

# EXTRACTEURS DE CONDUITS ULTRA SILENCIEUX

## Série TD MIXVENT SILENT

VMP

Extraction ponctuelle



### Les plus

- Très faible niveau sonore à partir de 12 dB(A) de moins soit 4 fois moins de bruit perçu
- Encombrement réduit
- Joints caoutchouc pour meilleure étanchéité
- Boîte à bornes rotative 360°

**4 FOIS moins de bruit perçu**

### Applications

- Renouvellement d'air dans les salles de bains, toilettes et autres petits locaux à usage domestique ou commercial



Logement individuel



Locaux tertiaires

### Caractéristiques techniques - Gamme complète : voir page 240 - Accessoires voir page 242

| Référence             | Code    | Niveau pression sonore* (dB(A) PV/GV) | Ø conduit (mm) | Vitesse (tr/mn) PV/GV | Puissance absorbée maximum (W) PV/GV | Intensité absorbée maximum (A) PV/GV | Débit à ouïe libre (m3/h) PV/GV | Température maximum d'utilisation (°C) |
|-----------------------|---------|---------------------------------------|----------------|-----------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|--|
| TD 160/100 SILENT     | 250 454 | 21/24                                 | 100            | 2200/2500             | 12/25                                | 0,10/0,16                            | 140/180                         | -20 /+40                               |
| TD 250/100-125 SILENT | 250 010 | 19/24                                 | *100/125       | 1850/2200             | 18/24                                | 0,10/0,11                            | 180/240                         | -20 /+40                               |
| TD 350/125 SILENT     | 250 011 | 19/20                                 | 125            | 1900/2250             | 22/30                                | 0,10/0,13                            | 280/380                         | -20 /+40                               |
| TD 500/150-160 SILENT | 250 012 | 17/22                                 | *150/160       | 1950/2500             | 44/50                                | 0,19/0,22                            | 430/580                         | -20 /+60                               |

\* niveau de pression rayonné à 3 m, en champ libre, avec conduits rigides à l'aspiration et au soufflage. Pour connaître les caractéristiques détaillées, voir les tableaux joints aux courbes caractéristiques

\* Un réducteur est fourni pour passer du Ø 125 au Ø 100 mm

\* Un joint caoutchouc est fourni pour passer du Ø 150 au Ø 160 mm

### Dimensions (mm)

**TD-160N SILENT**

| Type    | X   | A   | Ø B   | C    | Ø D | E  | F  | G    | H    |
|---------|-----|-----|-------|------|-----|----|----|------|------|
| 160/100 | 151 | 232 | 135,5 | 95,5 | 97  | 82 | 95 | 47,5 | 51,5 |

| Type        | A   | Ø B | C   | Ø D | E   | F   | G  | H   |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|
| 250/100-125 | 575 | 97  | 252 | 204 | 100 | 250 | 83 | 121 |
| 350/125     | 462 | 123 | 252 | 204 | 100 | 250 | 83 | 121 |
| 500/150-160 | 484 | 147 | 274 | 221 | 116 | 250 | 96 | 134 |

# EXTRACTEURS DE CONDUITS ULTRA-SILENCIEUX

## Série TD MIXVENT SILENT

### ■ Courbes caractéristiques

- Q = Débit en m<sup>3</sup>/h et m<sup>3</sup>/s.
- Pst = Pression statique en Pa.
- Air sec normal à 20 °C et 760 mm Hg.
- Essais en accord avec BS 848, Part 1; AMCA 210-85 et ASHRAE

