# S & P Ventilateur de conduit insonorisé TD-350/125 SILENT DN

Avec 360 m³/h et seulement 19 dB(A) pour un climat intérieur efficace et silencieux



| | |
|---|---|
| Réf. article | LB20784 |
| Réf. fabricant | 5211360400 |
| EAN | 8413893376572 |
| Fabricant | S & P (Soler & Palau) |

## 213,78 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Prix au moment de la création (2 nov. 2026), sous réserve de modifications

## Description

# S&P TD-350/125 SILENT - Ventilateur hélicoïdal insonorisé pour une ventilation efficace

**Découvrez une ventilation silencieuse et efficace avec le S&P TD-350/125 SILENT – pour un climat intérieur optimal sans compromis sur le bruit.**

Le S&P TD-350/125 SILENT est un ventilateur hélicoïdal insonorisé de pointe, spécialement conçu pour l'installation dans des conduits d'air ronds. Grâce à sa conception aérodynamique et acoustiquement optimisée, il assure un débit d'air extrêmement efficace et quasiment silencieux. C'est la solution idéale pour minimiser les bruits gênants dans les espaces de vie et de travail tout en garantissant une excellente qualité de l'air.

### Vos avantages en un coup d'œil :

- **Fonctionnement ultra-silencieux** : La conception brevetée et insonorisée minimise le bruit de fonctionnement pour un environnement sans perturbation.
- **Flexibilité maximale d'installation** : L'appareil peut être monté dans n'importe quelle position et offre une flexibilité de raccordement maximale grâce au boîtier de connexion rotatif à 360°.
- **Entretien facile** : L'unité moteur peut être retirée sans effort sans démonter la conduite, ce qui simplifie considérablement les travaux d'entretien et de nettoyage.
- **Construction robuste et durable** : Fabriqué en plastique PP durci de haute qualité avec un indice de protection IP44 et des roulements à billes sans entretien pour une longue durée de vie.
- **Deux niveaux de puissance** : Le moteur AC à deux vitesses permet d'adapter le débit d'air à différents besoins.
- **Sécurité optimale** : Protection intégrée contre la surcharge thermique et joints en caoutchouc sur les raccords d'entrée garantissent un fonctionnement sûr et fiable.

### Absorption acoustique brevetée

Le boîtier robuste du TD-350/125 SILENT est en plastique PP durci de haute qualité et est équipé d'un silencieux breveté. Cette conception innovante réduit considérablement le rayonnement sonore du ventilateur.

Vous bénéficiez d'une ventilation très efficace qui est à peine perceptible, même dans les zones sensibles au bruit telles que les pièces à vivre ou les bureaux, améliorant ainsi considérablement le confort de vie et de travail.

### Maintenance et installation confortables

La conception bien pensée permet de retirer facilement l'élément moteur à l'aide de clips de verrouillage rapide, sans avoir à démonter l'ensemble du conduit. Le boîtier de connexion est également rotatif à 360°.

Cela vous permet d'économiser un temps et un effort précieux lors de l'installation, de l'inspection et des travaux d'entretien éventuels, car l'accès aux composants essentiels est rapide et simple.

### Moteur puissant et sûr

Le ventilateur diagonal est équipé d'un moteur AC bipolaire avec deux enroulements, conçu pour deux vitesses. Il dispose de la classe thermique B, de roulements à billes et d'une protection intégrée contre la surcharge thermique avec réinitialisation manuelle.

Cette motorisation assure un débit d'air fiable et puissant tout en garantissant une sécurité de fonctionnement et une durabilité élevées, à l'abri de la surchauffe. L'indice de protection IP44 offre une protection supplémentaire contre les projections d'eau et les corps solides.

### Spécifications techniques

| Paramètre | Valeur | Note |
|---|---|---|
| Type | Ventilateur hélicoïdal | Version insonorisée |
| Tension nominale | 1ph. 230 V/50Hz | Raccordement au réseau standard |
| Débit volumique (à vide) | 360 / 300 m³/h | Deux niveaux de vitesse |
| Température max. du fluide véhiculé | -20 / 40 °C | Large plage de fonctionnement |
| Vitesse de rotation | 2.250 / 1.900 tr/min | Deux vitesses sélectionnables |
| Puissance absorbée max. | 30 / 22 W | Fonctionnement économe en énergie |
| Courant moteur | 0,13 / 0,10 A | Faible consommation électrique |
| Niveau de pression acoustique LPA 3m | 20 / 19 dB(A) | Rayonnement du boîtier extrêmement faible |
| Diamètre de raccordement du conduit | DN 125 mm | Pour conduits ronds standard |
| Indice de protection | IP44 | Protection contre les projections d'eau et les corps solides (>1 mm) |
| Classe d'isolation moteur | B | Qualité d'isolation élevée |
| Désignation du moteur | Fonctionnement continu S1 | Conçu pour une utilisation continue |
| Type de roulement | Roulements à billes étanches | Sans entretien |
| Matériau du boîtier | Plastique PP de haute qualité | Robuste et durable |
| Matériau de la roue | Plastique ABS | Équilibré statiquement et dynamiquement |
| Poids | 5,0 kg | Léger pour une manipulation facile |

### Domaines d'application & Scénarios d'utilisation

Le S&P TD-350/125 SILENT est polyvalent et idéal pour tous les domaines où une ventilation efficace mais discrète est requise. Il convient parfaitement à l'installation dans :

- **Bâtiments résidentiels et pièces communes** : Assurez un air frais dans les chambres, les salles de bains (également en combinaison avec un hygrostat) et les salles de séjour sans perturber le calme.
- **Bureaux et locaux commerciaux** : Améliorez le climat intérieur dans les bureaux, les salles de réunion ou les petites boutiques où une atmosphère de travail silencieuse est importante.
- **Établissements commerciaux** : Idéal pour une utilisation dans les vestiaires, les kitchenettes ou les petites salles techniques où la réduction du bruit et une circulation d'air fiable jouent un rôle.

### Fabricant & Qualité

Le TD-350/125 SILENT est fabriqué par **S&P Deutschland GmbH**, un spécialiste renommé des technologies de ventilation. La production s'effectue sous des contrôles de fabrication stricts dans le cadre d'un système certifié **ISO 9001**, ce qui garantit les plus hauts standards de qualité. Chaque ventilateur est équipé de roulements à billes graissés à vie et d'une protection fiable contre la surcharge thermique pour assurer une longue durée de vie et une performance élevée et constante.

**Investissez dans un confort et une efficacité maximum pour vos locaux. Le S&P TD-350/125 SILENT vous offre la combinaison parfaite d'une ventilation puissante et d'une discrétion remarquable.**

Vous avez encore des questions concernant l'installation ou les détails techniques ? Notre équipe d'experts se tient à votre disposition pour trouver la solution de ventilation idéale pour vos besoins spécifiques.