

NADEEL VAN EEN NATTE KRUIPRUIMTE

Een belangrijk nadeel van een natte kruipruimte is een hoge luchtvochtigheid waardoor het op de vloer en in huis koud aanvoelt. Tevens verspreiden bacteriën en virussen zich beter in vochtige lucht en kunnen muggen zich in kruipruimtes makkelijk voortplanten. Meer vocht in huis kan ook leiden tot een zilvervisjesplaag. GEP biedt de oplossing in de vorm van de kruipruimte droogbox van GEP. De kruipruimte droogbox is een compleet set bestaande uit geotextiel, matrixbox en pomp met vlotter. De box bestaat uit losse platen zodat de box door ieder kruipluik naar beneden past, ongeacht de afmetingen.

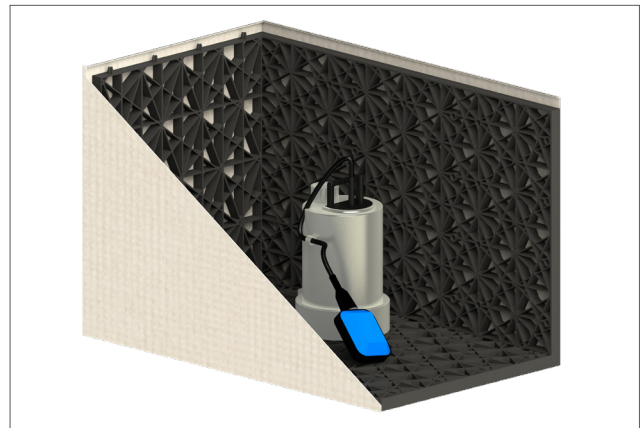
De platen kan men in elkaar klikken zodat er een box ontstaat. Deze wordt ingepakt met geotextiel waarna de pomp erin gezet wordt. Men kan de box zelfs ingraven zodat de kruipruimte zelfs kurkdroog wordt. De pomp is voorzien van een vlotterschakelaar. Zodra de vlotter water in de box signaleert, wordt de pomp bekrachtigd zodat het water weggepompt wordt. (meestal naar het riool) Het geotextiel beschermt de pomp tegen vuil en zorgt ervoor dat de box niet dichtslibt met zand. Op klantwens kunnen grotere boxen en pompen met een grotere capaciteit geleverd worden.

TECHNISCHE GEGEVENS

Aansluiting:	5/4" bi
Hoogte pomp in mm:	250
Diameter pomp in mm:	160
Spanning in V:	230
Gewicht pomp in kg:	6
Vermogen in watt:	250
Max. opvoerhoogte in m:	7
Max. debiet in m ³ /h:	8,1
Afmetingen box in mm:	690 x 410 x 440 (LxBxH)

BESTELGEGEVENS

Art nr	NAAM	PG
	Kruipruimte droogbox 125 liter, 5000 l/u	2



INFILTRATIEPUT BETON

Infiltrerende put van beton, verkeersklasse A en B



PRODUCTOMSCHRIJVING

De Flexonline regenwaterputten (ellipsvormig) zijn gemaakt van trilbeton. De wanden en bodem vormen een monolithisch geheel. De Flexoline regenwaterput is geschikt voor het opslaan van regenwater afkomstig van daken. De regenwaterput bestaat uit een betonnen kuip en dekplaat, afgedicht met kit. In de dekplaat is een PE ring ingestort en dient als mangat. De PE ring is voorzien van een beloopbare afdekking ter voorkoming van vervuiling in de put tijdens de bouw. De PE ring steekt ca. 8 cm boven de dekplaat uit. Hierop kan een PE ophoging met of zonder geïntegreerd regenwaterfilter gemonteerd worden.

TOEPASSINGSGBIED

De tank moet op een bepaalde diepte worden ingegraven, afhankelijk van het niveau van de HWA-buizen en het maaiveld. De tank moet toegankelijk blijven voor onderhoud. Gronddekking is maximaal 80 cm. Bij meer gronddekking of hogere statische belastingen, dient een verdeelplaat van gewapend beton te worden aangebracht met een correcte afwerking van het mangat. De infiltratieputten van beton zijn op aanvraag leverbaar van 2.000 tot 20.000 Liter uit één stuk.