

Järvivedestä juomavettä

Järvivesisuodatin TRIO-UV

Veden desinfiointi UV-säteilyllä on helppokäyttöisyytensä ja tehokkuutensa vuoksi kehittynyt laajasti hyväksytyksi menetelmäksi viime vuosina. UV-säteily on paljon voimakkaampaa kuin auringonvalo ja tämän vuoksi se sopii veden desinfiointiin. Tämän nimenomaisen desinfiointitavan tiedetään tuhoavan legionellaa, mikrobeja, bakteereja, viruksia sekä alkueläimiä ympäristöstävällisesti ilman kemikaaleja.

Järvivesisuodatin TRIO-UV

- UV-desinfiointi, ilman kemikaaleja
- Mekaaninen suodatus kiintoaineen poistoon
- Aktiivihilikkäsittely poistaa epämiellyttävät hajut ja maut
- Seinätelineellä

Suodatin sopii talousveden käsittelyyn omakotitaloissa, maatiloilla, mökeillä sekä myös sadeveden käsittelyjärjestelmiin ja järvivedelle.

Tekniset tiedot:

Yhdekoko 3/4" + 1"
Suurin virtaama (T = 30°C): 2 m³/h
Korkein käyttöpaine: 16 bar
Korkein käyttölämpötila: 50°C
Paino: 4,3 kg
Lampun vaihto: Kerran vuodessa.
Veden pienin sallittu läpäisevyys T: 90 % (*)
Lampun teho: 25W
Mitat: 601,5 x 464 mm



LVI 3614430

(*) TRIO-UV -suodatin soveltuu kohtalaisen puhtaan, humusvapaan järviveden käsittelyyn. Järviveden laadun vaihtelu on aina huomioitava ja se vaikuttaa suodatustulokseen. Sinilevätoksiinien poistokyky on rajallinen, välttä käyttämästä suodatinta pintavesikohteissa, joissa on sinilevää. Suodattimen suodatusteho on rajallinen.

Lisävarusteena tai varaosana saatavana seuraavat osat: TRIO-UV quartz/lasi, TRIO-UV lamppu 25W, suodatinsukka 10 µ 5kpl, Suodatinsukka 25 µ 5kpl, ja aktiivihili Cintropur 3,4 L