

# FSR

Collier



## QUELQUES CARACTÉRISTIQUES

- Joint robuste en caoutchouc à l'intérieur du collier
- Convient à la fois aux dimensions du joint et du piquage circulaire sous forme de nipple
- Système réglable d'ouverture et de fermeture rapide
- Très facile à installer
- Étanchéité à l'air Classe C

## Caractéristiques techniques

### Principe

Collier facilement détachable grâce à son dispositif d'ouverture rapide. Adapté aux gaines de ventilation circulaires et aux éléments de gaine. Le collier convient parfaitement pour démonter facilement les éléments d'une gaine, lors de son nettoyage par exemple.

Se compose d'un collier dont l'intérieur est revêtu d'un joint robuste en caoutchouc. Deux systèmes, à la fois rapides et réglables, permettent de fixer le collier sur l'élément de raccordement de la gaine et de l'en détacher.

Étanchéité à l'air Classe C conforme à SS-EN 12237.

### Matériaux et traitement de surface

Le collier est réalisé en tôle d'acier galvanisé. Le joint est réalisé en polyéthylène sans retardateur de flamme.

### Planification de projet

L'espace d'installation dans la gaine doit être assez grand pour permettre de retirer l'élément une fois intégré dans un système complet. Le collier couvre et scelle l'espace qui se trouve à cet endroit. Il suffit d'un seul collier par élément de gaine puisqu'une de ses extrémités est insérée dans la gaine. Des suspensions doivent être mises en place pour que la gaine reste stable même lorsque l'un de ses éléments est retiré.

Température ambiante maximale admissible: 60°C.

### Installation

Voir Figure 1.

### Entretien

Si nécessaire, nettoyer le collier à l'eau tiède avec un détergent à vaisselle.

### Environnement

La déclaration relative aux matériaux de construction est disponible sur [www.swegon.com](http://www.swegon.com).

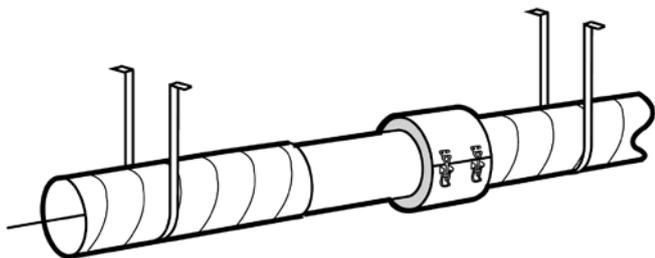


Figure 1. Installation. Espace libre entre les extrémités de la gaine = Longueur totale de l'élément de la gaine + 10 mm.

## Dimensions et poids

Taille	Dimensions (mm)		Poids (kg)
	ØD	ØD	
100	99	125	0,37
125	124	150	0,42
160	159	185	0,58
200	199	225	0,6
250	249	275	0,7
315	314	340	0,8
400	399	425	1,15
500	499	525	1,4
630	629	655	1,5

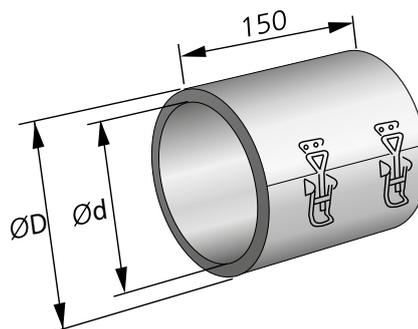


Figure 2. Dimensions.

## Nomenclature

### Produit

Collier FSR c -aaa

Version:

Dimension:

100, 125, 160, 200, 250, 315, 400, 500, 630

## Texte de spécification

Exemple de texte de spécification conforme à la norme VVS AMA.

RL

Collier Swegon type FSRc pour gaines circulaires, présentant les caractéristiques suivantes:

- Système réglable et rapide d'ouverture et de fermeture
- Joint en caoutchouc de 15 mm d'épaisseur
- Compense la différence entre les dimensions de la gaine et du nippel

Taille:

FSRc - aaa

xx articles