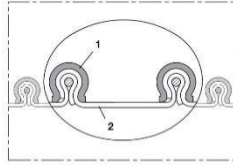
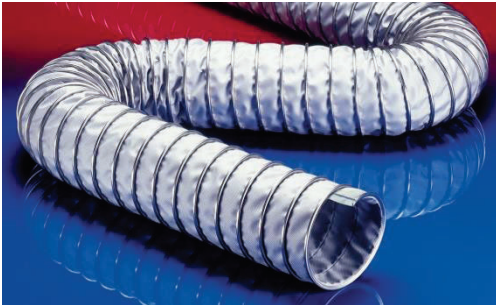


WX 700

Hochtemperatur Absaugschlauch; doppelagig,
leicht, hochflexibel + stauchbar, bis 600°C



Konstruktion, Werkstoff

1. Klemmprofil-Stützwendel: komplett Edelstahl(INOX)
2. zweilagige Wandung; Wandung: innen und aussen mit Edelstahldrähten armiertes und spezialbeschichtetes Glasgewebe

Anwendungen

- Abgasabsaugung, Absaugung von Motorabgasen: Abgasschlauchaufroller, Saugschlitzkanäle, Überflur-/ Unterflurabsauganlagen
- Motorenprüfstände, Abgasmessung
- Hochtemperaturabsaugung: Öfen, Gießereien, Hochöfen, Schmelzen, Keramikindustrie, Glasindustrie, Stahlwerke, Aluminiumhütten
- Faltenbalg, Kompensator

Eigenschaften

- Doppellagig
- Scheuerschutz durch äußeres Klemmprofil
- Zugfeste Verklebung der Wandung im Klemmprofil
- Flexibel
- Sehr gut hitzebeständig
- Abknicksicher
- Sehr robust
- Schwerentflammbar nach: DIN 4102-B1
- RoHS konform

Temperaturbereich

- -60°C bis 600°C
- Kurzzeitig bis 700°C

Liefervarianten

- Weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- Kundenspez. Konstruktionen mit anderen Klemmprofil-Stützwendelsteigungen und Wandungsmaterialien



SHS – Schlauchschelle zur Befestigung von leichten aussen glatten Schläuchen.



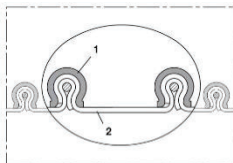
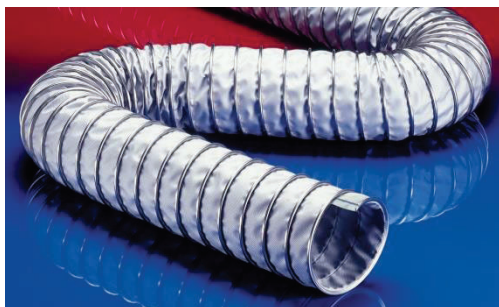
BS – Brückenschelle zur Befestigung von aussen gewellten Schläuchen.



SHSB – Gelenkbolzenschelle zur Befestigung von schweren und aussen glatten Schläuchen

WX 700

Hochtemperatur Absaugschlauch; doppelagig,
leicht, hochflexibel + stauchbar, bis 600°C



Konstruktion, Werkstoff

1. Klemmprofil-Stützwendel: komplett Edelstahl(INOX)
2. zweilagige Wandung; Wandung: innen und außen mit Edelstahldrähten armiertes und spezialbeschichtetes Glasgewebe

Durchmesser Innen mm	Durchmesser Aussen mm	Überdruck bar	Unterdruck bar	Biegeradius mm	Gewicht kg/m	Standardlängen m	Bestellnummer
NW 075	89	0,435	0,230	32,5	0,47	6	WX700075
NW 080	92	0,420	0,200	34,0	0,59	6	WX700080
NW 090	102	0,385	0,140	37,0	0,58	6	WX700090
NW 100	112	0,255	0,120	40,0	0,64	6	WX700100
NW 110	122	0,240	0,105	43,0	0,7	3 / 6	WX700110
NW 120	132	0,225	0,090	46,0	0,77	3 / 6	WX700120
NW 125	137	0,220	0,085	47,5	0,8	3 / 6	WX700125
NW 140	152	0,205	0,060	52,0	0,9	3 / 6	WX700140
NW 150	162	0,140	0,050	55,0	0,8	3 / 6	WX700150
NW 160	172	0,135	0,045	58,0	0,86	3 / 6	WX700160
NW 170	182	0,130	0,045	61,0	0,91	3 / 6	WX700170
NW 175	187	0,125	0,040	62,5	0,94	3 / 6	WX700175
NW 180	192	0,125	0,040	64,0	1,26	3 / 6	WX700180
NW 200	212	0,115	0,030	70,0	1,69	3 / 6	WX700200
NW 215	227	0,110	0,030	74,5	1,81	3 / 6	WX700215
NW 225	237	0,105	0,025	77,5	1,9	3 / 6	WX700225
NW 250	262	0,080	0,020	85,0	2,11	3 / 6	WX700250
NW 275	287	0,075	0,020	92,5	2,32	3 / 6	WX700275
NW 300	312	0,075	0,015	100,0	2,53	3 / 6	WX700300
NW 315	327	0,065	0,015	103,5	2,53	3 / 6	WX700315
NW 325	337	0,060	0,015	106,5	2,74	3 / 6	WX700325
NW 350	362	0,050	0,015	115,0	2,95	3 / 6	WX700350
NW 375	387	0,050	0,010	122,5	2,95	3 / 6	WX700375
NW 400	412	0,045	0,010	130,0	2,44	3 / 6	WX700400
NW 450	462	0,045	0,010	145,0	2,75	3 / 6	WX700450
NW 500	512	0,030	0,005	160,0	3,05	3 / 6	WX700500
NW 550	562	0,030	0,005	175,0	3,36	3 / 6	WX700550
NW 600	612	0,025	0,005	190,0	3,66	3	WX700600
NW 700	712	0,020	0,002	220,0	4,27	3	WX700700
NW 800	812	0,020	0,002	250,0	4,88	3	WX700800
NW 900	912	0,015	0,001	280,0	5,49	3	WX700900
NW 1000	1012	0,015	0,001	310,0	6,15	3	WX7001000