



PRANA ENVIRONNEMENT

FICHE TECHNIQUE BIR



Descriptif

Les bouches de soufflage BIR sont entièrement réalisées en tôle d'acier, recouverte d'une peinture époxy blanche. Elles sont composées :

- d'un cône d'insufflation acentrique.
- d'un obturateur central mobile permettant le réglage du débit d'insufflation et le guidage du flux d'air.
- d'un joint à lèvres en caoutchouc assurant le maintien et l'étanchéité.

Avantages

Diffusion d'air directionnelle, possibilité d'installation dans un angles de la pièce.

Réglage facilité grâce à la molette.

Facilité de mise en œuvre, le joint assure le maintien et l'étanchéité.

Collerette de 50 mm ou collerette de 150 mm avec griffes.

Application

Les bouches sont utilisées dans des installations de VMC double flux et en distribution d'air chaud des foyers de cheminée.

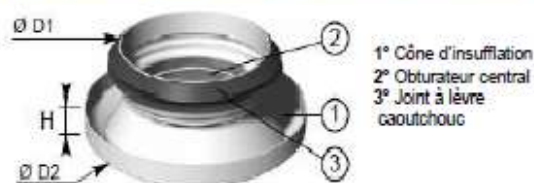
Elles s'utilisent en montage mural ou plafonnier pour effectuer le soufflage de l'air chaud.

Caractéristiques techniques

Données techniques

Plage d'utilisation : 40 à 150 Pascals.
Tenue à température du joint : 0°C et 80°C (en conti nu).

	Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	H (mm)
BIR 100	90	140	14
BIR 125	118	168	13
BIR 160	149	210	15
BIR 200	190	250	15



Mise en œuvre

Le joint à lèvres permet le montage sans manchette sur un conduit souple ou rigide ou sur un manchon placo 3 griffes. Sur demande, ces bouche peuvent être équipées d'un joint spécial permettant le montage sur manchette.

Accessoires : Manchon placo et Manchette

Les manchons placo sont fabriqués en acier galvanisé, ils sont équipés de 3 griffes fixation et disponibles en longueur 105 ou 150 mm.

Les manchettes sont réalisées en acier galvanisé et se fixent par collage à l'intérieur du conduit de réception.

Les accessoires sont livrés séparément.