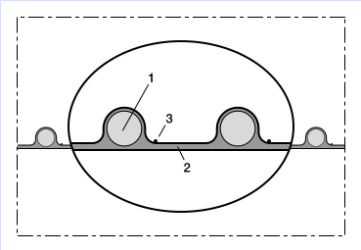
NORPLAST® PUR-C 385 AIRFLEX AS



Tubo in poliuretano antistatico, leggero, resistente ai microbi, filo di messa a terra

Applicazioni
- tubo flessibile per polvere abrasiva, materiale sfuso, granuli e per gas
- area potenzialmente esplosiva
- Industria edilizia: soffiatrice di isolamento, isolamento di soffiaggio
- Trattamento delle superfici: sabbiatura e recupero della graniglia metallica, ad esempio presso la cabina di sabbiatura, cantieristica navale, impianti di sverniciatura, impianti per trattamenti superficiali di pavimenti industriali

Proprietà
- versione leggera
- resistente all'abrasione
- resistente ai microbi
- buona resistenza chimica
- senza ftalati
- Filo di messa a terra per la dissipazione della carica elettrostatica
- Parete permanentemente antistatica: secondo ISO 8031 resistenza di volume e resistenza superficiale <10^9 (secondo NFPA 652 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)
- Conforme alla normativa RoHS
- REACH in base a -> Informazioni tecniche / tecniche / REACH

Campo di temperatura
- Da -20 °C a 70 °C
- brevemente fino a 80 °C

Costruzione
- Tubo NORPLAST® completamente in plastica
- nel parete, filamento di plastica dura incorporato
- Spirale: PVC rigido
- liscio dentro
- Parete: premium poliuretano (Pre-PUR®) antistatico permanente
- Messa a terra

Varianti di consegna
- Ulteriori dimensioni e lunghezze disponibili su richiesta
- trasparente (standard)
- Colori speciali: spirale colorata, completamente colorata
- Personalizzato. La marcatura del prodotto

Ø interno (Pollici/mm)	Ø esterno (mm)	Sovra-pressione (bar)	Pressione di vuoto (bar)	Raggio di curvatura (mm)	Peso (kg/m)	Dimensioni a magazzino (m)	Lunghezze di produzione (m)	Numero dell'ordine
1 / 25	31.00	1,000	0,250	17.50	0.21	-	10 20	4608-025-000
1,25 / 32	38.00	0,850	0,200	19.00	0.24	-	10 20	4608-032-000
1,5 / 38	45.00	0,750	0,200	31.00	0.28	-	10 20	4608-038-000
- / 40	47.00	0,750	0,200	40.00	0.36	-	20	4608-040-000
1,75 / 44-45	52.00	0,650	0,200	42.50	0.37	-	10 20	4608-045-000
2 / 50-51	58.00	0,500	0,200	45.00	0.47	**10 20**	-	4608-050-000
2,36 / 60	68.00	0,500	0,160	50.00	0.52	-	10 20	4608-060-000
2,5 / 63-65	71.00	0,450	0,160	48.50	0.56	-	10 20	4608-063-000
- / 70	79.00	0,400	0,160	60.00	0.66	-	10 20	4608-070-000
3 / 75-76	84.00	0,375	0,160	66.00	0.60	-	10 20	4608-075-000
- / 80	89.00	0,350	0,160	70.00	0.72	-	10 20	4608-080-000
3,5 / 89-90	100.00	0,300	0,140	80.00	0.95	-	10	4608-090-000
4 / 100-102	110.00	0,280	0,130	90.00	1.01	-	10 20	4608-100-000
5 / 125-127	136.00	0,250	0,100	107.50	1.29	-	10	4608-125-000

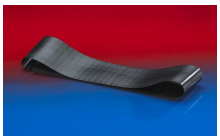
Accessori

La sovrapressione 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/.

NORPLAST® PUR-C 385 AIRFLEX AS

CONNECT 223

CLAMP 211



CONNECT 228

CONNECT 270-271

La sovrapressione 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/.