

DLPCB



Caractéristiques : diffuseurs linéaires à fentes avec déflecteur rotatif à profil aérodynamique pour grands débits.

Construction : aluminium anodisé extrudé, déflecteur en polypropylène noir RAL 9005 (blanc RAL 9016 mat sur demande DLPCB/DW).

Utilisation : au plafond, en soufflage et en reprise. Hauteur d'installation : 2,6-4,0 mm.

Fixation :

- Avec étrier intérieur mobile.
- Avec ressorts à l'intérieur du plénum.

Accessoires :

- Plénum de raccord en acier galvanisé avec ou sans isolation.
- Déflecteur.

Characteristics: linear slot diffusers with airfoil 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.

MODÈLES | MODELS

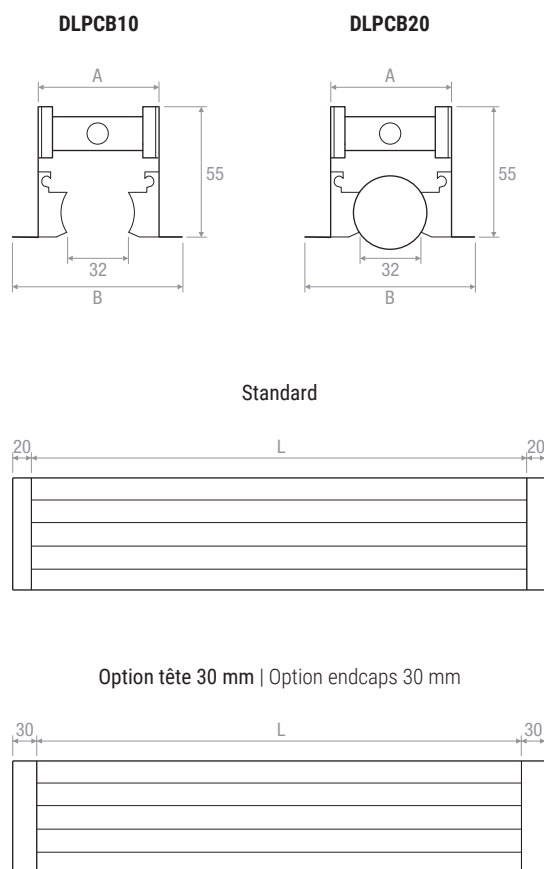
DLPCB10	Diffuseur sans déflecteur (1) Diffuser without deflector (1)
DLPCB20	Diffuseur avec déflecteurs (1) + (2) Diffuser with deflector (1) + (2)

PEINTURE | PAINTING

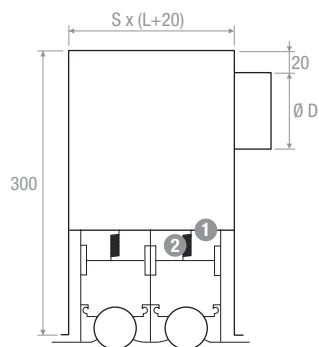
Autres couleurs RAL : prix sur demande | Different RAL colors: prices on request



DESSINS | DRAWINGS

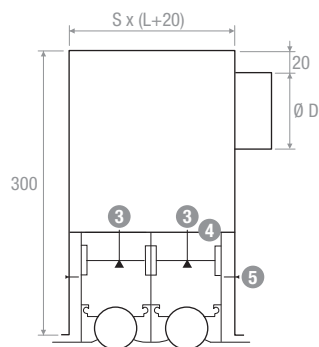


PDLCB1



Fixation au plénum par ressorts CM
Fixing the plenum by springs CM

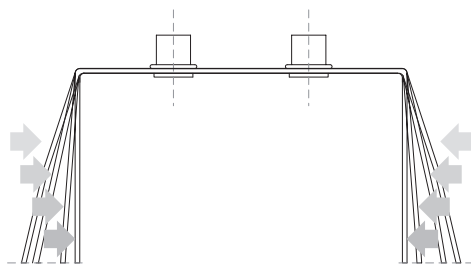
PDLCB2



Fixation au plénum avec étriers CVLCB
Fixing the plenum by inner mounting bridge CVLCB

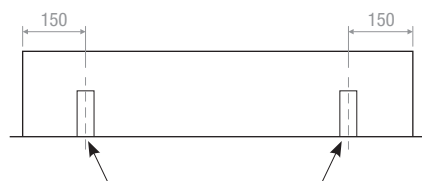
- ① Tube | Tube
- ② Ressort | Spring
- ③ Vis de fixation d | Fixing screws
- ④ Support de fixation étrier | Inner mounting bracket
- ⑤ Vis | Screw

CVLCB



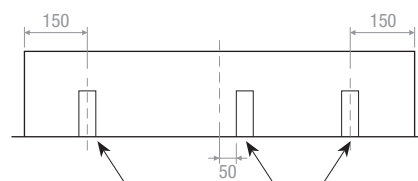
Modification configuration CVLCB à partir de PDLCB2 avec pression des doigts
Configuration change CVLCB to PDLCB2 with finger pressure

Positionnement étriers CVLCB à l'intérieur du plénum
Positioning of bridge CVLCB inside plenum



Vue latérale position CVLCB longueur jusqu'à 1500 mm
Side view position CVLCB lenght to 1500 mm

Centre plénum
Plenum center



Vue latérale position CVLCB longueur supérieure à 1500 mm
Side view position CVLCB lenght over 1500 mm

TAILLES | MEASURES

Fentes Slots	Longueur Length	Collier ext. Spigot	A	B	S	CM Ressorts Spring	CVLCB Étriers 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

SOLUTION DE CONTINUITÉ | SLOTS INSTALLATION IN CONTINUOUS STRIPS

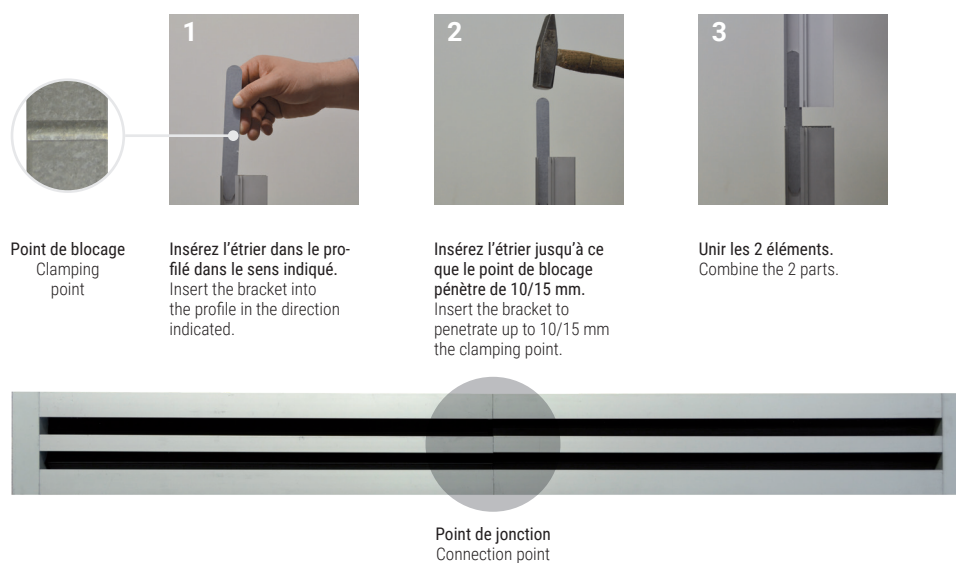


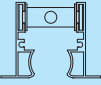
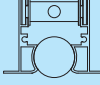
TABLEAU DE SÉLECTION | TECHNICAL DATA

Modèle Model	A_k [m²]	Q [m³/h]		L_{WA} [dB(A)]		$X_{(0,25)}$ [m]		Dp_t^* [Pa]	
		min	max	min	max	min	max	min	max
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

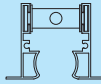
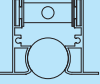
* Sans équilibreur et registre complètement ouvert | Without equalizer and calibration damper completely open

DLPCB

PRIX | PRICES

Fentes Slots	Longueur Length				
N°	mm*	€	€	€	€
1	800				
	1000				
	1500				
	2000				
2	800				
	1000				
	1500				
	2000				
3	800				
	1000				
	1500				
	2000				
4	800				
	1000				
	1500				
	2000				

* Les longueurs indiquées doivent être interprétées comme passage d'air | The lengths are actual neck sizes
 Plénum en continuité augmenter les prix indiqués ci-dessus de 15% | Plenum box in continuity solution price increase 15%

Fentes Slots	Longueur Length		
N°	mm*	€	€
1	800		
	1000		
	1500		
	2000		
2	800		
	1000		
	1500		
	2000		
3	800		
	1000		
	1500		
	2000		
4	800		
	1000		
	1500		
	2000		

* Les longueurs indiquées doivent être interprétées comme passage d'air | The lengths are actual neck sizes
DLPCBDW10 Finition RAL 9016 mat | RAL 9016 matt finish
DLPCBDW20 Finition RAL 9016 mat et déflecteur blanc | RAL 9016 matt finish and white deflector



ACCESSOIRES | ACCESSORIES

Modèle Model	€
CVLCB 1-4 Fentes 1-4 Slots	
CM Ressort Spring	
CG Crochet Hook	
CCKITCONTDLPCB Kit Continuité (2 pièces) Kit continuity (2 pieces)	