



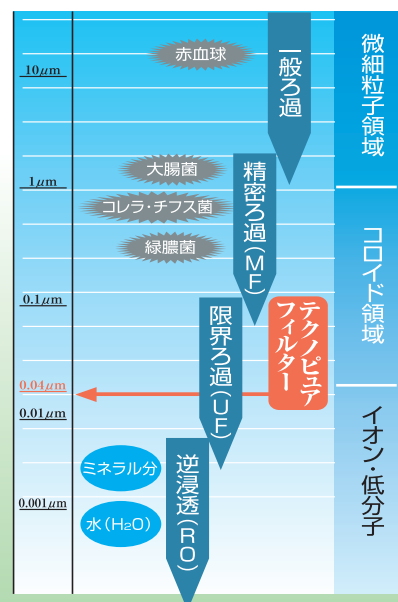
TECHNOTERRA

TECHNO PURE



浄水器内におけるフィルターの役目は水中の微粒子、細菌の除去にあります。塩素や嫌な臭いや農薬などの除去はもちろん、除菌率99.9999%のテクノピュアの高性能フィルターは国内外を問わず安心してお使いいただけます。その性能の秘密は病院の無菌水製造装置や食品工場やミネラルウォーター製造での除濁、除菌に採用される精密なる過フィルターを採用していることにあります。

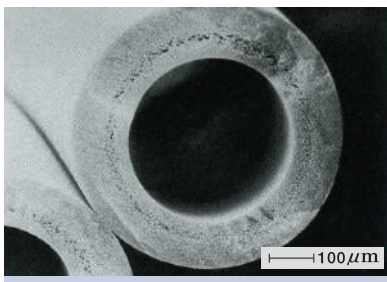
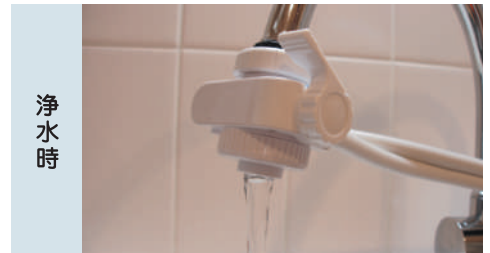
- 塩素除去能力35,000リットルの高性能繊維活性炭採用でカルキ臭、カビ臭、トリハロメタン、農薬などを全てシャットアウト。
- 除菌率99.9999%の高性能中空糸膜採用。水質の悪い、濁度の多い水も、38,000リットルとロングライフ設計のろ過能力フィルターによって安心して使用できます。
- 毎分4リットルの豊富な水量で米研ぎや野菜洗いも楽々。
- 設置場所を選ばない2ウェイ方式採用。(浄水された後のホース内に溜まった水も抗菌素材含有の独自のホースで安心です。)
- シャワー付きの3ウェイ切り替え弁だから、原水での洗い物も使い易さ抜群。
- 殆どの蛇口に取り付けできるアダプター付き。



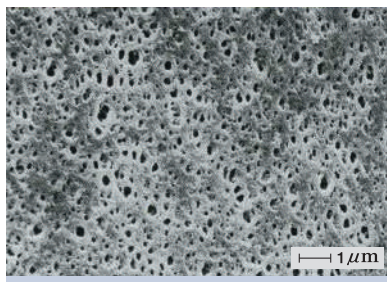
各種チャレンジ試験の一例

| ろ過対象の一例                                       |                |                     |                          |
|---|----------------|---------------------|--------------------------|
| 項目  | 単位             | 原水                  | ろ過水                      |
| カオリン (濁り)                                     | 度              | >10                 | <1 (>99%)                |
| ラテックス粒子 (0.101μm)                             | 個/ml           | 10 <sup>10</sup>    | 2×10 <sup>8</sup> (>98%) |
| ラテックス粒子 (0.042μm)                             | 個/ml           | 10 <sup>10</sup>    | 2×10 <sup>8</sup> (>80%) |
| アルミニウム (中性)                                   | mg/L           | 0.84                | 0.09 (>89%)              |
| 一般細菌<br>Pseudomonas diminuta                  | cfu/100 ml     | 2.1×10 <sup>6</sup> | <1                       |
| 一般細菌<br>Brevundimonas diminuta                | cfu/100 ml     | 1.1×10 <sup>6</sup> | <1                       |
| O-157 (ペロ毒素産性株)<br>Escherichia coli ATCC43895 | cfu/100 ml     | 8.9×10 <sup>5</sup> | <1                       |
| レジオネラ菌<br>Legionella pneumophila              | cfu/100 ml     | 1.0×10 <sup>6</sup> | <1                       |
| 原虫 (クリプトスポリジウム)<br>Cryptosporidium parvum     | oocysts/100 ml | 1.7×10 <sup>4</sup> | <1                       |

<1:検出限界以下



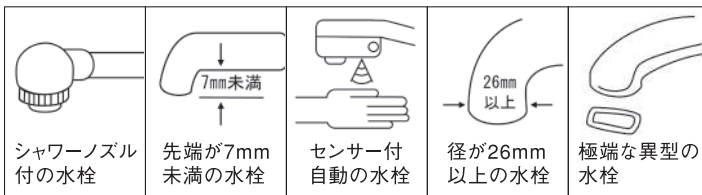
中空糸膜の断面



中空糸膜の拡大表面

◎ご注意

右図のタイプの水栓には取り付けられません。



◎仕様

|          |  |                                 |
|----------|--|---------------------------------|
| 器具の種類    | 浄水器Ⅱ型                                    |                                 |
| 品名       | テクノピュア                                   |                                 |
| ろ過材      | ポリスルホン中空糸膜:繊維活性炭:不織布                     |                                 |
| 初期ろ過流量   | 4.0ℓ/分                                   |                                 |
| ろ過能力     | 残留塩素除去能力                                 | 35,000ℓ 除去率80% (JIS S 3201試験結果) |
|          | 濁度処理能力                                   | 38,000ℓ 除去率80% (JIS S 3201試験結果) |
|          | CATろ過能力                                  | 8,000ℓ 除去率80% (JIS S 3201試験結果)  |
|          | 2-MIBろ過能力                                | 8,000ℓ 除去率80% (JIS S 3201試験結果)  |
| 本体寸法     | φ(直径)110mm × H(高さ)210mm                  |                                 |
| 本体重量     | 0.7kg : 1.1kg (満水時)                      |                                 |
| 除去できない成分 | ●水中に溶け込んでいる金属イオン。<br>●硬水を軟水にかえることは出来ません。 |                                 |

◎価格

|   |
|---|
| <p>■本体<br/>(カートリッジ・付属品一式)<br/>メーカー希望小売価格<br/><b>29,500円(税別)</b></p> |
| <p>■交換カートリッジ<br/>メーカー希望小売価格<br/><b>14,500円(税別)</b></p>              |
| <p>*カートリッジの交換時期の目安は<br/>約12ヶ月(1820リットル使用の場合)</p>                    |

[製造元]



株式会社 テクノテラ

〒160-0022 東京都新宿区新宿1-7-10  
TEL.03-5919-3432 FAX.03-5919-3532