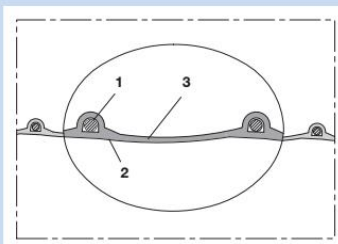


PROTAPE PUR 330® INOX FOOD ŽARNA, ANTISTATINĖ, SKIRTA MAISTO IR FARMACIJOS PRAMONEI, LENGVA+SUSTIPRINTA, ATSPARI DILIMUI, MAKS. TEMPERATŪRA IKI +90°C



Antistatic food hose and pharmaceutical hose, light, stainless steel (INOX)

Panaudojimas

- lanksti žarna / vamzdis dujoms ir abrazyvinėms dulkėms, milteliams, pluoštams;
- maisto pramonėje, farmacijos pramonėje: maisto produktams, farmacijos produktams;
- sauso maisto, pvz. ryžių, grūdų, cukraus, pieno miltelių, miltelių, kavos, arbatos, grūdų, miltų, šaldytų maisto produktų perkrovimo operacijose;
- maišyklėse, džioviklose, pakavimo mašinose, birių produktų (didmaišiuose), įkrovimui ir išleidimui, malimui;
- ištraukimo įrenginiuose, dulkių surinkimo sistemose, filtravimo sistemose, alyvos rūko ekstrahavimui;
- manipulatoriuose;
- sproginui pavojinguose srityse.

Savybės

- lengva ir sustiprinta;
- labai lanksti + suspaudžiama 3:1;
- atspari dilimui;
- patvirtinta nepriklausomos tyrimo laboratorijos - visai žarnai- ES direktyva 10/2011 ir EB 1935/2004 bei naujausia ES direktyva 2015/174, maistinis poliuretanas, atitinka: FDA 21 CFR 177.2600;
- atitiktas ES direktyvai 10/2011 (maisto atitikmuo tirpalas E) ir EB 1935/2004;
- be kvapo ir be skonio;
- atspari mikrobams ir hidrolizei;
- geras atsparumas alyvai, benzinui ir chemikalams;
- labai geras žemos temperatūros lankstumas;
- pastoviai antistatinė: pagal ISO 8031 elektros ir paviršiaus varža $<10^9 \Omega$ ir atitinka TRGS 727 $<2,5 \times 10^9 \Omega$;
- atitinka ATEX 2014/34 / EU (1999/92 / EB) ir Vokietijos TRGS 727:
 - degių dulkių ir biriųjų medžiagų pneumatiniame transportavime (Zonos 20, 21, 22),
 - degių dulkių aspiracijai (viduje 22 Zonos),
 - degių skysčių transportavimui (0, 1, 2 Zonos),
 - nedegiams skysčiams transportuoti 1 ir 2 Zonos (dujos),
 - naudojimui 0 zonoje (dujos);
- gamybos procesas pagal GMP EC 2023/2006;
- atitinka RoHS reikalavimus.

Temperatūros sąlygos

- 40° C iki 90° C;

Konstrukcija, medžiaga

- patentuota PROTAPE® plėvelės žarna;
- plieninė spyruoklinė viela įterpta į sieną;
- spiralė iš nerūdijančio plieno (INOX);
- sienos pastoviai antistatinės, iš premium esterio poliuretano (Pre-PUR®);
- sienelės storis maždaug 0.6 mm.

Pasirinkimo variantai

- kiti skersmenys ir ilgiai pagal užsakymą;
- skaidrios (standartinės) žarnos;
- pagal užsakymą atliktas žarnos žymėjimas;

Vidinis skersmuo in / mm	Išorinis, skersmuo, mm	Slėgis DIN 26057 (50% pailgėjimas), bar	Vakuumas DIN 26057 (ašinis), bar	Lenkimo skersmuo mm	Svoris kg / m	Minimalus ilgis m	Užsakymo Nr'o
1,5 / 38	45	1,075 (4,36)	0,355 (0,77)	26	0,22	5 10	330-0038-1018
- / 40	47	1,020 (4,15)	0,335 (0,69)	27	0,24	5 10	330-0040-1018
2 / 50-51	58	0,820 (3,34)	0,220 (0,87)	33	0,38	5 10	330-0050-1018
2,36 / 60	68	0,685 (2,80)	0,180 (0,61)	38	0,44	5 10	330-0060-1018
2,5 / 63-65	73	0,635 (2,59)	0,165 (0,52)	41	0,47	5 10	330-0065-1018
- / 70	78	0,590 (2,41)	0,155 (0,45)	43	0,51	5 10	330-0070-1018
3 / 75-76	83	0,550 (2,25)	0,145 (0,40)	46	0,55	5 10	330-0075-1018
- / 80	88	0,515 (2,11)	0,135 (0,35)	48	0,58	5 10	330-0080-1018
4 / 100-102	108	0,415 (1,70)	0,080 (0,31)	58	0,69	5 10	330-0100-1018
5 / 125-127	133	0,335 (1,36)	0,065 (0,20)	71	0,85	5 10	330-0125-1018
6 / 150-152	158	0,275 (1,14)	0,055 (0,14)	83	1,01	5 10	330-0150-1018
6,3 / 160	168	0,260 (1,07)	0,050 (0,12)	88	1,07	5 10	330-0160-1018
7 / 178-180	188	0,230 (0,95)	0,045 (0,10)	98	1,2	5 10	330-0180-1018
8 / 200-203	208	0,210 (0,85)	0,030 (0,11)	108	1,35	5 10	330-0200-1018
- / 250	258	0,165 (0,68)	0,025 (0,07)	133	1,67	5 10	330-0250-1018
- / 300	308	0,140 (0,57)	0,020 (0,05)	158	2,17	5 10	330-0300-1018

PRIEDAI



CLAMP 212


CLAMP 210 BRIDGE
CLAMP


CLAMP 217



CLAMP 213



CONNECT 228



CONNECT 223



CONNECT 270-271

Esant viršslėgiui ir slėgiui rekomenduojamos ribinės eksploatacinės vertės, gaminiamis pagal užsakymą, gali būti didesnės. Lenkimo spindulys yra matuojamas žarnos arkos viduje. Gamintojas turi teisę daryti technines modifikacijas. Visos vertės nustatomos 20 ° C temperatūroje ir yra apytikslios. Papildomus techninius duomenis žr.: www.norres.com/en/technology/