# Helios Conduit de ventilation flexible FRS-R 63 DN 63mm PE-HD

Inodore et très flexible pour une installation facile et un débit d'air de 20 m³/h



| | |
|---|---|
| Réf. article | LB17229 |
| Réf. fabricant | 09327 |
| EAN | 4010184093275 |
| Fabricant | Helios |

## 238,64 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Prix au moment de la création (29 nov. 2026), sous réserve de modifications

## Description

## Helios FRS-R 63 – Gaine de ventilation flexible pour une circulation d'air efficace

**Circulation d'air optimale et installation facile avec le Helios FRS-R 63 – pour un climat intérieur sain**

Le Helios FRS-R 63 est un conduit annelé en plastique très flexible, fabriqué en PE-HD robuste, spécialement conçu pour une circulation d'air fiable et efficace. Il garantit une circulation d'air optimale dans les systèmes de ventilation et de climatisation, même dans les installations complexes avec des courbes serrées. Grâce à son traitement inodore et antistatique, ainsi qu'à sa haute résistance annulaire selon la norme DIN EN 9969, ce conduit de ventilation offre une solution durable et hygiénique pour votre système de ventilation.

### Vos avantages en un coup d'œil :

- **Haute flexibilité** : Permet une pose et un ajustement faciles, même dans des environnements d'installation complexes et exigus.
- **Excellente résistance annulaire** : Garantit la stabilité dimensionnelle et la durabilité sous charge conformément à la norme DIN EN 9969 (STIS > 12 kN/m²).
- **Qualité d'air intérieur optimale** : Grâce au traitement inodore et antistatique, aucune odeur désagréable ni particule de poussière n'est libérée.
- **Matériau PE-HD robuste** : Offre une résistance au vieillissement et aux contraintes mécaniques pour une longue durée de vie.
- **Circulation d'air efficace** : Convient pour des débits d'air allant jusqu'à 20 m³/h, assurant une ventilation efficace dans les bâtiments résidentiels et commerciaux.

### Inodore et antistatique

Le conduit est spécialement traité pour ne pas dégager d'odeurs et pour empêcher l'accumulation de poussière.

Cela garantit une circulation d'air hygiénique et propre, ce qui est particulièrement avantageux dans les zones sensibles et améliore considérablement la qualité de l'air dans la pièce.

### Haute flexibilité et résistance annulaire

Fabriqué en conduit annelé en plastique PE-HD, il est à la fois extrêmement flexible et résistant à la déformation.

La grande flexibilité permet une installation rapide et simple, tandis que la résistance annulaire selon la norme DIN EN 9969 (STIS > 12 kN/m²) garantit l'intégrité structurelle sous pression.

### Diamètres optimisés pour le débit d'air

Avec un diamètre extérieur de 63 mm et un diamètre intérieur de 52 mm, le conduit est précisément conçu pour des exigences spécifiques de flux d'air.

Cette dimension permet des débits d'air efficaces allant jusqu'à 20 m³/h, assurant une ventilation fiable pour les applications de petite à moyenne taille.

## Spécifications techniques

| Paramètre | Valeur | Particularité |
|---|---|---|
| Débit d'air | Jusqu'à 20 m³/h | Ventilation efficace pour des applications spécifiques |
| Résistance annulaire | Selon DIN EN 9969 | STIS > 12 kN/m² pour une stabilité élevée |

| Dimension | Mesure | Note |
|---|---|---|
| Diamètre extérieur | 63 mm | Taille standard pour une utilisation polyvalente |
| Diamètre intérieur | 52 mm | Optimal pour un flux d'air efficace |
| Matériau | Conduit annelé en plastique PE-HD | Traité inodore et antistatique |

## Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Idéal pour une utilisation dans les systèmes de ventilation et de climatisation centralisés des bâtiments résidentiels et commerciaux où une circulation d'air flexible mais robuste est requise.

Parfaitement adapté aux situations d'installation avec des espaces restreints ou des tracés complexes, car la grande flexibilité du conduit permet un ajustement facile.

Que ce soit dans les nouvelles constructions ou lors de rénovations, le Helios FRS-R 63 offre une solution fiable pour garantir un échange d'air et un climat intérieur optimaux.

## Fabricant et qualité

Le conduit de ventilation Helios FRS-R 63 provient de Helios Ventilatoren, un fabricant allemand réputé basé à Villingen-Schwenningen. Helios est synonyme de technologie de ventilation de haute qualité et garantit une qualité certifiée conforme aux exigences strictes de la norme DIN EN 9969. Cela vous assure un produit qui convainc par sa longévité, sa fiabilité et sa fonctionnalité maximale.

**Investissez dans une solution de ventilation performante et tournée vers l'avenir avec le Helios FRS-R 63.**

Découvrez les avantages d'une installation simple et d'une qualité d'air constamment élevée dans votre projet. Pour toute question, nos experts se tiennent à votre disposition.