

DMD



Caratteristiche:

Diffusore multidirezionale ad 1,2,3,4 direzioni di lancio con parte centrale asportabile.

DMD01: diffusore a 4 direzioni ortogonali

DMD02: diffusore a 3 direzioni ortogonali

DMD03: diffusore a 2 direzioni ortogonali

DMD04: diffusore a 2 direzioni contrapposte

DMD05: diffusore a 1 direzione

Utilizzo

Utilizzo a soffitto sia per mandata che ripresa, per installazioni da 2,7 a 4 m.

Materiale:

Alluminio.

Finitura:

Alluminio anodizzato.

Metodi di fissaggio:

A viti nascoste posizionate sul collo del diffusore.

Accessori

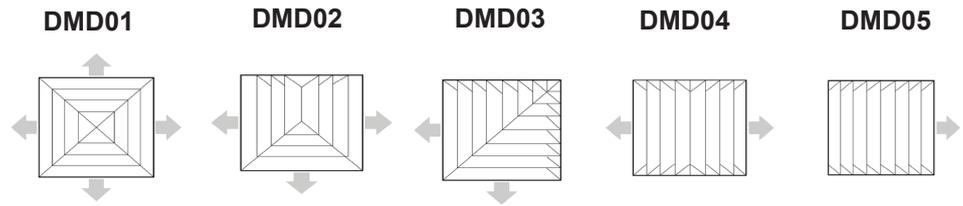
SCN: Serranda di taratura ad alette contrapposte.

P05-1: Plenum in acciaio zincato con imbocco superiore.

P05I-1: Plenum in acciaio isolato esternamente con rivestimento sp. 6 mm con imbocco superiore.

P05-2: Plenum in acciaio zincato con imbocco laterale.

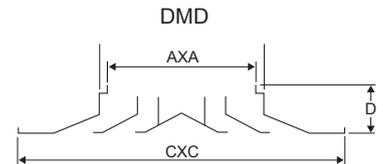
P05I-2: Plenum in acciaio isolato esternamente con rivestimento sp. 6 mm con imbocco laterale.



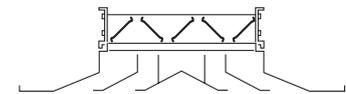
Dimensioni

Diffusore DMD

DMD Dimensioni AxB(mm)	AXA (mm)	CXC (mm)	D (mm)
150x150	140	290	75
225x225	215	365	75
300x300	290	440	75
375x375	365	515	75
450x450	440	590	75
525x525	515	665	75
600x600	590	740	75



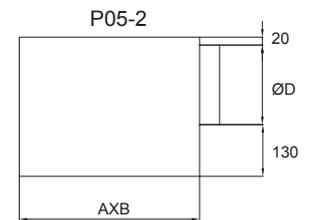
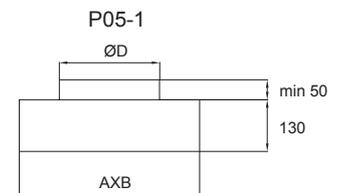
DMD+SC



Dimensioni foro: C-50 mm.

Plenum P05 1-2 e P05I 1-2

DMD Dimensioni AxB(mm)	AxB (mm)	ØD (mm)
150x150	150x150	123
225x225	225x225	148
300x300	300x300	198
375x375	375x375	198
450x450	450x450	248
600x600	600x600	313



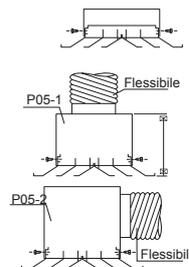
Montaggio e raccordo

Raccordo sul canale quadro

Innestare il diffusore nel canale e fissarlo con viti

Raccordo su canale flessibile con plenum

Innestare il diffusore nel plenum P05-1 o P05-2 e fissarlo con viti.



Selezione rapida

Modello	A _k [m²]	P [m³/h]		L _{wa} [dB(A)]		Lancio* [m]		Dp _t [Pa]	
		min	max	min	max	min	max	min	max
150x150	0,0099	130	290	35	53	4,2	8,8	10	50
225x225	0,0214	290	620	35	53	6,1	12,8	10	50
300x300	0,0379	510	1100	35	53	7,9	16,8	10	50
375x375	0,0592	790	1700	35	53	9,8	20,8	10	50
450x450	0,0853	1140	2450	35	53	11,6	24,8	10	50
525x525	0,1161	1550	3320	35	53	5,0	10,6	10	50
600x600	0,1517	2020	4340	35	53	5,7	12,1	10	50
225x150	0,0145	200	420	35	53	5,0	10,6	10	50
300x150	0,0191	260	560	35	53	5,7	12,1	10	50
375x150	0,0237	320	690	35	53	6,4	13,4	10	50
300x225	0,0284	380	830	35	53	6,9	14,6	10	50
375x225	0,0355	480	1030	35	53	7,7	16,3	10	50
450x225	0,0426	570	1230	35	53	8,4	17,7	10	50
375x300	0,0474	640	1370	35	53	8,8	18,8	10	50
450x300	0,0569	760	1640	35	53	9,6	20,4	10	50
450x375	0,0711	950	2040	35	53	10,7	22,7	10	50

I dati sopra riportati sono indicativi in quanto le prestazioni dipendono dall'apertura della serranda di taratura.

DMD



Caratteristiche:

Diffusore multidirezionale ad 1,2,3,4 direzioni di lancio con parte centrale asportabile.

DMD06: diffusore rettangolare a 4 direzioni.

DMD07: diffusore rettangolare a 3 direzioni.

DMD08 09: diffusore rettangolare a 2 direzioni ort.

DMD09 10 11 12: diffusore rettangolare a 2 direzioni opposte.

Utilizzo

Utilizzo a soffitto sia per mandata che ripresa, per installazioni da 2,5 a 3,2 m.

Materiale:

Alluminio.

Finitura:

Alluminio anodizzato.

Metodi di fissaggio:

A viti nascoste posizionate sul collo del diffusore.

Accessori

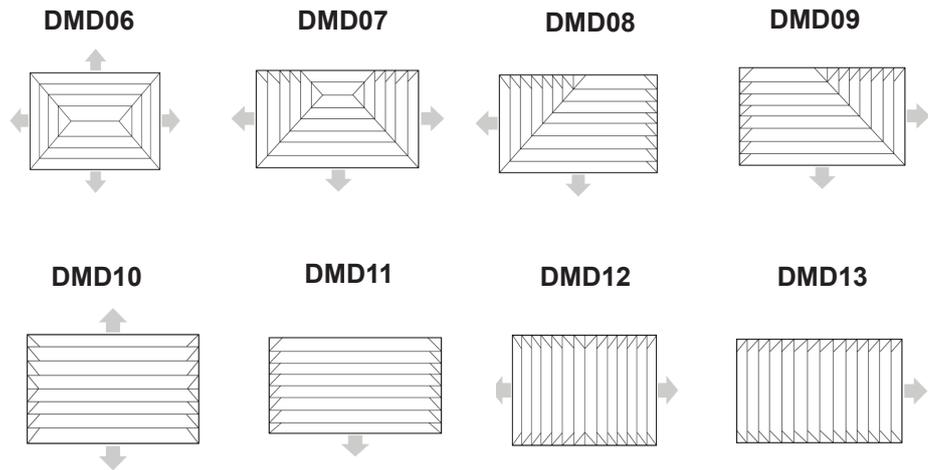
SCN: Serranda di taratura ad alette contrapposte.

P05-1: Plenum in acciaio zincato con imbocco superiore.

P05I-1: Plenum in acciaio isolato esternamente con rivestimento sp. 6 mm con imbocco superiore.

P05-2: Plenum in acciaio zincato con imbocco laterale.

P05I-2: Plenum in acciaio isolato esternamente con rivestimento sp. 6 mm con imbocco laterale.



Dimensioni

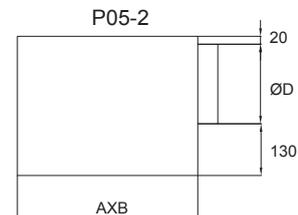
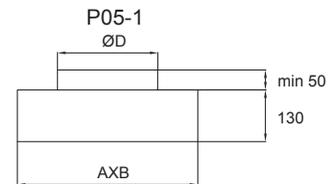
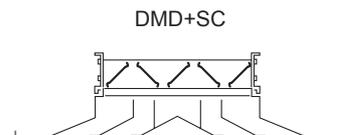
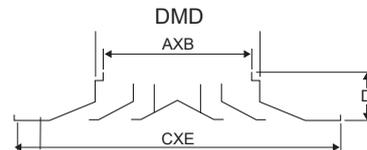
Diffusore DMD

DMD Dimensioni A/B (mm)	A/B (mm)	C/E (mm)	D (mm)
150	140	290	75
225	215	365	75
300	290	440	75
375	365	515	75
450	440	590	75
525	515	665	75
600	590	740	75

Dimensioni foro : C-50 mm.

Plenum P05 1-2 e P05I 1-2

Dimensioni lato (mm)	A/B (mm)	ØD (mm)
150	150	123
225	225	148
300	300	198
375	375	198
450	450	248
600	600	313



Selezione rapida

Modello	A _k [m²]	P [m³/h]		L _{wa} [dB(A)]		Lancio* [m]		Dp _t [Pa]	
		min	max	min	max	min	max	min	max
225x150	0,0145	200	420	35	53	5,0	10,6	10	50
300x150	0,0191	260	560	35	53	5,7	12,1	10	50
375x150	0,0237	320	690	35	53	6,4	13,4	10	50
300x225	0,0284	380	830	35	53	6,9	14,6	10	50
375x225	0,0355	480	1030	35	53	7,7	16,3	10	50
450x225	0,0426	570	1230	35	53	8,4	17,7	10	50
375x300	0,0474	640	1370	35	53	8,8	18,8	10	50
450x300	0,0569	760	1640	35	53	9,6	20,4	10	50
450x375	0,0711	950	2040	35	53	10,7	22,7	10	50

I dati sopra riportati sono indicativi in quanto le prestazioni dipendono dall'apertura della serranda di taratura.