

EDEA-SD Diffusori circolari a coni fissi con serranda



Descrizione

Diffusori circolari in alluminio a coni fissi completi di serranda di regolazione a farfalla.

Caratteristiche

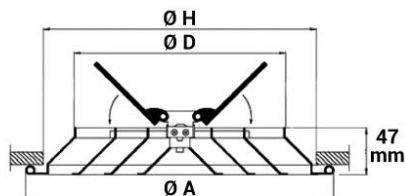
Il diffusore è costruito in alluminio e verniciato bianco RAL 9016 mentre la serranda di regolazione è costituita da materiale plastico di colore nero.

L'installazione può avvenire in controsoffitto mediante l'utilizzo del ponte di montaggio fornito in dotazione con il diffusore.

Impiego

Il diffusore a coni fissi EDEA-SD è adatto per applicazioni nel campo del condizionamento, riscaldamento e ventilazione con un impiego sia come elemento di mandata che di aspirazione. Il diffusore è equipaggiato con una guarnizione a tenuta sul lato posteriore.

L'altezza di installazione è normalmente compresa tra 2,5 m e 4,5 m.



Dimensioni

Tutte le dimensioni sono espresse in mm

modello	ØA	ØD	ØH foro
150	257	149	225
200	307	199	275
250	357	249	325
300	407	299	375

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 m ²		Vk m/s			
			2	3	4	5
150	0,0135	m ³ /h	98	145	194	245
		L(m)	1,1	1,6	2	2,5
		Pa	3	6	9	13
200	0,0285	m ³ /h	205	308	410	513
		L(m)	1,8	2,6	3,3	4
		Pa	5	8	13	18
250	0,0435	m ³ /h	313	470	626	783
		L(m)	2,1	3	4	4,8
		Pa	6	11	17	24
300	0,0585	m ³ /h	421	630	840	1053
		L(m)	2	2,9	3,7	4,5
		Pa	7	13	20	29
indice di rumorosità		dB(A)	15-20	20-25	25-30	35-40

Listino prezzi

Articolo normalmente disponibile a magazzino

modello	diffusore con serranda EDEA-SD euro
150	24,09 ∨
200	32,35 ∨
250	41,03 ∨
300	54,12 ∨