



Descriptif produit pour CCTP :

Les bouches d'insufflation métalliques réglables BTRI sont destinées au soufflage d'air dans les logements et les locaux tertiaires, en montage plafond.

Leur plage d'utilisation est comprise entre 40 et 150 Pascals.

Applications
Maison individuelle
Tertiaire
Terminal de ventilation

Dimensions :

Avantages
Façade réglable
Utilisable en insufflation



Bouches entièrement réalisées en tôle d'acier recouverte de peinture époxy de couleur blanc.

- ① Cône d'insufflation
- ② Obturateur central mobile permettant le réglage du débit d'insufflation et le guidage du flux d'air
- ③ Joint à lèvres assurant le maintien et l'étanchéité et pouvant résister à une température en continu comprise entre 0 °C et + 80 °C

BTRI	D1 (mm)	D2 (mm)	H (mm)
BTRI100	90	140	14
BTRI 125	116	166	13
BTRI 160	149	210	15
BTRI 200	190	250	15



BTRI	A (mm)	B (mm)	C (mm)
BTRI 100	105	120	98
BTRI 125	105	143	123
BTRI 160	105	178	158
BTRI 200	105	218	198

Montage :

Le joint à lèvres permet le montage sans manchette sur un conduit souple ou rigide ou sur un manchon placo 3 griffes. Le réglage du débit d'insufflation s'effectue en vissant ou en dévissant la molette entraînant ainsi le déplacement de l'obturateur central. Cette action peut être effectuée sans retirer la bouche du piquage ou du conduit.

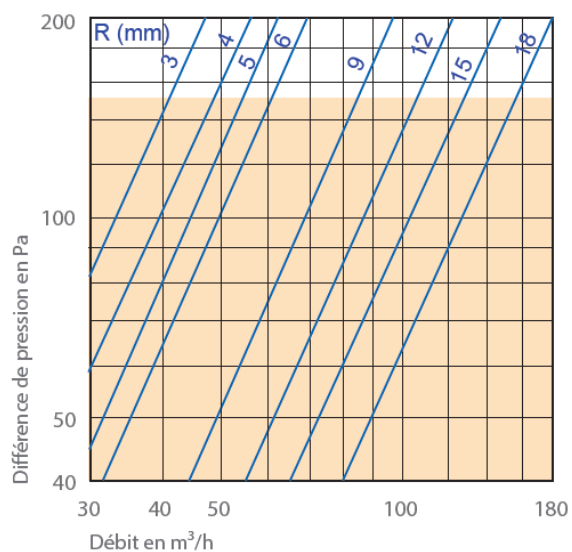
Les courbes débit-pression des bouches en fonction de la cote de réglage R sont données dans les courbes suivantes.



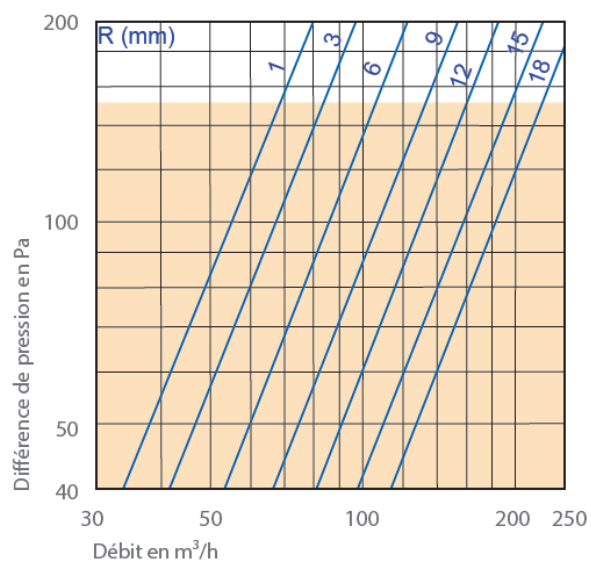


Courbes débit/pression :

BTRI100

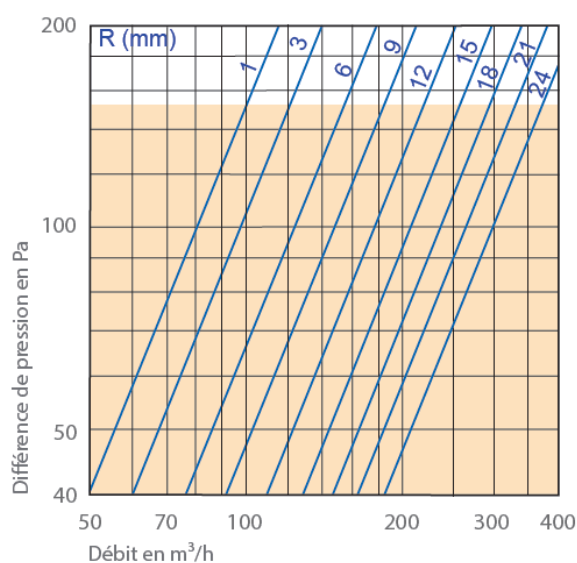


BTRI125





BTRI160



BTRI200

