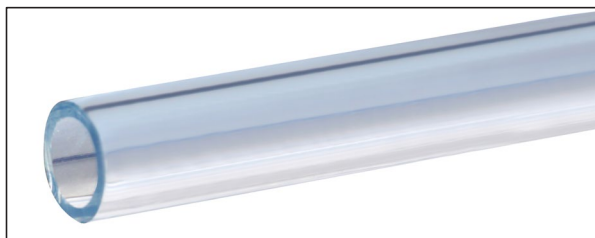


Hadice TYGON® medicínální

TYGON® ND 100-65
Biokompatibilní hadice pro medicínu

Materiál:	PVC (speciální, bez DEHP)
Pracovní teplota:	do +74°C
Teplota křehnutí:	-42°C
Tvrdość:	65 Shore (A)
Hustota:	1,19 g/cm ³

Křišťálově čistá, flexibilní a **biokompatibilní lékařská** hadice bez ftalátů (DEHP). Určena pro použití v dialyzačních zařízeních, krevní transfuzi a drenáži, infuzi, chemoterapii, inhalaci, mikro invazivních postupech, katetrech, lékařských laboratořích. Lze ji použít pro peristaltické pumpy, ale životnost není dlouhá. Vysoká průhlednost hadice a nesmáčivost vnitřního povrchu zajišťuje dobrou vizualizaci průtoku a snadné úplné vyprázdnění hadice. Splňuje požadavky na biokompatibilitu dle normy ISO 10993 (-3, -4, -5, -6, -10, -11, -23), USP <88> Class VI, European Pharmacopoeia 3.1.1.2. Je necytotoxická, nehemolytická a nepyrogní. Sterilizace párou (30 min, 1 bar, +121 °C), ethylenoxidem nebo zářením (až 2,5 Mrad). V souladu s předpisy REACH a RoHS 2011/65/EU. Bezpečnostní tlakový koeficient 5:1. Lze spojovat mechanickými spojkami, svařovat teplem a ultrazvukově nebo lepit. K dispozici jsou lékařské hadice s jinými tvrdostmi, např. TYGON® ND100-80 (tvrdost 80 Shore (A)), hadice s velmi malými průměry od 0,25 mm do 1,27 mm, nutné minimální objednávkové množství).

index	vnitřní průměr [mm]	tolerance vnitřního průměru ± [mm]	vnější průměr [mm]	tolerance vnějšího průměru ± [mm]	síla stěny [mm]	pracovní tlak 23°C [bar]	podtlak 23°C [mm Hg]	poloměr ohybu [mm]	hmotnost [kg/m]	délka role [m]
VE-ADF00001*	0,8	0,05	2,4	0,08	0,8	6,89	760	3,2	0,005	15
VE-ADF00002	1,6	0,08	3,2	0,13	0,8	3,79	760	6,4	0,007	15
VE-ADF00003	1,6	0,08	4,8	0,13	1,6	6,89	760	3,2	0,019	15
VE-ADF00004*	2,4	0,08	4,0	0,13	0,8	2,76	760	9,5	0,010	15
VE-ADF00005*	2,4	0,08	5,6	0,13	1,6	4,83	760	6,4	0,024	15
VE-ADF00006	3,2	0,13	4,8	0,13	0,8	2,07	635	12,7	0,012	15
VE-ADF00007	3,2	0,13	6,4	0,13	1,6	3,79	760	9,5	0,029	15
VE-ADF00009	4,0	0,13	5,6	0,13	0,8	1,72	381	19,1	0,014	15
VE-ADF00010*	4,0	0,13	7,1	0,13	1,6	3,1	760	12,7	0,032	15
VE-ADF00011	4,8	0,13	6,4	0,13	0,8	1,38	254	25,4	0,017	15
VE-ADF00012	4,8	0,13	7,9	0,2	1,6	2,76	760	15,9	0,037	15
VE-ADF00013	4,8	0,13	9,5	0,2	2,4	3,79	760	12,7	0,063	15
VE-ADF00014*	4,8	0,13	11,1	0,2	3,2	4,83	760	9,5	0,094	15
VE-ADF00017	6,4	0,13	9,5	0,2	1,6	2,07	635	25,4	0,046	15
VE-ADF00018	6,4	0,13	11,1	0,2	2,4	3,1	760	19,1	0,077	15
VE-ADF00019*	6,4	0,13	12,7	0,25	3,2	3,79	760	15,9	0,112	15
VE-ADF00022	7,9	0,2	11,1	0,2	1,6	1,72	381	34,9	0,057	15
VE-ADF00023	7,9	0,2	12,7	0,25	2,4	2,41	760	25,4	0,092	15
VE-ADF00024*	7,9	0,2	14,3	0,25	3,2	3,1	760	22,2	0,133	15
VE-ADF00027	9,5	0,2	12,7	0,25	1,6	1,38	254	44,5	0,066	15
VE-ADF00028*	9,5	0,2	14,3	0,25	2,4	2,07	635	34,9	0,107	15
VE-ADF00029*	9,5	0,2	15,9	0,25	3,2	2,76	760	28,6	0,152	15
VE-ADF00033*	11,1	0,2	15,9	0,25	2,4	1,72	457	44,5	0,121	15
VE-ADF00037	12,7	0,25	17,5	0,25	2,4	1,72	381	53,9	0,135	15
VE-ADF00038*	12,7	0,25	19,1	0,25	3,2	2,07	635	44,5	0,190	15
VE-ADF00041*	14,3	0,25	19,1	0,25	2,4	1,38	254	63,5	0,150	15
VE-ADF00046	15,9	0,25	22,3	0,25	3,2	1,72	381	60,3	0,228	15
VE-ADF00053	19,0	0,25	25,4	0,38	3,2	1,38	254	82,6	0,265	15
VE-ADF00059*	22,2	0,25	28,6	0,38	3,2	1,38	203	104,8	0,304	15
VE-ADF00062	25,4	0,38	31,8	0,38	3,2	1,24	127	130,2	0,342	15

* - pro tyto rozměry povinné minimální množství objednávky;