

**P-DVS
(RAL9016)**

- Ventouses
- Acier
- Blanc, RAL 9016
- Pulsion

Accessoires

- **TR**
Bagues de fixation pour cadres de bouches



Bouches de soufflage en acier type P-DVS (RAL9016)

Bouches de soufflage en acier avec noyau réglable et cadre de montage de 50 mm

Application

- Les bouches pour montage mural ou au plafond **P-DVS** sont utilisées pour le soufflage à l'intérieur des bâtiments.

Matière

- Acier

Couleur

- Blanc, RAL 9016

Composition

- Grille en tôle emboutie avec noyau réglable dotée d'un cadre de montage en acier galvanisé

Montage

- Fixation dans son cadre de montage

Accessoires

- Bague de montage **TR** pour fixation du cadre de montage dans des panneaux faux plafond

Exemple d'ordre

- **P-DVS, 100**

Explication

P-DVS = type de bouche (y compris cadre de montage et bague élastique de fermeture)

100 = diamètre de raccordement

Description pour cahier de charge

- Les bouches de soufflage seront du type perte de pression importante avec noyau réglable et seront en acier. Elles seront dotées d'un cadre de montage
- Finition blanc RAL 9016
- **Cairox** type **P-DVS (RAL 9016)**

Sélection rapide

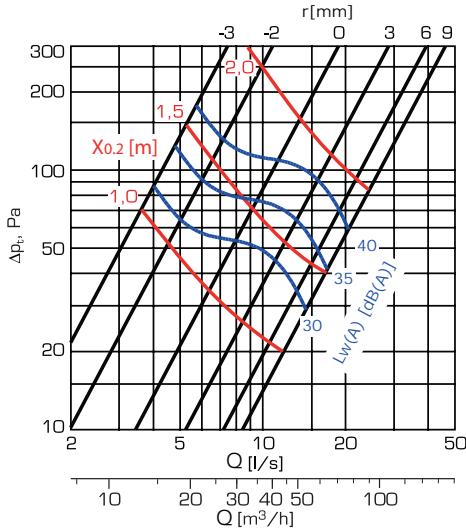
Q	Ø r	80			100			125			150			160			200		
		-3	0	9	-3	0	10	-7	0	15	-5	0	15	-10	0	15	-3	0	20
15	X0.2	1.2			<0,5														
	Ps	87			50														
	Lw(A)	30			28														
25	X0.2		1.1			0.6		0.5											
	Ps		38			26		17											
	Lw(A)		25			25		<20											
50	X0.2			1.2			1.1	1.6	0.9		2.5			5.1			2.6		
	Ps			28			13	68	18		28			110			42		
	Lw(A)			25			<20	33	<20		23			48			32		
100	X0.2						2.1	2.6	1.6		3.6			3.8			3.4		
	Ps						51	75	13		45			50			50		
	Lw(A)						37	36	<20		27			32			34		
200	X0.2										3.3			3.4			3.8		1.1
	Ps										50			29			38		12
	Lw(A)										38			28			33		<20
300	X0.2													4.9			5.2		3.2
	Ps													66			80		23
	Lw(A)													41			52		30
400	X0.2																		4.8
	Ps																		47
	Lw(A)																		38

Symboles et spécifications

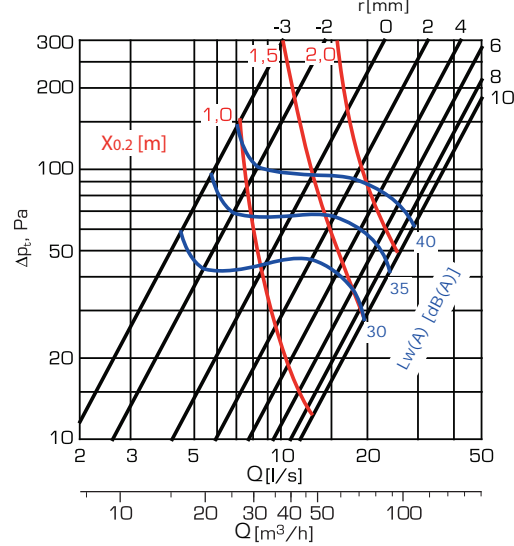
- Q = Débit d'air en m³/h
- X0.2 = La portée d'air horizontale en m à une vitesse finale de 0.2m/s
- Ps = Perte de pression statique en Pa
- Lw(A) = Puissance sonore en dB(A), basée sur des valeurs de pression acoustique Lp mesurées et augmentées par 4 dB (A) d'atténuation du local.
- r = Distance entre le cône central et l'emboîtement de la ventouse

Tableau de sélection

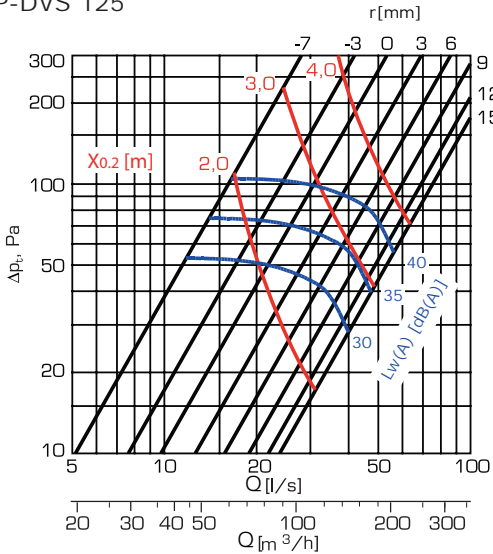
P-DVS 80



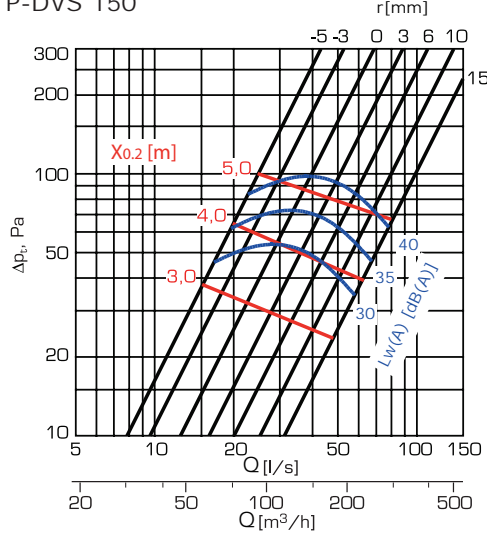
P-DVS 100



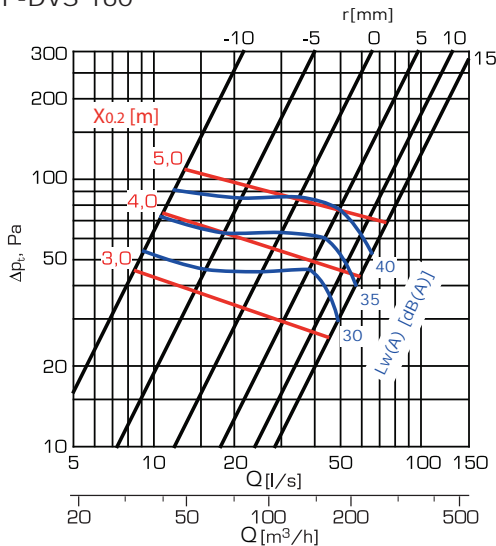
P-DVS 125



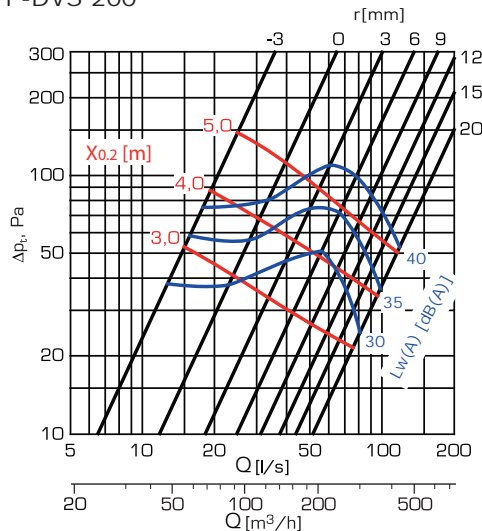
P-DVS 150



P-DVS 160



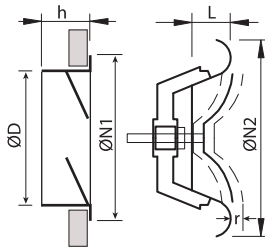
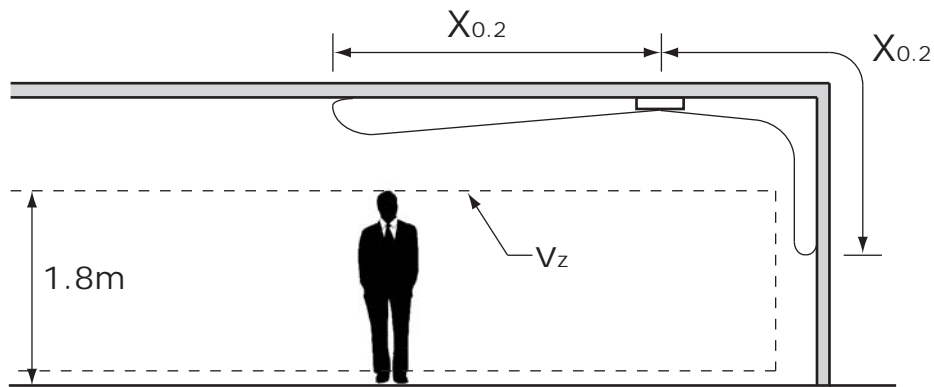
P-DVS 200



Symboles

- Q = Débit d'air en l/s en m³/h
- Pt = Perte de charge totale en Pa
- X0.2 = Portée latérale avec vitesse finale de 0.20 m/s in m
- Lp = Puissance sonore en dB(A)
- r = Distance entre le cône central et l'emboîtement de la ventouse en mm

Placement



Dimensions

	ØD [mm]	ØN1 [mm]	h [mm]	ØN2 [mm]	L [mm]
P-DVS 080	79	105	45	115	27
P-DVS 100	99	125	45	137	28
P-DVS 125	124	150	45	164	29
P-DVS 150	149	175	45	202	30
P-DVS 160	159	185	45	212	31
P-DVS 200	199	225	45	248	33

Accessoires



- TR Bagues de fixation pour cadres de bouches