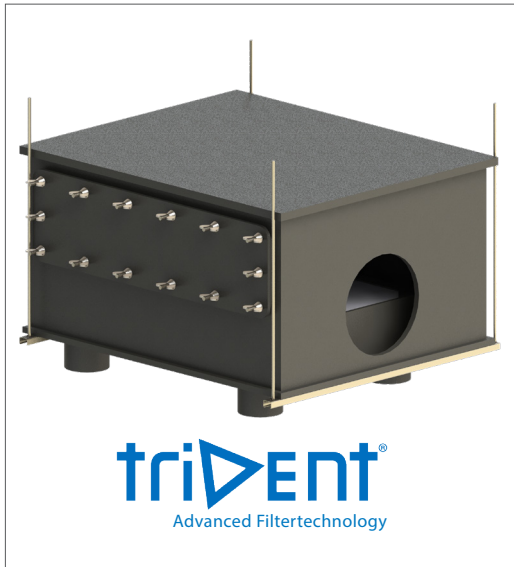


TRIDENT INDUSTRIE KELDERFILTER

Regenwaterfilters voor binnen voor dakoppervlaktes van 2.000 tot 10.000 m²



rethinking water



PRODUCTOMSCHRIJVING

Het Trident industrie kelderfilter is een filter voor het filteren van regenwater afkomstig van daken. Het filter bestaat uit een filterbehuizing van polyethyleen (PE) en een filterplaat van roestvrij staal voorzien van driehoekige lamellen die haaks staan op de waterstroom. De afstand tussen de lamellen is ca. 0,5 mm. Doordat de lamellen enkele graden gekanteld zijn wordt het regenwater afgeremd en naar de tank afgevoerd. Het meegevoerde vuil blijft achter op de filterplaat. De Trident industrie kelderfilters zijn voorzien van meerdere sproeiers. Mits aangesloten zorgen deze, met behulp van de juiste waterdruk, ervoor dat de filterplaat op vrij instelbare tijden wordt schoongespoten. De vuilgoot zorgt voor een afvoer van het vuil naar de overloop.

TOEPASSINGSGBIED

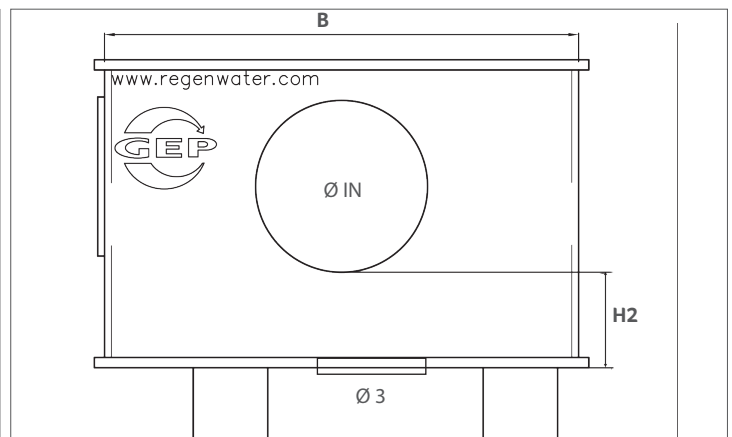
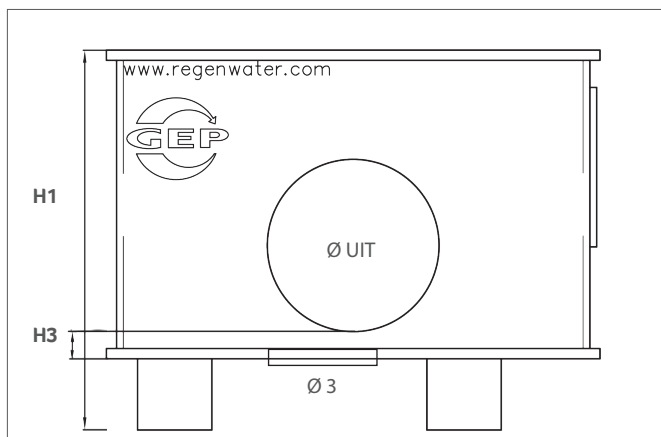
Het Trident industrie kelderfilter is bedoeld om in bassin of waterkelder te monteren. Het Trident industrie kelderfilter is geschikt voor het filteren van regenwater afkomstig van daken van gebouwen met een maximaal dak oppervlak tot 10.000 m² (gebaseerd op 300 L/ sec/ ha). Grotere modellen op aanvraag leverbaar. Het Trident industrie kelderfilter voor industriebouw dient in of voor een regenwaterkelder ingebouwd te worden.

TECHNISCHE GEGEVENS

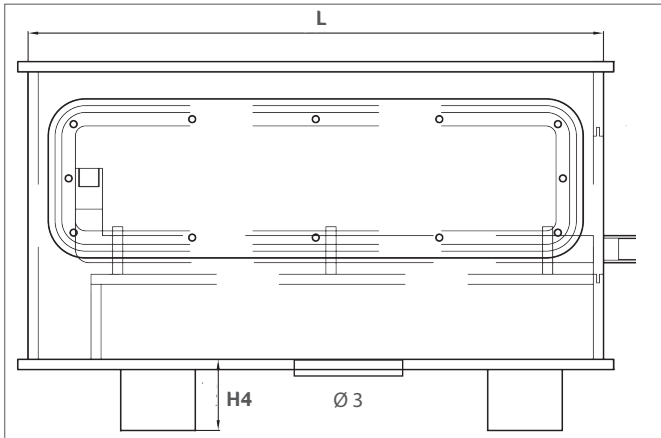
	Trident 2.000	Trident 3.000	Trident 6.000	Trident 10.000
Lengte L in mm:	850	1.100	1.570	2.150
Breedte B in mm:	700	700	570	700
Hoogte H1 in mm:	560	620	735	835
Hoogte H2 in mm:	126	126	126	126
Hoogte H3 in mm:	25	25	25	25
Hoogte H4 in mm:	105	105	85	85
Hoogteverschil aan- afvoer in mm:	101	101	101	101
Aansluiting sproeibuis:	1" bi	1" bi	1" bi	1" bi
Aantal sproeiers:	4	5	7	8
Minimaal debiet sproeiers in l/min:	57	69	97	125
Aansluiting IN/UIT in mm:	Ø 250	Ø 315	Ø 400	Ø 500
Aansluiting UIT schoon water in mm:	4 x Ø110	4 x Ø110	6 x Ø110	8 x Ø110
Gewicht in kg:	ca. 37	ca. 49	ca. 58	ca. 89
Aansluiting uit schoon water* in mm:	Ø200	Ø250	Ø315	Ø400

*Aansluiting dient open gefreesd te worden.

TECHNISCHE TEKENINGEN



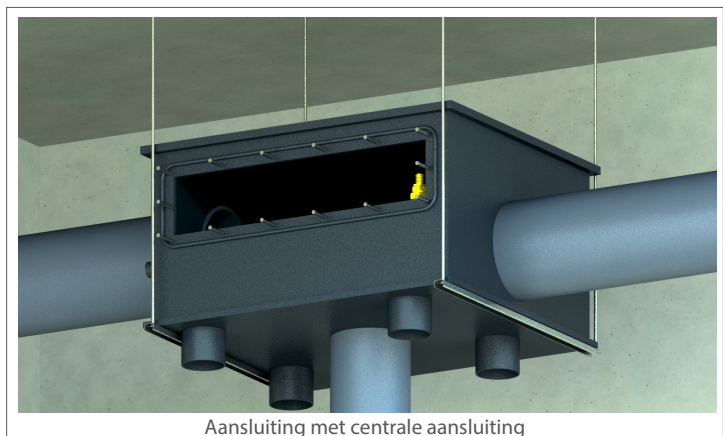
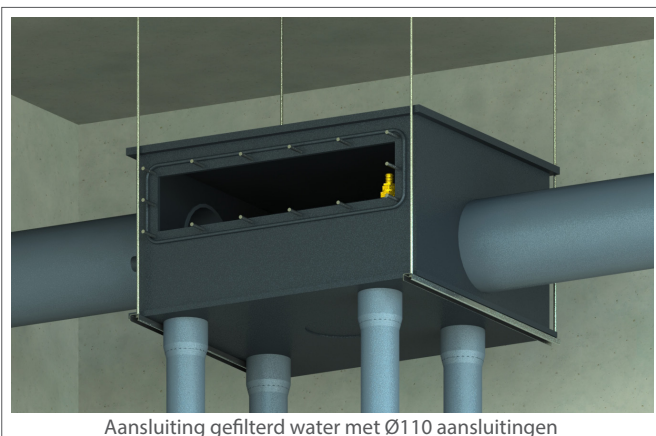
TECHNISCHE TEKENINGEN



OPTIES

Automatische tijdgestuurde filterreinigingsset 1"
Tijdgestuurde filterreiniger maakt een automatische filterreiniging mogelijk. De sproeier spuit het filteroppervlak op vrij instelbare tijden schoon.

TECHNISCHE SCHEMA'S



LEVEROMVANG

Product bestaat uit: filterbehuizing, afneembaar zijluik, Trident filterplaat, voorgemonteerde filtersproeiers en montagehandleiding.

BESTELGEGEVENS

Art nr	NAAM	PG
401270	Trident 2.000 Kelderfilter inclusief sproeiers	4
401271	Trident 3.000 Kelderfilter inclusief sproeiers	4
401272	Trident 6.000 Kelderfilter inclusief sproeiers	4
401273	Trident 10.000 Kelderfilter inclusief sproeiers	4
401251	Automatische tijdgestuurde filterreiniger 1"	4
401211	Trident 1.650 kelderfilter	4

