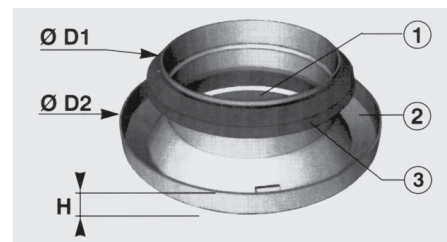




## BIR

Bouches d'insufflation réglables, pour logements et locaux commerciaux ou tertiaire, montées au plafond. Fabriquées en tôle d'acier avec peinture époxy blanche. Elles sont composées par un cône de soufflage et un obturateur central mobile permettant d'ajuster le débit d'insufflation et de guider le flux d'air. Un joint d'étanchéité facilite le montage. Températures d'utilisation de -20°C à 120°C. Plage d'utilisation comprise entre 50 et 150 Pa. Avec la bouche il est fourni une manchette en tôle d'acier galvanisé pour faciliter l'installation.

### Joint d'étanchéité



- ① Obturateur central mobile
- ② Cône de soufflage
- ③ Joint à lèvres

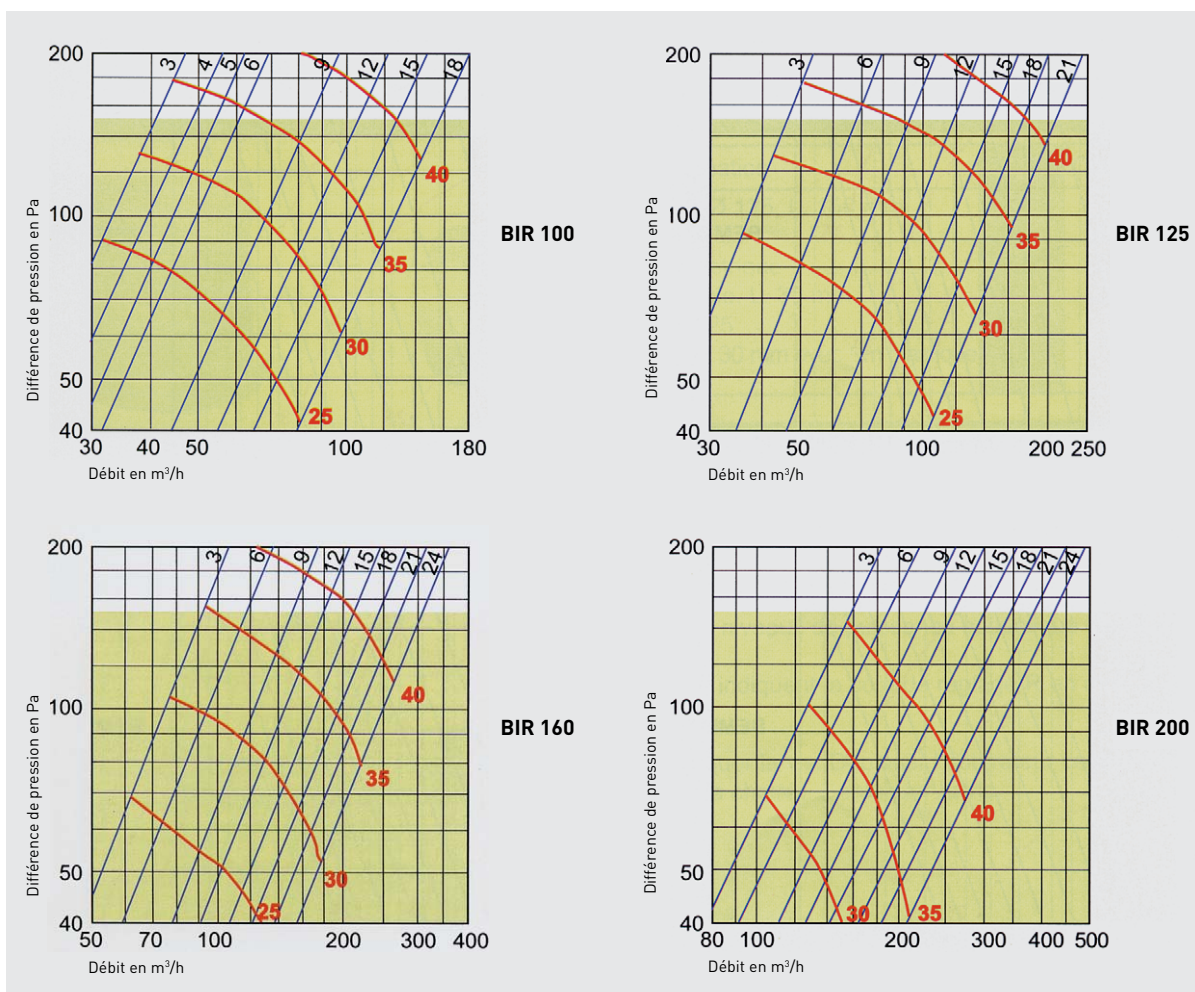
Modèle	Ø (mm)	Dimensions		
		D1 (mm)	D2 (mm)	H (mm)
BIR 100	100	88	145	18
BIR 125	125	113	168	21
BIR 160	160	148	203	21
BIR 200	200	188	243	21

Modèle	Ø	L
BIR 100	100	47
BIR 125	125	47
BIR 160	160	51
BIR 200	200	52



### Courbes caractéristiques

Les abaques suivants présentent les courbes débit-pression des bouches BIR ainsi que leur niveau de puissance sonore  $L_w$  en dB(A). Les chiffres du haut indiquent la cote de réglage R en mm.



### Réglage

