

# indus CL

柔軟性 保形性 透明性



## 用途

- 農業、工業、土木・建築などの吸水、排水用
- 粉流体の輸送用

## 特長

- 外面が波型形状で曲げやすく、ハンドリングが容易です
- 外圧に強く、保形性に優れています
- オール透明なので輸送物が外から確認できます

## 標準仕様

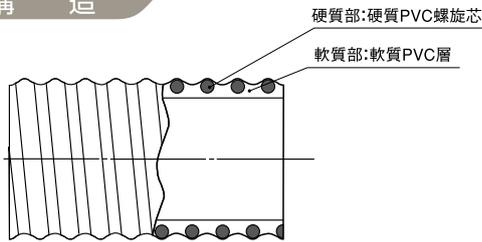
呼称サイズ	標準内径	標準外径	ピッチ	許容圧力	許容曲げ半径	標準重量	定尺		
インチ	mm	mm	mm	MPa	kgf/cm <sup>2</sup>	mm以上	g/m		
3/4	19	19.0	25.0	6.5	0.3	3	40	170	50
1	25	25.0	31.6	7.5	0.25	2.5	40	240	20,50
1・1/4	32	32.0	39.0	8.5	0.25	2.5	40	315	20,50
1・1/2	38	38.0	46.2	9.0	0.25	2.5	80	445	20,50
2	50	50.6	59.8	10.0	0.2	2	120	665	20,50
2・1/2	65	63.5	74.1	14.0	0.2	2	200	915	20,50
3	75	76.4	88.8	15.0	0.2	2	240	1325	20,50
4	100	101.6	117.2	16.5	0.2	2	280	2310	20,50
5	125	127.0	146.0	22.0	0.15	1.5	480	3205	20
6	150	152.4	173.6	22.0	0.15	1.5	720	4600	20
8	200	203.7	229.7	23.0	0.15	1.5	1200	8140	10,20
10	250	254.0	284.0	25.5	0.1	1	1800	12340	5
12	300	304.8	337.9	30.0	0.1	1	2600	15945	5

※使用温度範囲:-10℃~50℃ ※許容曲げ半径:ホース間の内側の半径です

※許容圧力:23℃での値です

◎受注生産品

## 構造



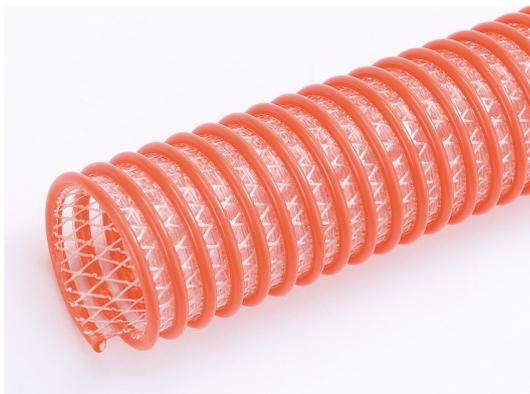
硬質部:硬質PVC螺旋芯

軟質部:軟質PVC層

ホースの材質 硬質部:硬質PVC螺旋芯  
軟質部:軟質PVC層

# indus CX

耐圧性 柔軟性 耐久性



## 用途

- 農業、工業、土木・建築などの吸水、排水用
- 高揚程・急斜面での流体輸送
- 高粘度流体の輸送

## 特長

- 軽量で柔軟性に富んでいますので、ハンドリングが容易です
- 外圧に強く、保形性に優れています
- 軟質部が透明なので輸送物が外から確認できます
- 補強糸が加圧によるホースの伸びを抑え、安定した流体輸送ができます

## 標準仕様

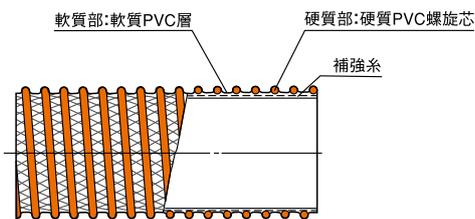
呼称サイズ	標準内径	標準外径	ピッチ	許容圧力	許容曲げ半径	標準重量	定尺		
インチ	mm	mm	mm	MPa	kgf/cm <sup>2</sup>	mm以上	g/m		
1	25	25.0	33.5	7.5	0.5	5	90	325	20,50
1・1/4	32	31.5	40.4	8.5	0.5	5	100	400	20,50
1・1/2	38	38.0	48.0	9.0	0.5	5	130	535	20,50
2	50	50.8	62.4	10.0	0.5	5	180	805	20,50
2・1/2	65	63.5	77.1	14.0	0.5	5	220	1075	20,50
3	75	76.4	91.6	15.0	0.5	5	300	1480	20,50
4	100	101.6	120.0	16.0	0.5	5	480	2510	20,50
5	125	125.9	150.9	22.0	0.5	5	650	3935	20
6	150	152.4	181.4	24.0	0.5	5	700	5505	20
8	200	203.7	236.1	28.0	0.5	5	1100	8805	10,20
10	250	254.0	292.0	32.0	0.25	2.5	1750	12425	5,(10)◎
12	300	304.8	347.0	34.0	0.25	2.5	2050	16615	5

※使用温度範囲:-10℃~50℃ ※許容曲げ半径:ホース間の内側の半径です

※許容圧力:23℃での値です

◎受注生産品

## 構造



軟質部:軟質PVC層

硬質部:硬質PVC螺旋芯

補強糸

ホースの材質 硬質部:硬質PVC螺旋芯  
軟質部:軟質PVC層