

Hadice odolné vysokým teplotám



GRIPFLEX 400

Hadice pro odsávání vzduchu, výparů, kouře o vysoké teplotě do 400°C

Materiál hadice: šedá impregnovaná tkanina ze skelného vlákna s vetkanými vlákny z nerezí

Výztuž: typ CLIP – vnější spirála z ocelového drátu a pozinkovaného ocelového plechu, levotočivá (na objednávku z nerezí)

Prac. teplota: od -50°C do +400°C

Lehká, ohebná a elastická hadice určená pro odsávání plynů, výparů, vzduchu při vysokých teplotách. Těžce zápalná, do jisté míry odolná horkým jiskrám. Používána zvláště v hutnickém, slévárenském, sklářském a keramickém průmyslu u pecí, v motorech a jako tepelná ochrana. Charakteristická dobrou stlačitelností – až 1:6, robustní konstrukcí díky skelné tkanině vyztužené nitkami z nerezové oceli, odolná vnějšímu mechanickému poškození díky vnější ocelové spirále. Používána výhradně jako odsávací hadice pracující při podtlaku z důvodu možného průniku plynů stěnou při přetlaku (odvzdušnění hadice). Dostupná také na objednávku s nerezovou spirálou (od průměru 80 mm). Montáž hadice na spojky můstkovými sponami (levotočivými).

index	vnitřní průměr [mm]	pracovní tlak 23°C [bar]	podtlak 23°C [bar]	poloměr ohybu [mm]	přibližná hmotnost [kg/m]	standardní délka [m]
TS-GRIP400-050	50	nepoužívat pro přetlak	0,32	30	0,4	2 + 10
TS-GRIP400-060	60		0,22	36	0,5	2 + 10
TS-GRIP400-065	65		0,19	39	0,5	2 + 10
TS-GRIP400-070	70		0,16	42	0,5	2 + 10
TS-GRIP400-075	75		0,14	45	0,6	2 + 10
TS-GRIP400-080	80		0,125	48	0,6	2 + 10
TS-GRIP400-090	90		0,1	54	0,6	2 + 10
TS-GRIP400-100	100		0,08	60	0,6	2 + 10
TS-GRIP400-110	110		0,066	66	0,7	2 + 10
TS-GRIP400-120	120		0,056	72	0,7	2 + 10
TS-GRIP400-125	125		0,05	75	0,8	2 + 10
TS-GRIP400-130	130		0,047	78	0,8	2 + 10
TS-GRIP400-140	140		0,041	84	0,8	2 + 10
TS-GRIP400-150	150		0,036	90	0,9	2 + 10
TS-GRIP400-160	160		0,031	96	0,9	2 + 10
TS-GRIP400-170	170		0,028	102	0,9	2 + 10
TS-GRIP400-175	175		0,026	105	1	2 + 10
TS-GRIP400-180	180		0,025	108	1	2 + 10
TS-GRIP400-200	200		0,02	120	1,2	2 + 10
TS-GRIP400-215	215		0,018	129	1,3	2 + 10
TS-GRIP400-225	225		0,016	135	1,4	2 + 10
TS-GRIP400-250	250		0,013	175	1,6	2 + 10
TS-GRIP400-275	275		0,011	193	1,9	2 + 10
TS-GRIP400-300	300		0,009	210	2,1	2 + 10
TS-GRIP400-315	315		0,008	221	2,1	2 + 10
TS-GRIP400-325	325		0,008	228	2,2	2 + 10
TS-GRIP400-350	350		0,007	245	2,5	2 + 10
TS-GRIP400-375	375		0,006	263	2,9	2 + 10
TS-GRIP400-400	400		0,005	280	3,1	2 + 10
TS-GRIP400-450	450		0,004	360	3,6	2 + 10
TS-GRIP400-500	500	0,003	400	4,1	2 + 10	
TS-GRIP400-600	600	0,002	480	5,1	2 + 10	
TS-GRIP400-700	700	0,002	560	6	2 + 10	
TS-GRIP400-800	800	0,001	640	6,9	2 + 10	
TS-GRIP400-900	900	0,001	720	7,8	2 + 10	