

Master-Clip HT 450

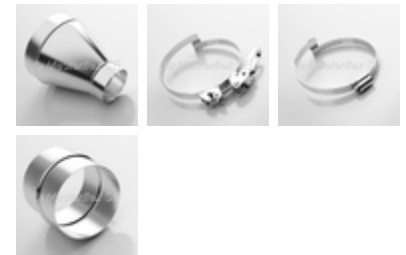
Gaine pour gaz d'échappement jusqu'à +450°C, double paroi



Technical Drawing



Éléments de raccordement



Construction



Matériau

- Spirale extérieure: feuillard acier galvanisé à chaud
- Paroi: tissu hautes températures, sans amiante, renforcé de fils d'acier inox, avec enduction spéciale

Domaines d'application

- Bancs de mesure des performances de moteurs diesel
- Transfert d'air chaud
- Construction de moteurs
- Extraction de gaz d'échappement
- Construction de machines
- Construction automobile
- En basse pression
- Extraction de fumées
- Industrie de l'armement
- Construction aéronautique

Propriétés

-

- très flexible
- difficilement inflammable
- très bonne tenue en température
- spirale extérieure protégeant contre la friction
- approprié en premier lieu comme flexible d'aspiration
- petits rayons de courbure
- super léger
- résistant à l'abrasion
- forte résistance aux contraintes mécaniques
- bonne résistance au vide grâce aux renforts du tissu
- procédé de sertissage spécial garantissant une liaison efficace entre la paroi et la spirale

Températures d'utilisation

- jusqu'à +500°C en pointe
- -20°C à +450°C pour une utilisation en dépression

Différentes exécutions

DN	Pression de service	Dépression	Rayon de courbure	Poids/m	Code article	Longueurs de production	max. Fertigungs-länge
	bar	bar	mm	kg		m	m
50	Auf Anfrage	0,35	30	0,59	231-050-111	3 - 10	15
55	Auf Anfrage	0,29	33	0,65	231-055-111	3 - 10	15
60	Auf Anfrage	0,24	36	0,63	231-060-111	3 - 10	15
65	Auf Anfrage	0,21	39	0,68	231-065-111	3 - 10	15
70	Auf Anfrage	0,17	42	0,73	231-070-111	3 - 10	15
75	Auf Anfrage	0,15	45	0,78	231-075-111	3 - 10	15
80	Auf Anfrage	0,14	48	0,83	231-080-111	3 - 10	15
90	Auf Anfrage	0,11	54	0,93	231-090-111	3 - 10	15
100	Auf Anfrage	0,09	60	1,2	231-100-111	3 - 10	15
110	Auf Anfrage	0,07	66	1,31	231-110-111	3 - 10	15
120	Auf Anfrage	0,06	72	1,43	231-120-111	3 - 10	15
125	Auf Anfrage	0,05	75	1,48	231-125-111	3 - 10	15
130	Auf Anfrage	0,05	78	1,54	231-130-111	3 - 10	15
140	Auf Anfrage	0,05	84	1,65	231-140-111	3 - 10	15
150	Auf Anfrage	0,04	90	1,76	231-150-111	3 - 10	15
	Auf						

160	Auf Anfrage	0,03	96	1,87	231-160-111	3 - 10	15
170	Auf Anfrage	0,03	102	1,99	231-170-111	3 - 10	15
175	Auf Anfrage	0,03	105	2,04	231-175-111	3 - 10	15
180	Auf Anfrage	0,03	108	2,1	231-180-111	3 - 10	15
200	Auf Anfrage	0,02	120	2,32	231-200-111	3 - 10	15
215	Auf Anfrage	0,02	151	2,78	231-215-111	3 - 10	15
225	Auf Anfrage	0,02	158	2,9	231-225-111	3 - 10	15
250	Auf Anfrage	0,02	175	3,21	231-250-111	3 - 10	15
275	Auf Anfrage	0,01	193	3,52	231-275-111	3 - 10	15
300	Auf Anfrage	0,01	210	3,83	231-300-111	3 - 10	15
315	Auf Anfrage	0,01	221	4,01	231-315-111	3 - 10	15
325	Auf Anfrage	0,01	228	4,14	231-325-111	3 - 10	15
350	Auf Anfrage	0,01	245	4,45	231-350-111	3 - 10	15
375	Auf Anfrage	0,01	263	4,78	231-375-111	3 - 10	15
400	Auf Anfrage	0,01	280	5,09	231-400-111	3 - 10	15
450	Auf Anfrage	0,01	360	5,71	231-450-111	3 - 10	15
500	Auf Anfrage	0,01	400	6,33	231-500-111	3 - 10	15
550	Auf Anfrage	0,01	440	6,94	231-550-111	3 - 10	10
600	Auf Anfrage	0,01	480	7,56	231-600-111	3 - 10	10
700	Auf Anfrage	0,01	560	8,8	231-700-111	3 - 10	10
800	Auf Anfrage	0,01	640	10,03	231-800-111	3 - 10	10
900	Auf Anfrage	0,01	720	11,27	231-900-111	3 - 10	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.

- Dans les DN ci-dessous et en longueurs de 3 - 10m. Livraison sous 10 jours ouvrables env., sous 48h si besoin.

Disponible sur demande

- Disponible dans d'autres longueurs, d'autres diamètres nominaux, d'autres couleurs, une autre distance entre spires, avec une spirale en acier inoxydable.