

DLPCB



Características: difusores lineales de ranuras con deflector giratorio de perfil aerodinámico para grandes caudales.

Construcción: aluminio anodizado extruido, deflector de polipropileno negro RAL 9005 (blanco RAL 9016 mate bajo pedido DLPCB/DW).

Uso: en techo, en impulsión y recuperación. Altura de instalación: 2,6-4,0 mm.

Fijación:

- Con estribo interno móvil.
- Con resortes en el interior del plenum.

Accesorios:

- Plenum de conexión de acero galvanizado con o sin aislamiento.
- Deflector.

Characteristics: linear slot diffusers with aifoil section rotating deflector for high airflow.

Finishing: anodized extruded aluminium, deflector made of RAL 9005 black polypropylene (white RAL 9016 matt on request DLPCB/DW).

Utilization: for ceiling installation and for air intake and delivery. Installation height: 2,6-4,0 m.

Fixing:

- By inner mounting mobile bracket.
- By spring inside the plenum box.

Accessories:

- Galvanized steel connection plenum box with or without insulation.
- Deflector.

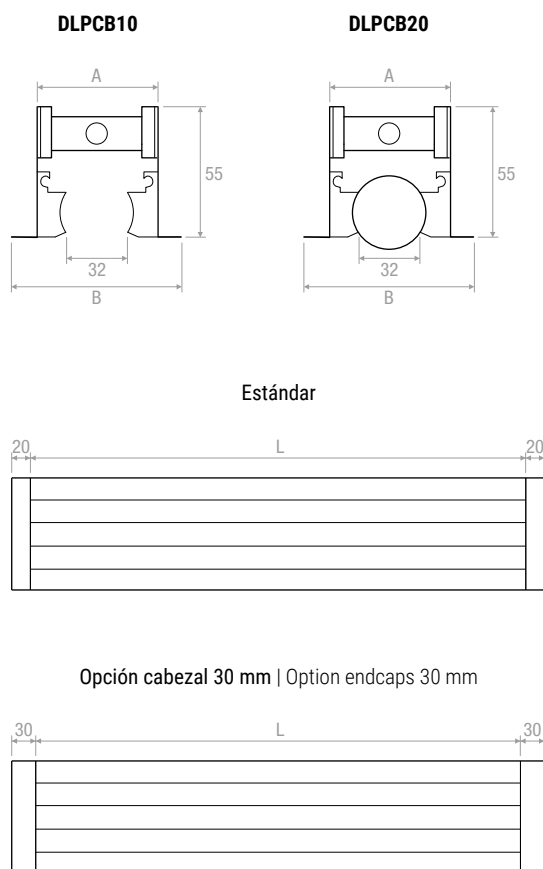
MODELOS | MODELS

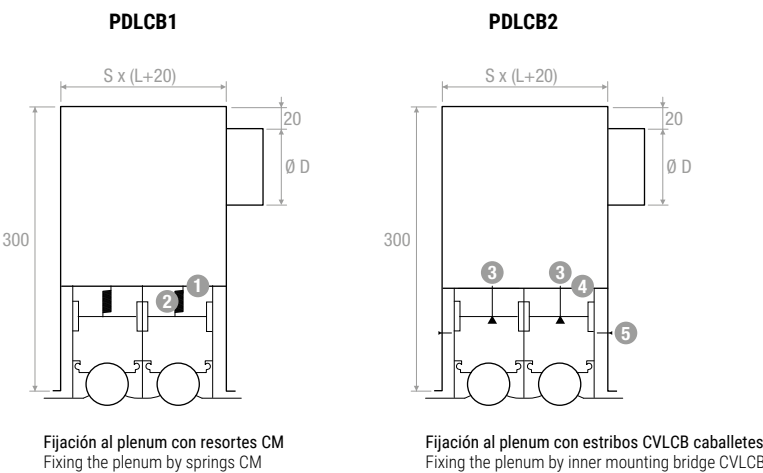
DLPCB10	Difusor sin deflector (1) Diffuser without deflector (1)
DLPCB20	Difusor con deflector (1) + (2) Diffuser with deflector (1) + (2)

PINTURA | PAINTING

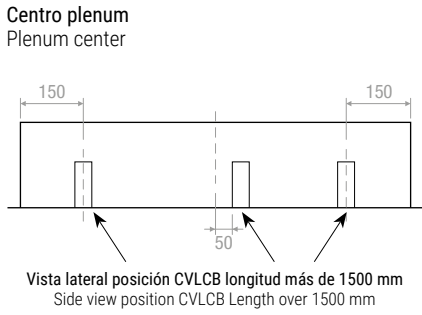
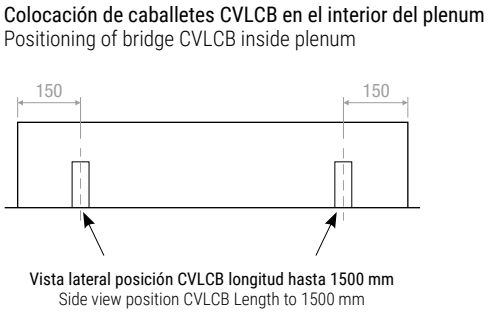
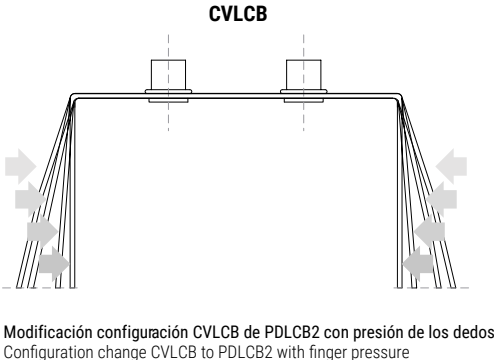
Otros colores RAL: precios bajo pedido | Different RAL colors: prices on request

DIBUJOS | DRAWINGS





- 1 Tubo | Tube
- 2 Resorte | Spring
- 3 Tornillos de fijación | Fixing screws
- 4 Estribo de fijación caballete | Inner mounting bracket
- 5 Tornillo | Screw



MEDIDAS | MEASURES

Ranuras Slots	Longitud Length	Collar externo Spigot	A	B	S	CM Resortes Spring	CVLCB Caballetes Mounting brackets
N°	mm	Ø mm - N°	mm	mm	mm	N°	N°
1	800	98-1	51	73	56	2	2
	1000	98-1				2	2
	1500	98-2				2	2
	2000	98-3				3	2
2	800	148-1	102	124	107	4	2
	1000	148-2				4	2
	1500	148-3				4	2
	2000	148-4				6	2
3	800	198-1	153	175	158	4	2
	1000	198-2				4	2
	1500	198-3				6	2
	2000	198-4				6	3
4	800	198-2	204	226	209	4	2
	1000	198-2				4	2
	1500	198-3				6	2
	2000	198-4				6	3

SOLUCIÓN DE CONTINUIDAD | SLOTS INSTALLATION IN CONTINUOUS STRIPS

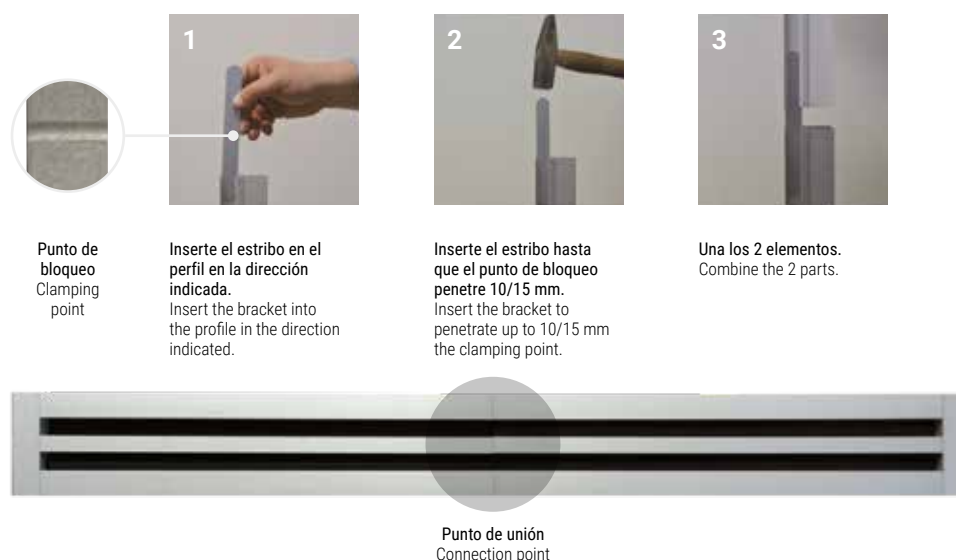


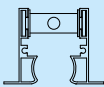
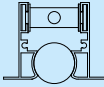
TABLA DE SELECCIÓN | TECHNICAL DATA

Modelo Model	A_x [m²]	Q [m³/h]		L_{WA} [dB(A)]		$X_{(0,25)}$ [m]		Dp_t^* [Pa]	
		mín	máx	mín	máx	mín	máx	mín	máx
DLPCB1 1000	0,013	80	220	-	43	3,0	7,4	10	50
DLPCB2 1000	0,026	190	420	24	45	4,1	9,1	10	50
DLPCB3 1000	0,039	270	600	25	47	4,4	10,1	10	50
DLPCB4 1000	0,052	340	760	25	47	4,8	10,7	10	50

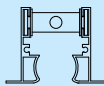
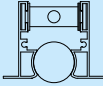
* Sin equalizador y compuerta completamente abierta | Without equalizer and calibration damper completely open

DLPCB

PRECIOS | PRICES

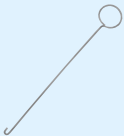
Ranuras Slots	Longitud Length				
		DLPCB10	DLPCB20	PDLCB	PDLCBI
N°	mm*	€	€	€	€
1	800				
	1000				
	1500				
	2000				
2	800				
	1000				
	1500				
	2000				
3	800				
	1000				
	1500				
	2000				
4	800				
	1000				
	1500				
	2000				

* Las longitudes indicadas deben entenderse como paso de aire | The Lengths are actual neck sizes
Plenum en continuidad aumente los precios indicados anteriormente en un 15% | Plenum box in continuity solution price increase 15%

Ranuras Slots	Longitud Length		
		DLPCBDW10	DLPCBDW20
N°	mm*	€	€
1	800		
	1000		
	1500		
	2000		
2	800		
	1000		
	1500		
	2000		
3	800		
	1000		
	1500		
	2000		
4	800		
	1000		
	1500		
	2000		

* Las longitudes indicadas deben entenderse como paso de aire | The Lengths are actual neck sizes
DLPCBDW10 Acabado RAL 9016 mate | RAL 9016 matt finish
DLPCBDW20 Acabado RAL 9016 mate y deflector blanco | RAL 9016 matt finish and white deflector

ACCESORIOS | ACCESSORIES

Modelo Model	€
CVLCB 1-4 Ranuras 1-4 Slots	
CM Resorte Spring	
CG Gancho Hook	
CCKITCONTDLPCB Kit Continuidad (2 unidades) Kit continuity (2 pieces)	