



De specialist voor  
**veilig en schoon zwemwater**

## COMPACTE BREAKTANK MET NIVEAUREGELING



**De Breaktank van SEM waterbehandeling is een universele breaktank die speciaal ontworpen is waar scheiding van het waterleidingnet noodzakelijk is.**

### Gebruiksvriendelijk

De eenvoudige menustructuur maakt bedienen en instellen van de diverse regelparameters erg eenvoudig. In het setupmenu worden de eenmalige instellingen gedaan. Het service menu geeft de gebruiker belangrijke informatie van de breaktank, zoals het aantal bedrijfsweken en dagen van de pomp, status van de ingangen en waterniveau in het reservoir.

### De Compacte oplossing

Indien uw applicatie niet door middel van een gesloten systeem op de waterleiding aangesloten mag worden, dan is een Breaktank de compacte oplossing.

### Terugstromen onmogelijk

Met een Breaktank van SEM Waterbehandeling B.V. kan er in geen enkel geval water vanuit de applicatie terug het waterleidingnet in stromen, zelfs niet bij het wegvallen van de druk op het net. Dit volgens de richtlijnen EN1717/EN13077 zoals voorgeschreven door het waterleidingsbedrijf.

### Compleet ingebouwde niveauregeling

De ingebouwde niveauregeling voor zwembad of waterbassin maakt een externe niveauregeling overbodig. Het meten van het niveau wordt gedaan met de bijgeleverde vlotterschakelaar.

## Technische specificaties

### Compacte breaktank met niveauregeling

Artikelnummer	B&S DIGI V 2502925
Vulcapaciteit	0,7 m <sup>3</sup> /uur (mechanische vlotter) 1,5 m <sup>3</sup> /uur (vulklep, optioneel)
Reservoir	Kunststof donkergrijs (High Impact polystyreen)
Inhoud reservoir	10 liter
Afmetingen	550 x 340 x 445mm
Opvoerhoogte (m.w.k.)	11,5 – 28,5 m.w.k.
Netspanning	230V 50Hz
Vermogen opvoerpomp	0,40 kW
Capaciteit opvoerpomp	5-45l/min
Pers opvoerpomp	Incl. manometer en terugslagklep
Aansluiting watertoevoer	½" F met mechanische vlotter
Aansluiting overloop	¾" F
Aansluiting leegloop	½" F met afdopplug
Reservoirmeting	D.m.v. druksensor
Droogloopbeveiliging	Ja
Ingang niveausensor	1 potentiaal vrij contact (stuurspanning 24Vdc)
Niveauvlotterschakelaar bassin	Ja
Optische indicatie netspanning	Display tekst 'STBY'
Optische indicatie pomp in bedrijf	Display tekst 'RUN' en groen LED
Extra aansluitingen	2x aansluiting 24Vdc / 8
Electrische aansluitingen	Uitneembare stekkers 2,5mm
Besturingskast	IP 65

Art.nr. 2502807  
Grote vulcapaciteit  
(1,5 m<sup>3</sup>/uur)



Art.nr. 2502935  
Ophangbeugel  
(gepoedercoat)

