

## Master-Clip HT 650

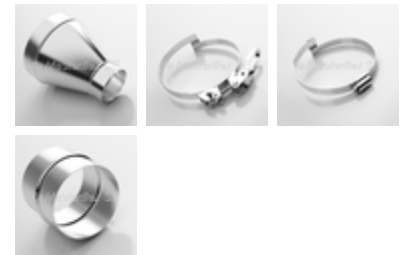
Gaine pour gaz d'échappement jusqu'à +650°C, double paroi



Technical Drawing



Éléments de raccordement



Construction



### Matériau

- Spirale extérieure: feuilard acier galvanisé à chaud
- Paroi: construction double, tissus hautes températures, sans amiante, renforcés de fils acier inox, avec enduction spéciale stabilisée en température

### Domaines d'application

- Équipements de séchage à infrarouge
- Construction de fours
- Extraction de gaz d'échappement sur bancs d'essai dans l'automobile
- Construction automobile et aéronautique
- Construction navale
- Protection contre la chaleur
- Industries sidérurgiques et aciéries
- Construction de machines
- Extraction de fumées

### Propriétés

- très bonne tenue en température

- spirale extérieure protégeant contre la friction
- ignifuge
- tenue aux vibrations élevée grâce aux renforts du tissu
- petits rayons de courbure
- forte résistance aux contraintes mécaniques
- compressible
- sans silicone
- flexible
- résistance limitée à la flexion répétée
- procédé de sertissage spécial garantissant une liaison efficace entre la paroi et la spirale
- bonne résistance au vide

#### Températures d'utilisation

- -20°C à +650°C pour une utilisation en dépression
- jusqu'à +750°C en pointe

#### 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	0,39	30	1,1	229-050-111	3 - 10	15
55	Auf Anfrage	0,34	33	1,19	229-055-111	3 - 10	15
60	Auf Anfrage	0,31	36	1,29	229-060-111	3 - 10	15
65	Auf Anfrage	0,29	39	1,38	229-065-111	3 - 10	15
70	Auf Anfrage	0,26	42	1,47	229-070-111	3 - 10	15
75	Auf Anfrage	0,25	45	1,57	229-075-111	3 - 10	15
80	Auf Anfrage	0,22	48	1,66	229-080-111	3 - 10	15
90	Auf Anfrage	0,21	54	1,85	229-090-111	3 - 10	15
100	Auf Anfrage	0,17	60	1,57	229-100-111	3 - 10	15
110	Auf Anfrage	0,14	66	1,71	229-110-111	3 - 10	15
120	Auf Anfrage	0,12	72	1,85	229-120-111	3 - 10	15
125	Auf Anfrage	0,1	75	1,93	229-125-111	3 - 10	15
130	Auf Anfrage	0,1	78	2	229-130-111	3 - 10	15
140	Auf Anfrage	0,09	84	2,14	229-140-111	3 - 10	15
150	Auf Anfrage	0,08	90	2,29	229-150-111	3 - 10	15
	Auf						

160	Auf Anfrage	0,07	96	2,43	229-160-111	3 - 10	15
170	Auf Anfrage	0,06	102	2,57	229-170-111	3 - 10	15
175	Auf Anfrage	0,06	105	2,65	229-175-111	3 - 10	15
180	Auf Anfrage	0,05	108	2,72	229-180-111	3 - 10	15
200	Auf Anfrage	0,04	120	3,01	229-200-111	3 - 10	15
215	Auf Anfrage	0,04	151	3,22	229-215-111	3 - 10	15
225	Auf Anfrage	0,03	158	3,36	229-225-111	3 - 10	15
250	Auf Anfrage	0,03	175	3,72	229-250-111	3 - 10	15
275	Auf Anfrage	0,02	193	4,08	229-275-111	3 - 10	15
300	Auf Anfrage	0,02	210	4,44	229-300-111	3 - 10	15
315	Auf Anfrage	0,02	221	4,66	229-315-111	3 - 10	15
325	Auf Anfrage	0,02	228	4,8	229-325-111	3 - 10	15
350	Auf Anfrage	0,02	245	5,16	229-350-111	3 - 10	15
375	Auf Anfrage	0,01	263	5,55	229-375-111	3 - 10	15
400	Auf Anfrage	0,01	280	5,91	229-400-111	3 - 10	15
450	Auf Anfrage	0,01	360	6,63	229-450-111	3 - 10	15
500	Auf Anfrage	0,01	400	7,35	229-500-111	3 - 10	15
550	Auf Anfrage	0,01	440	8,07	229-550-111	3 - 10	10
600	Auf Anfrage	0,01	480	8,79	229-600-111	3 - 10	10
700	Auf Anfrage	0,01	560	10,23	229-700-111	3 - 10	10
800	Auf Anfrage	0,01	640	11,67	229-800-111	3 - 10	10
900	Auf Anfrage	0,01	720	13,11	229-900-111	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.