

TD-SILENT

Ventilateur de conduit hélico-centrifuge ultra-silencieux



+ LES PLUS

Technologie
SILENCE

5
ANS
GARANTIE

- Très faible niveau sonore
- Encombrement réduit
- Facilité d'installation et d'entretien
- Montage en toutes positions

✓ APPLICATIONS

- Renouvellement d'air dans les salles de bain, toilettes et autres petits locaux nécessitant une pression élevée (conduits longs).
- Installation déportée en réseau de gaines
- Fonctionnement intermittent

✓ GAMME

- De 140 à 570 m³/h
- Du ø 100 mm au ø 150 mm

✓ DESCRIPTION

- Ultra-silencieux grâce à une absorption interne du bruit dans le conduit pour limiter le bruit à la bouche + isolant lourd pour absorber le bruit rayonné par le ventilateur
- Corps et brides en polypropylène
- Brides équipées de joint d'étanchéité
- Pied support pour installation murale ou plafond
- Boîte à bornes orientables à 360° pour faciliter le câble d'entrée
- Moteur monophasé 230 V-50 Hz
- 2 vitesses, variable en standard sur la grande vitesse par REB 1N



Boîte à bornes
orientable sur
360°



Enveloppe interne
+ isolant acoustique



Brides de
raccordement
avec joint
d'étanchéité



Brides de fixation
permettant d'extraire le
ventilateur sans démonter
les conduits

✓ CARACTERISTIQUES GENERALES

| TD-SILENT | TD 160/100 N SILENT | TD 250/100 SILENT | TD 350/125 SILENT | TD 500/150-160 SILENT 3V |
|-----------------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|
| Débit (m³/h) | 150/180 | 200/250 | 260/330 | 350/450/550 |
| ø de raccordement (mm) | 100 | 100 | 125 | 150/160 |
| Intensité absorbée maxi (A)* | 0,11/0,17 | 0,10/0,12 | 0,10/0,12 | 0,2/0,22/0,26 |
| Puissance maxi (W) | 18/29 | 21/27 | 21/27 | 45/50/59 |
| Niveau de pression sonore (dB(A)) | 22/24 | 20/23 | 20/23 | 17/22/27 |
| Température d'utilisation maxi | 40°C | 40°C | 40°C | 60°C |
| Classe d'isolation | II | II | II | II |
| Indice de protection | IP 44 | IP 44 | IP 44 | IP 44 |
| Poids (kg) | 1,40 | 5,40 | 5 | 6 |

* Niveau de pression sonore rayonnée mesurée à 3m en champ libre



Référence

REB 1N

Code

704 149

- Variateur de vitesse 1 A pour tous les TD-MIXVENT standards



Référence

REGUL 2

Code

700 574

- Commutateur 1 A pour tous les TD-MIXVENT standards
- Marche-Arrêt / 2 vitesses



Référence

SELECTEUR 4P

Code

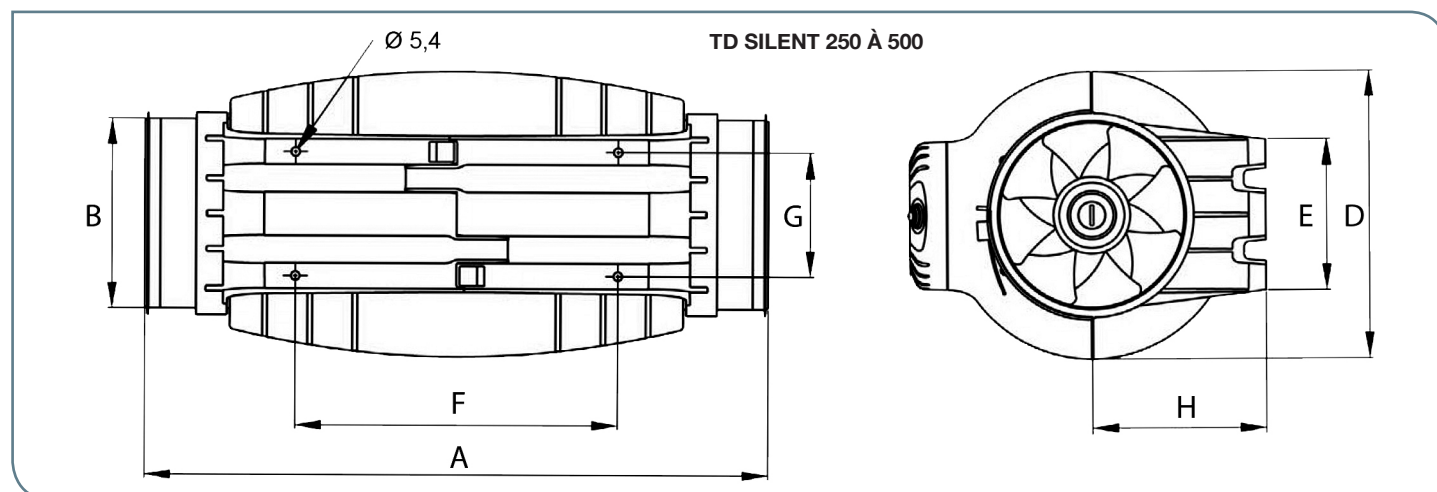
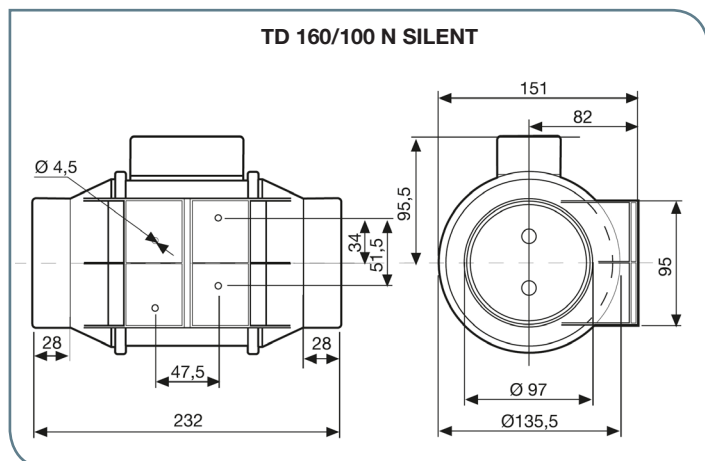
707 902

- Commutateur 12 A pour tous les TD-MIXVENT 3 vitesses
- Marche-Arrêt / 3 vitesses

TD-SILENT

Ventilateur de conduit
hélico-centrifuge ultra-silencieux

✓ DIMENSIONS (MM)



| Type | A | Ø B | Ø D | E | F | G | H |
|------------------------|-----|-----|-------|-----|------|------|-----|
| TD 160/100 SILENT | 232 | 97 | 135,5 | 95 | 47,8 | 51,5 | 82 |
| TD 250/100 SILENT | 575 | 97 | 204 | 100 | 250 | 83 | 121 |
| TD 350/125 SILENT | 462 | 123 | 204 | 100 | 250 | 83 | 121 |
| TD 500/150-160 SILENT* | 484 | 147 | 221 | 116 | 250 | 96 | 134 |

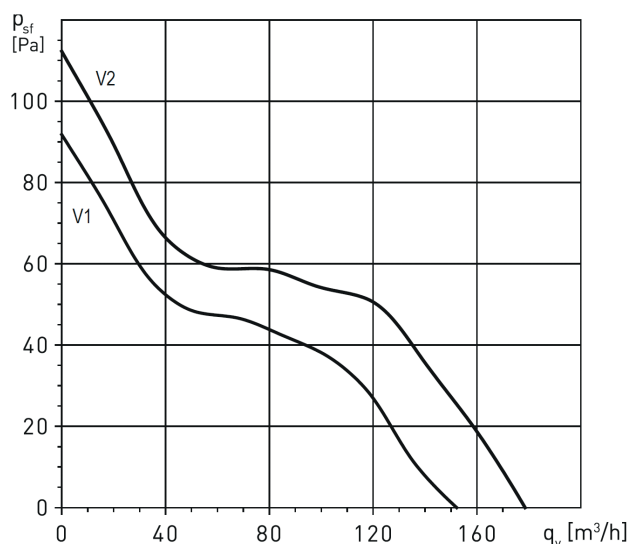
* Un joint caoutchouc additionnel est fourni pour les installations avec des conduits en diamètre 160 mm.

TD-SILENT

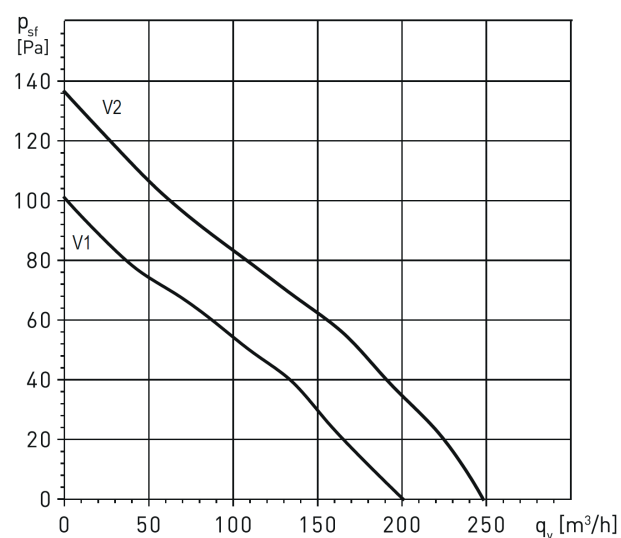
Ventilateur de conduit
hélico-centrifuge ultra-silencieux

✓ COURBES AÉRAULIQUES

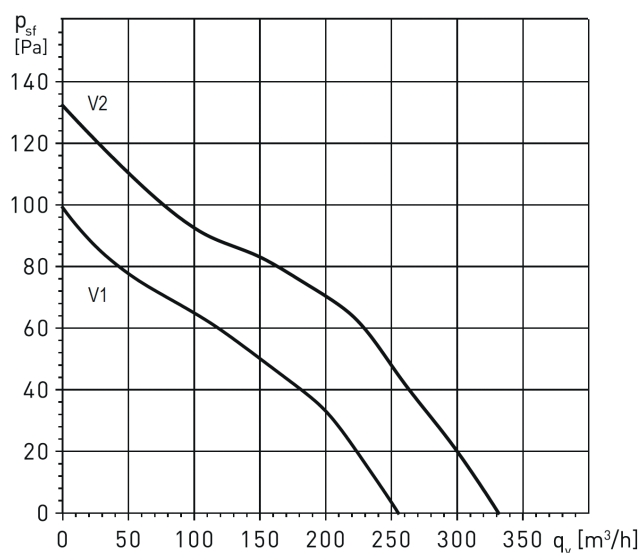
TD 160/100 SILENT



TD 250/100 SILENT



TD 350/125 SILENT



TD 500/150-160 SILENT 3V

