

Термостійкі шланги



GRIPFLEX 450

Шланг для всмоктування і переміщення повітря, димів і високотемпературних парів для 450°C

Матеріал шлангу: 2 шари склотканини, зовнішній шар з силіконовим покриттям (сірий)

Армування: тип CLIP - зовнішня спіраль з дроту оцинкованого сталевого, лівостороннє закручування (опційно може бути з нержавіючої сталі)

Робоча температура: від -50°C до +450°C (тимчасово +500°C)

Легкий, дуже гнучкий і еластичний, термостійкий двошаровий всмоктувальний і напірний шланг для відведення і переміщення парів, димів і високотемпературного повітря. Вогнестійкий, хімічно стійкий, з досить хорошою стійкістю до іскор. Використовується в пічному будівництві (металургійні та скляні заводи і ливарні цехи, керамічна та хімічна промисловість), транспортних засобах (вихлопні системи, стенди для випробування двигунів тощо), аерокосмічній та військовій галузях. Характеризується високою стисливістю - до 1:6, міцною конструкцією, стійкістю до пошкоджень завдяки зовнішній спіралі. Також доступний зі спіраллю з нержавіючої сталі (діаметром від 80 мм). Монтаж шлангів на з'єднаннях відбувається з допомогою місткових хомутиків (лівосторонній хомутик).

Номенклатура	Внутрішній діаметр [mm]	Робочий тиск 23°C [бар]	Вакуум 23°C [бар]	Радіус вигину [mm]	Вага [кг/м]	Стандартна довжина [m]
TS-GRIP450-050	50	0,9	0,32	30	0,6	2 ÷ 10
TS-GRIP450-060	60	0,78	0,22	36	0,7	2 ÷ 10
TS-GRIP450-065	65	0,68	0,19	39	0,8	2 ÷ 10
TS-GRIP450-070	70	0,67	0,16	42	0,9	2 ÷ 10
TS-GRIP450-075	75	0,62	0,14	45	1	2 ÷ 10
TS-GRIP450-080	80	0,61	0,125	48	1	2 ÷ 10
TS-GRIP450-090	90	0,56	0,1	54	1,2	2 ÷ 10
TS-GRIP450-100	100	0,51	0,08	60	1,3	2 ÷ 10
TS-GRIP450-110	110	0,48	0,066	66	1,3	2 ÷ 10
TS-GRIP450-120	120	0,36	0,056	72	1,4	2 ÷ 10
TS-GRIP450-125	125	0,33	0,05	75	1,4	2 ÷ 10
TS-GRIP450-130	130	0,28	0,047	78	1,6	2 ÷ 10
TS-GRIP450-140	140	0,25	0,041	84	1,6	2 ÷ 10
TS-GRIP450-150	150	0,22	0,036	90	1,8	2 ÷ 10
TS-GRIP450-160	160	0,21	0,031	96	1,8	2 ÷ 10
TS-GRIP450-170	170	0,19	0,028	102	2	2 ÷ 10
TS-GRIP450-175	175	0,185	0,026	105	2,1	2 ÷ 10
TS-GRIP450-178	178	0,17	0,025	107	2,1	2 ÷ 10
TS-GRIP450-180	180	0,17	0,025	108	2,1	2 ÷ 10
TS-GRIP450-200	200	0,15	0,02	120	2,3	2 ÷ 10
TS-GRIP450-215	215	0,13	0,018	129	2,4	2 ÷ 10
TS-GRIP450-225	225	0,12	0,016	135	2,4	2 ÷ 10
TS-GRIP450-242	242	0,11	0,014	169	2,5	2 ÷ 10
TS-GRIP450-250	250	0,1	0,013	175	2,6	2 ÷ 10
TS-GRIP450-275	275	0,08	0,011	193	2,7	2 ÷ 10
TS-GRIP450-300	300	0,08	0,009	210	2,75	2 ÷ 10
TS-GRIP450-315	315	0,06	0,008	221	2,8	2 ÷ 10
TS-GRIP450-320	320	0,06	0,008	224	2,85	2 ÷ 10
TS-GRIP450-325	325	0,06	0,008	228	2,9	2 ÷ 10
TS-GRIP450-350	350	0,05	0,007	245	3,05	2 ÷ 10
TS-GRIP450-375	375	0,05	0,006	263	3,2	2 ÷ 10
TS-GRIP450-400	400	0,05	0,005	280	3,4	2 ÷ 10
TS-GRIP450-450	450	0,04	0,004	360	4	2 ÷ 6
TS-GRIP450-500	500	0,04	0,003	400	4,5	2 ÷ 6
TS-GRIP450-600	600	0,04	0,002	480	5,6	2 ÷ 6
TS-GRIP450-700	700	0,03	0,002	560	6,6	2 ÷ 6
TS-GRIP450-800	800	0,02	0,001	640	7,6	2 ÷ 6
TS-GRIP450-900	900	0,02	0,001	720	8,6	2 ÷ 6