

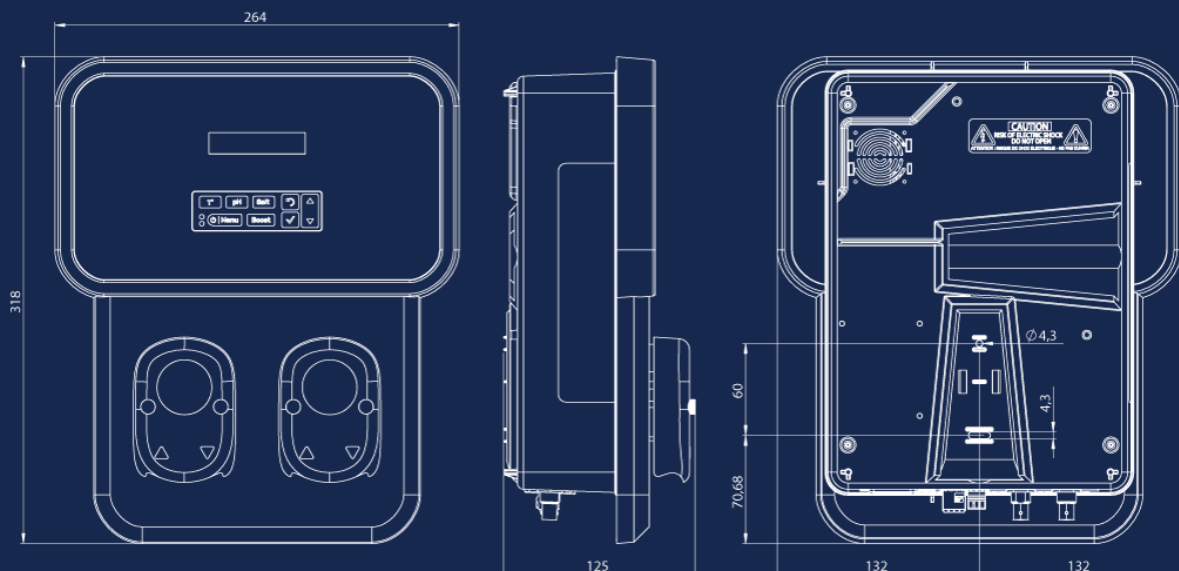
Compleet en eenvoudig waterbehandelingsysteem op basis van RX & pH dosering.

Gebruiksvriendelijk doseren & maximaal rendement

De doseer- en regelsystemen zijn ontworpen om de behandelingsproducten te optimaliseren en de handmatige hantering te beperken. Ze zorgen voor ontsmetting door injectie van chemische producten, zoals chloor voor desinfectie, zuur/base voor pH-regeling, en injectie van algicide of vlokmiddel ter aanvulling van de hoofdbehandeling.

Ze werken volgens een principe van dosering en tijdsintervallen die kunnen worden ingesteld volgens de behoeften van het zwembad. Het doseersysteem is een **volledig automatisch** apparaat waarbij de regeling afhankelijk van het model kan variëren. Sommige modellen kunnen uitgerust worden met amperometrische sondes, bekend om hun **hoge precisie** en vooral bedoeld voor collectieve zwembaden, waarmee het vrije chloor in het zwembad kan worden gemeten om het automatisch te regelen.

Blueplus dosing biedt een geavanceerde zwembadwaterbehandelingsoplossing met diverse kenmerken die het tot een ideale keuze maken. De intuïtieve navigatie op het verlichte LCD-scherm maakt het **gebruiksgemak** van het systeem direct merkbaar. Het permanente display van ORP- en pH-waarden zorgt voor voortdurende monitoring en controle.



De hoogwaardige pH Blue- en ORP Gold-sensoren, die zorgvuldig getest en gekalibreerd zijn in de fabriek, waarborgen **nauwkeurige metingen**. De geïntegreerde stille doseerpompen dragen bij aan een efficiënte en geluidsarme werking van het systeem. Bovendien is Blueplus dosing volledig compatibel met de nieuwe Europese verordening (N°2019/1148), met instelbare pH-correctiemiddelconcentratie en een nieuwe transparante accessoirehouder.

De automatische chloordosering door de ORP-sonde en de intelligente pH-regeling in verhouding tot het zwembadvolume, in zowel zuur (pH-) als base (pH+) modus, bieden **geavanceerde waterbehandelingsopties**. Het systeem geeft ook de watertemperatuur weer en voorziet in een meertalig alarmbericht dat de oorzaak van storingen aangeeft via geschreven berichten.

Met instelbare ORP- en pH-instelpunten, samen met beveiligingen voor hoge en lage ORP-waarden, het niet bereiken van instelpunten, overschrijding van het instelbereik en pH-instelpunten, zorgt Blueplus dosing voor een **betrouwbare en veilige werking**. De eenvoudige installatie en montage maken het systeem compleet, waardoor het een optimale keuze is voor effectieve zwembadwaterbehandeling.

