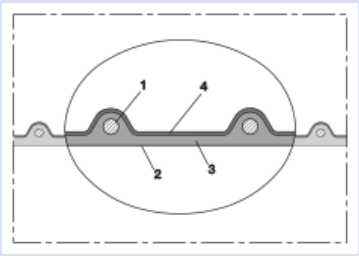
AIRDUC® PUR 352 SE RAILWAY PLUS (MD)





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

Applicazioni
- tubo flessibile per liquidi e polveri, materiali sfusi, 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
- isolante
- resistente ai microbi e all'idrolisi
- buona resistenza a prodotti chimici, oli industriali e idrocarburi
- Difficilmente infiammabile secondo: DIN EN 45545-2; R1 HL1, HL2, HL3; R22 HL1, HL2; R23 HL1, HL2
- 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
- Speciale strato di isolamento termico

Varianti di consegna
- Ulteriori dimensioni e lunghezze disponibili su richiesta

Ø interno	Ø esterno	Sovra-pressione	Pressione di vuoto	Raggio di curvatura	Peso	Dimensioni a magazzino	Lunghezze di produzione	Numero
(Pollici/mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	(m)	dell'ordine
- / 20	28.50	2,530	0,485	34.00	0.21	**5**	-	352-0020-5400
1 / 25	33.50	2,055	0,385	44.00	0.27	**-**	5	352-0025-5400
- / 30	39.50	1,735	0,285	52.00	0.34	**5**	-	352-0030-5400
1,25 / 32	41.50	1,630	0,265	56.00	0.37	**-**	5	352-0032-5400
1,5 / 38	47.50	1,385	0,225	64.00	0.42	**-**	5	352-0038-5400
- / 40	49.50	1,320	0,215	66.00	0.44	**5**	-	352-0040-5400
50	59.50	1,065	0,170	80.00	0.53	**5**	-	352-0050-5400
2,36 / 60	69.50	0,800	0,140	90.00	0.64	**5**	-	352-0060-5400
63	74.50	0,745	0,125	100.00	0.69	**-**	5	352-0063-5400
65	76.50	0,705	0,115	102.00	0.70	**-**	5	352-0065-5400
- / 80	90.50	0,605	0,075	116.00	0.87	**-**	5	352-0080-5400
100	112.50	0,485	0,065	140.00	1.20	**-**	5	352-0100-5400
180	190.50	0,270	0,035	240.00	2.66	**-**	5	352-0180-5400

Accessori



CONNECT 270-271



CLAMP 208



CLAMP 212

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/.