



Carflex Super

numéro de référence de l'article: 000412

Gaine résistante à l'écrasement pour gaz d'échappement jusqu'à 200 °C, très légère



résistant à l'hydrolyse



résistant aux microbes



compressible



résistant au piétinement/à l'écrasement



très flexible



léger



modérément résistant à la pression

Détails du produit

Construction / Matériaux

- Type de construction: tuyau de film ou tuyau en tissu avec spirales de support fixée
- Conception de la paroi: enduit, revêtement en EPDM/PP, conception soudée à chevauchement
- Matériau de la paroi: toile polyester
- Conception de la spirale: en plastique

Propriétés

- Propriétés Chimiques : bonne résistance à l'essence, bonne résistance aux solvants, bonne résistance à l'huile, bonne résistance aux UV, bonne résistance à l'ozone
- Propriétés Mécaniques: excellente résistance à la traction et à la déchirure
- Flexibilité: très flexible
- Poids: léger
- Pression comme propriété graduée: modérément résistant à la pression
- Couleur: noir

Température de Fonctionnement

- Plage de Température: 0 - 200 °C
- Température maximale à court terme: jusqu'à une température de gaz de fumée de 200 °C, pour une utilisation correcte, des entonnoirs de gaz de fumée sont nécessaires ainsi qu'un apport suffisant d'air frais

(environ 50% par rapport à la température maximale spécifiée)

Informations de Livraison

- Livraison, mode de fabrication: à partir de la production, différents diamètres nominaux sont disponibles en longueurs standard, certains diamètres nominaux et longueurs sont également disponibles en stock

Applications

- Domaines d'Application: Automobile, Technique de l'Air et de la Climatisation, Chimie, Plastique

Options pour personnaliser les Produits

- Modification optionnelle de l'article (sur demande): autres longueurs, autres diamètres nominaux, avec marquage client

Variantes d'articles

Numéro d'article complet	Numéro d'article	Diamètre Nominal mm	Rayon de courbure * mm	Poids kg/m	Plage de dépression bar	Longueur maxi. de production m	Articles en stock
000412:38:x	000412	38	48	0,24	0,34	25,00	/
000412:51:x	000412	51	63	0,40	0,31	25,00	5, 10
000412:60:x	000412	60	76	0,40	0,29	25,00	/
000412:63:x	000412	63	79	0,41	0,28	25,00	5, 10
000412:76:x	000412	76	95	0,48	0,24	25,00	5, 10, 15
000412:80:x	000412	80	100	0,51	0,23	25,00	5, 10
000412:102:x	000412	102	120	0,64	0,18	25,00	5, 10, 15
000412:127:x	000412	127	145	0,78	0,12	25,00	5, 10, 15
000412:152:x	000412	152	170	0,93	0,05	25,00	5, 10, 15
000412:203:x	000412	203	220	1,22	0,02	25,00	5, 10

Les données ci-dessus correspondent à une température moyenne ambiante de +20°C.

Se mesure à l'intérieur du coude du tuyau

Sous réserve de modifications techniques et de variations de couleur. Voir l'appendice technique lors du choix d'un produit.

Variantes de livraison

Disponible dans d'autres longueurs, d'autres diamètres nominaux, avec impression spécifique au client.

Conseil pour l'élimination

Après utilisation, le produit doit être éliminé conformément aux dispositions légales en vigueur dans la région de l'utilisateur.

Éléments de raccordement possibles



Manchon de raccordement

Manchon de raccordement en acier galvanisé pour tuyaux et gaines légers ou lourds



Cône de réduction symétrique

Cône de réduction pour tuyaux et gaines légers ou lourds



Collier Car-Grip à visser

Collier spécial pour la fixation des tuyaux Carflex Super et Master-PUR STEP sur les systèmes mobiles et stationnaires



Collier Car-Grip à visser, Acier de qualité W4, acier inoxydable 1.4301

Collier spécial pour la fixation des tuyaux Carflex Super et Master-PUR STEP sur les systèmes mobiles et stationnaires



Collier Car-Grip fixation rapide

Collier spécial pour la fixation des tuyaux Carflex Super et Master-PUR STEP sur les installations mobiles et fixes



Manchette thermorétractable

Manchette thermorétractable pour fixation et raccordement améliorés de tuyaux spiralés, à moindre coût

Conseil personnel

Nous vous conseillons volontiers par téléphone :
+33 4780602 02

Demandes de produits via
masterflex.fr

Adresse du siège social

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

