

Hadice chemické TYGON® a VERSILON™

VERSILON™ ISO-VERSINIC

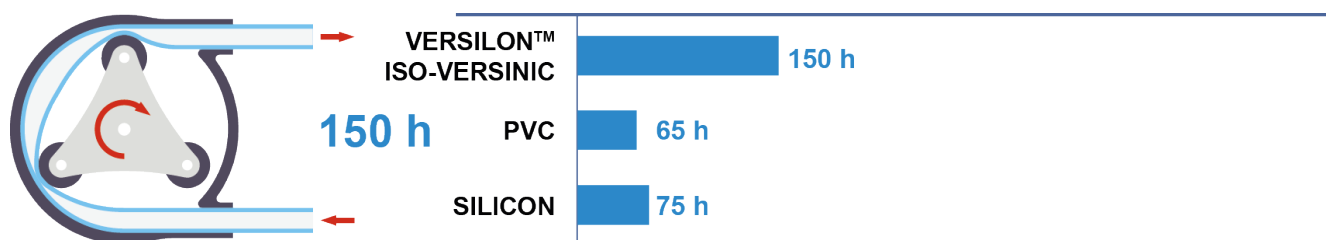
Chemicky a teplotně odolná vitonová hadice, vhodná i pro peristaltická čerpadla

Materiál:	fluorovaná guma (FKM, viton)
Pracovní teplota:	od -20°C do +200°C (krátkodobě do +300°C)
Teplota křehnutí:	-20°C
Tvrдость:	60 Shore (A) – do 4x6 mm 70 Shore (A) – od 4x8 mm
Hustota:	1,90 g/cm ³

Černá, neprůhledná a flexibilní hadice z fluoroelastomeru (Viton), odolná vůči palivům, rozpouštědlům, olejům a agresivním chemikáliím, zejména při zvýšených teplotách. Používá se pro koncentrované kyseliny, alkoholy, uhlovodíky, chlorovaná a aromatická rozpouštědla, horká paliva a oleje. Vhodná pro peristaltická čerpadla. Odolná vůči stárnutí, ozonu, slunečnímu záření a povětrnostním podmínkám. Zpomalující hoření. Neprůhledná černá stěna hadice chrání látky citlivé na světlo. Používá se v laboratořích a všeobecných průmyslových aplikacích. **Je ekonomickou alternativou k hadici VERSILON™ F-5500-A.** V souladu s REACH (2006/1907/ES) - neobsahuje nebezpečné a zakázané látky. Bezpečnostní tlakový koeficient 5:1. Montáž na nástavce a koncovky pomocí objímek a spon. Doporučujeme, aby výběr hadice pro chemické aplikace proběhl ve spolupráci s odborníky z Tubes International.

index	vnitřní průměr [mm]	vnější průměr [mm]	síla stěny [mm]	pracovní tlak 23°C [bar]	poloměr ohybu [mm]	hmotnost [kg/m]	délka role [m]
VE-770060	1	3	1	2	2	0,012	50
VE-770100	1,5	3	0,75	1,2	4	0,010	50
VE-770130	2	4	1	1,1	6	0,018	50
VE-770180	3	5	1	1	11	0,024	50
VE-770230	4	6	1	0,8	22	0,030	50
VE-770250	4	8	2	1,8	13	0,072	25
VE-770260	5	8	1,5	1,2	18	0,058	25
VE-770300	6	9	1,5	0,7	29	0,067	25
VE-770310*	6	10	2	0,9	19	0,095	25
VE-770350	7	10	1,5	0,7	34	0,076	25
VE-770360	8	11	1,5	0,6	41	0,085	25
VE-770380	8	12	2	0,8	31	0,119	25
VE-770420	10	14	2	0,7	48	0,143	25
VE-770440	12	17	2,5	0,6	45	0,216	25

* - pro tento rozměr povinné minimální množství objednávky

ŽIVOTNOST HADICE V PERISTALTICKÉM ČERPADLE


Životnost v pracovních hodinách (h) do chvíle poruchy hadice pro různé typy hadic. Hadice 6 x 9 mm, standardní 3kladkové peristaltické čerpadlo, 600 ot/min při teplotě 23°C, bez zpětného tlaku. Orientační údaje.