



Gaine de protection métallique revêtue polyuréthane, résistant à l'abrasion, résistant à l'huile; extrêmement robuste et étanche aux liquides; à double profil métallique pliée

### Applications

- protection de câble: conduit de câble de protection, tube de protection de câble, protection de câble flexible, installation électrique, armoires de commande, commutateur montage en armoire, faisceaux de câbles / assemblage de câbles

### Caractéristiques

- IP 68 selon EN/ IEC 60529
- bon facteur de blindage (CEM)
- ultra souple
- hautement résistant
- Haute résistance à l'arrachement, pression et impact.

- résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques
- reste très flexible même à froid
- conforme à RoHS

### Plage de température

- -40°C à 90°C
- brièvement jusqu'à 125°C

### Construction

- Tuyau en métal
- Bande métallique profilée, acier zingué
- profilé à double pli
- Pari: éther-polyuréthane spécial haut de gamme (Pre-PUR®)

### Variantes proposées

- Autres mesures et longueurs disponibles sur demande
- bleu métallique (standard)
- Couleurs spéciales: entièrement coloré
- inscription spécifique au client

Largeur nominale pièce de raccordement	Ø intérieur	Ø extérieur	Rayon de pliage (milieu du tuyau flexible)	Poids	PU	Numéro de commande
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg/m)	(m)	
<b>VPE: 10</b>						
17	13	17.00	65	0.28	10	151-3017-9010
19	15	19.00	70	0.32	10	151-3019-9010
27	22	27.00	101	0.45	10	151-3027-9010
45	38	45.00	188	1.10	10	151-3045-9010
<b>VPE: 50</b>						
17	13	17.00	65	0.28	50	151-3017-9050
21	17	21.00	77	0.35	50	151-3021-9050
27	22	27.00	101	0.45	50	151-3027-9050
<b>VPE: 25</b>						
36	30	36.00	146	0.85	25	151-3036-9025
45	38	45.00	188	1.10	25	151-3045-9025
56	50	56.00	240	1.40	25	151-3056-9025

## Accessoires

Les pressions et dépressions sont des valeurs recommandées en seuil de fonctionnement; les produits peuvent être soumis à des valeurs plus élevées sur demande. Le rayon de courbure est mesuré à partir de l'axe de la gaine. Tout droit d'apporter des modifications techniques est réservé. Toutes les valeurs déterminées sont données à une température de 20°C environ. Données techniques complémentaires sur: [www.norres.com/fr/technologie/](http://www.norres.com/fr/technologie/).

# METAL HOSE Agraff PUR 151



GK 169



GM 164



AU 159

Les pressions et dépressions sont des valeurs recommandées en seuil de fonctionnement; les produits peuvent être soumis à des valeurs plus élevées sur demande. Le rayon de courbure est mesuré à partir de l'axe de la gaine. Tout droit d'apporter des modifications techniques est réservé. Toutes les valeurs déterminées sont données à une température de 20 °C environ. Données techniques complémentaires sur: [www.norres.com/fr/technologie/](http://www.norres.com/fr/technologie/).