

AF- RO 125-3 käänteisosmoosilaite



Käänteisosmoosilaitteen jälkeen vesi täytyy mineralisoida uudelleen, jota varten käänteisosmoosilaitteen jälkeen asennetaan puhtaan veden säiliö (n. 300 L / korkeus 100 cm / halkaisija 65 cm) ja korotuspumppu kiinteistön käyttövesiverkoston.

Puhtaan veden säiliö voidaan räätälöidä käytettävissä olevan tilan mukaisesti joko suuremmaksi tai pienemmäksi

Nämä sisältyvät toimitukseen.

AF-RO 125-3 TEKNISET TIEDOT

| | |
|---|----------|
| Syöttövesi (m ³ /vrk) max. | 4,7 |
| Puhtaan veden tuotto (m ³ /vrk) max. | 1,9 |
| Ohivirtaus (m ³ /vrk) max. | 2,8 |
| Saanto syötetystä vedestä (%) | 40 |
| Käänteisosmoosikalvojen lukumäärä | 1 kpl |
| Kalvopatruunan koko | 4" x 21" |
| Syöttöveden yhteen koko | 3/4" |
| Puhtaan veden yhteen koko | 1/2" |
| Ohivirtausyhde | 1/2" |
| Tehontarve (Kw) | 0.37 |
| Käyttöjännite | 240 V AC |
| PÄÄMITAT | |
| Korkeus (mm) | 400 |
| Leveys (mm) | 850 |
| Syvyys (mm) | 400 |
| Massa (kg) | 40 |
| Puhtaan veden säiliön tilavuus | n. 300 L |
| Paineenkorotuspumpun paine (240VAC) | 10 bar |

AKVA  FILTER®

puh. 044 271 9227 • info@akvafilter.fi
19650 Joutsa • www.akvafilter.fi



Kuvassa omakotitaloon asennettu AF-RO 125-3 käänteis-osmoosilaitte sekä puhtaan veden säiliö ja korotuspumppu. Ongelma tässä kohteessa oli erittäin korkeat lyijy- sekä kuparipitoisuudet sekä uraani kaivovedessä. Toimitetulla laitteistolla nämä ongelmat saatiin suodatettua selvästi alle raja-arvojen.

AKVA  FILTER®

puh. 044 271 9227 • info@akvafilter.fi
19650 Joutsa • www.akvafilter.fi