

## Trappe de visite ovale en plastique



pour conduits d'air  
rectangulaires



## Trappe de visite ovale en plastique



### Application

Ouverture et fermeture de canalisations d'air rectangulaires par compression de la paroi de la conduite entre les deux couvercles de la trappe.

### Avantages

- Rapidité et simplicité du montage
- Sans travaux de soudage à effectuer par des spécialistes
- Fourniture comprenant un gabarit de découpe
- Réutilisable
- Maintenance facilitée par la rapidité d'accès
- Répond aux exigences de la classe d'étanchéité D
- Test d'étanchéité équivalent à DIN EN 1507
- 60 % environ d'économie grâce au temps de montage réduit par rapport aux modèles à souder usuels

### Composition de la trappe

Pour les applications standards destinées aux systèmes d'aération, le couvercle extérieur et le couvercle intérieur de la trappe sont en polypropylènes (PPs) indéformables (difficilement inflammables). Les joints d'étanchéité sont en EPDM. D'autres combinaisons de matériaux sont également possibles.

Les trappes de visite sont disponibles en PVC et PP-EL-s (ATEX Zone 1) en option.

### Conditions d'exploitation

- Pression : +/- 2000 Pa
- Température de service : De 0 °C à + 70 °C
- Résistance : Bonne résistance aux acides, détergents alcalins et plastifiants

### Listes des articles et exemple de commande

Type / Taille	Matériau	Référence
HF-RDO-200-100	PPs_i / PPs_a	402-011-000029
HF-RDO-300-200	PPs_i / PPs_a	402-011-000024
HF-RDO-400-300	PPs_i / PPs_a	402-011-000025
HF-RDO-500-400	PPs_i / PPs_a	402-011-000026
HF-RDO-600-500	PPs_i / PPs_a	402-011-000027

Désignation du produit: HF-RDO - 300-200 - PPs\_i / PPs\_a

Type \_\_\_\_\_ ↑

L x H [mm] \_\_\_\_\_ ↑

Matériau couvercle intérieur \_\_\_\_\_ ↑

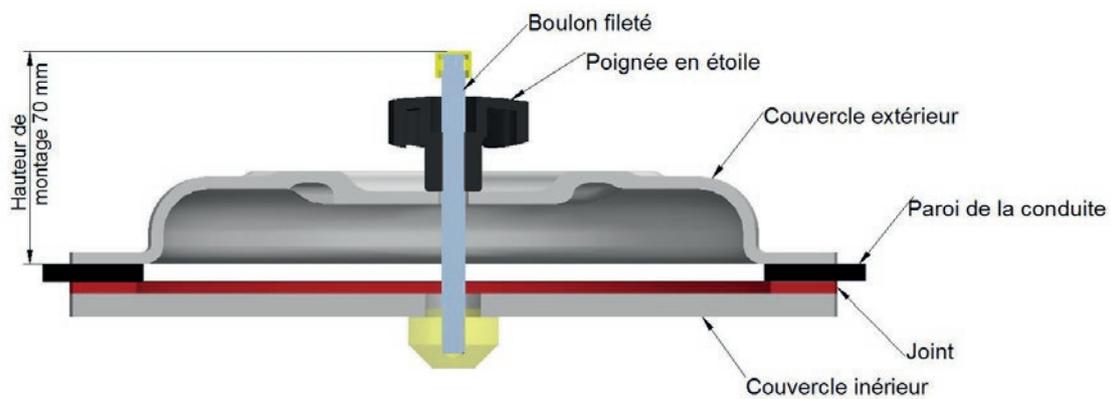
Matériau couvercle extérieur \_\_\_\_\_ ↑

# HF - RDO



Trappe de visite ovale  
en plastique

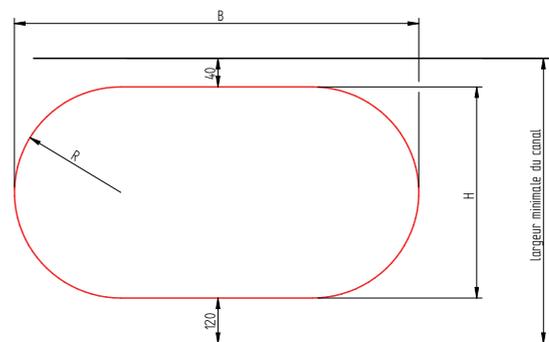
## Plan en coupe avec nom des pièces



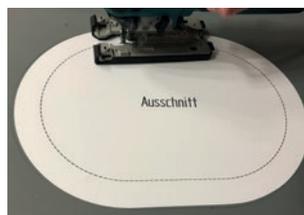
## Cotes de découpe

Type / Taille	B	H	R	Largeur min. d'installation
HF-RDO-200-100	200	100	50	260
HF-RDO-300-200	300	200	100	360
HF-RDO-400-300	400	300	150	460
HF-RDO-500-400	500	400	200	560
HF-RDO-600-500	600	500	250	660

L / H = Côtés nominaux découpe [mm]



## Consignes de montage



Appliquez le gabarit autocollant fourni avec la trappe sur la paroi du conduit.

Découpez l'ouverture en suivant les contours du gabarit.

Desserrez les poignées en étoile jusqu'au capuchon jaune. Insérez ensuite la trappe dans l'ouverture en la tournant légèrement.

Tournez la trappe de visite pour la mettre bien droite, positionnez-la correctement à une légère distance de la paroi et resserrez à fond les poignées en étoile.



Hürner Luft- und Umwelttechnik

[www.hlu.eu](http://www.hlu.eu)

Hürner Luft- und Umwelttechnik GmbH  
Ernst-Hürner-Straße  
35325 Mücke-Atzenhain  
Germany

Tél +49 6401 9180 - 0  
Fax +49 6401 9180 - 142

[info@hlu.eu](mailto:info@hlu.eu)

Sälzerstraße 20a  
56235 Ransbach-Baumbach  
Germany

Tél +49 2623 92 95 9 - 0  
Fax +49 2623 92 95 9 - 99