

Hadice pro potravinu z pryže



EVOLUTION – CRUSH-PROOF

Hadice pro transport mléka a mléčných produktů odolná přejetí

Duše: bílá hladká pryž NR/NBR
Výztuž: syntetický kord, plastová spirála
Obal: modrá syntetická pryž
Prac. teplota: od -30°C do +85°C

Lehká tlako-sací hadice pro transport mlék, mléčných produktů a dalších potravin, vyžadujících použití pryže bez chuti a zápachu. Neobsahuje plastifikátory, ftaláty ani substance živočišného původu. Duše odolná prostředkům a postupům čištění standardně používaným v potravinářském průmyslu. Speciální konstrukce hadice „CRUSH PROOF“ s plastovou spirálou umožňuje návrat hadice pod tlakem do původního stavu v případě jejího náhodného přejetí např. vysokozdvíhým vozíkem. Hadice je lehká a snadno se s ní manipuluje. Zvláště doporučena pro aplikace vyžadující malý poloměr ohybu. Zachovává si pružnost i při nízkých teplotách.

Čištění:

horká voda	pára	oxidující kyseliny (peroctová, dusičná), peroxid vodíku	neoxidující kyseliny (kyselina fosforečná)	chlor, chlornan sodný	hydroxid sodný
		1 %	5 %	200 pp	1 %
95 °C / 30 min	121 °C / 30 min	max 20 °C / 30 min	max 80 °C / 30 min	80 °C / několik minut	max 80 °C / 30 min

Normy a požadavky:

Obecně: EC 2002/95 (RoHS), EC 1907/2006 (REACH),
 Potravinářství, kontakt s potravinami: EC 1935/2004, EC 2023/2006 (GMP). Duše shodná s D.M. 21/03/73, FDA 21 CFR 177.2600, BfR, RAL (Německý Institut Kvality a Certifikace).



index	vnitřní průměr [mm]	vnější průměr [mm]	síla stěny [mm]	pracovní tlak [bar]	poruchový tlak [bar]	podtlak [bar]	poloměr ohybu [mm]	hmotn. [kg/m]	délka role [m]
MT-EVOLUTION-CP-038	38	51	6,5	6	18	0,7	120	1,10	40
MT-EVOLUTION-CP-051	51	64	6,5	6	18	0,7	150	1,39	40
MT-EVOLUTION-CP-063	63,5	77,5	7	6	18	0,7	190	1,85	40
MT-EVOLUTION-CP-076	76	91	7,5	6	18	0,7	230	2,25	40

Poznámka: indexy označené barevně – nejčastěji používané



Hadice EVOLUTION – CRUSH-PROOF DN38 s hygienickou koncovkou SMS (NH-SWR-038) z nerezí AISI 316 (matice z nerezí AISI 304), uchycená skořepinovou montážní objímkou. Speciální konstrukce hadice se zabudovanou plastovou spirálou chrání hadici před náhodným poškozením např. přejetím hadice a umožňuje návrat hadice pod tlakem do původního stavu.

Není však dobré po hadicích jezdit!