

## De voordelen van de XL-FILTER

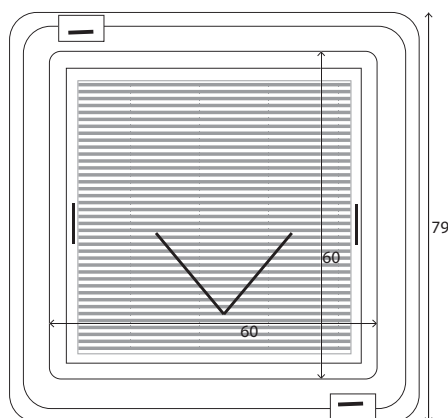
- geen verval nodig
- makkelijk bereikbaar en manipuleerbaar
- eenvoudig onderhoud
- de zeef is gemaakt in inox
- filter en regenput onder hetzelfde deksel
- geschikt voor elk hellend dakoppervlak (pannen of leien) en de meeste platte daken (\*)

### De zuivere werking van de XL-FILTER

Deze gepatenteerde XL-filter wordt op één lijn met inloop en overloop waterpas boven de regenwaterput geplaatst. Het regenwater komt langs de inloop binnen en valt door de inox mazen van de filter in de put. Het vuil dat op de filter achterblijft spoelt weg als de regenwaterput overloopt.



BOVENAANZICHT



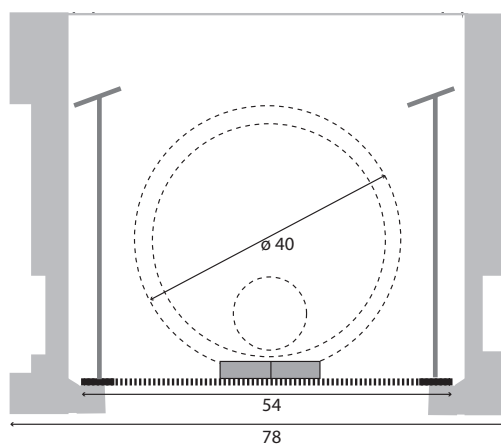
### Eenvoudig onderhoud

De XL-filter is vervaardigd uit beton opzetstuk en inox rooster en vraagt dus weinig onderhoud. De filter kan gemakkelijk verwijderd worden door de rooster omhoog te trekken aan de stangen. Reinigen met warm water

### Plaatsingsvoorschriften

Met een klauwhammer dienen de juiste uitsparingen uit het filterhuis geklopt te worden van binnen naar buiten. Men start in het centrum van de dunste uitsparing. Daarna schuift men tijdens het kloppen richting zijkant. Vervolgens dienen de buizen boven de rooster ingemetst te worden. Een andere manier is door middel van een diamantboring en forcedamof. De XL-filter wordt waterpas geplaatst boven de regenwaterput.

ZIJAAANZICHT



### Technische info

- Door het grote filteroppervlak kan deze filter ook aangewend worden voor grote dakoppervlakken van scholen, RVT, industriegebouwen, enz.
- De diameter in het filterhuis wordt bepaald door de diameter van de leiding die in de regenput toekomt
- Standaard maaswijdte van de filter = 1400µ.
- Andere maaswijdte op aanvraag verkrijgbaar.

(\*) sommige dakbedekkingen van platte daken geven een geelbruine kleur aan het regenwater.

## Kenmerken beton opzetstuk

|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| inwendige afmetingen     | 60 / 60 / 60 cm         |
| uitwendige afmetingen    | 80 / 80 / 60 cm         |
| gewicht                  | 300 kg                  |
| hijslussen               | 2                       |
| verkeersbelastingsklasse | B125 (NBN EN 124)       |
| omgevingsklasse          | EE3 (NBN B 15-001)      |
| milieuklasse             | XC4, XF1 (NBN EN 206-1) |
| druksterkteklasse        | C35 / C45               |

## kenmerken rooster

|                   |  |
|-------------------|--|
| afmetingen        | 54 x 54 cm                                   |
| maasopening       | 1400 $\mu$                                   |
| materiaal         | inox   |
| handvaten (2)     | standaard hoogte 50 cm                       |
|                   | (andere afmetingen verkrijgbaar op aanvraag) |
| max. dakoppervlak | 1600 m <sup>2</sup>                          |

