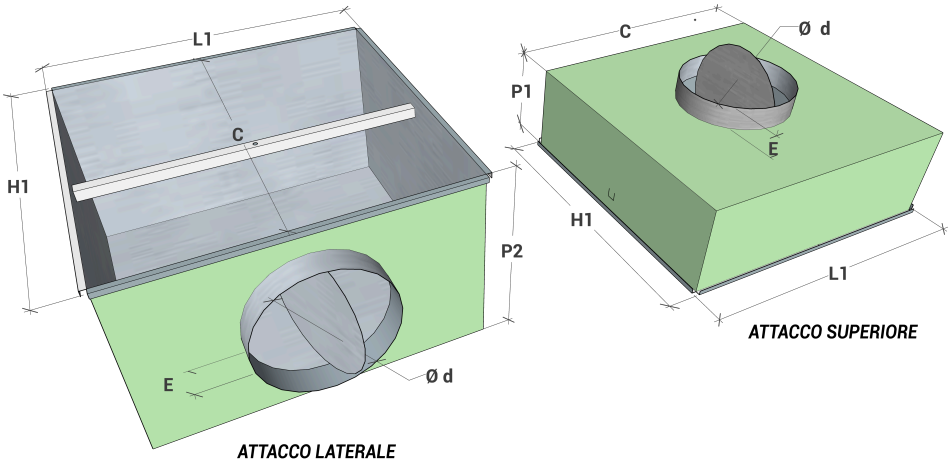
Disegno Tecnico	Modello	L x H	Ø D	C1
	300 / 598	598x598	90	260
	400 / 598	598x598	117	337
	500 / 598	598x598	153	440
	600 / 598	598x598	178	537

Dati di Funzionamento

- Vk: velocità efficace (m/s).
- m³/h: portata.
- Pa: perdite di carico in Pascal.
- L(m): lancio in metri calcolato con installazione a filo soffitto e velocità terminale 0,25 m/s.
- dB(A): indice di rumorosità.

Modello	Sezione Efficace m²	Vk	2	3	4	5	6	7
300 / 598	0,0102	m³/h	74	110	147	184	220	257
		Pa	4	9	16	25	36	49
		L(m)	1,2	1,7	2,3	2,9	3,4	4,0
		dB(A)	<20	22	24	28	34	37
400 / 598	0,0175	m³/h	126	189	252	315	378	441
		Pa	4	9	16	26	37	51
		L(m)	1,5	2,3	3,0	3,8	4,5	5,3
		dB(A)	<20	<20	24	28	34	40
500 / 598	0,0266	m³/h	192	287	383	479	574	670
		Pa	4	9	17	26	38	52
		L(m)	1,9	2,8	3,7	4,6	5,6	6,5
		dB(A)	<20	22	30	42	44	47
600 / 598	0,0374	m³/h	269	404	538	673	808	942
		Pa	4	10	17	27	39	53
		L(m)	2,2	3,3	4,4	5,5	6,6	7,7
		dB(A)	<20	22	30	37	42	45

Dimensioni Plenum



Tutte le dimensioni sono espresse in mm.

Plenum Box	Tipologia di Diffusore Compatibile	Dimensioni Esterne L1 x H1 (mm)	Ø d	P1	P2	□ C	E
300	EDE-FB 300 / 598	292x292	146	200	250	260	50
400	EDE-FB 400 / 598	392x392	198	200	300	360	50
500	EDE-FB 500 / 598	492x492	198	200	300	460	50
600	EDE-FB 300 / 598	592x592	248	200	350	560	50
	EDE-FB 400 / 598						
	EDE-FB 500 / 598						
	EDE-FB 600 / 598						

Listino Prezzi

Modello	300 / 598	400 / 598	500 / 598	600 / 598
	€	€	€	€
EDE-FB	-	-	-	-

Listino Prezzi Plenum con Stacco Laterale

Per plenum con stacco superiore, quotazione a richiesta.

Modello	Descrizione	300	400	500	600
		€	€	€	€
EPZ-EDE-FB	Plenum zincato con serranda e ponte di fissaggio	-	-	-	-
EPI-EDE-FB	Plenum Isolato con serranda e ponte di fissaggio	-	-	-	-
	Vite e Tappino	-			