

Master-Clip HT 650

numéro de référence de l'article: 000309

Gaine pour gaz d'échappement jusqu'à 650 °C, double paroi



difficilement inflammable



résistant aux microbes



compressible



résistant à l'hydrolyse



résistant à la température



très flexible



moyennement lourd



modérément résistant à la pression

Détails du produit

Construction / Matériaux

- Type de construction: tuyau en spirale avec profil de serrage
- Conception de la spirale: bande métallique, formée comme un profilé de serrage
- Matériau de la spirale: feuillard d'acier, galvanisé à chaud
- Conception de la spirale externe: conçu comme un profilé de protection supplémentaire
- Conception de la paroi: double couche
- Conception de la paroi interne: renforcé par des insertions de fils d'acier inox
- Matériau de la paroi interne: tissu haute température sans amiante, renforcés de fils acier inox, avec enduction spéciale stabilisée en température
- Conception de la paroi externe: revêtement avec stabilisateurs de chaleur
- Matériau de la paroi externe: tissu haute température stabilisé

Propriétés

- Propriétés Chimiques : sans silicone
- Flexibilité: très flexible
- Propriétés Physiques: résistant à la flamme
- Poids: moyennement lourd
- Pression comme propriété graduée: modérément résistant à la pression
- Couleur: gris argenté

- Autre: bonne résistance au vide grâce aux renforts du tissu

Température de Fonctionnement

- Plage de Température: -20 - 650 °C
- Température maximale à court terme: jusqu'à 750 °C en pointe

Informations de Livraison

- Livraison, mode de fabrication: production sur commande

Applications

- Domaines d'Application: Automobile, Construction d'Installations et de Machines, Industrie, Aéronautique et Aérospatiale, Technique de l'Air et de la Climatisation, Impression & Papier, Métal & Outillage

Options pour personnaliser les Produits

- Modification optionnelle de l'article (sur demande): autres longueurs, autres diamètres nominaux, avec spirale en acier inoxydable

Variantes d'articles

Número d'article complet	Número d'article	Diamètre Nominal mm	Rayon de courbure * mm	Poids kg/m	Pression de fonctionnement bar	Plage de dépression bar	Longueur maxi. de production m
000309:50:x	000309	50	30	1,10	sur demande	0,39	15,00
000309:55:x	000309	55	33	1,19	sur demande	0,34	15,00
000309:60:x	000309	60	36	1,29	sur demande	0,31	15,00
000309:65:x	000309	65	39	1,38	sur demande	0,29	15,00
000309:70:x	000309	70	42	1,47	sur demande	0,26	15,00
000309:75:x	000309	75	45	1,57	sur demande	0,25	15,00
000309:80:x	000309	80	48	1,66	sur demande	0,22	15,00
000309:90:x	000309	90	54	1,85	sur demande	0,21	15,00
000309:100:x	000309	100	60	1,57	sur demande	0,17	15,00
000309:110:x	000309	110	66	1,71	sur demande	0,14	15,00
000309:120:x	000309	120	72	1,85	sur demande	0,12	15,00
000309:125:x	000309	125	75	1,93	sur demande	0,1	15,00
000309:130:x	000309	130	78	2,00	sur demande	0,1	15,00
000309:140:x	000309	140	84	2,14	sur demande	0,09	15,00
000309:150:x	000309	150	90	2,29	sur demande	0,08	15,00
000309:160:x	000309	160	96	2,43	sur demande	0,07	15,00
000309:170:x	000309	170	102	2,57	sur demande	0,06	15,00
000309:175:x	000309	175	105	2,65	sur demande	0,06	15,00
000309:180:x	000309	180	108	2,72	sur demande	0,05	15,00
000309:200:x	000309	200	120	3,01	sur demande	0,04	15,00
000309:215:x	000309	215	151	3,22	sur demande	0,04	15,00
000309:225:x	000309	225	158	3,36	sur demande	0,03	15,00
000309:250:x	000309	250	175	3,72	sur demande	0,03	15,00
000309:275:x	000309	275	193	4,08	sur demande	0,02	15,00
000309:300:x	000309	300	210	4,44	sur demande	0,02	15,00

Numéro d'article complet	Numéro d'article	Diamètre Nominal mm	Rayon de courbure + mm	Poids kg/m	Pression de fonctionnement bar	Plage de dépression bar	Longueur maxi. de production m
000309:315:x	000309	315	221	4,66	sur demande	0,02	15,00
000309:325:x	000309	325	228	4,80	sur demande	0,02	15,00
000309:350:x	000309	350	245	5,16	sur demande	0,02	15,00
000309:375:x	000309	375	263	5,55	sur demande	0,01	15,00
000309:400:x	000309	400	280	5,91	sur demande	0,01	15,00
000309:450:x	000309	450	360	6,63	sur demande	0,01	15,00
000309:500:x	000309	500	400	7,35	sur demande	0,01	15,00
000309:550:x	000309	550	440	8,07	sur demande	0,01	10,00
000309:600:x	000309	600	480	8,79	sur demande	0,01	10,00
000309:700:x	000309	700	560	10,23	sur demande	0,01	10,00
000309:800:x	000309	800	640	11,67	sur demande	0,01	10,00
000309:900:x	000309	900	720	13,11	sur demande	0,01	10,00

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.

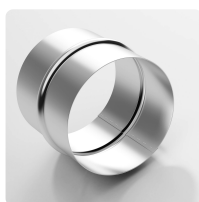
Variantes de livraison

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



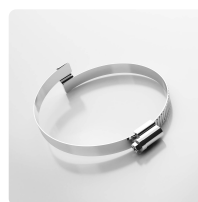
Cône de réduction symétrique

Cône de réduction pour tuyaux et gaines légers ou lourds



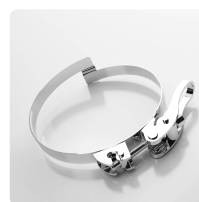
Collier Clip-Grip à visser

Collier spécial pour toute gaine Master-Clip, sur des installations mobiles et stationnaires



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

Collier spécial pour toute gaine Master-Clip, sur des installations



Collier Clip-Grip de fixation rapide

Collier spécial pour la fixation de tous les types de tuyaux de la série Master-Clip aux systèmes mobiles et

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

