BOCCHETTE-DIFFUSORI-GRIGLIE-SERRANDE

diffusori coni regolabili

DCMQ/DCMQ THERM



DCMQ THERM



Diffusore circolare a elevata induzione a coni regolabili costituito da profili tronco-conici concentrici su pannello quadrato, idoneo a essere installato su controsoffitti con pannelli 600×600. La regolazione in altezza mediante vite consente di modificare la direzione del getto d'aria in funzione delle condizioni termiche richieste.

Costruzione: Alluminio e acciaio, verniciato RAL 9010

Finitura: Verniciatura a polveri epossidiche resistenti a urti e abrasioni

Impiego: Raffreddamento e riscaldamento degli ambienti

Altezza di installazione: 2,7 – 6 m

Fissaggio: Tramite viti posizionate sul collo del diffusore

Diffusore circolare a elevata induzione a coni regolabili costituito da profili tronco-conici concentrici su pannello quadrato, idoneo a essere installato su controsoffitti con pannelli 600×600 completo di sistema di regolazione autonoma tramite attuatore termostatico posizionato sul collo del diffusore. Al variare della temperatura, l'attuatore regola la posizione dei coni del diffusore senza necessità di alimentazione elettrica. La regolazione va da +18°C a +35°C.

Costruzione: Alluminio e acciaio, verniciato RAL 9010 Finitura: Verniciatura a polveri epossidiche resistenti a urti e

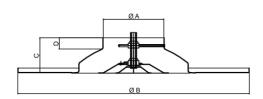
abrasioni

Impiego: Raffreddamento e riscaldamento degli ambienti

Altezza di installazione: 2,7 – 6 m

Modello	DCMQ €	serranda €	equalizzatore €	DCMQ THERM €
100				
150				
160				
200				
250				
300				
315				

ø nominale	ø A	ø B	С	D	
		(mm)			
100	96	596x596	85	33	
150	146	596x596	90	23	
160	156	596x596	90	28	
200	196	596x596	115	37	
250	246	596x596	135	37	
300	296	596x596	115	45	
315	311	596x596	115	44	



BOCCHETTE-DIFFUSORI-GRIGLIE-SERRANDE

diffusori coni regolabili

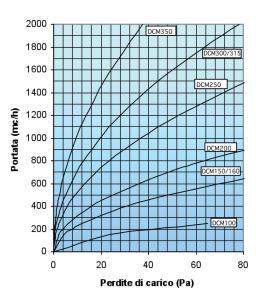
DCMC/DCMQ

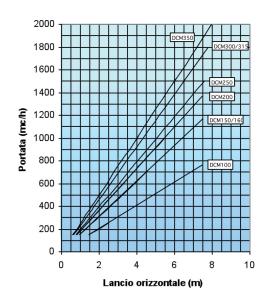
DATI DI FUNZIONAMENTO

Modello	V m/s Pa	2.5 6	3 10	3.5 14	4 18	5 26	6 38	7 50	8 68
	L	0.8	1.1	1.3	1.6	1.9	2.3	2.8	3.2
150/160	mc/h	100	160	200	230	280	320	380	450
	L	0.8	1.1	1.3	1.6	1.9	2.3	2.8	3.2
200	mc/h	250	300	350	400	500	600	700	800
	L	1.3	1.6	1.9	2.3	2.7	3.2	3.5	4.5
250	mc/h	360	440	510	620	730	900	1050	1250
	L	1.7	2	2.3	2.7	3.2	3.8	4.3	5.5
300/315	mc/h	500	600	720	850	1000	1250	1500	1750
	L	2	2.3	2.8	3.2	3.7	4.7	5.4	6
350/355	mc/h	700	800	900	1150	1400	1750	1900	2200
	L	2.4	2.8	3.1	3.5	4.3	5.5	6.9	7
400	mc/h	850	1000	1250	1450	1750	2000	2350	2800
	L	2.5	3	3.6	4.2	5.4	6.4	7.3	8.5
450	mc/h	1050	1250	1500	1750	2000	2450	3000	3500
	L	2.5	3	3.6	4.2	5.3	6.4	7.3	8.5
500	mc/h	1350	1600	1850	2000	2500	3000	3600	4100
***************************************	L	3	3.5	4	4.9	5.9	7	8	9.4
630	mc/h	1800	2050	2450	2800	3500	4050	4550	5000
	L	3.5	4.1	5	5.8	6.7	8	9.3	10.7

L = lancio in metri calcolato con installazione a filo soffitto e velocità terminale 0,25 m/s • Pa = perdite di carico in Pascal

DIAGRAMMI DI SCELTA - RAFFREDDAMENTO





DIAGRAMMI DI SCELTA - RISCALDAMENTO

