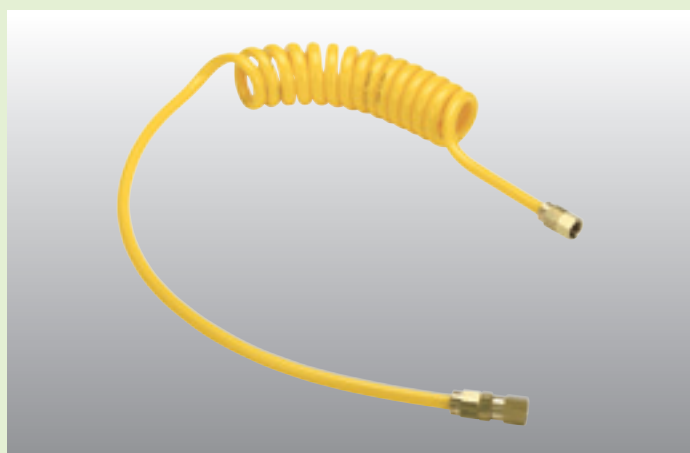


スパイラルエアホース イエローライン

SPIRAL YELLOW LINE



特長

TPS

- 抜群の柔軟性
TEチューブ仕様で柔軟性と反発性のバランスが最高です
- 豊富なバリエーション
チューブサイズ、使用範囲共に豊富なバリエーション
- 特注可能な対応力
継手変更(カップリングタイプ、ネジサイズ変更など)や、使用範囲、ストレート部の長短や色変更(TEチューブB-1参照)など1本より可能

●優れた耐油性

工場内エア配管に最適

SPH

- TPSに比べ、弾力性に優れたチューブ採用

●優れた耐油性

工場内エア配管に最適

Main Features

- Excellent flexibility. Softer than nylon tube and excellent in restorability to original shape.
- Superior mechanical strength and excellent abrasive resistance.
- Superior heat and cold resistance.
- Oil resistance.
- Light Weight.
- SPH series are made of Polyester resin. Particularly Soft and flexible.

特長

- 採用聚氨酯樹脂材料、柔軟性好。
- 機械强度高、特别是耐磨性好。
- 耐热、耐寒性好。
- 耐油性好。
- 质量好。
- SPH系列柔软性好、弹性优。
- 标准色为黄色、特别订货可制做其他颜色产品。

仕様

| | | |
|--------|---------|---------|
| 使用流体 | 圧縮空気 | 真空 |
| 使用温度範囲 | -5~60°C | |
| 破壊圧力 | 3MPa | |
| 最高使用圧力 | 0.8MPa | -100kPa |

*上記の圧力数値は常温時(20°C)に測定したものです。

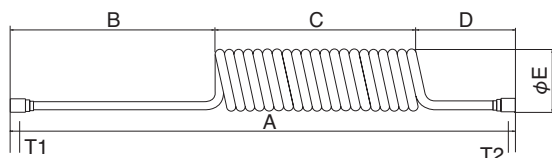
*凍結無き事。

Specifications

| | | |
|---------------------------|--------------------|---------|
| Media | Compressed Air | Vacuum |
| Working Temperature Range | -5~60°C (23-140°F) | |
| Max. Burst Pressure | 3MPa | |
| Max. Working Pressure | 0.8MPa | -100kPa |

* The value at a temperature of 20°C(68°F)

寸法図 / Dimensions



規格

| | | |
|--------|---------|---------|
| 使用流体 | 圧縮空気 | 真空 |
| 使用温度範囲 | -5~60°C | |
| 破壊圧力 | 3MPa | |
| 最高使用圧力 | 0.8MPa | -100kPa |

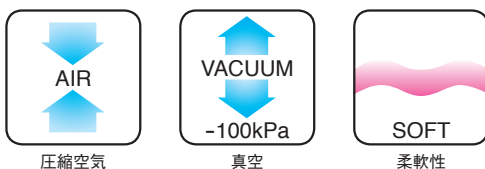
*上述数値は以常温時(20°C)測定的。

型式表示例 / How To Order

TPS-805-0105Y

| | | | | | |
|-------------------------|---|--|--------------|--------------|----------------------|
| スパイラルホース Spiral Hose | ホース外径 8 : 8mm 10 : 10mm 12 : 12mm 16 : 16mm | ホース長さ 03 : 2.5m 05 : 5m 08 : 7.5m 10 : 10m | D寸法 100mm | B寸法 500mm | 使用ホース(色) 標準色 : 黄色 |
|-------------------------|---|--|--------------|--------------|----------------------|

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。

スパイラルエアホース イエローライン

SPIRAL YELLOW LINE

TPS タイプ TPS TYPE



| 型式 Model | ホース サイズ Hose Size I.D.×O.D. | 使用範囲 Service Length (mm) | ホース 全長 Hose Length (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | φE (mm) | 標準継手 StandardFittings | | 重量 Weight (g) |
|----------------|--------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|--------------------------|------------------------|---------------------|
| | | | | | | | | | T1 | T2 | |
| TPS-803-0105Y | 5×8 | 2,000 | 2,500 | 780 | 500 | 180 | 100 | 42 | H5-G2FU | H5-G2F + N-2M-2M | 190 |
| TPS-805-0105Y | 5×8 | 4,000 | 5,000 | 1,000 | 500 | 400 | 100 | 42 | | | 280 |
| TPS-808-0105Y | 5×8 | 6,000 | 7,500 | 1,230 | 500 | 630 | 100 | 42 | | | 370 |
| TPS-810-0105Y | 5×8 | 8,000 | 10,000 | 1,400 | 500 | 800 | 100 | 42 | | | 460 |
| TPS-1003-0105Y | 6.5×10 | 2,000 | 2,500 | 785 | 500 | 185 | 100 | 52 | H6.5-G2FU | H6.5-G2F | 230 |
| TPS-1005-0105Y | 6.5×10 | 4,000 | 5,000 | 1,000 | 500 | 400 | 100 | 52 | | | 360 |
| TPS-1008-0105Y | 6.5×10 | 6,000 | 7,500 | 1,235 | 500 | 635 | 100 | 52 | | | 500 |
| TPS-1010-0105Y | 6.5×10 | 8,000 | 10,000 | 1,400 | 500 | 800 | 100 | 52 | | | 630 |
| TPS-1203-0105Y | 8×12 | 2,000 | 2,500 | 780 | 500 | 180 | 100 | 65 | H8-G2FU | H8-G2F | 320 |
| TPS-1205-0105Y | 8×12 | 4,000 | 5,000 | 990 | 500 | 390 | 100 | 65 | | | 510 |
| TPS-1208-0105Y | 8×12 | 6,000 | 7,500 | 1,190 | 500 | 590 | 100 | 65 | | | 700 |
| TPS-1210-0105Y | 8×12 | 8,000 | 10,000 | 1,380 | 500 | 780 | 100 | 65 | | | 880 |
| TPS-1603-0105Y | 11×16 | 2,000 | 2,500 | 720 | 500 | 120 | 100 | 108 | H11-4FU | H11-4F | 580 |
| TPS-1605-0105Y | 11×16 | 4,000 | 5,000 | 840 | 500 | 240 | 100 | 108 | | | 900 |
| TPS-1608-0105Y | 11×16 | 6,000 | 7,500 | 1,000 | 500 | 400 | 100 | 108 | | | 1,200 |
| TPS-1610-0105Y | 11×16 | 8,000 | 10,000 | 1,170 | 500 | 570 | 100 | 108 | | | 1,500 |

※標準継手以外の継手の取付も可能です。
Other thread fitting are available as custom model.

SPH タイプ SPH TYPE



| 型式 Model | ホース サイズ Hose Size I.D.×O.D. | 使用範囲 Service Length (mm) | ホース 全長 Hose Length (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | φE (mm) | 標準継手 StandardFittings | | 重量 Weight (g) |
|----------------|--------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|--------------------------|------------------------|---------------------|
| | | | | | | | | | T1 | T2 | |
| SPH-803-0105Y | 5×8 | 2,000 | 2,500 | 780 | 500 | 180 | 100 | 42 | H5-G2FU | H5-G2F + N-2M-2M | 180 |
| SPH-805-0105Y | 5×8 | 4,000 | 5,000 | 1,000 | 500 | 400 | 100 | 42 | | | 270 |
| SPH-808-0105Y | 5×8 | 6,000 | 7,500 | 1,230 | 500 | 630 | 100 | 42 | | | 350 |
| SPH-810-0105Y | 5×8 | 8,000 | 10,000 | 1,400 | 500 | 800 | 100 | 42 | | | 440 |
| SPH-1003-0105Y | 6.5×10 | 2,000 | 2,500 | 785 | 500 | 185 | 100 | 52 | H6.5-G2FU | H6.5-G2F | 220 |
| SPH-1005-0105Y | 6.5×10 | 4,000 | 5,000 | 1,000 | 500 | 400 | 100 | 52 | | | 340 |
| SPH-1008-0105Y | 6.5×10 | 6,000 | 7,500 | 1,235 | 500 | 635 | 100 | 52 | | | 470 |
| SPH-1010-0105Y | 6.5×10 | 8,000 | 10,000 | 1,400 | 500 | 800 | 100 | 52 | | | 600 |
| SPH-1203-0105Y | 8×12 | 2,000 | 2,500 | 780 | 500 | 180 | 100 | 65 | H8-G2FU | H8-G2F | 300 |
| SPH-1205-0105Y | 8×12 | 4,000 | 5,000 | 990 | 500 | 390 | 100 | 65 | | | 480 |
| SPH-1208-0105Y | 8×12 | 6,000 | 7,500 | 1,190 | 500 | 590 | 100 | 65 | | | 660 |
| SPH-1210-0105Y | 8×12 | 8,000 | 10,000 | 1,380 | 500 | 780 | 100 | 65 | | | 840 |

安全上のご注意
ご使用前にP1~P33をご確認ください。