

BRI

Bouches d'insufflation en acier



APPLICATION - INSTALLATION

- Bouches utilisées principalement dans les installations de VMC des bâtiments tertiaires pour l'introduction d'air neuf ou dans les installations de climatisation
- Le réglage du débit d'insufflation est obtenu par molette sans démontage
- Existent en 4 tailles

CONSTRUCTION & ACCESSOIRES

Acier recouvert de peinture époxy blanche

MTM : manchons à griffes en acier galvanisé pour installation en faux-plafond

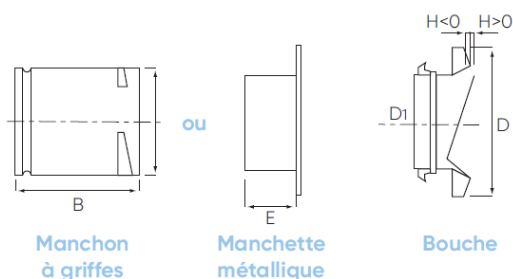
MM : manchette métallique à visser pour montage mural

COMPOSITION



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

DIMENSIONS



	B	E	D	D1	Poids (kg)
	mm				
Ø 100	100	47	155	99	0,65
Ø 125	100	47	170	124	0,90
Ø 160	100	51	204	159	1,20
Ø 200	100	52	244	199	1.50

RÉFÉRENCES

BRI : Bouches d’insufflation acier

CODE	LIBELLE	Débit selon ouverture opercule (≤ 35 dB(A))	
		Moyen	Maxi
520026	BRI 100 N	80	120
523870	BRI 125 N	120	160
523875	BRI 160 N	160	220
523876	BRI 200 N	180	240

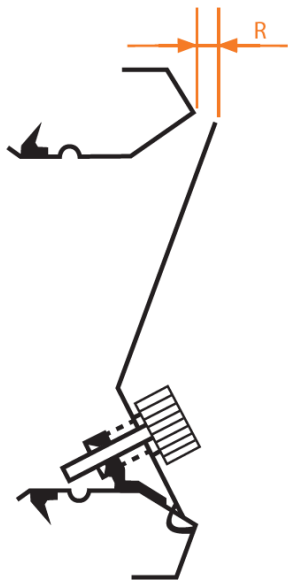
MTM : Manchons à griffes

CODE	LIBELLE
524184	MTM 100
533184	MTM 125
533185	MTM 160
524185	MTM 200

MM : Manchettes métalliques

CODE	LIBELLE
525078	MM 100
525079	MM 125
525080	MM 160
525081	MM 200

RÉGLAGE



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 abaques page suivante.

Les abaques ci-dessous présentent les courbes débit pression des bouches BIR.
Les chiffres du haut indiquent la cote de réglage R en mm (voir le réglage page précédente).

