



Tubo di aspirazione e tubo flessibile di pressione secondo DIN EN 45545-2, peso medio

Applicazioni

- tubo flessibile per alta produttività di polvere abrasiva, materiale sfuso, granuli e gas
- Veicolo su rotaia (DIN 5510, DIN EN 45545-2), treno, ferrovia, tram, battello, nave, yacht: ventilazione, riscaldamento, drenaggio del tetto, trasporto della sabbia dei freni, installazione sanitaria

Proprietà

- Esecuzione medio pesante
- altamente resistente all'abrasione
- resistente ai microbi e all'idrolisi

- buona resistenza chimica
- Difficilmente infiammabile secondo: DIN EN 45545-2; R23 HL1
- Testato su NFPA 130: ASTM E 162 + ASTM E 662 + BSS 7239 + BSS 7242
- Testato secondo EN45545-2: ISO 5658-2 + ISO 5659-2
- Conforme alla normativa RoHS
- REACH in base a -> Informazioni tecniche / tecniche / REACH

Campo di temperatura

- Da -40°C a 90°C

Costruzione

- Tubo con profilo AIRDUC®
- armato con filo di acciaio armonico incorporato nella parete
- Parete: poliuretano speciale premium con additivo ritardante di fiamma (Pre-PUR®)
- Spessore della parete circa 0,9 mm

Varianti di consegna

- Ulteriori dimensioni e lunghezze disponibili su richiesta

Ø interno (Pollici/mm)	Ø esterno (mm)	Sovrappressione (bar)	Pressione di vuoto (bar)	Raggio di curvatura (mm)	Peso (kg/m)	Lunghezze di produzione (m)	Numero dell'ordine
- / 20	28.00	2,530	0,485	21.00	0.17	10 15	352-0020-5401
- / 22	30.00	2,315	0,440	22.00	0.18	10 15	352-0022-5401
1 / 25	32.00	2,055	0,385	23.00	0.20	10 15	352-0025-5401
- / 30	38.00	1,735	0,285	27.00	0.26	10 15	352-0030-5401
1,25 / 32	40.00	1,630	0,265	28.00	0.28	10 15	352-0032-5401
1,5 / 38	46.00	1,385	0,225	33.00	0.32	10 15	352-0038-5401
- / 40	48.00	1,320	0,215	34.00	0.34	10 15	352-0040-5401
- / 42	50.00	01,25	0,200	36.00	0.35	10 15	352-0042-5401
1,75 / 44-45	53.00	1,175	0,190	50.00	0.37	10 15	352-0045-5401
2 / 50-51	58.00	1,065	0,170	64.00	0.42	10 15	352-0050-5401
- / 55	63.00	0,970	0,155	68.00	0.45	10 15	352-0055-5401
2,36 / 60	68.00	0,800	0,140	75.00	0.50	10 15	352-0060-5401
- / 70	79.00	0,690	0,085	87.00	0.60	10 15	352-0070-5401
- / 80	89.00	0,605	0,075	98.00	0.68	10 15	352-0080-5401
4 / 100-102	109.00	0,485	0,065	120.00	0.97	10 15	352-0100-5401
5 / 125-127	134.00	0,390	0,050	147.00	1.20	10 15	352-0125-5401
7 / 178-180	189.00	0,270	0,035	208.00	1.81	10 15	352-0180-5401

Accessori

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/.



CLAMP 216



CONNECT 270-271



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/.