

HT 650C • HT 650C

Gasführung, Rauchgasabsaugung und Absaugung von sonstigen heißen Dämpfen, Gasen und Stäuben in allen industriellen Anwendungen. Sehr hohe Temperaturbeständigkeit, außen liegende Scheuerschutzspirale, schwer entflammbar, silikonfrei, gute Stauchbarkeit

Suction of exhaust gases, flue gas extraction and suction of other hot fumes, gases or dust in all fields of industry. Very good temperature resistance, outside anti-chafing coil, excellent axial compressibility

Farbe • Color

silbergrau • silver-grey

Wandung • Wall

Zweilagig spezialbeschichtetes Hochtemperaturgewebe mit VA-Fadenverstärkung • Two layers coated high-temperature fabric reinforced by woven in stainless steel wire

Spirale • Spiral

Außen liegende Scheuerschutzspirale • Outside anti-chafing coil

Temperatur • Temperature

– 20 bis + 650 °C, kurzzeitig bis + 750 °C • – 20 to + 650 °C, intermittent up to + 750 °C

Ø Innen: Ø Inner:	Ø Außen: Ø Outside:	Wandstärke: Wall Thickness:	Gewicht: Weight:	Biegeradius: Bending radius:	Betriebsdruck kurzfristig: Working pressure short-time:	Burst pressure:	Unterdruck: Vacuum:	Standardlänge: Standard length:
mm	mm	mm	g/m	mm	bar	bar	bar	m
60	-	0,9	1350	36	-	-	0,32	3
60	-	0,9	1350	36	-	-	0,32	6
65	-	0,9	1450	39	-	-	0,3	3
65	-	0,9	1450	39	-	-	0,3	6
70	-	0,9	1500	42	-	-	0,27	3
70	-	0,9	1500	42	-	-	0,27	6
76	-	0,9	1650	45	-	-	0,26	3
76	-	0,9	1650	45	-	-	0,26	6
80	-	0,9	1800	48	-	-	0,23	3
80	-	0,9	1800	48	-	-	0,23	6
83	-	0,9	1800	54	-	-	0,21	3
83	-	0,9	1800	54	-	-	0,21	6
102	-	0,9	1800	60	-	-	0,17	3
102	-	0,9	1800	60	-	-	0,17	6
112	-	0,9	1900	66	-	-	0,14	3
112	-	0,9	1900	66	-	-	0,14	6

Technische Daten gemessen bei 20°C / Die Angaben dieses Datenblattes sind das Ergebnis langjähriger Erfahrungen. Die Angaben stellen keine Eigenschaftszusicherung dar und befreien nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf deren Eignung für den vorgesehenen Einsatzfall. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck rechtlich verbindlich zuzusichern.

Technical data measured with 20°C / The technical data of this data sheet are the result of experiences of many years. The data represent no characteristics warranties and do not release from the own examination the products on their suitability for intended case of application, supplied by us. They do not have thus the meaning to assure certain characteristics of the products or their suitability obligatorily on a concrete targeted application legally.

Ø Innen: Ø Inner:	Ø Außen: Ø Outside:	Wandstärke: Wall Thickness:	Gewicht: Weight:	Biegeradius: Bending radius:	Betriebsdruck kurzfristig: Working pressure short-time:	Platzdruck: Burst pressure:	Unterdruck: Vacuum:	Standardlänge: Standard length:
mm	mm	mm	g/m	mm	bar	bar	bar	m
120	-	0,9	2000	72	-	-	0,12	3
120	-	0,9	2000	72	-	-	0,12	6
127	-	0,9	2100	75	-	-	0,11	3
127	-	0,9	2100	75	-	-	0,11	6
140	-	0,9	2100	84	-	-	0,09	3
140	-	0,9	2100	84	-	-	0,09	6
152	-	0,9	2200	90	-	-	0,08	3
152	-	0,9	2200	90	-	-	0,08	6
160	-	0,9	2400	96	-	-	0,07	3
160	-	0,9	2400	96	-	-	0,07	6
180	-	0,9	2800	108	-	-	0,05	3
180	-	0,9	2800	108	-	-	0,05	6
203	-	0,9	3000	120	-	-	0,04	3
203	-	0,9	3000	120	-	-	0,04	6
254	-	0,9	3550	175	-	-	0,03	3
254	-	0,9	3550	175	-	-	0,03	6
305	-	0,9	4400	210	-	-	0,02	3
305	-	0,9	4400	210	-	-	0,02	6
407	-	0,9	5900	280	-	-	0,01	3
407	-	0,9	5900	280	-	-	0,01	6
508	-	0,9	7400	400	-	-	0,01	3
508	-	0,9	7400	400	-	-	0,01	6

Technische Daten gemessen bei 20°C / Die Angaben dieses Datenblattes sind das Ergebnis langjähriger Erfahrungen. Die Angaben stellen keine Eigenschaftszusicherung dar und befreien nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf deren Eignung für den vorgesehenen Einsatzfall. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck rechtlich verbindlich zuzusichern.

Technical data measured with 20°C / The technical data of this data sheet are the result of experiences of many years. The data represent no characteristics warranties and do not release from the own examination the products on their suitability for intended case of application, supplied by us. They do not have thus the meaning to assure certain characteristics of the products or their suitability obligatorily on a concrete targeted application legally.