



Tubo ad alta temperatura, super pesante

Applicazioni

- tubo flessibile per alte prestazioni di polvere calda e abrasiva, materiale sfuso, granuli e gas caldi
- Industria della plastica, trasporto di granuli e polvere: trasportatore di granuli, trasportatore a vuoto, trasportatore di aspirazione, sistema di dosaggio, riempimento e svuotamento di big-bag, trituratore, mulino, estrusore, pressa ad iniezione
- Tubo per trasporto materie prime per polvere, granuli, sabbia, quarzo, ghiaia, schegge e trucioli
- Compressore / compressore, compressore canale laterale, pompa a vuoto, pompa a pressione, pompa
- Silo, veicolo silos, cisterna: riempimento silos, svuotamento silo

Proprietà

- Esecuzione super pesante
- Estremamente resistente all'abrasione grazie al rinforzo della parete al di sotto del filo di acciaio ed al passo di spirale ridotto

- ottima resistenza al calore (migliore rispetto a TPE e neoprene comparabili)
- altissima pressione, vuoto e forza di compressione massima
- secondo DIN 26057 tipo 4
- buona resistenza a prodotti chimici, oli industriali e idrocarburi
- ottima flessibilità a freddo
- Conforme alla normativa RoHS
- REACH in base a -> Informazioni tecniche / tecniche / REACH

- brevemente fino a 150 °C

Costruzione

- Tubo con profilo AIRDUC®
- armato con filo di acciaio armonico incorporato nella parete
- Parete: poliuretano speciale brevettato ad alta temperatura HT-PUR (Pre-PUR®)
- Spessore della parete circa 2,0 - 2,5 mm
- Rinforzo delle zone di usura primarie

Varianti di consegna

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

Campo di temperatura

- Da -40 °C a 125 °C

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
- / 50	61.00	3,615	1,000	134.00	1.00	10	-	356-0050-1015
2 / 51	62.00	3,505	1,000	134.00	1.02	-	10	356-0051-1015
2,36 / 60	71.00	3,045	1,000	156.00	1.18	-	10 15	356-0060-1015
2,5 / 63	74.00	2,725	1,000	163.00	1.24	10	-	356-0063-1015
- / 70	82.00	2,630	1,000	186.00	1.37	-	10 15	356-0070-1015
3 / 76	88.00	2,455	1,000	195.00	1.48	-	10	356-0076-1015
- / 80	92.00	2,315	1,000	205.00	1.55	10	15	356-0080-1015
4 / 102	115.00	1,995	1,000	272.00	2.31	-	10	356-0102-1015
4,72 / 120	133.00	1,730	0,965	330.00	2.69	-	10	356-0120-1015
5 / 127	140.00	1,705	0,935	336.00	2.84	-	10	356-0127-1015

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.

AIRDUC® PUR 356 HT (XHD)



CLAMP 216

CONNECT SAFETY
CLAMP ASSEMBLY
231CONNECT PRESS
ASSEMBLY 232

CONNECT 228

CONNECT THREAD
FITTING 234

CLAMP 211

CONNECT MOULD
ASSEMBLY 233CONNECT 245 VAC-
TRUCK

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/.