



Master-Clip HT 1100

numéro de référence de l'article: 000319

Gaine pour gaz d'échappement jusqu'à 1100 °C



difficilement inflammable



résistant aux microbes



résistant à l'hydrolyse



résistant à la température



très flexible



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, acier inoxydable (1.4512)
- Conception de la spirale externe: conçu comme un profilé de protection supplémentaire
- Conception de la paroi: conception à triples paroi
- Conception de tuyau intérieur et extérieur: Intercalaire en tissu textile thermique
- Matériau de la paroi interne: tissu en acier inoxydable
- Conception de la paroi externe: renforcé par des insertions de fils d'acier inox, 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: lourd
- Pression comme propriété graduée: modérément résistant à la pression
- Couleur: gris argenté

Température de Fonctionnement

- Plage de Température: -20 - 1100
- Température maximale à court terme: jusqu'à 1100 °C de température des gaz d'échappement avec une utilisation appropriée

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, autres couleurs, autre distance entre spires

Variantes d'articles

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
000319:75:x	000319	75	45	1,68	sur demande	0,3	15,00
000319:80:x	000319	80	48	1,78	sur demande	0,27	15,00
000319:90:x	000319	90	54	1,99	sur demande	0,25	15,00
000319:100:x	000319	100	60	1,78	sur demande	0,2	15,00
000319:110:x	000319	110	66	1,94	sur demande	0,16	15,00
000319:120:x	000319	120	72	2,11	sur demande	0,14	15,00
000319:125:x	000319	125	75	2,19	sur demande	0,12	15,00
000319:130:x	000319	130	78	2,27	sur demande	0,12	15,00
000319:140:x	000319	140	84	2,44	sur demande	0,1	15,00
000319:150:x	000319	150	90	2,60	sur demande	0,09	15,00
000319:160:x	000319	160	96	2,77	sur demande	0,08	15,00
000319:170:x	000319	170	102	2,93	sur demande	0,07	15,00
000319:175:x	000319	175	105	3,02	sur demande	0,07	15,00
000319:180:x	000319	180	126	3,10	sur demande	0,06	15,00
000319:200:x	000319	200	140	3,43	sur demande	0,05	15,00
000319:215:x	000319	215	151	3,68	sur demande	0,05	10,00
000319:225:x	000319	225	158	3,84	sur demande	0,04	10,00
000319:250:x	000319	250	175	4,25	sur demande	0,03	10,00
000319:275:x	000319	275	193	4,67	sur demande	0,03	10,00
000319:300:x	000319	300	210	5,08	sur demande	0,02	10,00
000319:315:x	000319	315	221	5,33	sur demande	0,02	10,00
000319:325:x	000319	325	228	5,49	sur demande	0,02	10,00
000319:350:x	000319	350	245	5,90	sur demande	0,02	10,00
000319:375:x	000319	375	300	6,35	sur demande	0,02	10,00
000319:400:x	000319	400	320	6,76	sur demande	0,01	10,00
000319:450:x	000319	450	360	7,59	sur demande	0,01	10,00

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
000319:500:x	000319	500	400	8,41	sur demande	0,01	10,00
000319:550:x	000319	550	440	9,24	sur demande	0,01	10,00
000319:600:x	000319	600	480	10,06	sur demande	0,01	10,00
000319:700:x	000319	700	560	11,72	sur demande	0,01	10,00
000319:800:x	000319	800	640	13,37	sur demande	0,01	10,00
000319:900:x	000319	900	720	15,02	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.

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, Acier de qualité W4, acier inoxydable 1.4301

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



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 stationnaires

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

