

avetum[®]



TOEZICHTPUT ECOLITE

AVETUM ECOLITE

De avetum® Ecolite toezichtput is **modulair opgebouwd** uit secties van elk 150mm hoogte. Bij sommige afmetingen zijn ook hoogten van 25mm en 50 mm beschikbaar. De avetum® EcoLite is vervaardigd van **100% gerecycleerd** versterkt PolyPropyleen. Het kan na gebruik ook eenvoudig terug worden herwonnen.

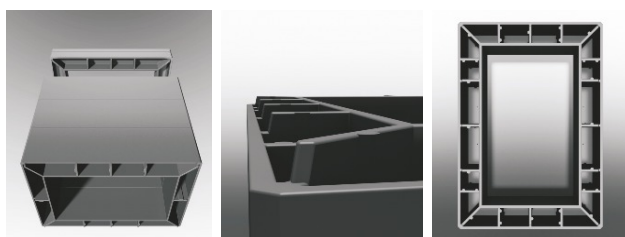
De avetum® EcoLite wordt gebruikt voor verschillende doeleinden dankzij hun **hoog draagvermogen** tot F900. Alle onderdelen zijn resistent tegen de meeste zuren, alkalien en andere vormen van chemische corrosie, dit in tegenstelling tot beton. De avetum® EcoLite is bestand tegen hoge lasten zodat er geen betonnen vulling nodig is. De deksels zijn vervaardigd van staal, gegalvaniseerd en kunnen gecoat worden met een weersbestendige verf.



Het lichte gewicht van avetum® EcoLite heeft als voordeel dat deze manueel kan worden geplaatst zodat er **geen bijkomende machinekosten** zijn, in tegenstelling tot de traditionele betonnen toezichtkamers.

De avetum® EcoLite onderdelen zijn zodanig ontworpen dat ze met een minimaal gewicht een maximale last kunnen weerstaan. Elke ring klikt als het ware in elkaar, wat de stevigheid van de constructie verhoogt.

De bovenkant is voorzien van een rand, zodat een eenvoudig deksel, traanplaat, volledig verzonken is.

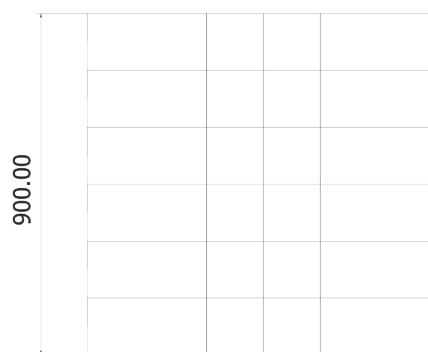
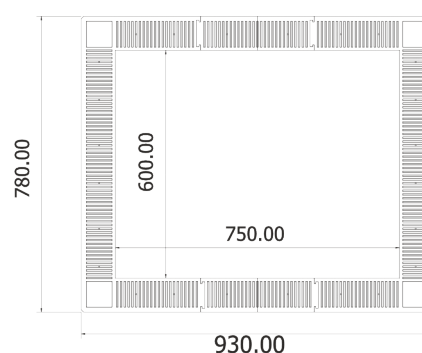
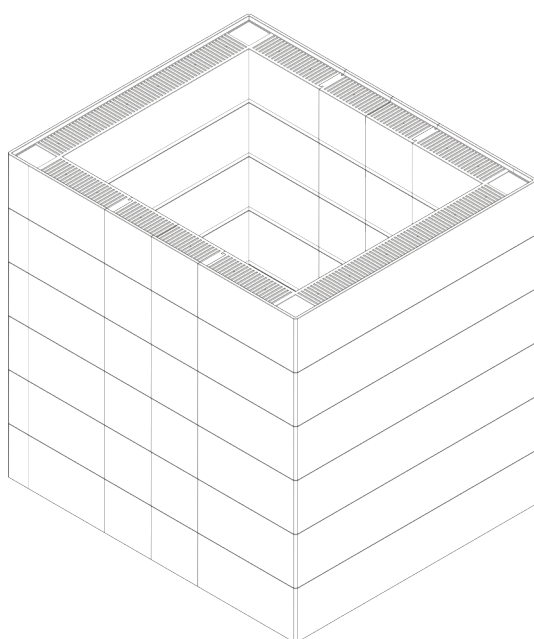


AVETUM ECOLITE

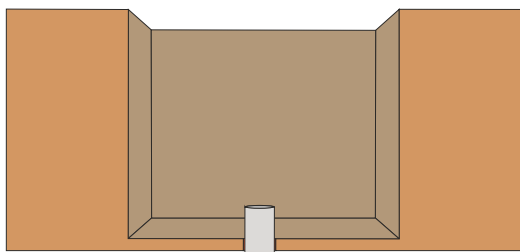
Afmetingen

Art Nummer	Binnenafmetingen	Buitenafmetingen	dikte	klasse
AEL1515025	150*150*25	230*230*25	40	B125
AEL1515050	150*150*50	230*230*50	40	B125
AEL1515150	150*150*150	230*230*150	40	B125
AEL3823150	380*230*150	500*350*150	60	E600
AEL4328025	430*280*25	560*410*25	65	D400
AEL4328050	430*280*50	560*410*50	65	D400
AEL4328150	430*280*150	560*410*150	65	D400
AEL6045150	600*450*150	780*630*150	90	D400
AEL6060150	600*600*150	780*780*150	90	E600
AEL7560150	750*600*150	930*780*150	90	E600
AEL9060150	900*600*150	1080*780*150	90	F900
AEL12060150	1200*600*150	1380*780*150	90	F900

Elke afmeting en verschillende diepten is beschikbaar, doch bij grote lengte/breedte dient er een versteviging te worden voorzien

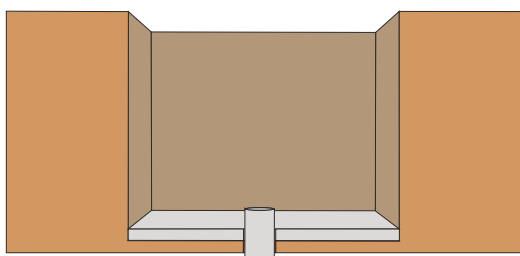


INSTALLATIEVOORSCHRIFTEN



1 Graven

Graaf de opening voor het plaatsen van de put. Zorg voor voldoende ruimte, rekening houdend met de hoogte en het deksel van de avetum® EcoLite. Zorg voor genoeg ruimte langs alle zijden (150 mm – 200 mm)



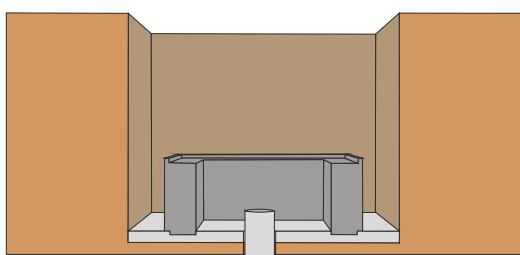
2 Fundering

Bij gebruik van nat beton:

De avetum® EcoLite moet minstens 20mm in de natte beton verzonken worden.

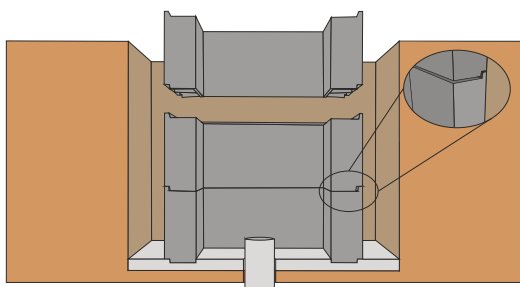
Bij gebruik van droog beton:

Giet een betonlaag van minstens 20mm in de binnenkant van de avetum® EcoLite.



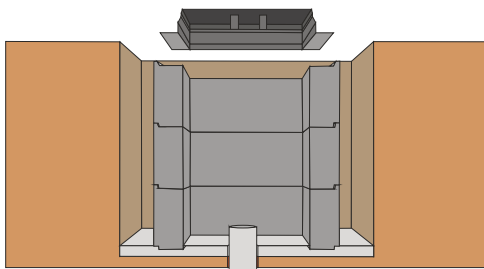
3 Plaatsing

Plaats de eerste ring van de avetum® EcoLite in de beton tot een diepte van 100mm. Let erop dat deze mooi gecentreerd is en waterpas is.



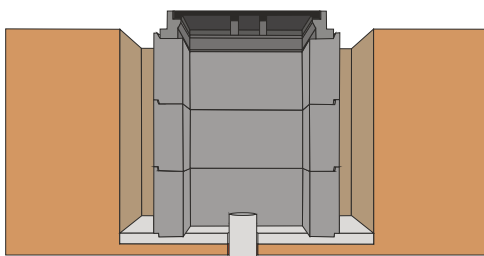
Plaats de volgende ringen. Zorg ervoor dat ze juist gealigneerd zijn.

INSTALLATIEVOORSCHRIFTEN



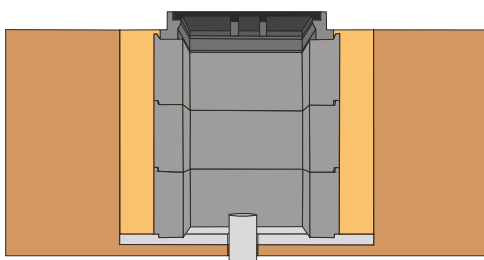
5 Deksel plaatsen

Plaats het deksel eens de beton gehard is.



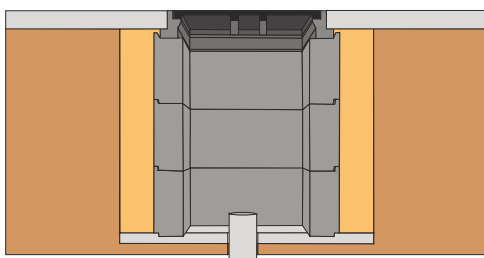
6 Deksel controleren

Controleer dat er geen onzuiverheden tussen deksel en de avetum® EcoLite zijn.



7 Aanvullen

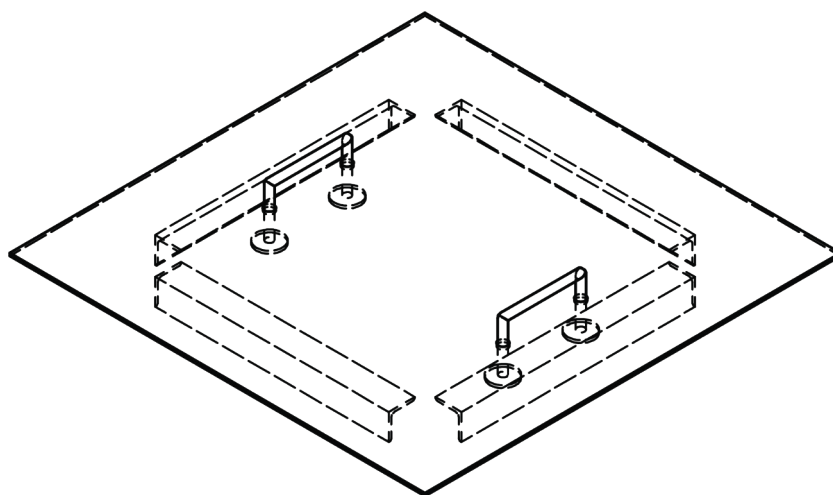
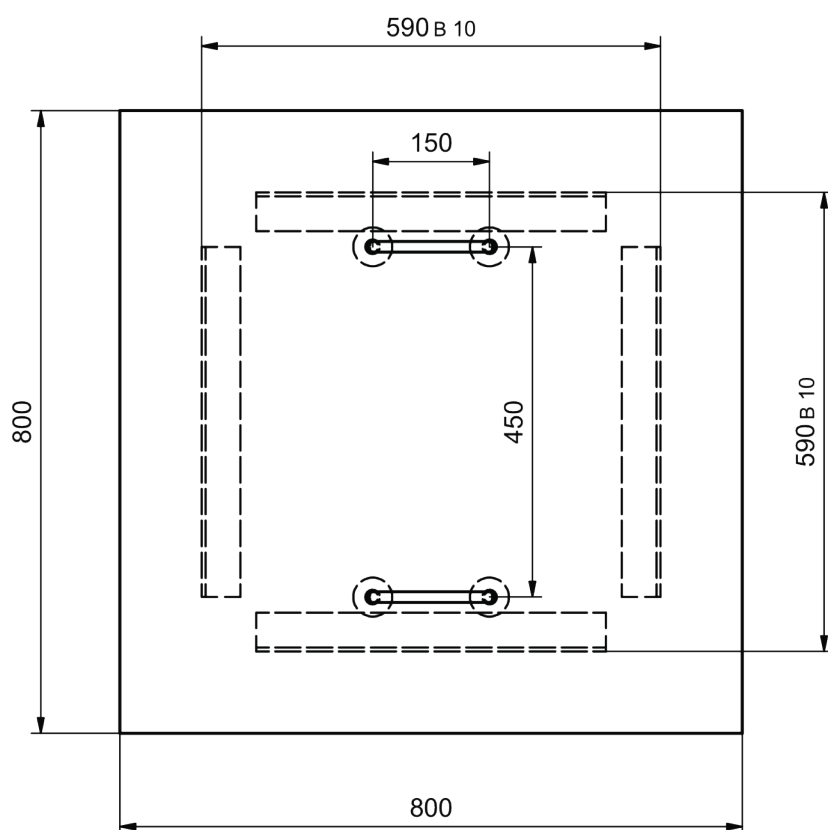
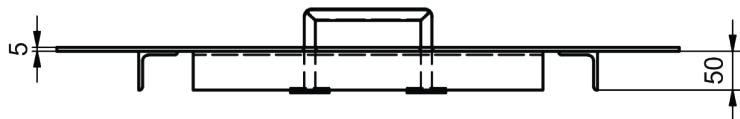
Vul de ruimte rond de avetum® EcoLite op met uitgegraven of evenwaardig materiaal en verdicht gelijkmatig rondom.



8 Afwerking

Werk de bovenkant aan.

VOORBEELD DEKSELS





 www.avetum.be

 info@avetum.be

 +32 15 51 11 90

 Generaal de Wittelaan 10
2800 Mechelen