

RWC (regenwaterciterne uit beton)

LASTENBOEK

ALGEMEEN

- De regenwaterciterne is vervaardigd uit geprefabriceerd beton afkomstig van een Benor gekeurde betoncentrale.
- Het beton wordt volledig en volautomatisch machinaal verdeeld tijdens het vullen van de mal.
- De wanden zijn conisch uitgevoerd met een minimale dikte van 6cm.
- De bovenplaat is voorzien van een vierkant mangat en een betonnen sluitdal.
- Om trekspanningen te vermijden, wordt de bovenplaat tijdens het productieproces op de betonnen kuip geplaatst door middel van zuignappen. De bovenplaat mag dus niet voorzien zijn van hijsvoorzieningen.

BELASTING

- De standaard bovenplaat is ontworpen voor een maximale gronddekking van 80 cm.
- Voor grotere belastingen kan in optie een zwaardere bovenplaat verkregen worden.

GEBRUIK

- De regenwaterciterne is geproduceerd om regenwater te bufferen, op te vangen en/of vertraagd af te voeren.
- Er mogen geen agressieve stoffen in terechtkomen (een meerlagige epoxy kan in optie aangebracht worden om hieraan te weerstaan).

