

Elektrai laidū poliuretano žarna, ypatingai sunki

Panaudojimo sritys

- lanksti žarna / kanalai, skirti didelių abrazyvinių miltelių kiekių, birių medžiagų, granulių ir dujų transportavimui;
- vakuuminiam autotransporte, siurbimo mašinos, industriniuose valymo pelenų išsiurbimo įrengimuose;
- sproginiai pavojingose zonose;
- anglių kasyklose, kasyklose, tuneliavimui, vėdinimui, metano gavymui;
- žaliavos transportavimo žarnos, miltelių, granulių, smėlio, kvarco, žvyro, skaldų ir skiedrų, pjuvenų transportavimui;
- silosų, cisternų, bunkerų, automobilių su cisternomis pakrovimui iškrovimui.

Savybės

- skirtos dirbti ypatingai sunkius darbus;
- ypatingai atsparios dilimui, su vielos sustiprinimu ir siauru žarnos žingsniu;
- labai didelis atsparumas slėgiui ir vakuumui;
- geras atsparumas alyvai, benzinui ir chemikalams;
- labai geras lankstumas žemoje temperatūroje;

- elektrai laidžios sienos: elektros ir paviršiaus atsparumas $<10^3 \Omega$;
- atitinka ATEX 2014 m / 34 / ES (1999/92 / EB) ir vokiečių TRGS 727: degių dulkių ir birių medžiagų pneumatiniame transportui (viduje Zonų 20, 21, 22), degių dulkių aspiracijai (22 Zonos viduje), degių skysčių transportavimui (0, 1, 2 zonų viduje), skirtos transportuoti nedegūs skysčiai, skirtus naudoti 1 ir 2 zonoje (dujos), skirtos naudoti 0 zonoje (dujos)
- atitinka DIN 26057 4 tipą;
- atitinka RoHS reikalavimus.

Temperatūros diapazonas

- Nuo -40°C iki 90°C ;

AIRDUC® profilio žarnos dizainas, medžiaga

- į žarnos sieną įterpta spyruoklinė plieninė viela;
- siena: elektrai laidū, iš pagerinto esterio poliuretano (Pre-PUR®);
- sienelės storis 2,0-2,5 mm~;
- sustiprintas didžiausios trinties paviršius.

Pasirinkimo variantai

- galima užsakyti kitokio ilgio ir skersmens žarnas;
- juodos - standartinės spalvos (standartinis);
- galima užsakyti žarnas su kliento firminiais ženklais.

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
1,5 / 38	49	3,810	1,000	104	0,790	10 15	356-0038-1003
- / 40	51	3,635	1,000	109	0,820	10 15	356-0040-1003
- / 50	61	2,950	1,000	134	1,000	10 15	356-0050-1003
2 / 50-51	62	2,800	1,000	134	1,010	10 15	356-0051-1003
2,36 / 60	71	2,485	1,000	156	1,180	10 15	356-0060-1003
2,5 / 63-65	74	2,395	1,000	163	1,240	10 15	356-0063-1003
- / 65	76	2,305	1,000	169	1,270	10 15	356-0065-1003
- / 70	82	2,145	1,000	186	1,370	10 15	356-0070-1003
- / 75	87	2,010	1,000	195	1,460	10 15	356-0075-1003
3 / 76	88	1,995	1,000	195	1,480	10 15	356-0076-1003
- / 80	92	1,890	1,000	205	1,550	10 15	356-0080-1003
- / 100	113	1,685	1,000	272	2,270	10 15	356-0100-1003
4 / 102	115	1,655	1,000	272	2,310	10 15	356-0102-1003

Jungtis



APKABA 216



APKABA 211



JUNGTS 228



SAUGIŲ JUGČIŲ
KOMPLEKTAS 231



CPRESUOJAMŲ JUGČIŲ
KOMPLEKTAS 232



JUGČIŲ KOMPLEKTAS 233



SRIEGTA JUNGTS 234



JUNGTS 240 + 241



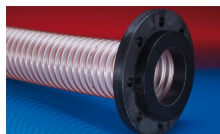
JUNGTS 240 EC



JUNGTS 242



JUNGTS 243



JUNGTS 244



JUNGTS 245



JUNGTS 246

Esant viršslėgiui ir slėgiui rekomenduojamas ribinės eksploatacinės vertės, gaminams 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 apytiksles. Papildomus techninius duomenis žr.: www.norres.com/en/technology/