



Putwater dat zowel ijzer als kalk bevat, wordt meestal gefilterd via een duplex installatie, waarbij het water door een aparte ontijzeraar en een aparte ontharder loopt.

De Vercalo Plus CR All-in-1 is een unieke filter, die alle behandelingen in 1 filter uitvoert. Naast ijzer en kalk, wordt ook Mangaan verwijderd. Optioneel kan ook Ammonium worden verlaagd door het bijbestellen van de Chlorinator.

Naast een belangrijk voordeel qua plaatsingsmogelijkheden/compactheid, is een CR All-in-1 combinatiefilter ook aanzienlijk goedkoper dan 2 aparte toestellen.

De Vercalo Plus CR All-in-1 combinatiefilter kan (enkel) ingezet worden op plaatsen waar het water nog niet in contact is geweest met zuurstof. Contact met zuurstof zal namelijk zorgen voor oxidatie van het ijzer & mangaan waardoor deze niet meer via ionenuitwisseling uit het water kunnen worden gehaald.

Voorts dient er rekening mee worden gehouden dat er geen resthardheid kan worden ingesteld.

We voorzien steeds een test!

## AFMETINGEN & PRESTATIES

|                                      | Vercalo Plus CR100<br>All-in-1 - 1,5 cft | Vercalo Plus CR200<br>All-in-1 - 1,5 cft |
|--------------------------------------|--|--|
| Referentie                           | 400029                                   | 400118                                   |
| Servicedebiet*                       | 25 ltr/min                               | 25 ltr/min                               |
| Afmetingen behandel tank (B x D x H) | 260 x 260 x 1580 mm                      | 260 x 260 x 1580 mm                      |
| Afmetingen zoutbak (B x D x H)       | 600 x 600 x 770 mm                       | 600 x 600 x 770 mm                       |
| Aansluitdiameter                     | 1" mann.                                 | 1" mann.                                 |
| Prestaties*                          | Minimale pH                              | 6,3                                      |
|                                      | Capaciteit waterhardheid                 | 130 m <sup>3</sup> x °f                  |
|                                      | Max. ijzer niveau                        | 5 mg/ltr                                 |
|                                      | Max. mangaan niveau                      | 3 mg/ltr                                 |
| Waterverbruik per spoeling           | 248 ltr                                  | 248 ltr                                  |
| Zoutverbruik per spoeling            | 5,25 kg                                  | 5,25 kg                                  |

\*Debiet & prestaties sterk afhankelijk van de lokale omstandigheden.  
 Grotere systemen beschikbaar op aanvraag.  
 Voor water dat meer verontreinigd is dan de max. waarden kunnen combinatiefilters op basis van andere filtermedia worden aangeboden