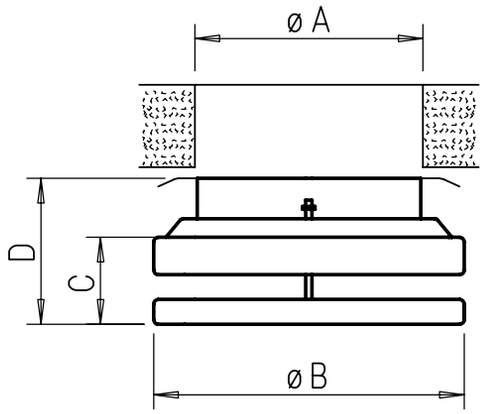
# Bouche réglable métallique MTVZ pour le soufflage d'air

## MTVZ



## Dimensions MTVZ




Dim. en mm, voir tableau

### Utilisation
Pour l'introduction d'air dans tous les types de locaux et spécialement aux endroits où des éléments de ventilation en matériau incombustible sont prescrits.
Utilisable pour des vitesses du flux d'air faibles à élevées. Silencieux.

### Avantages
- ☐ Construction métallique de haute qualité aux formes aérodynamiques pour un faible niveau sonore.
- ☐ Bouche de ventilation esthétique, masque l'ouverture, pour un réglage en continu.
- ☐ Montage mural ou plafonnier rapide, sans outil.
- ☐ Compensation des inégalités des revêtements muraux, des différences de diamètres ou de la profondeur d'encastrement des conduits trop importante.
- ☐ Les griffes en ressort à lame permettent un montage direct dans des conduits ou des cloisons à partir de 20 mm env. sans l'utilisation d'une bague d'encastrement.

### Description
CConstruction métallique, finition blanche de haute qualité. Protégée contre la corrosion par un revêtement peinture époxy. Fermeture étanche à l'air de l'ouverture par une bande de mousse périphérique pour éviter l'air parasite latéral et réduire les salissures périphériques.

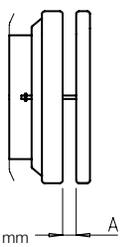
### Livraison
Chaque bouche est livrée dans un sachet polyéthylène individuel.

### Accessoires
Pour le montage dans des parois de conduits en tôle ou des cloisons minces, l'utilisation d'une bague d'encastrement (voir tableau) est nécessaire.

### Montage
Régler le débit d'air souhaité selon les diagrammes ci-contre. La distance « A » est indiquée en mm à partir du point zéro. Emboîtement de la bouche dans la gaine ou la cloison. Pour un flux d'air uniforme, il est nécessaire de disposer d'une section de gaine droite d'au moins 300 mm.

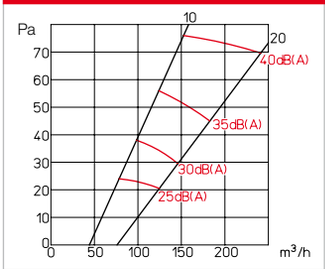
### Caractéristiques
Les diagrammes donnent un aperçu des débits d'air, des pertes de charge et du niveau sonore en fonction des réglages de la distance « A » en mm.

## Réglage du débit d'air

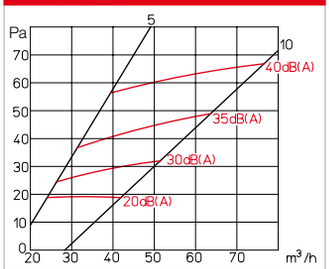



Distance A = mm

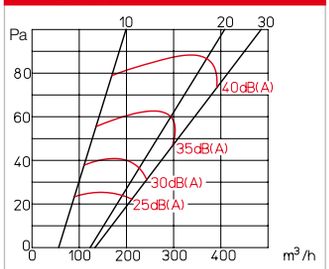
## MTVZ 125



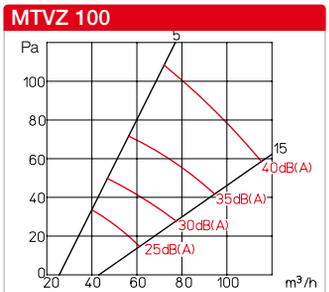

## MTVZ 75/80



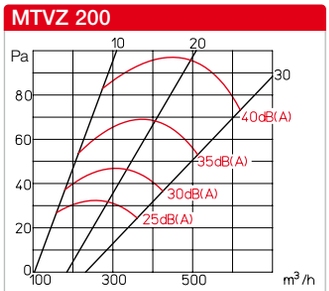

## MTVZ 160




## MTVZ 100




## MTVZ 200




| Gamme | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Type** | **MTVZ 75/80** | **MTVZ 100** | **MTVZ 125** | **MTVZ 160** | **MTVZ 200** |
| N° réf. | 09603 | 09604 | 09605 | 09606 | 09607 |
| Ø A mm | 73 – 85 | 95 – 105 | 120 – 130 | 150 – 165 | 195 – 210 |
| Ø B mm | 108 | 135 | 160 | 195 | 230 |
| C mm | 26 – 46 | 26 – 46 | 26 – 46 | 26 – 56 | 26 – 56 |
| D mm | 68 | 70 | 70 | 68 | 73 |
| Poids en g | 190 | 240 | 300 | 390 | 480 |
| **Bague d'encastrement** | | | | | |
| **Type** | **EBR 75/80** | **EBR 100** | **EBR 125** | **EBR 160** | **EBR 200** |
| N° réf. | 00952 | 00953 | 00954 | 00955 | 00956 |
| Pour DN (mm) | 75/80 | 100 | 125 | 150/160 | 200 |