



Tubo flessibile di compensazione e compensatore, resistente alle vibrazioni

Applicazioni

- Industria alimentare, industria farmaceutica: cibo, prodotti farmaceutici
- Promozione di es. Riso, cibo secco, prodotti a base di cereali, zucchero, latte in polvere, polvere, caffè, tè, cereali, farina, alimenti surgelati
- Miscelatore, asciugatrice, confezionatrice, riempimento e svuotamento big-bag, mulino
- area potenzialmente esplosiva
- Soffietto, compensatore
- Macchina selezionatrice, macchina vagliatrice vibrante, macchina selezionatrice tumbler, planificatore, classificatore d'aria

Proprietà

- altamente flessibile
- resistente all'abrasione
- a prova di vibrazione

- Parete sicurezza alimentare secondo il regolamento EU 10/2011, CE 1935/2004 e UE 2015/174, FDA 21 CFR 177.2600
- inodore e insapore
- resistente ai microbi e all'idrolisi
- buona resistenza a prodotti chimici, oli industriali e idrocarburi
- ottima flessibilità a freddo
- Parete permanentemente antistatica: secondo ISO 8031 resistenza di volume e resistenza superficiale $<10^9$ (secondo NFPA 10^8-10^9 Ω)
- secondo TRGS 727 e ATEX 2014/34 / CE (1999/92 / CE): per l'aspirazione di polveri combustibili (zona 22) nell'interno di convogliamento per liquidi non infiammabili, per uso in zona 1 e 2 (gas)
- Processo di produzione secondo GMP CE 2023/2006
- Conforme alla normativa RoHS
- REACH in base a -> Informazioni tecniche / tecniche / REACH

Campo di temperatura

- Da -40°C a 90°C
- brevemente fino a 125°C

Costruzione

- Tubo in film brevettato PROTAPE®
- Parete interna ed esterna liscia
- Parete: permanente antistatico premium ether-poliuretano (Pre-PUR®)
- Spessore della parete circa 1,0 mm
- Messa a terra

Varianti di consegna

- Ulteriori dimensioni e lunghezze disponibili su richiesta
- trasparente (standard)
- Personalizzato. La marcatura del prodotto

Ø interno	Ø esterno	Sovra-pressione	Peso	Dimensioni a magazzino	Lunghezze di produzione	Numero
(Pollici/mm)	(mm)	(bar)	(kg/m)	(m)	(m)	dell'ordine
2 / 50-51	55.00	0,580	0.31	-	2	335-0050-0000
2,36 / 60	65.00	0,560	0.37	-	2	335-0060-0000
- / 80	85.00	0,510	0.47	5	2,5	335-0080-0000
- / 85	90.00	0,480	0.50	5	2,5	335-0085-0000
4 / 100-102	105.00	0,410	0.59	5	2,5	335-0100-0000
- / 110	115.00	0,375	0.65	5	2,5	335-0110-0000
4,5 / 114-115	120.00	0,355	0.67	-	2,5 5	335-0115-0000
4,72 / 120	125.00	0,340	0.70	-	2,5 5	335-0120-0000
5 / 125-127	130.00	0,330	0.73	5	2,5	335-0125-0000
6 / 150-152	155.00	0,275	0.88	5	2,5	335-0150-0000
- / 155	160.00	0,265	0.90	5	2,5	335-0155-0000
6,3 / 160	165.00	0,255	0.93	5	2,5	335-0160-0000
6,5 / 165	170.00	0,250	0.96	5	2,5	335-0165-0000
7 / 178-180	185.00	0,230	1.05	5	2,5	335-0180-0000
8 / 200-203	205.00	0,205	1.14	5	2,5	335-0200-0000
- / 205	210.00	0,200	1.19	5	2,5	335-0205-0000
- / 220	225.00	0,185	1.28	5	2,5	335-0220-0000
- / 250	255.00	0,165	1.45	5	2,5	335-0250-0000

La sovrappressione e la sottopressione sono valori limite di funzionamento raccomandati, i prodotti possono essere sottoposti a carichi maggiori su richiesta. Il raggio di curvatura è misurato attraverso l'interno dell'arco del tubo. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche. Tutti i valori sono determinati a 20°C e sono dati approssimativi. Ulteriori informazioni su norres.com/it/tecnologia/.

PROTAPE® PUR-C 335 FOOD-AS FLAT

Ø interno	Ø esterno	Sovra-pressione	Peso	Dimensioni a magazzino	Lunghezze di produzione	Numero
(Pollici/mm)	(mm)	(bar)	(kg/m)	(m)	(m)	dell'ordine
- / 275	280.00	0,150	1.59	5	2,5	335-0275-0000
12 / 305	310.00	0,135	1.77	5	2,5	335-0305-0000
- / 350	355.00	0,115	2.03	5	2,5	335-0350-0000
16 / 405-406	410.00	0,105	2.34	5	2,5	335-0405-0000

Accessori



CLAMP 211



CONNECT 270-271



CONNECT 228



CLAMP 208

La sovrappressione e la sottopressione sono valori limite di funzionamento raccomandati, i prodotti possono essere sottoposti a carichi maggiori su richiesta. Il raggio di curvatura è misurato attraverso l'interno dell'arco del tubo. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche. Tutti i valori sono determinati a 20 °C e sono dati approssimativi. Ulteriori informazioni su norres.com/it/tecnologia/.