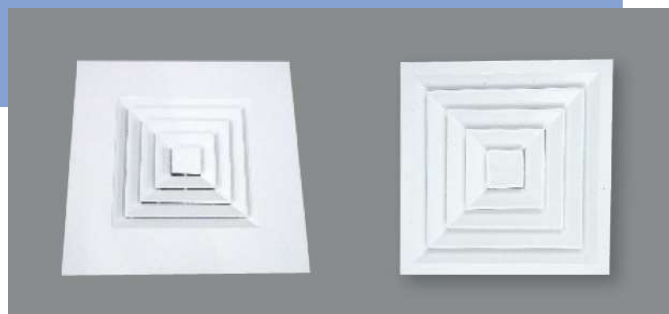


DC4D / DC4D-FP

Diffuseurs carrés 4 directions à noyau démontable
Montage plafond

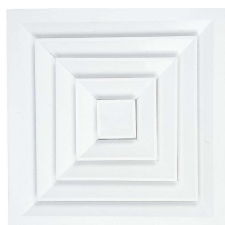


Les diffuseurs DC4D et DC4D-FP ont été conçus pour être utilisés dans les installations de climatisation et ventilation. Ces diffuseurs sont adaptés à un montage plafond et permettent de diffuser le flux d'air selon 4 directions. Ils peuvent être utilisés dans des locaux de 2,5 m à 4 m de haut avec un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

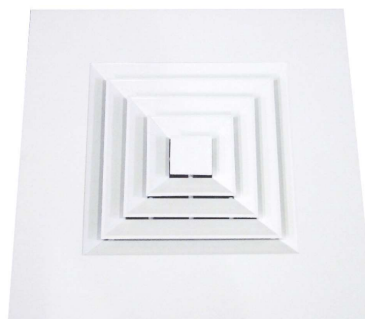
GAMME

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

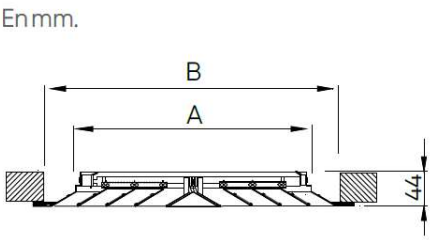
PFL Plénum isolé en acier galvanisé avec piquage latéral. Pattes d'accrochage facilitant la fixation du plénum. Version PFL-REG disponible avec registre de réglage. Fixation au diffuseur par vis auto-perceuses

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

DIMENSIONS

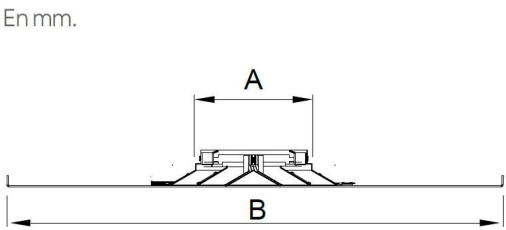
DC4D

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



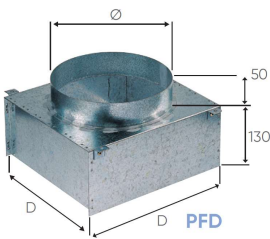
DC4D-FP

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



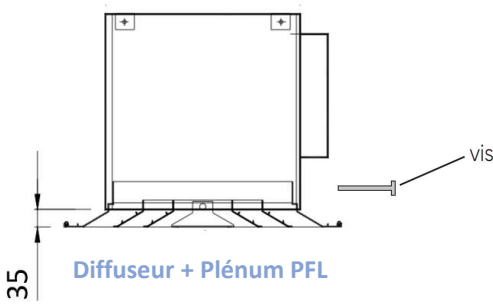
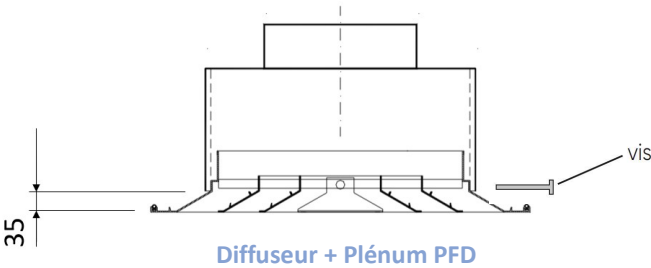
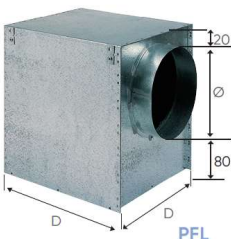
PLÉNUM PFD et PFD-REG : Piquage supérieur

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

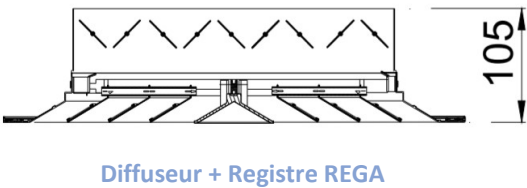


PLÉNUM PFL et PFL-REG : Piquage latéral

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



CARACTÉRISTIQUES AÉRAULIQUES ET ACOUSTIQUES

Vitesse recommandée 2,5 à 4,5 m/s

LxH (mm)	Aeff (m²)		Qv (m³/h)								
			300	400	500	700	800	900	1 000	1200	1500
225 x 225	0,025	Pt (Pa) Lt (m) Lw (NR)	9 4 <20	14 5 23	22 6 30	40 8,5 38					
300 x 300	0,045	Pt (Pa) Lt (m) Lw (NR)		5 4 <20	8 5 <20	15 6,5 25	19 7,5 28	24 8,5 31	30 9,5 35		
375 x 375	0,067	Pt (Pa) Lt (m) Lw (NR)			2 4 <20	5 5,5 <20	7 6,5 <25	9 7 25	11 8 25	16 9,5 32	
450 x 450	0,105	Pt (Pa) Lt (m) Lw (NR)					3 5 <20	4 5,5 <20	5 6 <25	7 7 <25	11 9 30