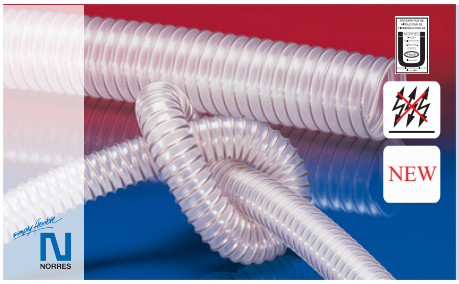
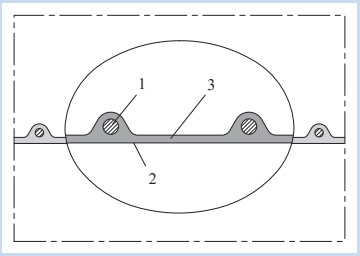
AIRDUC® PUR 350 AS





Antistatiška poliuretano žarna, vidutinio sunkumo, atspari mikrobams + atspari liepsnai

Panaudojimas:

• lanksčios žarnos / vamzdynai, skirti abrazyviniams milteliams, biriosioms medžiagoms, granulėms ir dujoms;
• gręžimo staklėse (PCB) su spausdintinės plokštėmis;
• spausdinimo mašinose: oro tiekimui, oro tiekimo spintose
• oro tiekimui: UV džiovintuvuose, IR džiovintuvuose;
• ištraukimo įrenginiuose, dulkių šalinimo sistemose, filtravimo sistemose, alyvos rūko ekstrahavimui;
• chemijos pramonėje: cheminių garų, garų grąžinimo žarnoms pakrovimo manipuliatoriuose, dažų garams, purškiamojo rūko ekstrahavimui;
• sprogimui pavojingose zonose;
• tekstilės pramonėje, pluošto ištraukimui: verpimo mezgimo, audimo staklių mašinose;
• gyvūnų laikymo vietose, gyvūnų fermose: ventiliacijai;
• švarių patalpų vėdinimui, puslaidininkių gamybos mašinose;
• kompresoriuose, šoniniuose ventiliacijos kanaluose, vakuuminiuose siurbliuose, slėgio siurbliuose, siurbliuose;
• paviršiaus paruošimo operacijose: šlifavimo / smėlio pūtimo mašinose, pvz., smėliavimo kamerose, laivų statyklose, valymo mašinose, grindų paruošimo valymo mašinose, šlifavimo staklėse.
• savivaldybės transporto priemonėse: šlavimo mašinose, valymo mašinose;
• savivaldybės transporto priemonėse: vejapjovėse, šlaito vejapjovėse, lapų pūstuvuose / lapų surinkėjuose;
• plovimo, valymo ir valymo mašinose;
• šildymo žarnoms: išorinėms žarnoms, kaip apsauginėms žarnoms.

Ypatumai

• vidutinio sunkumo;
• labai atspari dilimui;
• atspari mikrobams;
• geras atsparumas alyvai, benzinui ir chemikalams;
• labai geras lankstumas žemoje temperatūrojeme;
• atspari liepsnai pagal: UL94-V2;
• atspari liepsnai pagal DIN 4102-B1;
•visada antistatiškos sienelės: pagal ISO 8031 elektros ir paviršiaus atsparumas $<10^9$ Ω; ir atitinka TRGS 727 $<2,5*10^8$Ω;
• atitinka ATEX 2014/34/EU (1999/92/EC) ir Vokietijos TRGS 727: pneumatiniam transportui degioms dulkėms ir birioms medžiagoms (viduje zonų 20, 21, 22), degių dulkių aspiracijai (zonos 22 viduje), degių skysčių transportavimui (0, 1, 2 zonų viduje), nedegių skysčių transportavimui zonose 1 ir 2 (dujos), naudojimui 0 zonoje (dujos).
• atitinka Vokietijos medienos prekybos asociacijos saugos taisykles;
• atitinka DIN 26057 2 tipą;
• 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;
• skaidrią žarną (standartinė);
• specialios spalvos žarnas: vienos spalvos;
• kliento firminius ženklus ant žarnos paviršiaus.

Vidinis skersmuo in /mm	Išorinis skersmuo in /mm	Slėgis DIN 26057 (50% pailgėjimas)ba	Vakuumas DIN 26057б ašinis, bar. ифкю	Lenkimo radiusas, mm	Svoris kg/m	Standartinis ilgis, m	Užsakymo Nr.
1 / 25	32	2,445 (5,45)	0,755 (1,00)	23	0,190	5 10 15	350-0025-1002
- / 30	37	2,055 (4,57)	0,630 (1,00)	26	0,250	5 10 15	350-0030-1002
1,25 / 32	39	1,930 (4,29)	0,590 (1,00)	27	0,270	5 10 15	350-0032-1002
1,5 / 38	45	1,635 (3,64)	0,495 (1,00)	31	0,310	5 10 15	350-0038-1002
- / 40	47	1,555 (3,46)	0,470 (1,00)	32	0,330	5 10 15	350-0040-1002
1,75 / 44-45	52	1,390 (3,08)	0,420 (1,00)	35	0,370	5 10 15	350-0045-1002
2 / 50-51	57	1,250 (2,78)	0,380 (1,00)	38	0,400	5 10 15	350-0050-1002
- / 55	62	1,140 (2,53)	0,345 (0,99)	41	0,440	5 10 15	350-0055-1002
2,36 / 60	67	1,050 (2,33)	0,315 (0,83)	44	0,480	5 10 15	350-0060-1002
2,5 / 63-65	70	0,970 (2,15)	0,290 (0,71)	47	0,520	5 10 15	350-0065-1002
- / 70	77	0,900 (2,00)	0,185 (0,83)	50	0,560	5 10 15	350-0070-1002
3 / 75-76	82	0,840 (1,87)	0,175 (0,72)	53	0,590	5 10 15	350-0075-1002
- / 80	87	0,790 (1,75)	0,160 (0,64)	56	0,640	5 10 15	350-0080-1002
3,5 / 89-90	97	0,705 (1,56)	0,145 (0,51)	62	0,720	5 10 15	350-0090-1002
4 / 100-102	107	0,635 (1,41)	0,135 (0,66)	68	0,800	5 10 15	350-0100-1002
- / 110	117	0,575 (1,28)	0,125 (0,55)	74	0,870	5 10 15	350-0110-1002
4,5 / 114-115	122	0,550 (1,22)	0,120 (0,50)	77	0,900	5 10 15	350-0115-1002
4,72 / 120	127	0,530 (1,17)	0,115 (0,46)	80	0,950	5 10 15	350-0120-1002
5 / 125-127	132	0,510 (1,13)	0,110 (0,42)	83	0,980	5 10 15	350-0125-1002
- / 130	137	0,490 (1,08)	0,105 (0,39)	86	1,010	5 10 15	350-0130-1002

Teigiami ir neigiami slėgio rodikliai yra rekomenduojamos didžiausios veikimo vertės. Pagal užsakymą gali būti pagaminti gaminiai su didesnėmis vertėmis. Lenktos žarnos spindulys apskaičiuojamas žarnos linkio viduje. Papildomą informaciją žr.: www.norres.com. NORRES pasilieka teisę bet kuriuo metu keisti techninius duomenis. Techniniai duomenys yra pagrįsti bandymais, esant 20 ° C temperatūrai, jų vertės apytikrės. Už tinkamą NORRES žarnų naudojimą ir techninę priežiūrą atsako tik pirkėjas ir galutinis produkto vartotojas. Individualios sąlygos, paraiškos ir kintamųjų skaičius automatiškai rekomenduojamos techninėms galimybėms. Ši informacija yra tik bendrojo pobūdžio.

AIRDUC® PUR 350 AS

Vidinis skersmuo in /mm	Išorinis skersmuo in /mm	Slėgis DIN 26057 (50% pailgėjimas)ba	Vakuumas DIN 260576 ašinis, bar. ифкю	Lenkimo radiusas, mm	Svoris kg/m	Standartinis ilgis, m	Užsakymo Nr.
5,5 / 140	147	0,455 (1,01)	0,095 (0,33)	92	1,090	5 10 15	350-0140-1002
6 / 150-152	157	0,425 (0,94)	0,075 (0,36)	98	1,400	5 10 15	350-0150-1002
6,3 / 160	167	0,400 (0,88)	0,070 (0,31)	104	1,500	5 10 15	350-0160-1002
- / 170	177	0,375 (0,83)	0,065 (0,28)	108	1,580	5 10 15	350-0170-1002
- / 175	182	0,365 (0,81)	0,065 (0,26)	113	1,630	5 10 15	350-0175-1002
7 / 178-180	187	0,355 (0,78)	0,060 (0,24)	116	1,670	5 10 15	350-0180-1002
8 / 200-203	207	0,320 (0,71)	0,055 (0,19)	128	1,860	5 10	350-0200-1002
- / 225	232	0,285 (0,63)	0,050 (0,15)	143	2,080	5 10	350-0225-1002
- / 250	257	0,255 (0,57)	0,045 (0,12)	158	2,310	5 10	350-0250-1002
10 / 254	261	0,250 (0,56)	0,045 (0,11)	160	2,350	5 10	350-0254-1002
- / 275	282	0,230 (0,51)	0,040 (0,09)	173	2,540	5 10	350-0275-1002
11 / 280	287	0,230 (0,51)	0,040 (0,09)	176	2,590	5 10	350-0280-1002
- / 300	307	0,215 (0,47)	0,035 (0,08)	188	2,770	5 10	350-0300-1002
12 / 305	312	0,210 (0,46)	0,035 (0,07)	191	2,810	5 10	350-0305-1002
- / 315	322	0,205 (0,45)	0,035 (0,07)	197	2,900	5 10	350-0315-1002
- / 350	357	0,185 (0,40)	0,030 (0,05)	218	3,220	5 10	350-0350-1002
14 / 356	363	0,180 (0,40)	0,030 (0,06)	222	3,340	5 10	350-0356-1002
- / 400	407	0,160 (0,35)	0,030 (0,05)	248	4,170	5 10	350-0400-1002
- / 450	457	0,140 (0,32)	0,025 (0,04)	281	4,690	5 10	350-0450-1002
- / 500	507	0,130 (0,28)	0,025 (0,03)	313	5,200	5 10	350-0500-1002

Teigiami ir neigiami slėgio rodikliai yra rekomenduojamos didžiausios veikimo vertės. Pagal užsakymą gali būti pagaminti gaminiai su didesnėmis vertėmis. Lenktos žarnos spindulys apskaičiuojamas žarnos linkio viduje. Papildomą informaciją žr.: www.norres.com. NORRES pasilieka teisę bet kuriuo metu keisti techninius duomenis. Techniniai duomenys yra pagrįsti bandymais, esant 20 ° C temperatūrai, jų vertės apytikrės. Už tinkamą NORRES žarnų naudojimą ir techninę priežiūrą atsako tik pirkėjas ir galutinis produkto vartotojas. Individualios sąlygos, paraiškos ir kintamųjų skaičius automatiškai rekomenduojamos techninėmis galimybėmis. Ši informacija yra tik bendrojo pobūdžio.

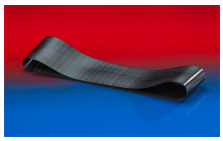
PRIEDAI


Apkaba 212


Apkaba 210
BRIDGE CLAMP


Apkaba 217


Apkaba 213


Jungtis 228


Jungtis MOULD ASSEMBLY 233

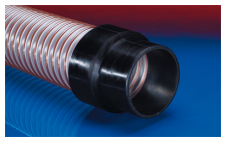

Jungtis sriegta 234

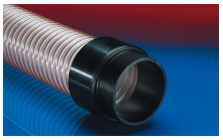

Triguba apkaba 245


Jungtys pienio pramonei 247

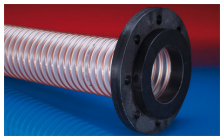

Asseptinės jungtys 249

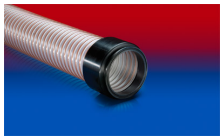

Jungtis 240 + 241


Jungtis 240 EC


Jungtis 242


Jungtis 243


Jungtis 244


Jungtis 245


Jungtis 246


Jungtis 223


Jungtys 270-271

Teigiami ir neigiami slėgio rodikliai yra rekomenduojamos didžiausios veikimo vertės. Pagal užsakymą gali būti pagaminti gaminiai su didesnėmis vertėmis. Lenktos žarnos spindulys apskaičiuojamas žarnos linkio viduje. Papildomą informaciją žr.: www.norres.com. NORRES pasilieka teisę bet kuriuo metu keisti techninius duomenis. Techniniai duomenys yra pagrįsti bandymais, esant 20 ° C temperatūrai, jų vertės apytikrės. Už tinkamą NORRES žarnų naudojimą ir techninę priežiūrą atsako tik pirkėjas ir galutinis produkto vartotojas. Individualios sąlygos, paraiškos ir kintamųjų skaičius automatiškai rekomenduojamos techninėmis galimybėmis. Ši informacija yra tik bendrojo pobūdžio.