

Hadice pro potravinu z pryže s duší z fluoropolymeru



PHARMAFLON

Hadice pro potravinu vyžadující udržení maximální čistoty

Duše: hladký fluorovaný polymer MFA
Výztuž: syntetický kord, ocelová spirála
Obal: hladká pryž EPDM
Prac. teplota: od -50°C do +170°C
 (pro většinu chemikálií)

Tlako-sací hadice pro farmaceutické, kosmetické, chemické a potravinářské produkty (volba v souladu s pravidly v kapitole „Hadice pro chemikálie“ tohoto katalogu). Neobsahuje plastifikátory, ftaláty ani substance živočišného původu. Charakteristická vysokou tepelnou a mechanickou odolností. Je dokonalým řešením pro zpracovatelský průmysl vyžadující maximální bezpečnost během transportu produktů o vysoké čistotě. Obal odolný otěru, ozonu a atmosférickým vlivům. Vybavena dvěma měděnými lanky pro zajištění elektrické vodivosti mezi koncovkami.

Čištění:

horká voda	pára	oxidující kyseliny (peroctová, dusičná), peroxid vodíku	neoxidující kyseliny (kyselina fosforečná)	chlor, chlornan sodný	hydroxid sodný
		3%	5%	200 ppm	5%
95°C / 30 min	130°C / 30 min	max 80°C	max 80°C	80°C / několik minut	max 80°C

Normy a požadavky:

Obecně: EC 2002/95 (RoHS), EC 1907/2006 (REACH), Potravinářství, kontakt s potravinami: 1935/2004/EC a 2023/2006/EU (GMP). Duše v souladu s 10/2011/EC, D.M. 21/03/73, FDA 21 CFR 177.1550. Duše v souladu s FDA 21 CFR 177.2600, D.M. 21/03/73.

Farmaceutický průmysl: USP Class VI (duše).



Montáž:

Používejte koncovky s hladkým hadicovým trnem bez ostrých zubů, které by po zalisování mohly poškodit duši z MFA. Průměr trnu musí být dokonale dopasován k průměru hadice pro zajištění těsnosti spoje. Montáž lisovacími objímkami nebo skořepinovými objímkami.

index	vnitřní průměr [mm]	vnější průměr [mm]	síla stěny [mm]	pracovní tlak [bar]	podtlak [bar]	poloměr ohybu [mm]	hmotnost [kg/m]	délka role [m]
MT-PHARMA-13	13	25	6	10	0,9	60	0,55	20
MT-PHARMA-19	19	31	6	10	0,9	90	0,72	20
MT-PHARMA-25	25	37	6	10	0,9	140	0,89	20
MT-PHARMA-32	32	45	6,5	10	0,9	200	1,20	20
MT-PHARMA-38	38	51	6,5	10	0,9	250	1,47	20
MT-PHARMA-51	51	65,5	7,25	10	0,9	300	2,08	20
MT-PHARMA-63	63,5	79,5	8	10	0,9	380	3,00	20
MT-PHARMA-76	76	92	8	10	0,9	500	3,48	20
MT-PHARMA-100	100	116	8	10	0,9	550	4,90	20

Poznámka: indexy označené barevně – nejčastěji používané