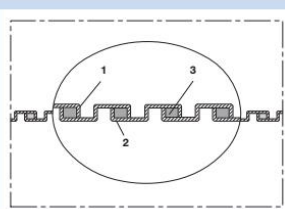


Metalinė žarna METAL HOSE 375, skirta siurbimui, maks. temperatūra 120°C



Panaudojimo sritys

- žarnos ir kanalai didelės apimties abrazyvinių miltelių, birių medžiagų, granulių ir dujoms skirti ekstrahavimo įrenginiai, dulkių šalinimo sistemos, filtravimo sistemos, alyvos rūko ekstrahavimas;
- sproginiai pavojingos zonos;
- medienos dulkių ištraukimas, medžio drožlių gamyba: baldų gamyba, pjovimo staklės;
- popieriaus gamyklos, popieriaus ir celiuliozės pramonė, pakavimo mašinos: kraštų sriegimo siurblių sistemos / krašto apdailos išmetimo sistemos;
- aukštos temperatūros dujų ištraukimas: orkaitės, liejyklos, krosnys, lydymo, keramikos pramonė, stiklo pramonė, plieno, aliuminio gamyklos;

Savybės

- atsparios dilimui;
- elektrai laidžios sienos: elektros ir paviršiaus atsparumas $<10^3 \Omega$;
- atitinka ATEX 2014/34 / EU (1999/92 / EC) ir Vokietijos TRGS 727: degių dulkių ir birių medžiagų (20, 21 ir 22 zonų viduje) pneumatinis transportavimas, degių dulkių (22 zonos viduje) naudojimas 1 ir 2 zonose (dujos), skirtas naudoti 0 zonoje (dujos);
- atitinka RoHS reikalavimus.

Temperatūros diapazonas

- 120 ° C;

Dizainas, medžiaga Metalinė žarna

- profiliuotos metalinės juostos, cinkuotas plienas;
- užsikimšęs profilis;
- plomba: specialusis pluoštas;

Pristatymo variantai

- įvairūs skersmenys ir ilgiai pagal užsakymą;
- be sandarinimo arba su guminiu sandarinimu;

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
- / 30	38	1,945 (3,22)	0,440 (1,00)	26	0,260	10	351-0030-1003
1,25 / 32	40	1,830 (3,03)	0,430 (1,00)	27	0,280	10	351-0032-1003
1,5 / 38	46	1,550 (2,56)	0,400 (1,00)	31	0,320	10	351-0038-1003
- / 40	48	1,475 (2,44)	0,390 (1,00)	32	0,340	10	351-0040-1003
1,75 / 44-45	53	1,315 (2,18)	0,360 (1,00)	35	0,380	10	351-0045-1003
2 / 50-51	58	1,190 (1,96)	0,340 (1,00)	38	0,410	10	351-0050-1003
2,36 / 60	68	0,995 (1,64)	0,265 (0,84)	44	0,490	10	351-0060-1003
2,5 / 63-65	73	0,920 (1,52)	0,235 (0,71)	47	0,530	10	351-0065-1003
- / 70	79	0,855 (1,41)	0,195 (0,84)	50	0,570	10	351-0070-1003
3 / 75-76	84	0,800 (1,32)	0,180 (0,73)	53	0,610	10	351-0075-1003
- / 80	89	0,750 (1,24)	0,165 (0,64)	56	0,650	10	351-0080-1003
3,5 / 89-90	99	0,670 (1,10)	0,145 (0,51)	62	0,730	10	351-0090-1003
4 / 100-102	109	0,605 (1,00)	0,115 (0,41)	68	0,790	10	351-0100-1003

METAL HOSE 375



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
- / 110	119	0,550 (0,91)	0,100 (0,34)	74	0,870	10	351-0110-1003
4,72 / 120	129	0,505 (0,83)	0,085 (0,28)	80	0,940	10	351-0120-1003
5 / 125-127	134	0,485 (0,80)	0,075 (0,26)	83	0,980	10	351-0125-1003
5,5 / 140	149	0,430 (0,71)	0,075 (0,21)	92	1,090	10	351-0140-1003
6 / 150-152	159	0,405 (0,67)	0,070 (0,37)	98	1,330	10	351-0150-1003
6,3 / 160	169	0,380 (0,63)	0,060 (0,32)	104	1,410	10	351-0160-1003
7 / 178-180	189	0,335 (0,56)	0,050 (0,24)	116	1,590	10	351-0180-1003
8 / 200-203	209	0,305 (0,50)	0,050 (0,19)	128	1,760	10	351-0200-1003
- / 250	259	0,245 (0,40)	0,020 (0,11)	158	2,430	10	351-0250-1003
- / 250	261	575	6,500		2,5 5	-	375-0250-0000
- / 275	286	633	7,130		2,5 5	-	375-0275-0000
- / 300	311	700	7,780		2,5 5	-	375-0300-0000

PRIEDAI



CONNECT 270-271



CONNECT 202



CONNECT 203-204



CONNECT 205



CONNECT 206

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 apytikslios. Papildomus techninius duomenis žr.: www.norres.com/en/technology/