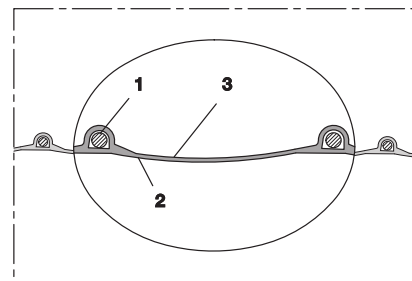
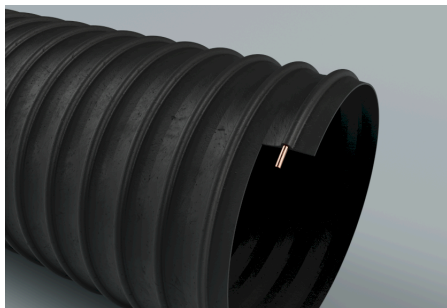


PROTAPE® TPE 320 (XLD)

Codice articolo: 3200000

Tubo di aspirazione, altamente flessibile, resistente al calore e agli agenti chimici, ideale per il trasporto di fluidi caldi e freddi in applicazioni industriali esigenti.



Specifiche tecniche

Compressibilità

- altamente flessibile + comprimibile

Medio

- Gas, Polvere

Campi di applicazione

Applicazioni

- Estrazione dei gas di scarico, Condotta di scarico aria, Misurazione dei gas di scarico, Asciugatura di edifici, Impianti di rivestimento, Estrazione di vapore, Sistemi di depolverazione, Aspiratore di nebbia di vernice, Sistemi di filtraggio, Film soffiati, Tubi di recupero vapori, Cronologia, Essiccatore d'aria calda, Protezione dei cavi, Aria condizionata, Veicoli municipali, Gestione della polvere, Riscaldamento tenda, Aspirazione di nebbia d'olio, Stampante 3D, Isolamento insufflato, Riscaldamento, Sfiato, Trasporto di aria calda, Aria di raffreddamento, Vapori contenenti solventi, Ventilazione, Sistemi di ventilazione, Tubi marini, Gas di scarico del motore, Essiccazione, Costruzione di gallerie, Essiccatori UV e IR per macchine da stampa offset, Scambiatore di calore sugli yacht, Asciugatrice, Aerazione

Industrie

- Industria chimica
- Industria ceramica
- Industria della carta
- Industria tessile
- Industria delle costruzioni
- Industria della stampa
- Industria energetica
- Industria della plastica
- Ingegneria meccanica
- Industria della pulizia
- Cantieristica navale
- Ingegneria di processo
- Industria automobilistica
- Tecnologia ambientale e di smaltimento
- Costruzione di veicoli
- Tecnologia ambientale e di pulizia
- Industria della tecnologia di aspirazione e filtrazione
- Industria della saldatura
- Industria delle energie rinnovabili
- Tecnologia delle superfici
- Industria dell'automazione
- Industria del riscaldamento, della ventilazione e della climatizzazione (HVAC)
- Industria metallurgica

Pressione e temperatura

Intervallo di temperatura normale fino (min/max)

- -40 °C – 125 °C

Picco di temperatura a breve termine

- 150 °C

Materiale e colore

Colore

- Nero

Materiale

- elastomero termoplastico

Materiale spirale

- Acciaio per molle

Resistenza e norme

Resistenza anima tubo interno

- Buona resistenza all'olio, Resistenza alla benzina e ai prodotti chimici, Buona resistenza chimica

Norme

- REACH in base a -> Informazioni tecniche / tecniche / REACH
- RoHS

Resistenza copertura esterna

- Olio, Resistenza alla benzina e ai prodotti chimici, a01kx155henedw85adf8193qgag, Buona resistenza ad alcali e acidi

Costruzione e produzione

Struttura rivestimento esterno

- Antistatico <10⁹ Ω

Compatibilità

Tipo di assemblaggio

- Montaggio con fascette

PROTAPE® TPE 320 (XLD)

Codice articolo: 3200000

Diametro interno	Diametro esterno	Pressione di esercizio a 20 °C	Vuoto	Spessore totale parete	Raggio di curvatura	Lunghezza massima di produzione (Quantità minima su richiesta)	Peso	Lunghezza	Passo spirale	Numero articolo
[mm]	[mm]	[bar]	[bar]	[mm]	[mm]	[m]	[kg]	[m]	[mm]	
25	31	-	-	0.5	-	18	0.14	-	-	32000250000
50.5	56.5	0.235	0.105	0.5	33	20	0.22	10	15	32000500000
60	68	0.195	0.09	0.5	38	20	0.32	10	15	32000600000
70	78	0.17	0.075	0.5	43	20	0.37	-	15	32000700000
75.6	83.6	0.16	0.07	0.5	46	20	0.33	15	15	32000750000
80	88	0.15	0.065	0.5	48	20	0.42	15	15	32000800000
101.5	109.5	0.12	0.055	0.5	58	20	0.61	10	15	32001000000
110	118	-	0.05	0.5	63	20	0.66	-	15	32001100000
126.5	134.5	0.095	0.045	0.5	71	20	0.75	10	15	32001250000
140	148	0.085	0.04	0.5	78	20	0.71	-	20	32001400000
151.5	159.5	0.08	0.025	0.5	83	15	0.76	10	20	32001500000
160	168	0.075	0.025	0.5	88	15	0.8	10	20	32001600000
180	188	0.065	0.02	0.5	98	15	0.9	15	20	32001800000
202.3	210.3	0.06	0.02	0.5	108	15	1.01	10	20	32002000000
250	258	0.05	0.015	0.5	133	15	1.24	10	20	32002500000