

Link do produktu: <https://hydromet.net.pl/zmiękczacze-aquafilter-af-30-vt-p-336.html>



## Zmiękczacze Aquafilter AF-30-VT

### Opis produktu

Zmiękczacze **Aquafilter** to seria urządzeń przeznaczonych dla gospodarstw domowych, firm, systemów grzewczych, kotłowni wodnych, układów chłodzenia i procesów technologicznych.

**Aquafilter** przeznaczony jest dla 4 i więcej osobowego gospodarstwa domowego lub do zastosowania przed urządzeniami AGD.

Proces zmiękczenia wody polega na zamianie jonów wapniowych i magnezowych (odpowiedzialnych za twardość wody) na jony sodu. Proces ten zachodzi podczas przepływu wody przez złożo jonowymiennie. Jeżeli zdolność złoża zostanie wyczerpana, jest ono poddawane regeneracji roztworem soli. Częstość regeneracji zmiękczacza zależy od twardości oraz ilości uzdatnionej wody. Urządzenie jest prawie **bezobsługowe**, tzn. jedyną czynnością jaką należy wykonywać jest dosypywanie soli do regeneracji.

#### Zalety:

- automatyczna, objętościowa głowica sterująca RX
- elektroniczny sterownik z ciekłokrystalicznym wyświetlaczem
- automatyczne objętościowe regeneracje złoża
- obudowa kompaktowa wykonana z wysokiej jakości polietylenu
- odporny na korozję zbiornik wzmocniony włóknem szklanym o zwiększonej wytrzymałości
- złożo o wysokiej zdolności usuwania jonów magnezu i wapnia
- filtryk solanki oraz **bypass** z mieszaczem wody surowej
- przyłącze z wyjściem do tyłu lub na boki

#### Dzięki zastosowaniu zmiękczaczy wody zyskujesz:

- zdrowie
- dłuższą żywotność i ochrona urządzeń AGD i grzewczych oraz armatury
- zmniejszenie zużycia środków piorących, myjących
- rezygnacja z używania środków zmiękczejących np. Calgonit, Calgon.
- łatwość mycia łazienki i kuchni oraz czystość przez długi czas
- przyjemność z mycia i kąpieli

#### Parametry techniczne

- Typ sterownika – głowicy: objętościowo-czasowa
- Wymiary (wys. x szer. x dł): 1100 mm x 270 mm x 470 mm
- Wymiary zbiornika ciśnieniowego: 10" x 35"
- Pojemność zbiornika (ilość kationitu): 25 dm<sup>3</sup>
- Pojemność zbiornika z solanką (ilość soli): 50 kg
- Wydajność: 2 m<sup>3</sup> / h
- Maksymalna zdolność jonowymienna: 72 dH\*
- Maksymalna ilość zużycia wody (w cyklu): 0.2 - 0.3 m<sup>3</sup>
- Maksymalne zużycie soli: 3,5 kg / cykl
- Wydajność płukania: 3,2 l / min

- 
- Ciężnienie pracy: od 1,5 do 5 barów
  - Temperatura pracy: od 5C do 45C
  - Zasilanie (wejście): 100-240V AC 50/60Hz
  - Zasilanie (wyjście): 12VDC 1500 mA
  - Przyłącze wodne: 3/4" GZ (BSP)

#### **Zalety zestawu:**

Automatyczna głowica sterująca

Bezobsługowy proces zmiękczenia!

Automatyczna regeneracja!

Niskie koszty eksploatacji

Nowoczesna obudowa

Wysoka wydajność urządzenia (2m3/h)

Sterowanie czasowe i objętościowe

Zabezpiecza instalację oraz sprzęty AGD przed szkodliwym działaniem "kamienia"

#### **Gwarancja 24 miesiące**

Karta katalogowa produktu

