











Tubo ad alta temperatura, 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 bigbag, trituratore, mulino, estrusore, pressa ad iniezione
- Film soffiato, aria di raffreddamento sullo strumento di estrusione
- Macchina da stampa offset: alimentazione dell'aria, armadio di alimentazione dell'aria
- Industria tessile, estrazione a vapore: ferro a vapore, stiratrice a vapore, stiratrice
- 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

Proprietà

Esecuzione pesante

- altamente resistente all'abrasione
- ottima resistenza al calore (migliore rispetto a TPE e neoprene comparabili)
- maggiore resistenza alla pressione e al vuoto
- ottima flessibilità a freddo
- buona resistenza a prodotti chimici, oli industriali e idrocarburi
- secondo DIN 26057 tipo 3
- REACH in base a -> Informazioni tecniche / tecniche / REACH

Campo di temperatura

- Da -40°C a 125°C
- 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 1,4 1,5 mm

Varianti di consegna

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

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
				nero				
1 / 25	32.00	3,375	0,980	25.00	0.28	10	15	355-0025-1015
1,25 / 32	42.00	3,300	1,000	32.00	0.44	10	15	355-0032-1015
1,5 / 38	48.00	2,815	0,910	36.00	0.52	10	15	355-0038-1015
- / 40	50.00	2,685	0,865	38.00	0.54	10	15	355-0040-1015
- / 55	65.00	2,370	0,635	38.00	0.72	10	-	355-0055-1015
2,36 / 60	70.00	1,830	0,575	51.00	0.78	10	15	355-0060-1015
2,5 / 63-65	75.00	1,695	0,530	54.00	0.84	10 15	-	355-0065-1015
-/70	81.00	1,575	0,465	77.00	0.98	10	-	355-0070-1015
3 / 75-76	86.00	1,475	0,435	81.00	1.05	10 15	-	355-0075-1015
- / 80	91.00	1,385	0,410	85.00	1.11	10	-	355-0080-1015
4 / 100-102	111.00	1,115	0,355	103.00	1.49	10	15	355-0100-1015
5 / 125-127	136.00	0,900	0,285	125.00	1.84	-	10	355-0125-1015
6 / 150-152	161.00	0,750	0,260	147.00	2.41	-	10	355-0150-1015
8 / 200-203	213.00	0,565	0,130	194.00	3.12	-	10 15	355-0200-1015

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/.

www.norres.com 1

AIRDUC® PUR 355 HT (HD)









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
				trasparente				
- / 40	50.00	2,685	0,865	38.00	0.54	10	15	355-0040-3040
2 / 50-51	60.00	2,175	0,690	44.00	0.66	10	15	355-0050-3040
2,36 / 60	70.00	1,830	0,575	51.00	0.78	10	15	355-0060-3040
2,5 / 63-65	75.00	1,695	0,530	54.00	0.84	10	15	355-0065-3040

Accessori



CONNECT 228



CLAMP 212



CLAMP 216



CONNECT PRESS **ASSEMBLY 232**



CLAMP 217



CONNECT THREAD FITTING 234



CLAMP 212 EC



CONNECT SAFETY CLAMP ASSEMBLY ASSEMBLY 233



CONNECT MOULD



CONNECT 270-271

