

Hadice odolné vysokým teplotám



SILICON CL

Hadice pro odsávání a transport vzduchu, výparů, kouře o vysoké teplotě do 300°C

Materiál hadice: skelná tkanina impregnovaná stříbrno-šedým silikonem, o síle 0,4 mm
Výztuž: typ CLIP – vnější spirála z ocelového drátu a pozinkovaného ocelového plechu, levotočivá

Prac. teplota: od -60°C do +300°C

Lehká, ohebná a elastická hadice určená pro odsávání horkého kouře, plynů, prachu, odvod spalin, a transport chladicího vzduchu. Těžce zápalná, odolná vysokým teplotám, UV záření, ozónu a stárnutí. Používána ve všech průmyslových odvětvích pro vysokoteplotní aplikace např. pro odsávání pecí v hutnickém, slévárenském, sklářském a keramickém průmyslu. Charakteristická dobrou stlačitelností, robustní konstrukcí odolnou vibracím a roztažení, odolná vnějšímu mechanickému poškození díky vnější spirále. Na speciální objednávku dostupné jiné průměry v rozsahu 50 ÷ 508 mm. Montáž hadice na spojky můstkovými sponami (levotočivými).

index	vnitřní průměr [mm]	pracovní tlak 23°C [bar]	podtlak 23°C [bar]	poloměr ohybu [mm]	hmotnost [kg/m]	standardní délka [m]
SC-SILICON-CL-060	60	0,68	0,22	36	0,5	3*
SC-SILICON-CL-063	63	0,6	0,18	38	0,52	3*
SC-SILICON-CL-065	65	0,57	0,16	39	0,54	3*
SC-SILICON-CL-076	76	0,47	0,14	45	0,6	3*
SC-SILICON-CL-080	80	0,43	0,13	48	0,62	3*
SC-SILICON-CL-090	90	0,34	0,1	54	0,64	3*
SC-SILICON-CL-102	102	0,3	0,08	60	0,65	3*
SC-SILICON-CL-112	112	0,25	0,07	66	0,7	3*
SC-SILICON-CL-120	120	0,22	0,06	72	0,72	3*
SC-SILICON-CL-127	127	0,21	0,05	75	0,8	3*
SC-SILICON-CL-140	140	0,18	0,04	84	0,85	3*
SC-SILICON-CL-152	152	0,16	0,04	90	0,9	3*
SC-SILICON-CL-160	160	0,14	0,03	96	0,94	3*
SC-SILICON-CL-180	180	0,12	0,02	108	1	3*
SC-SILICON-CL-203	203	0,1	0,02	120	1,21	3*
SC-SILICON-CL-225	225	0,08	0,01	145	1,48	3*
SC-SILICON-CL-254	254	0,07	0,01	175	1,7	3*
SC-SILICON-CL-305	305	0,05	0,01	210	2,13	3*
SC-SILICON-CL-350	350	0,04	0,01	245	2,5	3*
SC-SILICON-CL-407	407	0,03	0,01	280	3,1	3*
SC-SILICON-CL-508	508	0,02	0,01	400	4,15	3*

* na speciální objednávku také v délkách 6 a 10 m.

