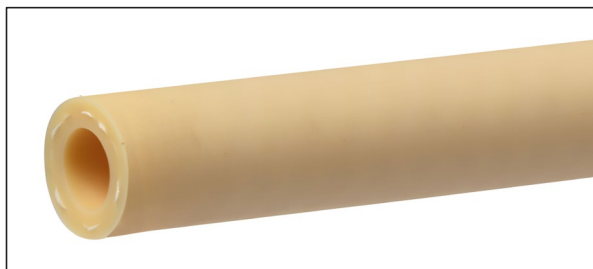


Hadice TYGON® univerzální a laboratorní

TYGON® A-60-F IB
Univerzální, teplotně odolná tlaková hadice pro čisticí prostředky

Materiál:	TPE (Norprene®)
Pracovní teplota:	do +135°C
Teplota křehnutí:	-60°C
Tvrdość:	61 Shore (A)
Hustota:	0,98 g/cm ³

Krémově béžová flexibilní univerzální hadice, vyrobená ze speciálního termoplastického elastomeru (TPE), **vyztužená polyesterovým opletem, určená pro vyšší pracovní tlaky než hadice TYGON A-60-C**. Hadice s výjimečnou odolností vůči stárnutí, povětrnostním vlivům, UV záření a ozonu, s dobrou chemickou odolností. Odolná vůči teplotám v širokém rozsahu od -60°C do +135°C. Extrémně flexibilní a elastická, odolná proti ohýbání, zachovává si svůj tvar i během snadné a rychlé instalaci. Odolná vůči opakované sterilizaci (až pětkrát bez změny životnosti hadice). Používá se k transportu čisticích chemikálií v průmyslu a službách v systémech CIP (Clean-in-Place) a SIP (Steam-in-Place) a pro univerzální průmyslové a laboratorní aplikace. Hadice je výhodnou alternativou k často používaným PVC nebo silikonovým hadicím. Má dobrou chemickou odolnost vůči řadě chemických látek, zejména kyselinám a zásadám, oxidačním činidlům, jako je peroxid vodíku, chlornan sodný nebo ozon. Nízká odolnost vůči tukům, nedoporučuje se pro uhlovodíky. Vyznačuje se nízkou propustností plynů ve srovnání s pryžovými hadicemi. V souladu s nařízením REACH 1907/2006/EU – neobsahuje nebezpečné a zakázané látky. Bezpečnostní tlakový koeficient 4:1. Montáž na nástavce a koncovky pomocí objímek a spon.

index	vnitřní průměr [mm]	vnější průměr [mm]	síla stěny [mm]	pracovní tlak 23°C / 82°C [bar]	podtlak 23°C / 82°C [mm Hg]	poloměr ohybu [mm]	hmotnost [kg/m]	délka role [m]
VE-APW00019*	6,4	12,7	3,2	8,62 / 4,83	760 / 760	19,1	0,093	15
VE-APW00029	9,5	15,9	3,2	7,24 / 4,48	760 / 508	31,8	0,125	15
VE-APW00038	12,7	19,1	3,2	6,89 / 4,14	635 / 381	57,2	0,157	15
VE-APW00046*	15,9	22,3	3,2	6,55 / 3,79	508 / 254	63,5	0,188	15
VE-APW00054**	19,0	26,9	3,95	5,86 / 3,1	254 / 127	82,6	0,279	15
VE-APW00064*	25,4	34,9	4,8	5,17 / 2,76	305 / 178	127	0,441	15

* - pro tyto rozměry povinné minimální množství objednávky; ** - na speciální objednávku;

