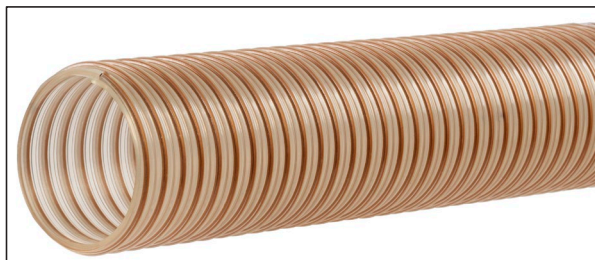


Hadice odolné oděru



P3 S PU / P3 S PU AE / P3 S PU AS

Robustní, velmi silná a uvnitř hladká hadice pro odsávání a transport abrazivních materiálů

Materiál hadice: polyester – polyuretan (P3 S PU)
polyeter – polyuretan (P3 S PU AE a AS) průhledný, o síle 2,0 mm

Výztuž: hustá spirála z ocelového drátu

Prac. teplota: od -40°C do +100°C

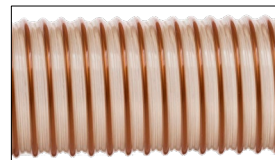
Velmi robustní, silná, elastická hadice pro odsávání a transport sypkých abrazivních materiálů: granulátů, obilí, písku, šterku. Silná stěna a velmi hustá výztužná spirála zaručují vysokou odolnost tlaku a podtlaku. **Velmi hladká uvnitř**, nestlačitelná, ne příliš ohebná ($r=4 \times D$), elastická i při nízkých teplotách. Dobrá odolnost proti oděru, odolná také vůči oleji a benzínu. Síla stěny hadice se měří mezi šroubovici. Instalace na koncovky pomocí můstkových spon (pravotočivé) nebo speciální montáž na průmyslové koncovky např. příruby. Na speciální objednávku dostupné také jiné průměry.

Verze:

P3 S PU – standardní verze, z polyester – polyuretanu, s vysokou odolností otěru;

P3 S PU AE - verze z polyeter – polyuretanu, s dobrou odolností otěru, odolná mikrobům a hydrolyze; vhodná pro styk s potravinami;

P3 S PU AS – verze antistatická ($R \leq 10^8 \Omega$), shodná s TRBS 2153 a pro odsávání také s TRGS 727, z polyeter – polyuretanu, s dobrou odolností otěru, odolná mikrobům a hydrolyze.



Hadice P3 S PU AE je v souladu s požadavky evropských norem 1935/2004/EC a 10/2011/EU (simulační médium E), 2023/2006/EC (GMP) a amerických norem FDA 21 CFR 177.2600 a 178.2010. Je vhodná pro dočasný styk s potravinami při transportu suchých, sypkých potravin neobsahujících tuk na povrchu – za podmínek stanovených v prohlášení o shodě výrobce (dostupné v Tubes International). Dodatečné informace, týkající se použití v potravinářství a farmacii – viz kapitola „Hadice pro potravinu“.

index (P3 S PU)	index (P3 S PU AE)	index (P3 S PU AS)	vnitřní průměr [mm]	pracovní tlak 23°C [bar]	podtlak 23°C [bar]	poloměr ohybu [mm]	přibližná hmotnost [kg/m]	standardní délka [m]
SC-P3SPU-025	SC-P3SPUAE-025	SC-P3SPUAS-025	25	3	0,6	110	0,51	10
SC-P3SPU-030	SC-P3SPUAE-030	SC-P3SPUAS-030	30	2,80	0,57	130	0,61	10
SC-P3SPU-032	SC-P3SPUAE-032	SC-P3SPUAS-032	32	2,80	0,57	135	0,65	10
SC-P3SPU-035	SC-P3SPUAE-035	SC-P3SPUAS-035	35	2,80	0,57	140	0,72	10
SC-P3SPU-038	SC-P3SPUAE-038	SC-P3SPUAS-038	38	2,4	0,57	152	0,75	10
SC-P3SPU-040	SC-P3SPUAE-040	SC-P3SPUAS-040	40	2	0,57	160	0,79	10
SC-P3SPU-045	SC-P3SPUAE-045	SC-P3SPUAS-045	45	1,84	0,57	180	0,9	10
SC-P3SPU-050	SC-P3SPUAE-050	SC-P3SPUAS-050	50	1,92	0,54	200	1	10
SC-P3SPU-055	SC-P3SPUAE-055	SC-P3SPUAS-055	55	1,7	0,54	220	1,33	10
SC-P3SPU-060	SC-P3SPUAE-060	SC-P3SPUAS-060	60	1,6	0,54	240	1,45	10
SC-P3SPU-065	SC-P3SPUAE-065	SC-P3SPUAS-065	65	1,5	0,54	260	1,56	10
SC-P3SPU-070	SC-P3SPUAE-070	SC-P3SPUAS-070	70	1,44	0,54	280	1,68	10
SC-P3SPU-075	SC-P3SPUAE-075	SC-P3SPUAS-075	75	1,28	0,54	300	1,8	10
SC-P3SPU-076	SC-P3SPUAE-076	SC-P3SPUAS-076	76	1,26	0,54	304	1,82	10
SC-P3SPU-080	SC-P3SPUAE-080	SC-P3SPUAS-080	80	1,2	0,54	320	1,91	10
SC-P3SPU-085	SC-P3SPUAE-085	SC-P3SPUAS-085	85	1,15	0,52	340	2,03	10
SC-P3SPU-090	SC-P3SPUAE-090	SC-P3SPUAS-090	90	1,12	0,5	360	2,15	10
SC-P3SPU-100	SC-P3SPUAE-100	SC-P3SPUAS-100	100	1,04	0,5	400	2,38	10
SC-P3SPU-102	SC-P3SPUAE-102	SC-P3SPUAS-102	102	1	0,5	408	2,43	10
SC-P3SPU-105	SC-P3SPUAE-105	SC-P3SPUAS-105	105	0,98	0,5	420	2,5	10
SC-P3SPU-110	SC-P3SPUAE-110	SC-P3SPUAS-110	110	0,96	0,5	440	2,61	10
SC-P3SPU-120	SC-P3SPUAE-120	SC-P3SPUAS-120	120	0,88	0,5	480	2,72	10
SC-P3SPU-125	SC-P3SPUAE-125	SC-P3SPUAS-125	125	0,8	0,45	500	2,95	10
SC-P3SPU-127	SC-P3SPUAE-127	SC-P3SPUAS-127	127	0,76	0,45	508	2,97	10
SC-P3SPU-130	SC-P3SPUAE-130	SC-P3SPUAS-130	130	0,72	0,45	520	3,04	10
SC-P3SPU-140	SC-P3SPUAE-140	SC-P3SPUAS-140	140	0,64	0,45	560	3,27	10
SC-P3SPU-150	SC-P3SPUAE-150	SC-P3SPUAS-150	150	0,56	0,4	600	3,50	10
SC-P3SPU-160	SC-P3SPUAE-160	SC-P3SPUAS-160	160	0,4	0,35	640	3,72	10
SC-P3SPU-165	SC-P3SPUAE-165	SC-P3SPUAS-165	165	0,37	0,32	660	3,84	10
SC-P3SPU-175	SC-P3SPUAE-175	SC-P3SPUAS-175	175	0,32	0,25	700	4,06	10
SC-P3SPU-180	SC-P3SPUAE-180	SC-P3SPUAS-180	180	0,32	0,2	720	4,18	10
SC-P3SPU-200	SC-P3SPUAE-200	SC-P3SPUAS-200	200	0,32	0,15	800	4,05	10
SC-P3SPU-225	SC-P3SPUAE-225	SC-P3SPUAS-225	225	0,24	0,15	900	4,55	10
SC-P3SPU-250	SC-P3SPUAE-250	SC-P3SPUAS-250	250	0,24	0,1	1000	5,04	10
SC-P3SPU-280	§	§	280	0,2	0,07	1120	5,62	10
SC-P3SPU-300	SC-P3SPUAE-300	SC-P3SPUAS-300	300	0,16	0,05	1200	6,03	10

§ - dostupné na speciální objednávku