



CARACTERÍSTICAS:

Difusores circulares de conos regulables.

ESTRUCTURA:

Campana de aluminio blanco RAL 9010 conos regulable de acero blanco RAL 9010.

USO:

En techo, para impulsión y retorno.

Altura de instalación: 2,7-3,5 m.

FIJACIÓN:

Fijación con tornillos ocultos colocados en el cuello del difusor.

ACCESORIOS:

- Plénium de conexión de acero galvanizado.
- Compuerta mariposa de calibración (SF) (regulación mediante tornillo central en la parte frontal del difusor).
- Ecualizador (EQ).

CHARACTERISTICS:

Circular diffusers with adjustable cones.

CONSTRUCTION:

Bell in aluminium white RAL 9010 adjustable cones in steel white RAL 9010.

UTILIZATION:

For ceiling installation and for air intake and delivery. Installation height: 2,7-3,5 m.

FIXING:

Fixing by concealed fixing screws mounted on the diffuser neck.

ACCESSORIES:

- Galvanized steel connecting plenum.
- Butterfly damper (SF) with central screw adjustment through the centre of the diffuser.
- Equalizer (EQ).

PRECIOS - PRICES

STOCK

						Compuerta para plénium Damper for plenum	Ecualizador para plénium Equalizer for plenum
	DC	SF	EQ	PDC	PDCI		
mm	€	€	€	€	€	€	€
100							
150							
160							
200							
250							
300							
315							
350							
400							
450							
500							
630							

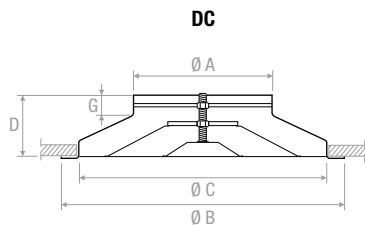
Otras pinturas: precios a petición - Other RAL colors: price on request

MEDIDAS - MEASURES

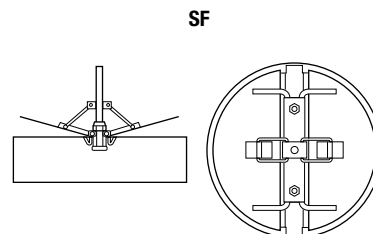
DIFUSOR - DIFFUSER

Modelo - Model	ØA	ØB	ØC	D	G	N.º cuellos N. cones
100	98	235	195	85	30	2
150	148	320	280	90	45	3
160	158	320	280	90	45	3
200	198	426	370	115	45	3
250	248	530	460	135	48	3
300	298	644	560	170	45	3
315	313	644	560	170	48	3
350	348	744	650	195	65	3
400	398	776	684	195	65	4
450	448	825	730	195	65	4
500	498	876	780	195	65	4
630	628	1045	943	185	65	5

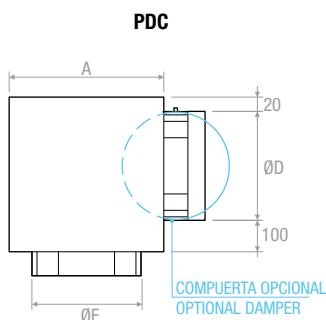
DIBUJOS - DRAWINGS



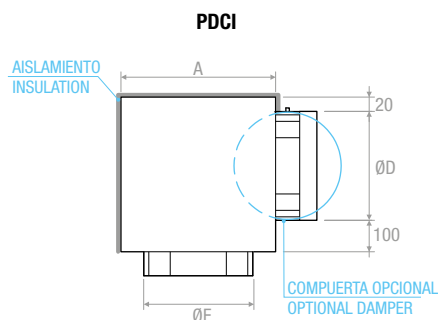
DC



SF



PDC



PDCI

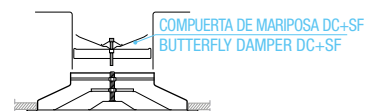
MEDIDAS - MEASURES

PLENUM	AxB	ØD	ØE
PDC 100	200x200	96	102
PDC 150	250x250	146	152
PDC 160	250x250	156	162
PDC 200	300x300	196	202
PDC 250	350x350	196	252
PDC 300	400x400	246	302
PDC 315	400x400	246	317
PDC 350	450x450	311	352
PDC 400	500x500	311	402
PDC 450	550x550	351	453
PDC 500	600x600	396	503
PDC 630	700x700	446	633

PLENUM

MONTAJE Y CONEXIÓN - MOUNTING AND CONNECTION

Conexión en conducto
Mounting to the



Montaje con tubo flexible
Mounting by flexible duct

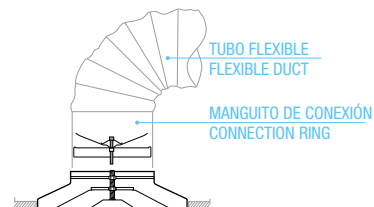


DIAGRAMA SELECCIÓN RÁPIDA - QUICK SELECTION DIAGRAM

CONOS EN POSICIÓN INTERMEDIA - CONES IN THE MIDDLE POSITION

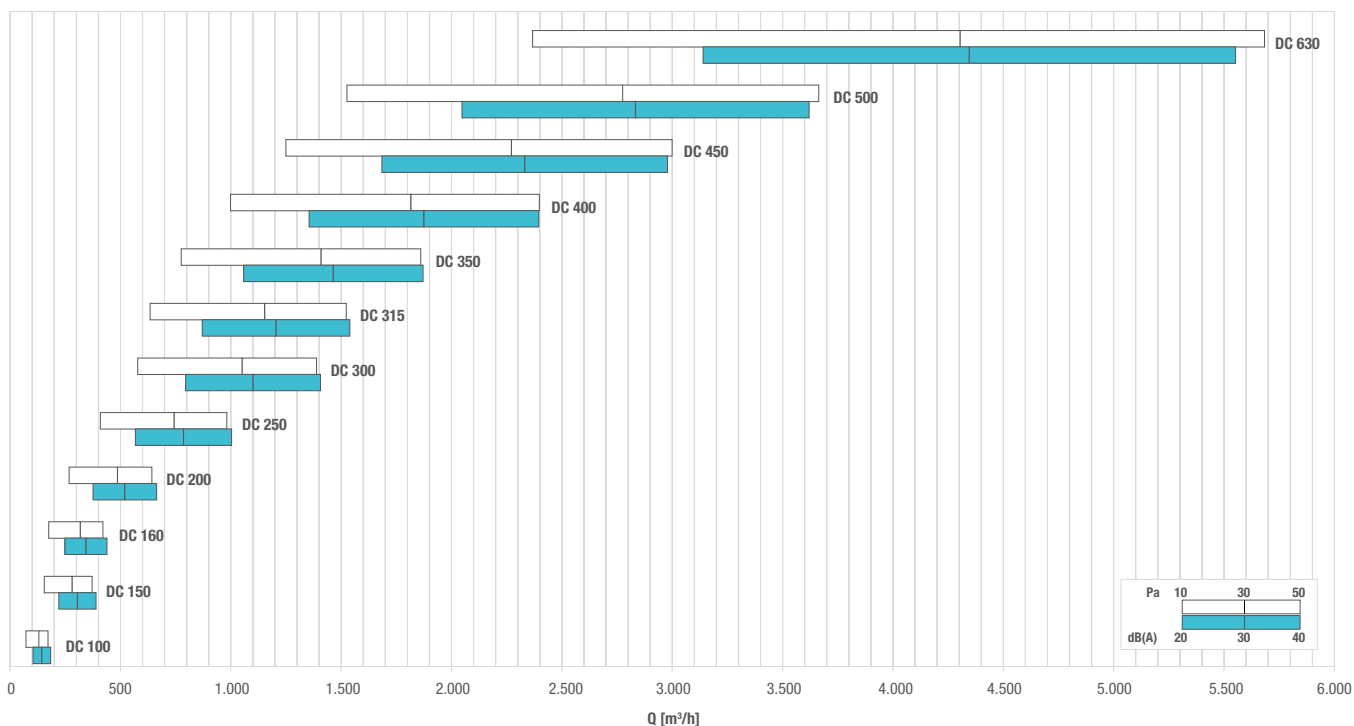


TABLA DE SELECCIÓN - SELECTION TABLE

CONOS EN POSICIÓN INTERMEDIA - CONES IN THE MIDDLE POSITION

Modelo - Model	A_k [m²]	Q [m³/h]		L_{WA} [dB(A)]		$X_{(0,25)} - Y_{(0,25)}$ [m]		Dp_t [Pa]	
		min	max	min	max	min	max	min	max
DC 100	0,0073	70	170	-	36	0,7	1,8	10	50
DC 150	0,0161	160	370	-	38	1,3	3,2	10	50
DC 160	0,0183	180	420	-	38	1,5	3,6	10	50
DC 200	0,0284	270	640	-	38	2,0	4,9	10	50
DC 250	0,0440	410	980	-	39	2,7	6,7	10	50
DC 300	0,0630	580	1390	-	39	3,6	8,7	10	50
DC 315	0,0693	630	1520	-	39	3,8	9,3	10	50
DC 350	0,0852	780	1860	-	40	4,5	10,8	10	50
DC 400	0,1108	1000	2400	-	40	5,4	13,0	10	50
DC 450	0,1397	1250	3000	-	40	6,3	15,3	10	50
DC 500	0,1719	1530	3660	-	40	7,4	17,7	10	50
DC 630	0,2707	2370	5680	-	41	10,2	24,5	10	50