

# 耐水性ポリウレタンブレードホース FH

## WATER-PROOF TYPE POLYURETHANE BRAIDED HOSE

### 特長

- 工業用水、圧縮空気兼用  
耐水性ポリウレタンを使用し冷却水配管、圧縮空気配管を1種類で兼用出来ます
- 柔軟素材  
寒冷地でも柔らかく、曲げ癖も付きにくい素材
- 継手簡単取り付け  
どなたでも簡単に継手(弊社ホースフィッティング)接続可能
- 環境にやさしいエコホース  
可塑剤を使用していない為、流体を汚染せず、又成分に環境負荷物質を含まないエコホース

### 特长

- 水和空气两用
- 质地柔软
- 简单连接
- 环保材料

### Main Features

- Multi-use of Compressed Air and Industrial Water  
Water-proof polyurethane enable you to use only one piping system for 2 different media of water and air.
- Flexible Material  
Maintain flexibility even in cold district. The material keeps from tube kinkings.
- Easy Connection  
Very easy to connect it to our general fittings.
- Environmentally Friendly Hose  
No plasticizer in the material protects media from contamination.  
No environmental load substances are included.

### 仕様

使用流体	圧縮空気	工業用水
使用温度範囲	-5~60°C	5~40°C
破壊圧力	5MPa	
最高使用圧力	1.0MPa	0.3MPa
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	ホースフィッティング、カップリング	

\* 上記の圧力数値は常温時(20°C)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チューブをご選定下さい。  
\* 凍結無き事。

### 材質 ポリウレタン Material : Polyurethane 材质 : 聚氨脂

型式 Model	内径×外径 I.D.×O.D. (mm)	外径精度 Tolerance (mm)	最小曲半径 Min.Turning Radius(mm)	重量 Weight (kg/m)	色 Color
FH-8	8×12	±0.3	80	0.05	LB W
FH-11	11×16		80	0.130	
FH-16	16×21		90	0.175	

\* 標準一巻(Reel) : 20m・50m・100m  
LB(Light Blue)…ライトブルー W(white)…白

### Specifications

Media	Compressed Air	Industrial water
Working Temperature Range	-5~60°C (23~140°F)	5~40°C (41~104°F)
Max. Burst Pressure	5MPa	
Max. Working Pressure	1.0MPa	0.3MPa
Water hammer considered in value above		
Fitting used	Hose Fittings, Couplings	

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

### 規格

使用流体	压缩空气	工业用水
使用温度范围	-5~60°C	5~40°C
破坏压力	5MPa	
最高使用压力	1.0MPa	0.3MPa
使用时，必需考虑工业用水的背压状况。		
适用连接器	软管配件、耦合	

\* 上述数值是以常温时(20°C)测定的。  
使用在工业用水时，请选用适合工业用水的管子。

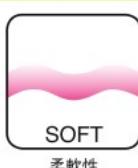
### 表示マーク凡例 / Symbol Example



AIR



0.3MPa



SOFT

#### 安全上のご注意

ご使用前にP1~P33をご確認ください。