

ツインエルフレックス スパッタ防止用ポリウレタンチューブ

TWIN L-FLEX TUBING 2LE



Main Features

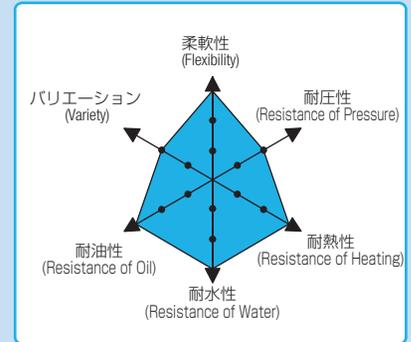
- L-Flex is specially designed for Anti-spatter of welding machine. TE tube is covered by an olefin plastic (Flame-Resistant type).
- L-Flex can be used for cooling water piping as well as pneumatic piping.
- Multi Core type are available upon request.
- Superior mechanical strength and excellent abrasive resistance.
- Superior heat and cold resistance.
- Light weight compared with rubber hose.
- For peeling of outer jacket, C-18 cover peeler is recommended.

特長

- LEチューブ使用
LEチューブの特長を、そのまま継承
- スッキリ配管
特にイン、アウトの配管に最適

特長

- 内管採用TE系列気圧管，压缩空气和冷却水均可使用。
- 外层分6种颜色。
- 双列管使用时，可大量节省人工。
- 外管剥离部分有标记显示，插入接头长度一目了然。
- 外层印有箭头，表示空气流向。
- 机械强度，特别是耐磨性优。
- 耐热、耐寒性好。
- 质量轻
耐油性好，适用于工厂内配管。



仕様 外皮：UL規格V-O相当

使用流体	压缩空气	工業用水	真空
使用温度範囲	-5~60℃	5~40℃	-5~60℃
破壊圧力	3MPa		
最高使用圧力	0.8MPa	0.3MPa	-100kPa
工業用水圧はウォーターハンマーを考慮しております			
適用継手	タッチコネクタファイブ、 タッチコネクタFUJI (H)、タッチコネクタ (H)、 スリーブコネクタ、ホースフィッティング		

* 上記の圧力数値は常温時(20℃)に測定したものです。
工業用水使用の際は工業用水使用可能な継手をご選定下さい。
* 凍結無き事。

材質：外皮：ポリオレフィン樹脂 内管：ポリウレタン樹脂

Material：Outer Cover: Polyolefine Inner Tube: Polyurethane (TE tube)

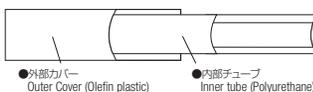
材質：外皮：聚烯烃树脂、内管：聚氨酯

型式 Model	外径×内管外径×内径 O.D.×I.O.D.×I.D. (mm)	最小折曲半径 Min. Turning Radius (mm)	重量 Weight (kg/m)
2-LE-6□□	8×6×4	15	0.1
2-LE-8□□	10×8×5	20	0.152
2-LE-10□□	12×10×6.5	25	0.206
2-LE-12□□	14×12×8	30	0.264

*標準一巻(Reel)：2-LE-6-20m・50m・100m 2-LE-10 20m・50m
2-LE-8-20m・50m 2-LE-12 20m・50m

BK(Black)…黒 W(White)…白 Y(Yellow)…黄 G(Green)…緑 LB(Light Blue)…青 R(Red)…赤

構造図/Construction



型式表示例 / How To Order

2 LE - 6 □ □

ツイン
使用チューブ
色を指定してください。

Specifications

Media	Compressed Air	Industrial water	Vacuum
Working Temperature Range	-5~60℃(23-140°F)	5~40℃(41-104°F)	-5~60℃(23-140°F)
Max. Burst Pressure	3MPa		
Max. Working Pressure	0.8MPa	0.3MPa	-100kPa
Water hammer considered in value above			
Fitting used	Touch Connector Five・Touch Connector "Fuji" (H)・ Touch Connector (H)・Sleeve Connector・Hose Fitting		

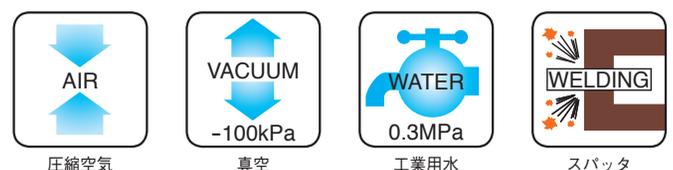
* The value at a temperature of 20℃(68°F)
Please choose dedicated fitting when used industrial water.

規格

使用流体	压缩空气	工業用水	真空
使用温度範囲	-5~60℃	5~40℃	-5~60℃
破壊圧力	3MPa		
最高使用圧力	0.8MPa	0.3MPa	-100kPa
使用时，必需考虑工业用水的背压状况。			
适用连接器	タッチコネクタファイブ、 タッチコネクタFUJI (H)、タッチコネクタ (H)、 スリーブコネクタ、ホースフィッティング		

* 上述数値は以常温時(20℃)測定的。
使用在工业用水时，清选用适合工业用水的接头。

表示マーク凡例 / Symbol Example



安全上のご注意
ご使用前にP1~P33をご確認ください。