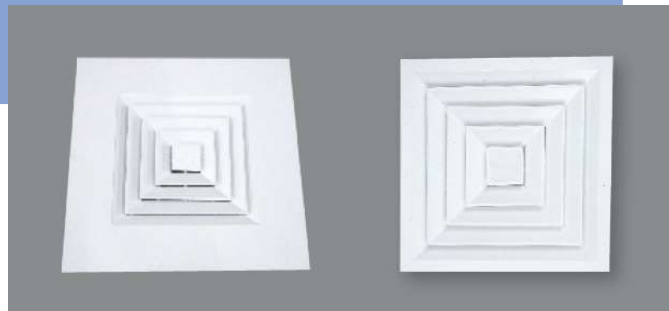


DC4D / DC4D-FP

Diffuseurs carrés 4 directions à noyau démontable
Montage plafond

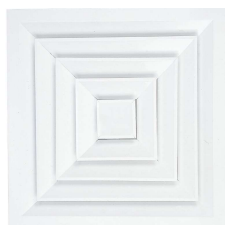


Les diffuseurs DC4D et DC4D-FP ont été conçus pour être utilisés dans les installations de climatisation et ventilation. Ces diffuseurs sont adaptés à un montage plafond et permettent de diffuser le flux d'air selon 4 directions. Ils peuvent être utilisés dans des locaux de 2,5 m à 4 m de haut avec un différentiel de température pouvant aller jusqu'à 12°C

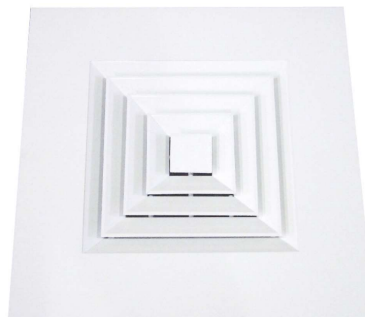
GAMME

DC4D Disponible en 3 dimensions 225x225 mm – 300x300 mm – 375x375 mm

DC4D-FP Disponible en 5 dimensions 150/225/300/375/450. La dimension hors tout du diffuseur est de 595x595 mm adapté au faux plafond 600x600 mm



Diffuseur DC4D



Diffuseur DC4D-FP

MATÉRIAUX

Diffuseur aluminium

FINITION

Finition blanc RAL 9016

ACCESSOIRES

PFD Plénum isolé en acier galvanisé avec piquage axial. Pattes d'accrochage facilitant la fixation du plénum. Version PFD-REG disponible avec registre de réglage. Fixation au diffuseur par vis auto-perceuses

PFL Plénum isolé en acier galvanisé avec piquage latéral. Pattes d'accrochage facilitant la fixation du plénum. Version PFL-REG disponible avec registre de réglage. Fixation au diffuseur par vis auto-perceuses

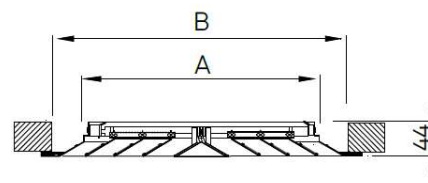
REGA Registre aluminium avec ventelles non compatible avec pléniums PFD et PFL

DIMENSIONS

DC4D

REF	Dimensions (mm)	
	A	B
DC 4D 225X225	223	295
DC 4D 300X300	298	370
DC 4D 375X375	373	445

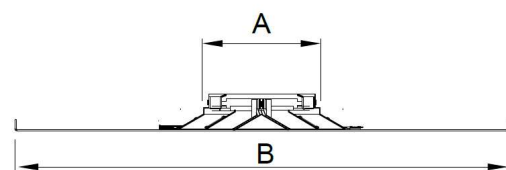
En mm.



DC4D-FP

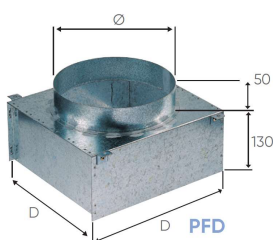
REF	Dimensions (mm)	
	A	B (hors tout)
DC 4D- FP 150X150	148	595
DC 4D- FP 225X225	223	595
DC 4D- FP 300X300	298	595
DC 4D- FP 375X375	373	595
DC 4D- FP 450X450	448	595

En mm.



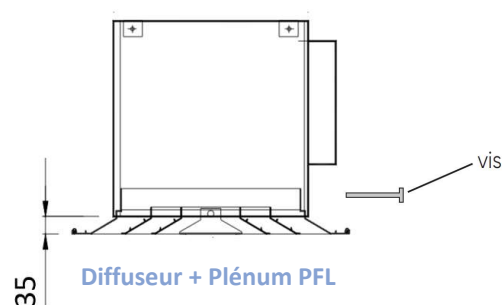
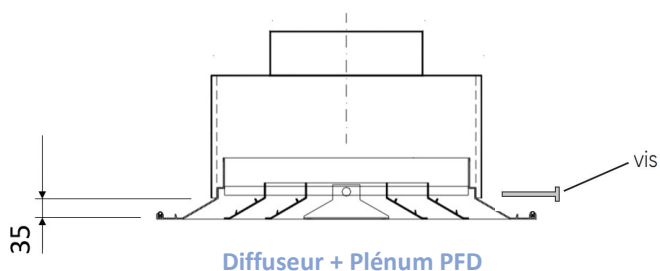
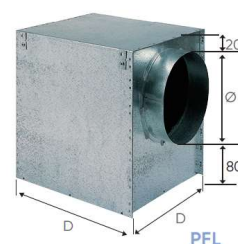
PLÉNUM PFD et PFD-REG : Piquage supérieur

Dimensions (mm)	
D x D	Ø
150 x 150	125
225 x 225	200
300 x 300	250
375 x 375	315
450 x 450	355

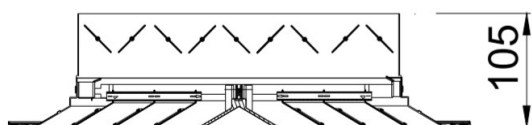


PLÉNUM PFL et PFL-REG : Piquage latéral

Dimensions (mm)	
D x D	Ø
150 x 150	125
225 x 225	160
300 x 300	200
375 x 375	250
450 x 450	315



REGISTRE REGA



Diffuseur + Registre REGA

CARACTÉRISTIQUES AÉRAULIQUES ET ACOUSTIQUES

Vitesse recommandée 2,5 à 4,5 m/s

LxH (mm)	Aeff (m ²)		Qv (m ³ /h)								
			300	400	500	700	800	900	1000	1200	1500
225 x 225	0,025	Pt (Pa)	9	14	22	40					
		Lt (m)	4	5	6	8,5					
		Lw (NR)	<20	23	30	38					
300 x 300	0,045	Pt (Pa)		5	8	15	19	24	30		
		Lt (m)		4	5	6,5	7,5	8,5	9,5		
		Lw (NR)		<20	<20	25	28	31	35		
375 x 375	0,067	Pt (Pa)			2	5	7	9	11	16	
		Lt (m)			4	5,5	6,5	7	8	9,5	
		Lw (NR)			<20	<20	<25	25	25	32	
450 x 450	0,105	Pt (Pa)					3	4	5	7	11
		Lt (m)					5	5,5	6	7	9
		Lw (NR)					<20	<20	<25	<25	30