

fitt venflex pu ld



Tubo per uso industriale ideale per aspirazione di polveri abrasive a vuoto leggero.

Nei diametri grandi, FITT Venflex PU LD è adatto all'aspirazione di polveri abrasive e fumi contenenti oli. Nei diametri piccoli, è ideale per l'aspirazione di polveri sottili, per l'installazione su macchine di raccolta fibre e su macchinari che aspirano ozono.

Struttura: Tubo spiralato in PU base estere con spirale di rinforzo in PVC rigido anti urto.

Temperatura di utilizzo: -40°C / +75°C

- Elevata flessibilità.
- Elevata resistenza all'ozono e alle sostanze oleose.
- Estrema resistenza alle abrasioni interne ed esterne.

Hose for industrial use, ideal for the suction of abrasive powders in light vacuum applications.

In large diameters, FITT Venflex PU LD is suitable for suctioning abrasive dusts and oil-containing fumes. In small diameters, It's ideal for fine dust extraction, for installation on fiber collection machines and on ozone-sucking machinery.

Structure: Ester PU spiral hose with reinforcement spiral in rigid shock-resistant PVC.

Temperature of use: -40°C / +75°C

- High flexibility.
- High resistance to ozone and oily substances.
- Extreme internal and external abrasion resistance.



REACH¹ conforme

REACH¹ compliant



RoHS² conforme

RoHS² compliant



Senza IPA³

PAH³ free



Senza ftalati⁴ formula <0,1%

Phthalate free⁴ formulation <0,1%

FITT VENFLEX PU LD

Marcatura | Marking: FITT VENFLEX PU LD Øxx - PHTHALATE FREE - MADE IN ITALY

Pollici Inches [inc]	Ø interno Ø internal [mm]	Ø esterno Ø external [mm]	Spessore Thickness [mm]	Vuoto Vacuum [mH ₂ O]	Raggio di curvatura Bending radius [mm]	Lunghezza Length [m]	Peso nominale Weight per meter [g/m]	Pezzi per pallet Pieces per pallet [pcs]	Dimensione pallet Pallet dimension [cm]
-	25	29,8	2,4	3	25	20	130	63	120x120
1 1/4"	32	37	2,5	3	32	20	175	24	120x120
-	35	40,2	2,6	3	35	20	190	20	120x120
1 1/2"	38	43,4	2,7	3	38	20	200	20	120x120
-	40	45,6	2,8	3	40	20	230	20	120x120
1 3/4"	45	50,8	2,9	3	45	20	270	16	120x120
2"	50	56,4	3,2	3	50	20	310	16	120x120
-	60	66,8	3,4	2	60	20	390	8	80x160
2 1/2"	63	70	3,5	2	63	20	440	8	80x160
-	70	79,4	4,7	2	70	20	458	4	120x100
3"	76	85,6	4,8	2	76	20	532	4	120x100
-	80	90,4	5,2	2	80	20	617	4	120x100
-	90	100,6	5,3	2	90	20	704	3	120x120
-	100	111	5,5	2	100	20	817	3	120x120
-	110	121,6	5,8	1	110	20	952	3	120x120
-	120	132	6	1	120	20	987	4	120x120
-	125	137,2	6,1	1	125	20	1061	3	120x120
-	130	142,6	6,3	1	130	20	1162	3	160x160
-	140	152,8	6,4	1	140	20	1238	3	160x160
-	150	163,2	6,6	1	150	20	1308	3	160x160

Pressione di scoppio e di esercizio a 23°C | Working and Bursting pressure at 23°C

Diametri interni e tolleranze corrispondenti sono in conformità alla norma UNI EN ISO 1307 in vigore. La tolleranza della lunghezza è ± 5%.
Inner diameters and corresponding tolerances according to the current standard UNI EN ISO 1307. The length tolerance is ± 5%.

Legenda conformità normativa: 1. Regolamento REACH (EC) n. 1907/2006 / 2. Direttiva RoHS / 3. Regolamento AfPS GS 2019:01 IPA - Categoria 2 / 4. Senza ftalati (<0.1% peso/peso)
Regulatory compliance legend: 1. REACH Regulation (EC) n. 1907/2006 / 2. RoHS Directive / 3. AfPS GS 2019:01 Regulation IPA - Category 2 / 4. Phthalate free (<0.1% weight/weight)