



Hadice určená pro dopravu vysokotlaké, sycené a velmi horké páry.

Hadice TERA STEAM 210 má 2 vysocepevnostní ocelové oplety, díky kterým je použití této hadice velmi univerzální a je tak vhodná i pro další náročné aplikace v průmyslovém odvětví všeobecně, jako např. doprava tlakové vody do 40bar nebo doprava horké vody max 100°C.

Pro bezpečné používání těchto hadic doporučujeme speciální koncovky, zejména pak speciálních bezpečnostních spon pro páru SPANNLOC DC DIN 2826.

Spony tak umožňují dotahování během používání hadice, které podléhají stárnutí a ztrátě pružnosti pryžové směsi.

V případě použití jiného typu spon, hrozí nebezpečí úniku páry v místě netěsnosti a nebo k vytržení koncovky. **Obě varianty jsou životu nebezpečné !!!**

TECHNICKÉ PARAMETRY :

teplotní odolnost : -40°C až +210°C, krátkodobě +236°C

tlaková odolnost : 17 bar

destrukční tlak : 170 bar (bezpečnost 10 : 1)

norma : BS5342 /2

vnitřní duše : pryž EPDM, černá barva, odolná teplotám

vnější povrch : pryž EPDM, černá nebo červená barva, textilní otisk, odolná teplotám, ozónu a otěru

výztuha : vysocepevnostní ocelový oplet,

vnitřní Ø	vnější Ø	síla stěny	rádius	hmotnost	balení
13	25	6,0	180 mm	0,55 kg/m	40 m
19	32	6,5	240 mm	0,74 kg/m	40/61 m
25	38,5	6,75	300 mm	0,97 kg/m	40/61 m
32	46	7,0	400 mm	1,31 kg/m	40 m
38	52	7,0	500 mm	1,61 kg/m	40 m
51	67	8,0	650 mm	2,53 kg/m	40 m
63	81,5	9,0	800 mm	3,33 kg/m	40 m
76	96	10,0	950 mm	4,10 kg/m	40 m

*hodnoty : neuvedené rozměry jsou v mm

INFO :

Hadici je možné dodat v kompletu s hadicovými trny dle DIN 2826, popř. příruby dle normy DIN..

Z důvodu dodržení maximální bezpečnosti, se k armování kompletů používají bezpečnostní spony SPANNLOC DC DIN 2826.

ALTERNATIVY :

TERA STEAM 230
pro přehřátou sycenou páru +232°C

