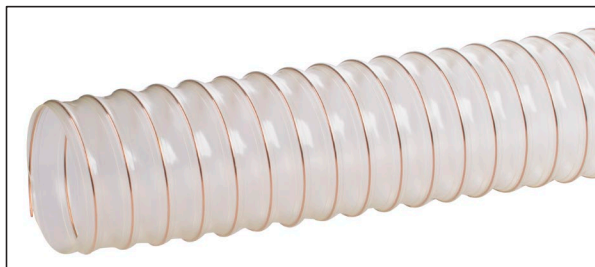


Hadice odolné oděru



ECO 0.4 / ECO 0.4 SE / ECO 0.4 AS

Velmi lehká, ekologická a ekonomická hadice pro odsávání a transport vzduchu, prachu, drobných pilin a pevných částic

Materiál hadice: průhledný polyeter – polyuretan, o síle 0,4 mm

Výztuž: spirála z ocelového drátu

Prac. teplota: od -40°C do +100°C (krátkodobě do +125°C)

Velmi lehká a elastická hadice pro odsávání a transport vzduchu, prachu, drobných pilin a hoblin, velmi lehkých sypkých materiálů apod. Pro všechna průmyslová odvětví, zvláště často používána k odstraňování prachu a jemných pevných částic v dřevařském, nábytkářském, keramickém a plastikářském průmyslu. Velmi flexibilní a velmi **osově stlačitelná**, flexibilní i při nízkých teplotách. Dobrá odolnost proti oděru, odolná také vůči mikrobům a hydrolyze. Netoxická, neobsahuje halogenové sloučeniny a změkčovadla. Odolná vůči oleji a benzínu. Optimální směr proudění média je označen šipkou.

Síla stěny hadice se měří mezi šroubovicí. Instalace na koncovky pomocí můstkových spon (pravotočivé).

Jiné průměry na speciální objednávku.

Hadice jsou k dispozici v následujících verzích:

ECO – standardní verze;

ECO SE – verze **z těžce zápalného materiálu** (bez klasifikace hořlavosti);

ECO AS – verze trvale **antistatická** (ISO 8031: $R < 10^9 \Omega$, TRGS 727 (6.4.2.4): $R < 2,5 \times 10^8 \Omega m$, direktiva 2014/34/EU (ATEX): po analýze rizika může být použita ve **stanovených** zónách s nebezpečím výbuchu;

ECO SE AS – antistatická a těžce zápalná verze (dostupná na speciální objednávku).



Hadice ECO je vyráběna v Německu v moderním výrobním procesu v souladu s politikou udržitelného rozvoje. To znamená využití surovin z recyklace čistého odpadu z výrobního procesu, obnovitelné energie (fotovoltaika), uzavřeného oběhu vody a dalších inovací k výrobě dobrého produktu za atraktivní cenu.

index (ECO)	index (ECO SE)	index (ECO AS)	vnitřní průměr [mm]	pracovní tlak 23°C [bar]	podtlak 23°C [bar]	poloměr ohybu [mm]	hmotnost [kg/m]	standardní délka [m]
SC-ECO-025-04	SC-ECO-025-04SE	SC-ECO-025-04AS	25	0,62	0,28	18	0,13	10
SC-ECO-030-04	SC-ECO-030-04SE	SC-ECO-030-04AS	30	0,6	0,26	21	0,16	10
SC-ECO-035-04	SC-ECO-035-04SE	SC-ECO-035-04AS	35	0,5	0,25	25	0,2	10
SC-ECO-040-04	SC-ECO-040-04SE	SC-ECO-040-04AS	40	0,48	0,24	28	0,23	10
SC-ECO-050-04	SC-ECO-050-04SE	SC-ECO-050-04AS	50	0,38	0,19	35	0,3	10
SC-ECO-060-04	SC-ECO-060-04SE	SC-ECO-060-04AS	60	0,38	0,15	42	0,34	10
SC-ECO-065-04	SC-ECO-065-04SE	SC-ECO-065-04AS	65	0,35	0,14	46	0,37	10
SC-ECO-070-04	SC-ECO-070-04SE	SC-ECO-070-04AS	70	0,33	0,13	49	0,4	10
SC-ECO-075-04	SC-ECO-075-04SE	SC-ECO-075-04AS	75	0,28	0,09	53	0,43	10
SC-ECO-080-04	SC-ECO-080-04SE	SC-ECO-080-04AS	80	0,27	0,09	56	0,46	10
SC-ECO-090-04	SC-ECO-090-04SE	SC-ECO-090-04AS	90	0,23	0,09	63	0,49	10
SC-ECO-100-04	SC-ECO-100-04SE	SC-ECO-100-04AS	100	0,19	0,08	70	0,51	10
SC-ECO-102-04	SC-ECO-102-04SE	SC-ECO-102-04AS	102	0,19	0,08	71	0,52	10
SC-ECO-110-04	SC-ECO-110-04SE	SC-ECO-110-04AS	110	0,19	0,07	77	0,56	10
SC-ECO-120-04	SC-ECO-120-04SE	SC-ECO-120-04AS	120	0,19	0,07	85	0,60	10
SC-ECO-125-04	SC-ECO-125-04SE	SC-ECO-125-04AS	125	0,19	0,07	88	0,65	10
SC-ECO-130-04	SC-ECO-130-04SE	SC-ECO-130-04AS	130	0,16	0,06	91	0,68	10
SC-ECO-140-04	SC-ECO-140-04SE	SC-ECO-140-04AS	140	0,14	0,05	95	0,71	10
SC-ECO-150-04	SC-ECO-150-04SE	SC-ECO-150-04AS	150	0,09	0,05	105	0,78	10
SC-ECO-160-04	SC-ECO-160-04SE	SC-ECO-160-04AS	160	0,09	0,05	112	0,83	10
SC-ECO-175-04	SC-ECO-175-04SE	SC-ECO-175-04AS	175	0,08	0,04	123	0,9	10
SC-ECO-180-04	SC-ECO-180-04SE	SC-ECO-180-04AS	180	0,08	0,04	126	0,95	10
SC-ECO-200-04	SC-ECO-200-04SE	SC-ECO-200-04AS	200	0,07	0,04	140	1,05	10
SC-ECO-203-04	SC-ECO-203-04SE	SC-ECO-203-04AS	203	0,07	0,04	142	1,07	10
SC-ECO-225-04	SC-ECO-225-04SE	SC-ECO-225-04AS	225	0,06	0,03	158	1,14	10
SC-ECO-250-04	SC-ECO-250-04SE	SC-ECO-250-04AS	250	0,06	0,03	175	1,25	10
SC-ECO-275-04	SC-ECO-275-04SE	SC-ECO-275-04AS	275	0,04	0,02	193	1,42	10
SC-ECO-300-04	SC-ECO-300-04SE	SC-ECO-300-04AS	300	0,03	0,02	210	1,55	10