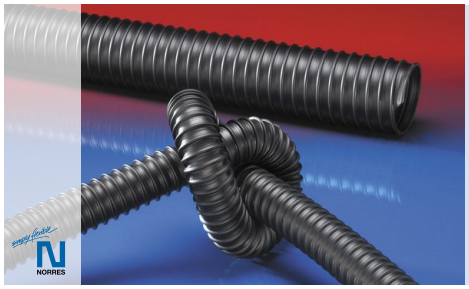
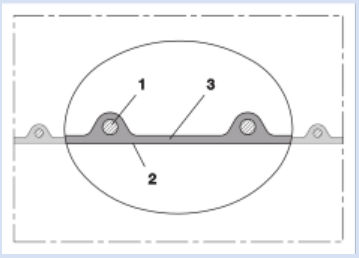
AIRDUC® PUR 350 AS BLACK (MD)





Tubo in poliuretano antistatico, peso medio, nero

Applicazioni
- tubo flessibile per polvere abrasiva, materiale sfuso, granuli e per gas
- Aria di raffreddamento: essiccatore UV, essiccatore IR / infrarossi
- Sistema di estrazione, sistema di depolverazione, sistema di filtraggio, aspirazione di nebbia d'olio
- area potenzialmente esplosiva
- Industria tessile, estrazione di fibre: filatoio, macchina per maglieria, macchina per tessere
- Ventilazione della camera pulita, macchina per la produzione di semiconduttori
- Tubo di riscaldamento: tubo esterno come tubo di protezione
- 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
- Esecuzione medio pesante
- altamente resistente all'abrasione
- buona resistenza a prodotti chimici, oli industriali e idrocarburi
- ottima flessibilità a freddo
- Parete permanentemente antistatica: secondo ISO 8031 resistenza di volume e resistenza superficiale <10^9 Ω (secondo TRGS 727 <2,5*10^8 Ω*m e NFPA 652 10^8-10^9 Ω)
- secondo ATEX 2014/34/UE (1999/92/CE) e TRGS 727 tedesco: trasporto pneumatico di polveri infiammabili e materiali sfusi (Zona 20, 21, 22 all'interno), aspirazione di polveri combustibili (Zona 22 all'interno)
- secondo ATEX 2014/34/UE (1999/92/CE) e TRGS 727 tedesco: per il trasporto di liquidi infiammabili (all'interno della zona 0, 1, 2), per il trasporto di liquidi non infiammabili, per l'uso in zona 1 e 2 (gas), per l'uso in zona 0 (gas)
- secondo DIN 26057 tipo 2
- Conforme alla normativa RoHS
- REACH in base a -> Informazioni tecniche / tecniche / REACH

Campo di temperatura
- Da -40 °C a 90 °C
- brevemente fino a 125 °C

Costruzione
- Tubo con profilo AIRDUC®
- armato con filo di acciaio armonico incorporato nella parete
- Parete: premium poliuretano (Pre-PUR®) antistatico permanente
- Spessore della parete circa 0,7 mm

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

Ø interno	Ø esterno	Sovrapressione DIN 26057 (allungamento del 50%)	Vuoto DIN 26057 (fissato assialmente)	Raggio di curvatura	Peso	Dimensioni a magazzino	Numero
(Pollici/mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	dell'ordine
- / 40	47.00	1,555 (3,46)	0,470 (1,00)	32.00	0.33	**10**	350-0040-3030
2 / 50-51	57.00	1,250 (2,78)	0,380 (1,00)	38.00	0.40	**10**	350-0050-3030
2,36 / 60	67.00	1,050 (2,33)	0,315 (0,83)	44.00	0.48	**10**	350-0060-3030
- / 70	77.00	0,900 (2,00)	0,185 (0,83)	50.00	0.56	**10**	350-0070-3030
3 / 75-76	82.00	0,840 (1,87)	0,175 (0,72)	53.00	0.59	**10**	350-0075-3030
- / 80	87.00	0,790 (1,75)	0,160 (0,64)	56.00	0.64	**10**	350-0080-3030
4 / 100-102	107.00	0,635 (1,41)	0,135 (0,66)	68.00	0.80	**10**	350-0100-3030
4,72 / 120	127.00	0,530 (1,17)	0,115 (0,46)	80.00	0.95	**10**	350-0120-3030
5 / 125-127	132.00	0,510 (1,13)	0,110 (0,42)	83.00	0.98	**10**	350-0125-3030
5,5 / 140	147.00	0,455 (1,01)	0,095 (0,33)	92.00	1.09	**10**	350-0140-3030
6 / 150-152	157.00	0,425 (0,94)	0,075 (0,36)	98.00	1.40	**10**	350-0150-3030
6,3 / 160	167.00	0,400 (0,88)	0,070 (0,31)	104.00	1.50	**10**	350-0160-3030
8 / 200-203	207.00	0,320 (0,71)	0,055 (0,19)	128.00	1.86	**10**	350-0200-3030
- / 250	257.00	0,255 (0,57)	0,045 (0,12)	158.00	2.31	**10**	350-0250-3030

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 350 AS BLACK (MD)

Accessori

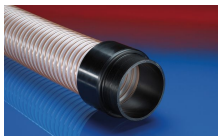

CONNECT 270-271


CONNECT 246 AS


CONNECT MOULD ASSEMBLY 233


CONNECT 240 EC


CONNECT 223


CONNECT 242

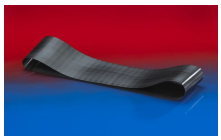

CONNECT THREAD FITTING 234


CLAMP 210 BRIDGE CLAMP


CONNECT 240 + 241 AS

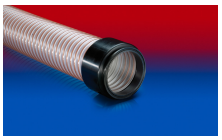

CLAMP 213

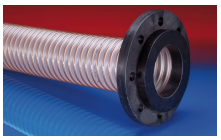

CONNECT DAIRY FITTING 247


CONNECT 228


CONNECT TRI-CLAMP FITTING 245


CONNECT ASEPTIC FITTING 249


CONNECT 245


CONNECT 244


CONNECT 243


CLAMP 212


CLAMP 217

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/.