

# 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

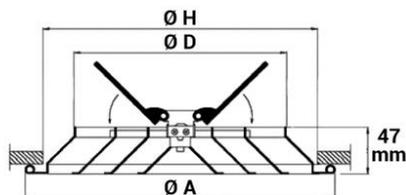
Il diffusore è costruito in alluminio e verniciato bianco RAL 9016 mentre la serranda di regolazione è costituita da materiale plastico di colore nero.

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)

m<sup>3</sup>/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 <sup>2</sup>		Vk m/s			
			2	3	4	5
150	0,0135	m <sup>3</sup> /h	98	145	194	245
		L(m)	1,1	1,6	2	2,5
		Pa	3	6	9	13
200	0,0285	m <sup>3</sup> /h	205	308	410	513
		L(m)	1,8	2,6	3,3	4
		Pa	5	8	13	18
250	0,0435	m <sup>3</sup> /h	313	470	626	783
		L(m)	2,1	3	4	4,8
		Pa	6	11	17	24
300	0,0585	m <sup>3</sup> /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	∨
200	∨
250	∨
300	∨