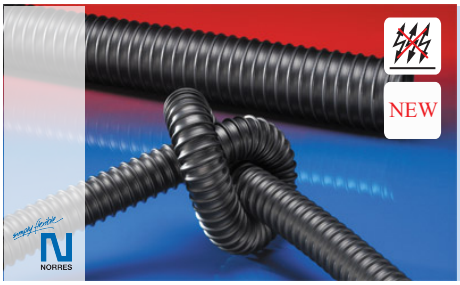
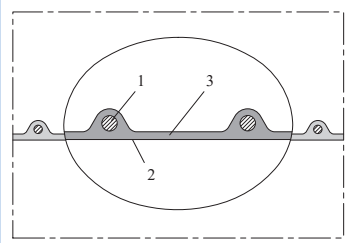
AIRDUC® PUR 350 AS JUODA





Antistatinė poliuretano žarna, vidutinio sunkumo, juoda

Panaudojimas

• lanksčios žarnos / vamzdynai, skirti abrazyviniams milteliams, birių medžiagų, granulių ir dujų transportavimui;
• oro tiekimui: UV džiovintuvuose, IR džiovintuvuose;
• ištraukimo įrenginiuose, dulkių šalinimo sistemose, filtravimo sistemose, alyvos rūko ekstrahavimui;
• sprogimo pavojaus zona;
• tekstilės pramonėje, pluošto ištraukimui: verpimo, mezgimo, audimo staklių mašinose;
• gyvūnų laikymo vietose, gyvūnų priežiūrai: ventiliacijai;
• švarių patalpų vėdinimui, puslaidininkių gamybos mašinose;
• paviršiaus paruošimui: šlifavimo / smėlio pūtimo procesuose, pvz., smėliavimo kamerose, laivų statyklose, valymo mašinose, šlifavimo staklėse.
• šildymo žarnoms: išorinėms žarnoms, kaip apsauginėms žarnoms.

Ypatumai

- vidutinio sunkumo;
- labai atspari trinčiai;
- geras atsparumas alyvai, benzinui ir chemikalams;
- geras lankstumas žemoje temperatūroje;
- pastoviai antistatiška: atitinka ISO 8031 reikalavimus, elektrinis ir paviršiaus atsparumas $<10^9$ Ω, atitinka TRGS 727 $<2{,}5*10^8$Ω reikalavimus;
- atitinkaATEX 2014/34/EU (1999/92/EC) ir Vokietijos TRGS 727 reikalavimus: pneumatiniam transportui sprogioms dulkėms ir birioms medžiagoms (viduje 20, 21, 22 zonų), degių dulkių aspiracijai (22 zonos viduje), degių skysčių transportavimui (0, 1, 2 zonų viduje), nedegių skysčių transportavimui 1 ir 2 zonose (dujos), naudojimui 0 zonoje (dujos);
- atitinka DIN 26057 tipą 2;
- atitinka RoHS reikalavimus.

Darbinė temperatūra :

• -40 ° C iki 90 ° C;
• trumpą laiką iki 125°C.

AIRDUC® profilio žarnos dizainas ir medžiaga:

• spyruoklinė plieninė viela, įtvirtinta žarnos sienoje;
• žarnos siena visada antistatiška - iš premium esterio poliuretano (Pre-PUR®);
• sienelių storis apie 0,7 mm.

Galima užsakyti:

• kitokio skersmens ir ilgio;
• juodos spalvos (standartinė);
• specialios spalvos žarnas: vienos spalvos;
• kliento firminius ženklus ant žarnos paviršiaus.

Vidinis skersmuo in / mm	Išorinis, skersmuo, mm	Slėgis DIN 26057 (50% pailgėjimas), bar	Vakuumas DIN 26057 (ašinis), bar	Lenkimo skersmuo mm	Svoris kg/ m	Ilgis m	Užsakymo Nr
- / 40	47	1,555 (3,46)	0,470 (1,00)	32	0,330	10	350-0040-3030
2 / 50-51	57	1,250 (2,78)	0,380 (1,00)	38	0,400	10	350-0050-3030
2,36 / 60	67	1,050 (2,33)	0,315 (0,83)	44	0,480	10	350-0060-3030
- / 70	77	0,900 (2,00)	0,185 (0,83)	50	0,560	10	350-0070-3030
3 / 75-76	82	0,840 (1,87)	0,175 (0,72)	53	0,590	10	350-0075-3030
- / 80	87	0,790 (1,75)	0,160 (0,64)	56	0,640	10	350-0080-3030
4 / 100-102	107	0,635 (1,41)	0,135 (0,66)	68	0,800	10	350-0100-3030
4,72 / 120	127	0,530 (1,17)	0,115 (0,46)	80	0,950	10	350-0120-3030
5 / 125-127	132	0,510 (1,13)	0,110 (0,42)	83	0,980	10	350-0125-3030
5,5 / 140	147	0,455 (1,01)	0,095 (0,33)	92	1,090	10	350-0140-3030
6 / 150-152	157	0,425 (0,94)	0,075 (0,36)	98	1,400	10	350-0150-3030
6,3 / 160	167	0,400 (0,88)	0,070 (0,31)	104	1,500	10	350-0160-3030
8 / 200-203	207	0,320 (0,71)	0,055 (0,19)	128	1,860	10	350-0200-3030
- / 250	257	0,255 (0,57)	0,045 (0,12)	158	2,310	10	350-0250-3030
- / 300	307	0,215 (0,47)	0,035 (0,08)	188	2,770	10	350-0300-3030

Esant viršslėgiui ir slėgiui rekomenduojamos ribinės eksploatacinės vertės, gaminiams 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 apytikslės. Papildomus techninius duomenis žr.: www.norres.com/en/technology/

AIRDUC® PUR 350 AS JUODA

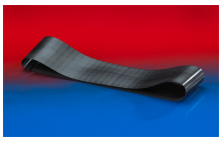
Priedai


APKABA 212


APKABA 210
BRIDGE CLAMP


APKABA 217


APKABA 213


CONNECT 228

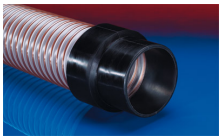

CONNECT
MOULD

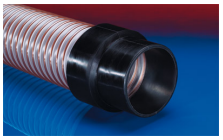

JUNGTIS
SRIEGTA 234

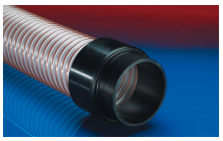

TRIGUBA JUNGTIS
245


PIENO PRAMONES
JUNGTIS 247

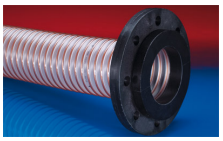

ASEPTINE
JUNGTIS 249

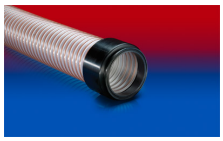

JUNGTIS 240 + 241


JUNGTIS 240 EC


JUNGTIS 242


JUNGTIS 243


JUNGTIS 244


JUNGTIS 245


JUNGTIS 246


JUNGTIS 223


JUNGTIS 270-271

Overpressure and underpressure are recommended threshold operating values, products can be subjected to higher loads upon request. The bending radius is measured through the inside of the hose arch. Additional technical data at www.norres.com. The right to make technical modifications is reserved. All values determined at 20°C and are approx. data.