

大流量ろ過に対応した親水性PTFEメンブレンフィルタ

特長 Features

- メインろ材に親水性PTFEを成型部材にはポリプロピレンを使用している為、耐薬品的にも強酸・強アルカリ及び、多くの有機溶媒に使用できます。
- フィルタ外径は通常より大きいφ130を採用の為、大幅に流量が確保でき、低圧力損失で効果的に粒子除去する事が可能なフィルタです。
- シール部の信頼性を考慮したAS568-232のダブルO-リングの為、二次側への流出の心配がありません。



仕様 Specifications

| LTWシリーズ | | LTW Series | | 005 | 010 | 020 | 045 | 100 | 500 |
|---------|-----------|---------------------------------|----------------|----------|---------|---------|------------------|---------|---------|
| ろ過精度 | | Filtering Rating | | a.0.05μm | a.0.1μm | a.0.2μm | a.0.45μm | a.1.0μm | a.5.0μm |
| 材質 | | Main-filter medium | | 親水性PTFE | | | Hydrophilic PTFE | | |
| | | Sub-filter medium | | ポリプロピレン | | | Polypropylene | | |
| | | Molding quality of the material | | ポリプロピレン | | | Polypropylene | | |
| 寸法 | Dimension | 全長 | Length | 10inch | | | | | |
| | | 外径 | Outer Diameter | 130mm | | | | | |
| | | 内径 | Inner Diameter | 60mm | | | | | |
| 耐熱 | | Heat Resistant Temperature | | 80°C | | | | | |
| 耐圧 | | Allowable Pressure | | 0.29MPa | | | | | |

型式 Model No.

XLTW **L** **1** **0**

| 精度表示 Rating Indication | |
|---------------------------|--------------|
| 記入 Entry | 精度 Rating |
| 005 | abs.0.05μm |
| 010 | abs.0.1μm |
| 020 | abs.0.2μm |
| 045 | abs.0.45μm |
| 100 | abs.1.0μm |
| 500 | abs.5.0μm |

| 長さ表示 Length | |
|----------------|-------------|
| 記入 Entry | 形状 Shape |
| 1 | 10inch |

| シール形状 Shape of seal | |
|------------------------|-------------------|
| 記入 Entry | 形状 Shape |
| L | 232 O-ring SOE |

| Oリング材質 Material of O-ring | | |
|------------------------------|----------------|-------------|
| 記入 Entry | 材質 Material | |
| | N | NBR |
| S | シリコン | SILICON |
| E | EPR | EPR |
| V | FPM | FPM |
| F | PFAカプセル | PFA capsule |