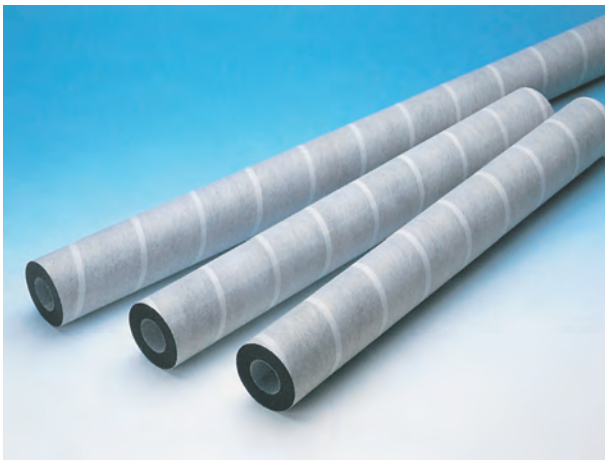


チャコールフィルター カートリッジ

特徴

- ベース素材は極めて高性能な繊維状活性炭ユニチカ「アドール」を使用、他の活性炭では得られない優れた吸着速度をもち、気相、液相いずれにも抜群の機能を発揮します。
- 抜群の吸着、吸着速度は粒状、粉末活性炭の10～100倍。
- 食品衛生法に適合した素材にて構成されています。



用途

- 上水道および井水等飲料水の浄化
- 飲料水、食品製浄水
- 脱色、脱臭
- RO・UF等純水製造時の前処理
- 浴場水等、中水処理
- 各種洗浄液およびメッキ液濾過

ユニチカ「アドール」と粒状活性炭の特性比較



ユニチカアドール
 太さ 11～18 μ m
 比表面積(m²/g) 700～2500
 外表面積(m²/g) 0.2～0.7
 平均細孔直径(A) 17～26

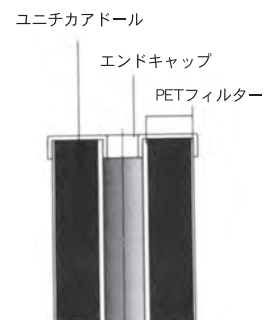


粒状活性炭
 太さ 1～3mm
 比表面積(m²/g) 900～1200
 外表面積(m²/g) ～0.001
 平均細孔直径(A) 40～60

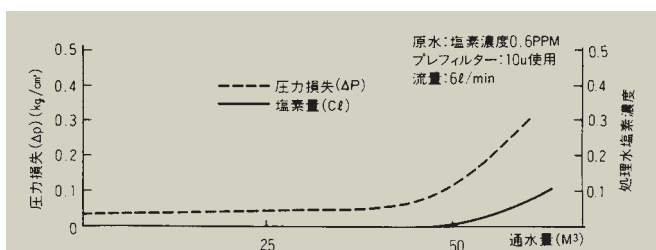
標準仕様

品番/形式	全長(mm)	内径(mm)	外径(mm)	構成材料
FMH-B055PC	250	30	65	活性炭ビッチ系
FMH-B110PC	500	30	65	コア:PP・PE 外筒:PE
FMH-B165PC	750	30	65	プレート:発泡ポリエチレン
MC-250L	250	27	68	活性炭レーヨン系
MC-500L	500	27	68	コア:PP 外筒:PE
MC-750L	750	27	68	プレート:発泡ポリエチレン

カートリッジの構造



脱塩素—圧力損失特性



※FMH-B055PC