

SENSIBLUE™ 315 DOSERINGS SYSTEM FOR DRIKKE OG FORBRUKSVANN

2.20



Sensiblue™ 315 er konstruert for behandling av forbruksvann. Det produseres en liten mengde fritt klor som inaktiverer helseskadelige mikroorganismer. Dette kan være organismer som ikke påvirkes av UV bestråling. **Sensiblue™**, kombinert med et UV apparat, kan gi svært god sikkerhet. Dannelse av en biofilm i ledningsnettet, som er et vekstområde for Legionella, forhindres.

Apparatet passer for boliger, fritidshus, driftsbygg i landbruket og næringsbygg. Klor produseres ved elektrolyse av salt. Salttabletter i beholderen er tilstrekkelig for 30-40 m³ vann. Flere enheter kan kobles i parallell, der et apparat blir for lite. Apparatet skal ikke tilkobles strømmettet. Den energi apparatet behøver til drift av elektrolyse cellen, får den fra en innebygget turbin.

Polariteten i cellen vendes ved faste intervaller for å hindre belegg.

En LED indikator forteller om produksjonen er OK eller at det må etterfylles salttabletter i saltbeholderen. Klormengden vil være 0,2-0,4 mg/liter vann.

Apparat type	Gjennomstrømnings mengde	Dim. Lengde / høyde	Trykk tap ved max. kapasitet	Ansl.	Maks trykk	Maks temp.
315	Min 3 liter / minutt Max 15 liter / minutt	207 mm / 376 mm	1,2 bar	¾" R inv.	8,0 bar	40 °C

Vannet må forbehandles slik at det ikke tettes av slam, jern og kalk. Min. et 50 µm patronfilter.

Innholdet av jern må ikke overstige 0,2 mg/l. Hardheten må ikke være høyere enn 5 dH°.

Organisk materiale binder klor. Innholdet skal ikke overstige 5 mg/l KMnO₄.

pH verdien skal ikke overstige pH 7,8

4. jan. 2019



Postadresse:
Postboks 5 Stovner, 0913 OSLO
Kontor/lager:
Prof. Birkelands vei 26B, 1081 OSLO

Telefon: 22 30 37 70
Telefax: 22 30 04 30

Bankgiro: 6073 05 07693
Foretaksregisteret: 937 219 180 MVA
E-mail: firmapost@teva.no
Internett: www.teva.no <http://www.teva.no

