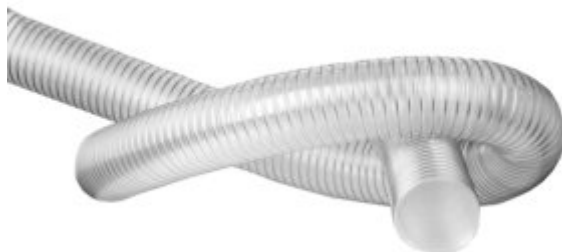


PRZEWÓD ELASTYCZNY TECHNICZNY ISP01



Przewód elastyczny techniczny ISP01 do odpylania, transportu grawitacyjnego i pneumatycznego sypkich, suchych artykułów spożywczych (ziarna zbóż, cukier, mąka), w przemyśle spożywczym, tytoniowym, w elewatorach.

Atest PZH – Świadectwo Jakości Zdrowotnej

Materiał ścianki	poliuretan poliestrowy do kontaktu z żywnością
Grubość ścianki	0,7 mm
Podstawa konstrukcji	druk stalowy sprężynowy nierdzewny
Średnica drutu	1,2 ÷ 3,5 mm w zależności od średnicy węża
Długości handlowe	standardowo do 20 mb, dla niektórych średnic po wcześniejszym uzgodnieniu do 30 mb
Kolor	transparentny, przeźroczysty
Odprowadzanie ładunków elektrostatycznych	poprzez uziemienie spirali
Rezystancja powierzchniowa	10 ⁹ Ohm
Klasa palności	V – II zgodnie z UL 94
Współczynnik ścieralności	30 mm ³
Odporność termiczna	- 40 ÷ +75 °C
Właściwości	bardzo dobra odporność na ścieranie, dobra elastyczność, spełnia wymagania Dyrektywy UE 2002/72/EC, Rozporządzenia PE 1935/2004 w zakresie cech organoleptycznych i migracji globalnej dla płynów modelowych A, B, C; nie może być stosowany do transportu tłuszczu
Zastosowanie	do odpylania, transportu grawitacyjnego i pneumatycznego sypkich, suchych artykułów spożywczych (ziarna zbóż, cukier, mąka), w przemyśle spożywczym, tytoniowym, w elewatorach

Wymiary

Kod wyrobu	Średnica wewnętrzna [mm]	Średnica zewnętrzna [mm]	Promień zginania [mm]	Masa [kg/m]	Ciśnienie robocze [bar]	Odporność na próżnię		Podciśnienie [bar]
						[mmH ₂ O]	[bar]	
PET-ISP01-0020	20	25	25	0,29	3,1	8000	0,784	0,216
PET-ISP01-0025	25	30	30	0,33	3,1	7800	0,764	0,236
PET-ISP01-0032	32	37	37	0,36	2,4	7000	0,686	0,314
PET-ISP01-0038	38	44	44	0,37	1,9	6500	0,637	0,363
PET-ISP01-0040	40	45	46	0,39	1,9	6500	0,637	0,363
PET-ISP01-0042	42	46	46	0,40	1,7	5700	0,558	0,442
PET-ISP01-0045	45	48	46	0,40	1,7	5700	0,558	0,442
PET-ISP01-0050	50	56	56	0,41	1,6	4900	0,480	0,520
PET-ISP01-0055	55	61	61	0,44	1,5	4200	0,411	0,589
PET-ISP01-0060	60	66	66	0,48	1,4	4200	0,411	0,589
PET-ISP01-0063	63	69	69	0,50	1,3	3700	0,362	0,638
PET-ISP01-0065	65	72	72	0,51	1,2	3500	0,343	0,657
PET-ISP01-0070	70	77	77	0,54	1,1	3500	0,343	0,657
PET-ISP01-0075	75	82	82	0,58	1,0	2800	0,274	0,726
PET-ISP01-0080	80	88	88	0,67	0,9	2500	0,245	0,755
PET-ISP01-0082	82	90	90	0,69	0,8	2200	0,215	0,785
PET-ISP01-0085	85	92	93	0,71	0,8	2200	0,215	0,785
PET-ISP01-0090	90	98	98	0,76	0,8	2000	0,196	0,804
PET-ISP01-0095	95	103	103	0,78	0,8	2000	0,196	0,804
PET-ISP01-0100	100	108	108	0,81	0,8	2000	0,196	0,804
PET-ISP01-0105	105	113	118	0,84	0,7	2000	0,196	0,804
PET-ISP01-0110	110	118	118	0,87	0,7	2000	0,196	0,804
PET-ISP01-0115	115	123	123	0,90	0,7	2000	0,196	0,804
PET-ISP01-0120	120	128	128	0,94	0,7	2000	0,196	0,804
PET-ISP01-0125	125	133	133	0,99	0,6	2000	0,196	0,804
PET-ISP01-0127	127	135	135	1,01	0,5	2000	0,196	0,804
PET-ISP01-0130	130	138	138	1,03	0,5	2000	0,196	0,804
PET-ISP01-0135	135	143	143	1,05	0,5	1500	0,147	0,853
PET-ISP01-0140	140	148	148	1,08	0,5	1500	0,147	0,853
PET-ISP01-0145	145	153	153	1,12	0,5	1500	0,147	0,853
PET-ISP01-0150	150	158	158	1,16	0,5	1500	0,147	0,853
PET-ISP01-0160	160	168	168	1,23	0,5	1500	0,147	0,853
PET-ISP01-0165	165	173	173	1,28	0,4	1500	0,147	0,853
PET-ISP01-0170	170	178	178	1,32	0,4	1500	0,147	0,853
PET-ISP01-0180	180	188	188	1,41	0,4	1500	0,147	0,853
PET-ISP01-0185	185	185	185	1,44	0,4	1500	0,147	0,853
PET-ISP01-0190	190	198	198	1,47	0,4	1500	0,147	0,853

PET-ISP01-0200	200	208	208	1,54	0,4	1500	0,147	0,853
PET-ISP01-0203	203	211	211	1,59	0,3	1000	0,098	0,902
PET-ISP01-0210	210	218	218	1,63	0,3	1000	0,098	0,902
PET-ISP01-0220	220	228	228	1,71	0,3	700	0,068	0,932
PET-ISP01-0226	226	234	234	1,73	0,2	700	0,068	0,932
PET-ISP01-0240	240	248	248	1,78	0,2	500	0,049	0,951
PET-ISP01-0250	250	258	258	1,93	0,2	500	0,049	0,951
PET-ISP01-0275	275	283	283	2,15	0,2	500	0,049	0,951
PET-ISP01-0280	280	288	288	2,20	0,2	500	0,049	0,951
PET-ISP01-0300	300	308	308	2,51	0,2	500	0,049	0,951
PET-ISP01-0315	315	323	323	2,78	0,2	500	0,049	0,951
PET-ISP01-0320	320	328	328	2,92	0,2	500	0,049	0,951
PET-ISP01-0350	350	358	358	2,98	0,2	500	0,049	0,951
PET-ISP01-0355	355	363	363	3,01	0,1	500	0,049	0,951
PET-ISP01-0400	400	408	408	3,15	0,1	500	0,049	0,951
PET-ISP01-0450	450	460	460	5,10	0,1	500	0,049	0,951
PET-ISP01-0500	500	510	520	6,30	0,1	500	0,049	0,951

Przewody elastyczne o innych średnicach z zakresu 20 ÷ 500 mm dostępne po wcześniejszym uzgodnieniu.