



**BAYARD**  
WATER EXPERTS



# RAIN EXPERT UV

FILTER HET VUIL, BESTRIJDT  
DE BACTERIËN

REGENWATER

UV

## RAIN EXPERT UV

Regenwater vangt onderweg naar de regenwaterput veel vuil op, zoals stof, bladeren en dierlijke uitwerpselen. Zonder goede filtering komt dit vuil als sediment in je leidingen en toestellen terecht. De Rain Expert UV **verwijdert niet alleen deze vervuiling, maar schakelt dankzij UV-technologie ook bacteriën en virussen uit**. Zo gebruik je veilig, helder en schoon regenwater in je hele woning.



**Voorkomt verstoppingen**  
door het effectief filteren van vuil en sediment



**Verlengt de levensduur van je hele regenwaterinstallatie**



**Levert helder en geurvrij regenwater**



**UV-technologie maakt bacteriën en virussen onschadelijk**



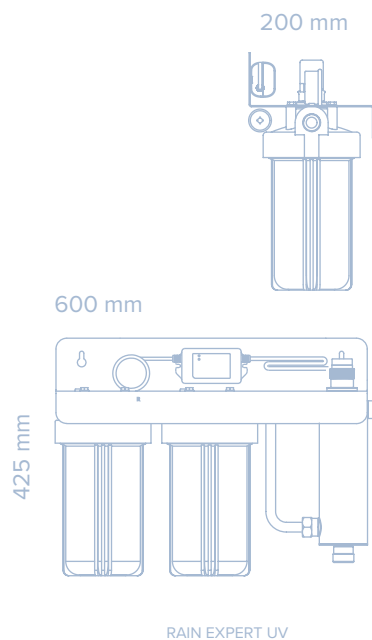
**Bescherm je toestellen**  
zoals wasmachine en toilet tegen vroegtijdige slijtage



## TECHNISCHE GEGEVENS & WERKING

| Rain Expert UV               |               |                           |            |
|------------------------------|---------------|---------------------------|------------|
| <b>Druk</b>                  | max. 7 bar    | <b>Aansluitdiameter</b>   | 1" - M & F |
| <b>Materiaal</b> UV-cilinder | RVS - SUS 304 | <b>Vermogen</b> UV-lamp   | 33W        |
| <b>Voeding</b>               | 230V - 50 Hz  | <b>Levensduur</b> UV-lamp | 9000h      |

De Rain Expert UV zuivert het regenwater in drie stappen. Eerst houdt een fijne filter kleine deeltjes zoals zand en roest tegen. Daarna zorgt een actieve koolfilter voor geurvrij en helder water door verontreinigingen zoals kleurstoffen en organisch materiaal te verwijderen. In de laatste stap wordt het water blootgesteld aan UV-licht. Dat licht schakelt bacteriën, virussen en andere micro-organismen snel en veilig uit. Zo ben je zeker van hygiënisch regenwater dat je zonder zorgen in huis kunt gebruiken.



### WIST JE DAT?

De Rain Expert UV maakt bacteriën en virussen onschadelijk door hun DNA te verstoren. Dat gebeurt volledig zonder het gebruik van chemicaliën. Zo ben je zeker van veilig en zuiver water, klaar voor gebruik in je hele woning.