

DLAS



Caractéristiques : diffuseurs linéaires à simple fente avec déflecteur , sans encadrement avec installation invisible, pour installation au mur ou au plafond.

Construction : acier peint en noir RAL 9005 (standard).

Utilisation : chauffage et climatisation dans les pièces où il est nécessaire de cacher l'élément de diffusion ou de créer des lames d'air verticales ou horizontales. Jet réglable.

Fixation : avec vis autoforeuses sur le plénum.

Accessoires :

- Plénum en acier galvanisé à raccordement latéral (PDLAS).
- Plénum en acier revêtu d'isolant ép. 6 mm et avec raccordement latéral (PDLASI).
- Kit de continuité (DLASCON).
- Bouchons de fermeture (DLAST).

Characteristics: Linear diffuser single slot with deflector, frameless, with concealed installation, for wall or ceiling installation.

Finishing: painted steel. Finish: RAL 9005 (standard).

Utilization: Heating and cooling control in environments where it is necessary to hide the diffusion element or need to create air curtains vertical or horizontal.

Fixing: self drilling screws on plenum.

Accessories:

- Galvanized steel plenum with side inlet (PDLAS).
- Galvanized steel insulated plenum with insulating thickness 6 mm and with side inlet (PDLASI).
- Continuity solution kit (DLASCON).
- Closing end caps (DLAST).

MODÈLES | MODELS

DLAS10 Diffuseur sans déflecteur | Diffuser without deflector

DLAS20 Diffuseur avec déflecteurs | Diffuser with deflector

DLAS30 Diffuseur sans déflecteur et avec registre | Diffuser without deflector and with damper

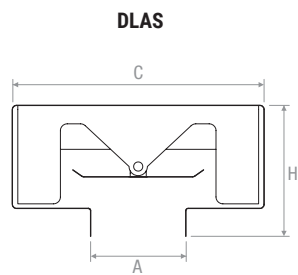
DLAS40 Diffuseur avec registre et déflecteur | Diffuser with damper and deflector

PEINTURE | PAINTING

Version RAL 9016 mat + 20% | Version RAL 9016 matt + 20%

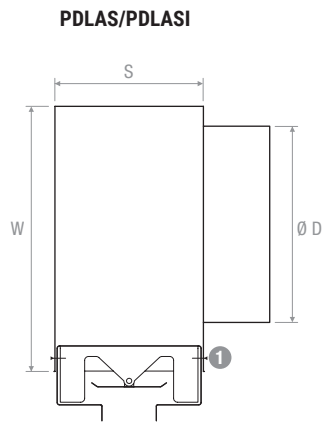


DESSINS | DRAWINGS

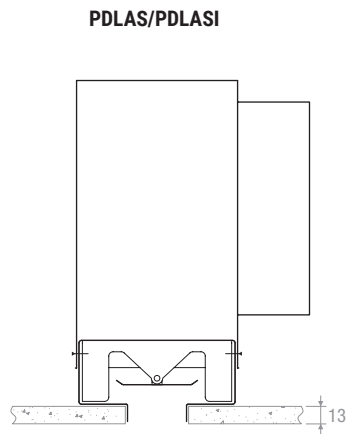


Modèle Model	A	C	H
	mm	mm	mm
30	30	110	58
40	40	110	58
60	60	130	78

PLÉNUM | PLENUM



① Vis autoforeuses | Self-tapping screws

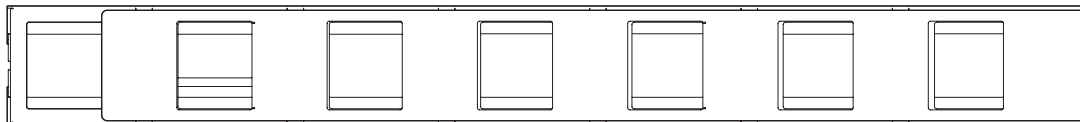
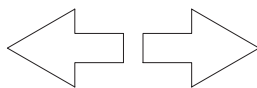


Montage invisible sur faux plafond
Concealed mounting on counter ceiling

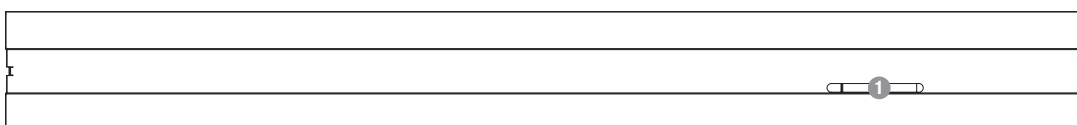
Modèle Model	W	S	ØD				
	mm	mm	L:500	L:800	L:1000	L:1200	L:1500 mm
30	200	114	1x150	1x150	1x150	2x150	2x150
40	200	114	1x150	1x150	1x150	2x150	2x150
60	200	134	1x150	2x150	2x150	3x150	3x150

ACCESSOIRES | ACCESSORIES

REGISTRE | DAMPER



Vue supérieure du diffuseur | Top view of the diffuser



Vue inférieure du diffuseur | Bottom view of the diffuser

① Fente de réglage du registre | Louver adjustment damper

Le réglage du registre se fait en insérant un tournevis dans la fente présente sur le déflecteur et en faisant pression sur le profil plié du registre qui glisse longitudinalement à l'intérieur des guides sur la partie supérieure du cadre.

The damper is adjusted by inserting a screwdriver into the baffle in the deflector and pressing the folded profile of the damper that slides longitudinally inside the guides on the upper part of the frame.

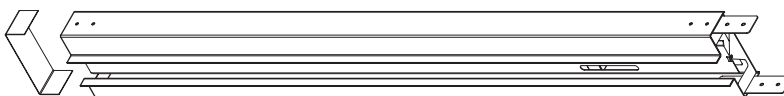
DLASCON KIT DI CONTINUITÀ | CONTINUITY SOLUTION KIT



La plaque de connexion est un accessoire fourni sur demande pour installer une ligne de plusieurs diffuseurs placés côte à côte. La plaque est insérée dans la fente prévue à cet effet et fixée avec des vis autoforeuses ou des rivets à insérer dans les prédécoupes présentes dans la plaque et le diffuseur, comme le montre le dessin ci-dessus.

The connection plate is an accessory that is supplied on request in case of wanting to install the diffusers in line of continuity. The plate is inserted into the special slot with self-drilling screws or rivets to be inserted into the pre-holes on the plate and in the diffuser as shown in the drawing above.

DLAST BOUCHONS DE FERMETURE | CLOSING END CAPS



Le bouchon de fermeture est un accessoire qui est fourni sur demande pour fermer les parties terminales des diffuseurs, le bouchon est inséré dans la fente prévues à cet effet et fixé avec des vis autoforeuses ou des rivets à insérer dans les prédécoupes présentes dans la plaque et dans le diffuseur comme le montre le dessin ci-dessus.

The closing cap is an accessory that is supplied on request to close the terminal parts of the diffusers, the cap is inserted into the appropriate slot and fixed with self-drilling screws or rivets in the plate or diffuser as shown in the drawing above.



TABLEAU DE SÉLECTION | TECHNICAL DATA

Modèle Model	A _x [m²]	Q [m³/h]		L _{WA} [dB(A)]		X _(0,25) [m]		Dp _i [Pa]	
		min	max	min	max	min	max	min	max
DLAS30	0.017	95	315	<20	43	1.8	5.2	10	75
DLAS40	0.022	130	420	<20	44	2.5	6.4	10	75
DLAS60	0.038	190	700	<20	47	3.6	9.0	10	75

Données avec registre complètement ouvert L. 1000 mm | Data with calibration damper completely open L. 1000 mm

PRIX | PRICES

stock

Modèle Model	Longueur Lenght	DLAS10	DLAS20	DLAS30	DLAS40	PDLAS	PDLASI
	mm	€	€	€	€	€	€
30	500						
	800						
	1000						
	1200						
	1500						
40	500						
	800						
	1000						
	1200						
	1500						
60	500						
	800						
	1000						
	1200						
	1500						

Pour les longueurs non standard, considérer le prix de la plus grande taille majoré de 20%
For non-standard lenghts consider the price of the upper size increased by 20%

Modèle Model	€
DLAST30	
DLAST40	
DLAST60	
DLASCON	