

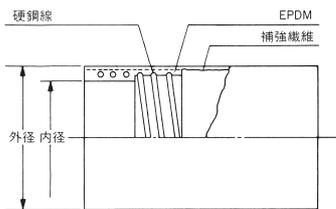
許容圧力は最高使用圧力ではありません。
 運転圧力設計表 (P3) をご参照の上運転
 圧力 (常用圧力) の設計をしてください。

このカタログのデータはすべて直管状態の値です。
 金具・バンドの組合せ、使用温度・曲げ状態により許容圧力等は変わりますのでご注意願います。
 詳しくは、56ページの「金具・バンドとの組合せ表」をご参照ください。

ラインパワー-WA

(LINE POWER-WA)

品番26109- □



標準寸法・物性

呼び径		内径 mm	外径 mm	参考質量 g/m	定尺 m	許容圧力 (常温)		許容曲げ半径 mm
mm	inch					MPa	kgf/cm ²	
38	1½	38.5	52.5	1400	20・50	1.50	15.3	500
50	2	50.8	66.2	2020	20・50	1.50	15.3	500
65	2½	63.5	78.9	2640	20・50	1.50	15.3	625
75	3	76.5	93.9	3640	20・50	1.50	15.3	800
100	4	101.6	121.0	5370	20	1.50	15.3	1425

耐久性能 (繰返し水圧試験)

直管状態のホースに、0↔1.50MPa [15.3kgf/cm²] を20秒間隔で繰返し加圧しました。

結果 全サイズ共5万回異常なし。

特長

●最大許容圧力1.50MPa [15.3kgf/cm²] (常温) と、耐圧・耐摩耗用ホースの中で最も耐圧性に優れています。

用途

- 一般用水・冷却水・汚水用など。
- 一般工場・土木建設現場・造船などでの送給水用。

ラインパワー-C

(LINE POWER-C)

品番26101- □



標準寸法・物性

呼び径		内径 mm	外径 mm	参考質量 g/m	定尺 m	許容圧力 (常温)		許容曲げ半径 mm
mm	inch					MPa	kgf/cm ²	
32	1¼	32.0	45.0	1020	20・50	1.00	10.2	425
38	1½	38.2	51.0	1220	20・50	1.00	10.2	500
50	2	50.8	65.0	1620	20・50	1.00	10.2	800
※65	2½	63.5	80.3	2460	20・50	1.00	10.2	950
※75	3	76.2	94.5	3050	20・50	1.00	10.2	1250
※100	4	101.6	125.0	5460	20	0.70	7.1	1950

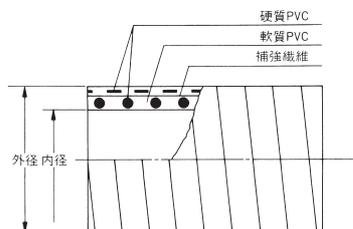
※印のサイズは受注生産になります。

特長

- オール樹脂タイプの耐圧ホースです。
- 耐圧性に優れ、伸びが少ないホースです。
- 外面が硬質塩ビで保護されているため、外面摩耗に強く、補強糸の出にくい構造です。

用途

- ウォーター用 (水張りなど高揚程用、また水中ポンプの立ち上がり部分に)。
- 急傾斜・高粘度物質の輸送。
- サクシジョン・デリバリー共用です。



フルオロシリコーン

エコシリコーン

食品用ホース

ダクトホース

デリバリー用ホース

粉体・粒体用ホース

耐圧・耐摩耗用ホース

モルタル用ホース

耐油用ホース

耐摩耗用ホース

衛生車用ホース