クリスタルホース F-3型

特長

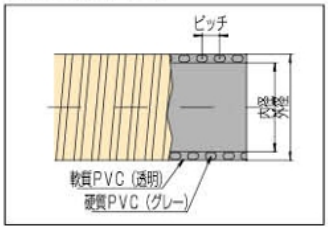
- 軟質部が透明なので内容物の確認ができます。
- 軽量で曲げやすいので取り扱いが簡単です。
- サクション・デリバリー用に適しています。

用途

- 農業・土木工事等の吸排水用。

●ホース写真

●構造（断面図）



●寸法および特性（品番F3-□）

呼径 (φ)	内径 (mm)	外径 (mm)	ピッチ (mm)	許容圧力 (20℃) MPa以下/ [kgf/cm²以下]	減圧変形温度 (-0.1MPa/ −760mmHg) (℃)	許容曲げ半径 (mm以上)	参考質量 (g/m)	定尺 (m)
19	19.0±0.5	24.5	6.0	0.60 [6.1]	70	115	220	20・50
25	25.4±0.5	30.4	6.0	0.50 [5.1]	65	275	280	
32	32.0±0.5	38.0	6.5	0.45 [4.6]	65	375	400	
38	38.1±0.5	44.0	7.0	0.40 [4.1]	60	475	545	
50	50.8±1.0	58.0	8.0	0.30 [3.1]	60	610	825	
65	63.5±1.0	72.2	8.5	0.30 [3.1]	55	800	1,250	
75	76.2±1.0	85.1	9.0	0.25 [2.5]	55	1,360	1,440	
90	89.0±1.0	99.5	9.5	0.25 [2.5]	55	1,400	1,945	
100	101.6±1.5	112.6	10.0	0.25 [2.5]	55	1,450	2,390	
125	127.0±1.5	139.5	11.0	0.25 [2.5]	50	2,500	3,100	20
150	152.4±1.5	167.5	13.0	0.25 [2.5]	50	2,900	4,360	10・20
200	203.0±1.5	221.5	17.2	0.20 [2.0]	45	3,000	7,270	

※圧力によるホース伸び率に関してはP65をご参照ください。
※許容圧力の温度依存性についてはP66をご参照ください。

クリスタルホース WT型

※WT型は右巻きです。（ただし、下記の※は左巻きです。）

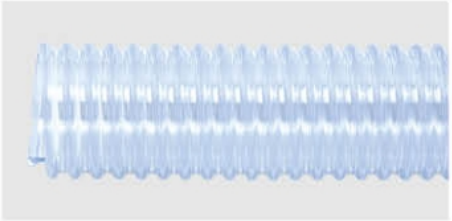
特長

- 外面が波状なので柔軟性に優れています。
- 透明なので内容物の確認ができます。
- サクション用に適しています。

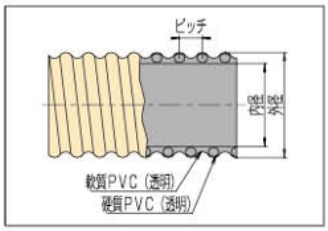
用途

- 農業、土木工事等の吸排水用。

●ホース写真



●構造（断面図）



●寸法および特性（品番WT-□）

呼径 (φ)	内径 (mm)	外径 (mm)	ピッチ (mm)	許容圧力 (20℃) MPa以下/ [kgf/cm²以下]	減圧変形温度 (-0.1MPa/ −760mmHg) (℃)	許容曲げ半径 (mm以上)	参考質量 (g/m)	定尺 (m)
25	25.0±0.5	31.6	7.5	0.30 [3.1]	60	70	280	20・50
32	32.0±0.5	39.0	8.5	0.30 [3.1]	60	80	330	
38	38.0±0.5	46.2	9.0	0.30 [3.1]	60	100	512	
(※48.6)	49.0±0.5	61.7	11.0	0.25 [2.5]	55	110	710	
50	50.6±1.0	59.8	10.0	0.25 [2.5]	55	120	720	
(※60.5)	60.5±1.0	74.0	12.0	0.25 [2.5]	55	140	1,120	
65	63.5±1.0	74.1	14.0	0.25 [2.5]	55	150	1,040	
75	76.4±1.0	88.8	15.0	0.25 [2.5]	55	200	1,355	
90	88.9±1.0	104.3	16.0	0.25 [2.5]	55	250	2,060	
100	101.6±1.5	117.2	16.5	0.20 [2.0]	55	300	2,480	
(※115)	115.0±1.5	132.0	17.0	0.20 [2.0]	55	350	2,500	20
125	127.0±1.5	143.0	16.5	0.15 [1.5]	55	400	2,855	
150	152.4±1.5	173.6	22.0	0.15 [1.5]	50	550	4,605	
200	203.7±1.5	229.7	23.0	0.10 [1.0]	45	1,000	8,200	10・20

（　　）は受注生産品です。