

Link do produktu: <https://sklep.osmoza.pl/membrana-kapilarna-tlchf-2t-p-702.html>

## Membrana kapilarna TLCHF-2T



|              |                      |
|--------------|----------------------|
| Cena (z VAT) | <b>87,00 zł</b>      |
| Dostępność   | <b>W sprzedaży</b>   |
| Czas wysyłki | <b>2 dni robocze</b> |
| Producent    | <b>AquaFilter</b>    |

### Opis produktu

**TLCHF-2T** - membrana kapilarna.

Usuwa zanieczyszczenia takie jak: piasek, muł, rdzę oraz inne zanieczyszczenia mechaniczne znajdujące się w wodzie wodociągowej (w tym niektóre bakterie i wirusy).

W sprzedaży oferowana jest w przezroczystej obudowie liniowej wykonanej z materiału PET z przyłączem 1/4" GW. **TLCHF-2T** jest kompatybilna z większością systemów podzlewomywakowych dostępnych na rynku.

Membrana kapilarna **TLCHF-2T** zbudowana jest z włókien polipropylenowych (kapilar). W ściankach kapilary wydrążone są kanaliki, których średnica zmniejsza się od zewnątrz do środka włókna. Większe cząstki zanieczyszczeń zatrzymywane są na zewnętrznej powierzchni kapilary (filtracja powierzchniowa), natomiast mniejsze przepływają w głąb kanalików do momentu napotkania mniejszych porów (filtracja wgłębna).

Filtracja kapilarna jest alternatywą dla filtracji osmotycznej. Proces oczyszczania pozwala w 99,8% eliminować z wody szkodliwe substancje i mikroorganizmy, nie usuwając przy tym niezbędnych dla organizmu człowieka minerałów. Membrana kapilarna filtruje 100% wody wejściowej (filtracja bez odrzutu).

**TLCHF-2T** przeznaczona jest do uzdatniania zimnej wody pitnej lub ogólnoużytkowej.

Membrany nie należy używać do wody zanieczyszczonej mikrobiologicznie oraz nieznanego pochodzenia.

#### **Zalety membrany:**

- Nie usuwa z wody minerałów
- Filtracja bez odrzutu
- Usuwa zanieczyszczenia mechaniczne (w tym niektóre bakterie i wirusy)
- Pasuje do większości systemów podzlewomywakowych dostępnych na rynku

#### **Warunki pracy:**

- ciśnienie wody zasilającej: 4 - 6 atm
- temperatura wody: 4 - 45°C
- maksymalne zasolenie: 2000 ppm
- maksymalna twardość wody: 400 mg CaCO<sub>3</sub>
- maksymalna mętność wody: 1 NTU
- zakres pH wody surowej: 3-11 pH
- stężenie chloru w wodzie surowej: 0,1 ppm <
- maksymalna zawartość żelaza i manganu: 0,05 ppm <
- membrana wymaga 15 min płukania przed pierwszym pobraniem wody

Zalecana wymiana: co 3-6 mies. (max 12 mies.) lub po przepływie 10000 litrów (zależy od jakości wody)

Uwaga: membrany tej nie stosuje się w systemach odwróconej osmozy.

Cena za 1 szt.