

DCR



Caratteristiche:

Diffusori circolari a coni regolabili per installazione da 2,7 a 6 m di altezza.

DCRC: diffusore su pannello circolare

DCRQ: diffusore su pannello quadrato 595x595.

A richiesta anche pannelli 625x625 e 675x675

Utilizzo

Riscaldamento e climatizzazione di ambienti del terziario (uffici, negozi, centri commerciali, banche, ristoranti ecc.).

Materiale:

DCRC: Alluminio-plastica-acciaio.

DCRQ: Acciaio-plastica-acciaio.

Finitura:

Verniciato colore bianco.

Metodi di fissaggio:

A viti nascoste posizionate sul collo del diffusore.

Accessori

S01: Serranda di taratura.

EQ: Equalizzatore da fissare sul collo del diffusore.

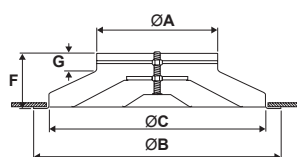
P01: Plenum in acciaio zincato con imbocco laterale.

P011: Plenum in acciaio isolato esternamente con rivestimento sp. 6 mm con imbocco laterale.

Dimensioni

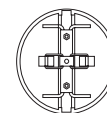
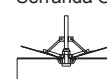
Diffusore DCR

Dimensioni nominali Ø(mm)	ØA (mm)	ØB (mm)	ØC (mm)	F (mm)	G (mm)	N° coni
100	98	230	194	75	30	2
150	148	335	280	105	45	3
160	158	335	280	105	45	3
200	198	423	360	118	45	3
250	248	517	445	130	48	3
300	298	640	560	146	45	3
315	313	640	560	146	48	3
350	348	730	640	185	65	3
400	398	776	680	185	65	4
450	448	825	735	185	65	4
500	498	917	805	185	65	4
630	628	1045	943	185	65	5



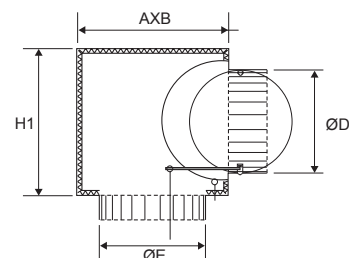
Foro : ØC+20 mm

Serranda S01

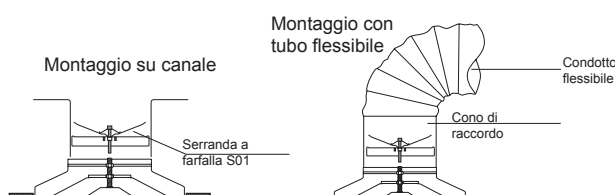


Plenum P01 e P011

Modello	AxB (mm)	ØD (mm)	ØE (mm)	H1 (mm)
100	200x200	96	102	200
150	250x250	146	152	250
160	250x250	156	162	250
200	300x300	196	202	300
250	350x350	246	252	350
300	400x400	296	302	400
315	400x400	311	317	400
350	450x450	346	352	450
400	500x500	396	402	500
450	550x550	446	453	550
500	600x600	496	503	600
630	730x730	600	633	730



Plenum isolato esternamente a norma UNI ENV12097/1999 in polietilene adesivo sp. 6 mm.



Selezione rapida

Modello	A _x [m²]	P [m³/h]		L _{WA} [dB(A)]		Lancio* [m]		Dp _r [Pa]	
		min	max	min	max	min	max	min	max
100	0,0080	70	170	<20	38	0,4	2,4	10	50
150	0,0174	160	370	<20	39	0,7	3,8	10	50
160	0,0197	180	420	<20	39	0,8	4,2	10	50
200	0,0302	270	640	<20	39	1	5	10	50
250	0,0462	410	980	<20	39	1,1	5,5	10	50
300	0,0653	580	1390	<20	39	1,3	6,4	10	50
315	0,0717	630	1520	<20	39	1,3	6,5	10	50
350	0,0776	780	1860	<20	40	1,8	9	10	50
400	0,1129	1000	2400	<20	40	2,1	10,5	10	50
450	0,1412	1250	3000	<20	40	2,4	12	10	50
500	0,1724	1530	3660	<20	40	2,6	13	10	50
630	0,2673	2370	5680	<20	40	3,2	16	10	50

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