

タイダクト®ホース GL型

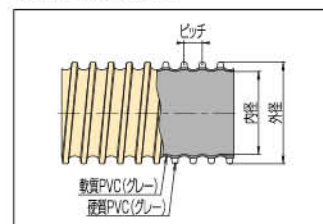
特長

- ・軽量で持ち運びが簡単です。
- ・屈曲性に富んでいます。
- ・酸、アルカリ等の耐薬品性に優れています。
- ・通気抵抗が少ないので高い輸送能力が得られます。

●ホース写真



●構造(断面図)



●寸法および特性(品番GL-□)

呼径 (φ)	内径 (mm)	外径 (mm)	ピッチ (mm)	許容圧力 (20℃) MPa以下/ [kgf/cm ² 以下]	許容減圧力 (20℃) KPa以下/ [mmHg以下]	許容曲げ 半 径 (mm以上)	参 考 量 (g/m)	定尺 (m)
25	25.0±0.8	32.4	7.6	0.06 [0.6]	-66.5 [-500]	25	185	50
32	32.0±1.0	39.8	8.0	0.06 [0.6]	-66.5 [-500]	32	300	
38	38.1±1.0	45.9	9.0	0.06 [0.6]	-66.5 [-500]	35	370	
45	43.7±1.0	53.5	12.0	0.05 [0.5]	-66.5 [-500]	45	440	
50	50.8 ^{+1.5} _{-1.0}	59.9	12.0	0.05 [0.5]	-66.5 [-500]	50	480	30
65	63.5 ^{+1.5} _{-1.0}	72.6	12.0	0.04 [0.4]	-66.5 [-500]	60	600	
75	76.2 ^{+1.5} _{-1.0}	85.8	14.5	0.04 [0.4]	-33.0 [-250]	75	650	
90	89.0±1.5	98.6	14.5	0.03 [0.3]	-33.0 [-250]	85	730	
100	101.6±1.5	112.0	14.5	0.03 [0.3]	-21.0 [-160]	90	980	20
(115)	114.5 ^{+3.0} ₋₀	125.3	17.5	0.02 [0.2]	-20.0 [-150]	115	1,050	
125	127.0±1.5	137.2	17.5	0.02 [0.2]	-20.0 [-150]	120	1,100	
150	152.4±1.5	163.8	17.5	0.02 [0.2]	-14.5 [-110]	150	1,510	
(165)	166.4±1.5	177.4	17.5	0.02 [0.2]	-14.5 [-110]	165	1,710	10・20
(175)	175.0±1.5	187.0	17.5	0.02 [0.2]	-10.0 [-78]	180	1,800	
200	202.0±2.0	215.0	17.5	0.01 [0.1]	-6.0 [-45]	210	2,340	
250	252.0±2.0	265.7	20.0	0.01 [0.1]	-4.5 [-35]	260	2,910	
300	303.0±2.0	316.4	20.0	0.01 [0.1]	-3.0 [-23]	310	3,370	

() は受注生産品です。

●専用口元もご用意しております。

用途

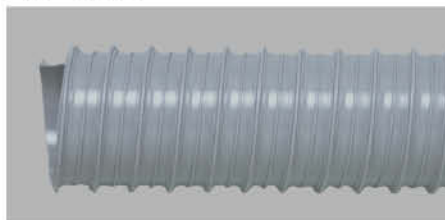
- ・空調送風用。
- ・粉状粒状のものの集塵機器に適しています。
- ・木工機械用、散粉機用、一般集塵用をはじめ一般機械類の送排気用としてご使用いただけます。

タイダクト®ホース GL-2型 (受注生産品)

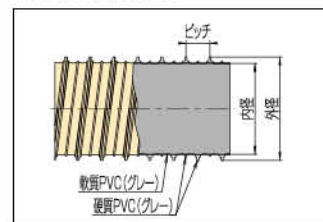
特長

- ・従来のダクトホースより軽量です(当社比約1/2)。
- ・屈曲性に富んでいます。
- ・酸、アルカリ等の耐薬品性に優れています。
- ・通気抵抗が少ないので高い輸送能力が得られます。

●ホース写真



●構造(断面図)



●寸法および特性(品番GL2-□)

呼径 (φ)	内径 (mm)	外径 (mm)	ピッチ (mm)	許容圧力 (20℃) MPa以下/ [kgf/cm ² 以下]	許容減圧力 (20℃) KPa以下/ [mmHg以下]	許容曲げ 半 径 (mm以上)	参 考 量 (g/m)	定尺 (m)
50	50.8±1.5	57.8	15.0	0.04 [0.4]	-44.0 [-330]	60	240	20
65	63.5±1.5	70.6	15.0	0.04 [0.4]	-28.0 [-210]	70	290	
75	76.2±1.5	83.7	17.0	0.03 [0.3]	-18.5 [-140]	80	390	
100	101.6±1.5	109.7	17.0	0.02 [0.2]	-9.0 [-70]	110	500	
125	127.0±1.5	135.8	20.0	0.02 [0.2]	-6.0 [-45]	135	735	
150	152.4±1.5	161.2	20.0	0.02 [0.2]	-4.0 [-30]	160	882	

用途

- ・空調送風用。