

Uddybende produktbeskrivelse Rigofill ST 60 t.

Produktnavn:

Rigofill ST 60 t.

Funktion:

Meget holdbar og slidstærk faskine til afledning eller opbevaring af regnvand.

Produktbeskrivelse:

Rigofill ST faskine blok produceres i grøn PP (Polypropylen).

Dimensioner:

Bruttovolumen: Helblok 422 L. / halvblok 224 L.

Nettovolumen: Helblok 406 L. / halvblok 212 L.

Hulrumsprocent: 96%

- Helblok: 800x800x660 mm.
- Halvblok: 800x800x350 mm.

Levetid:

50 år. Ved fulgt installationsguide.

Belastning:

- Jorddække 80 – 400 cm.
- Max. Installationsdybde målt til bunden, ned til 6,0 m.
- Under trafikbelastede områder klares op til 60 tons trafik og truck belastning, ved et minimums dæk lag på 80 cm.
(Specifikke gældende retningslinjer for bygning af veje skal være overholdt)

Stabilitet:

Stabiliteten på større faskiner under opbygning, bibeholdes ved anvendelse af blok-forbinder.

Inspektionstunnelen:

Den kryds formede inspektionstunnel (B x H 160 x 590 mm), garanterer let tilgængelighed for inspektion i alle retninger. Det særlige design af inspektionstunnelen giver mulighed for uhindret udsigt over hele konstruktionen - f.eks. geotextilens tilstand og blokkens bærende elementer.

Inspektionsskakt:

For installation af inspektionsskakt, anvendes QuadroControl ST
Som integreres i opbevarings- / infiltrationssystemet.

Tilslutning:

For tilslutning til blokken kan anvendes Ø110, Ø125, Ø160, Ø200, Ø225, Ø250, Ø315, Ø400, Ø500.
(Ø 315, Ø400 Ø500 tilsluttes via tilhørende adapter)

Ventilation:

Ved behov for ventilation kan dette gøres igennem QuadroControl, ved samtidig anvendelse af et ventileret dæksel eller rist.

Installation:

Installering af anlæg skal ske i overensstemmelse med Rigofill ST installationsguide.

Producent:

FRÄNKISCHE

www.fraenkische.com

Udbudsbeskrivelse for rådgiver og arkitekter (Bips):

Faskine / Opbevaring og infiltrationsenhed som Rigofill ST 60 t., udført i grønt Polypropylen. Opbygget i helblok på 800x800x660 mm. og/eller halvblok på 800x800x350 mm. og med en opbevaringsvolumen for en helblok på 406 L. (halvblok på 212 L.) med min. hulrumsprocent på 96%. Blokkene skal være forsynet med en kryds formet inspektionstunnel (B x H 160 x 590 mm), for inspicering af tilstanden på geotextilen eller membranen, samt de strukturelt væsentlige bærende elementer. Tilslutningen til blokkene skal ske via glatte rør i iht. Producentens anvisninger og evt. via adapter.