

AF – RO 1200 käänteisosmoosilaitte vapaa-ajan asunnolle!

AF-RO 1200 on loistava ratkaisu veden suodattamiseen vapaa-ajan asunnoille!
AF-RO 1200 soveltuu myös **meriveden suodattamiseen**.

AF-RO 1200 suodattaa muun muassa **bakteerit, virukset, suolan, fluoridin, uraanin, kloridin, nitraatin, nitriitin, arseenin sekä pienehköjä määriä rautaa ja mangaania** juomavedestä.

AF-RO 1200 vaatii erillisen puhtaan veden varasto- ja mineralisointisäiliön. Säiliön koko on tyypillisesti 50-100 litraa. Säiliöstä on korotuspumppaus talon verkostoon. Nämä sisältyvät laitteiston toimitukseen.
Toimitukseen kuuluu myös 3 kpl etusuodatinta - sedimentti + 2 kpl aktiivihielet.

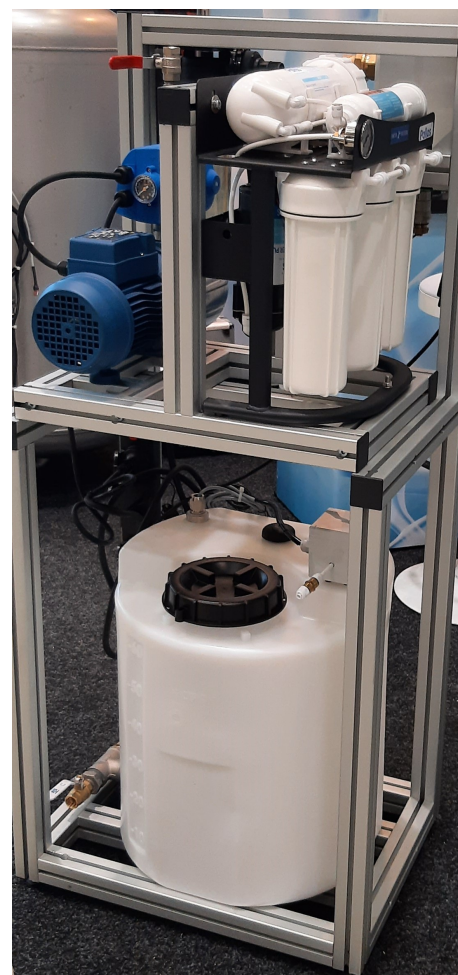
AF-RO 1200:

- toimii kaivopumpun tuottamalla paineella, laitteessa on oma paineenkorotuspumppu
- tuotto noin 250 L/päivä
- vaatii sähköpistorasian 1 kpl (230-240 VAC)

Laitteen mitat, esimerkki:

Kokonaiskorkeus	1400 mm
Kokonaisleveys	600 mm
Syvyys	400 mm
Laitteen kokonaismassa	
kuivana	60 kg
+ varastosäiliö 10 kg	

**Puhtaan veden puolesta jo
vuodesta 1980 lähtien!**



AF-RO 1200 suodatinlaitteisto, joka sisältää myös puhtaan veden säiliön (kuvassa 60 L) ja paineenkorotuspumpun. Kuvan pumppuyksikkö ja säiliö voidaan sijoittaa joustavasti asennuspaikan vaatimusten mukaisesti

Hinta: tarkista nettikaupastamme!

AKVA  FILTER®

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

Vesianalyysi merivedestä, joka on suodatettu AF-RO 1200-suodattimella:

Näytetunnus:	Kuvaus:	Puhdistettu merivesi	
Näyte otettu: 22.7.2019	Vastaanottopvm:	23.7.2019	
Näytetyyppi: Talousvesi (STMa 401/2001)	Näytteenottaja:	Asiakas	
Laatuvaatimukset:	STMa 401/2001		
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Enimmäispitoisuus
Mikrobiologiset tutkimukset			
E. coli *	pmy/100ml	0	0
Enterokokit *	pmy/100ml	0	0
Fysikaalis-kemialliset tutkimukset			
Nitraatti *	mg/l	<0,022	50
Nitriitti *	mg/l	<0,030	0,50
Fluoridi *	mg/l	<0,10	1,5
Laatusuositukset:	STMa 401/2001		
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Enimmäispitoisuus
Mikrobiologiset tutkimukset			
Koliformiset bakteerit 37°C *	pmy/100ml	0	100
Fysikaalis-kemialliset tutkimukset			
Haju		Hajuton	ei selvää vierasta hajua
pH *	pH	6,8	6,5 - 9,5
Sameus *	FTU	0,16	1
Kemiallinen hapenkulutus, KMnO4 *	mg/l	<2,0	20
Ammonium *	mg/l	0,016	0,50
Väri *	mg Pt/l	<5	5
Sähkönjohtavuus *	µS/cm	310	2500
Kloridi *	mg/l	91	100
Alkuaineanalyysit			
Rauta, Fe *	µg/l	<2,5	400
Mangaani, Mn *	µg/l	<0,2	100
Muut analyysit:			
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Enimmäispitoisuus
Fysikaalis-kemialliset tutkimukset			
Ulkonäkö		Kirkas	

* Menetelmä on akkreditoitu.

* Menetelmä on akkreditoitu.

Kommentti : Käänteisosmoosilla puhdistettu merivesi. Ennen käänteisosmoosia 5 µm sedimenttisuodatin + 2x aktiivihili ja osmoosin jälkeen aktiivihili

LAUSUNTO

: Laboratorioon toimitettu vesinäyte täyttää tutkituilta osin STM:n asetuksen 401/2001 mukaiset laatuvaatimukset ja –suositukset.

AKVA  FILTER®

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