

## PU Duct Hose Specifications

I.D (mm)	Thickness		Bending Radius (mm)	W.P		Vacuum Pressure		L (m)
	Light duty (mm)	Medium duty (mm)		Light duty (bar)	Medium duty (bar)	Light duty (bar)	Medium duty (bar)	
25	0.4	0.6	38	0.75	1.6	0.45	0.45	20
32	0.4	0.6	47	0.7	1.6	0.4	0.4	20
38	0.4	0.6	54	0.7	1.6	0.35	0.4	20
40	0.4	0.6	56	0.65	1.5	0.35	0.35	20
51	0.4	0.6	69	0.5	1.4	0.3	0.3	20
60	0.4	0.6	81	0.5	1.2	0.25	0.25	20
63	0.4	0.6	85	0.5	1.2	0.25	0.25	20
70	0.4	0.6	94	0.45	1.1	0.22	0.23	20
76	0.4	0.6	102	0.4	1	0.2	0.23	20

80	0.4	0.6	107	0.4	0.9	0.15	0.2	20
82	0.4	0.6	109	0.4	0.9	0.15	0.2	15
90	0.4	0.6	119	0.35	0.8	0.14	0.18	15
102	0.4	0.6	166	0.3	0.75	0.14	0.15	15
115	0.4	0.6	186	0.28	0.65	0.13	0.15	15
120	0.4	0.6	193	0.25	0.55	0.12	0.15	15
127	0.4	0.6	204	0.25	0.5	0.1	0.13	15
140	0.4	0.6	223	0.2	0.4	0.09	0.13	15
152	0.4	0.6	241	0.15	0.3	0.08	0.12	15
159	0.4	0.6	252	0.15	0.25	0.08	0.12	15
178	0.4	0.6	280	0.12	0.23	0.06	0.1	15
203	0.4	0.6	318	0.1	0.22	0.06	0.09	10
254	0.4	0.6	394	0.06	0.2	0.04	0.08	10
305	0.4	0.6	471	0.04	0.15	0.03	0.06	10

- Temperature: -40°C(-104°F) to 90°C(+150°F)

---

1st Floor,#81 Silver Jubilee Park Road, Bangalore -560002

Contact: +91 9945243508 | +91 9880840346 | [jb\\_tradingcorp@yahoo.com](mailto:jb_tradingcorp@yahoo.com)

Website: [jbtradingcorporation.com](http://jbtradingcorporation.com)

