

Cleone Classic

Produktnummer: 1003061

Cleone RO-system er egnet til deg som ønsker et trygt, sunt og godt drikkevann. Monteres på et tappested sammen med en membrantank og egen tappekran som medfølger.

Takket være avansert pålitelig og moderne vannbehandlingsteknologi, utviklet og produsert i Sverige - serverer Cleone rent drikkevann slik naturen ønsket det skulle være.

Cleone bruker avansert teknologi for å behandle vannet. Vannforurensning i partikkelform møter først en barriere som består av tre forfiltre. Større partikler som sediment, skitt og rust med en diameter på 0,02 mm eller større fjernes av det første forfilteret. Kolloide partikler som ikke er synlige for øye og som passerte det første filteret stoppes av neste forfilter som er fire ganger finere. Det tredje forfilteret består av høykvalitets aktivt-kull som absorberer klor, mikropartikler, enkelte organiske urenheter og smaksstoffer. Vannet som har gått gjennom en tre-trinns behandling er allerede på dette stadiet bedre enn vann fra springen, men dette er bare begynnelsen.

Neste behandlingstrinn er gjennom en omvendt osmose membran som filtrerer vann ned på et molekylært nivå. Vannet pumpes gjennom membranen som består av millioner av porer som ikke er større enn 0,0001 mikron, kun synlig under elektronmikroskop. Mellom 95-99% av kjemiske stoffer, organiske stoffer, giftstoffer, tungmetaller, trihalometaner, biologiske urenheter og hundrevis av andre molekyler (som er oppløst i vann) skilles ut av membranen og spyles til avløp. Omvendt osmose er den mest avanserte og pålitelige vannrenseteknologien tilgjengelig i dag.

Cleone har en innebygd innovativ automatisk rengjøringsfunksjon av membranen. Denne funksjonen spylor regelmessig urenheter fra membranoverflaten for å gi membranen lenger levetid og sørge for at det rensede vannet er så rent som det blir fra første dråpe, nesten uavhengig av forurensninger i fødevann. Alt dette skjer automatisk.

Etter å ha passert membranen ledes rensed vann gjennom et aktivt kullfilter som polerer vannet for flyktige gassformer som kan ha passert membranen. Resultatet er overraskende forfriskende og nøytral ren smak som bare kan sammenlignes med det beste av det beste av rent vann.

Cleone må monteres sammen med en membrantank som medfølger. Ønsker man å gå opp i høyere kapasitet og unngå membrantank er Spirit 300 et godt alternativ.

Krav på råvann (innløpsvann)

Vanntrykk (ved tapping): 0,8 - 7,0 bar
 TDS: <2000 mg/l
 Konduktivitet ($\mu\text{S}/\text{cm}$, 25°C): <2600
 Hardhet: <20 °dH

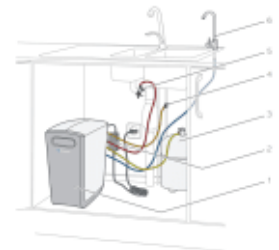
NB! Vi vil gjøre oppmerksom på at bildene er kun illustrerende og kan avvike fra virkeligheten.



Teknisk info

Modell	Cleone Classic
Kapasitet	0,3 l/min (med 17l lagertank = ca. 3 l/min)

Vekt	12,2 kg
Temperatur min/maks	2/38 °C
Rensekapasitet	190 l/dag
Renseteknikk	Omvendt osmose
Gjenvinning (vann som renses)	25%
Strømforbruk	23 W
Størrelse (H x B x D)	41,6x21,5x38,0 cm
Installasjonsmål (HxBxD)	41,6x21,5x42,0 membrantank kommer i tillegg cm
Egen kran	Medfølger
Lagertank	Medfølger



Pos	Beskrivelse	Pos	Beskrivelse
1	CRONE og KRYSTAL	4	Washing Machine
2	Oppbevarings	5	Washing sink
3	Membrantank	6	Perforert plate



Les mer om produktet her:

<https://www.klart-vann.no/product?number=1003061>