

Uddybende produktbeskrivelse Rigofill ST-B 30 t.

Produktnavn:

Rigofill ST-B 30 t.

Funktion:

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

Produktbeskrivelse:

Rigofill ST-B faskine blok produceres i sort PP (Polypropylen).

Dimensioner:

Bruttovolumen: Helblok 422 L. / halvblok 224 L.

Nettovolumen: Helblok 406 L. / halvblok 212 L.

Tomrumsforhold: 96%

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

Levetid:

50 år. Ved fulgt installationsguide.

Belastning:

- Max. overdækning op til 2,5 m.
- Max. Installationsdybde målt til bunden, ned til 4,0 m.
- Under trafikbelastede områder (HGV 30 / 30 tons), ved et minimums dæk lag på 80cm. (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 Rigofil ST-B installationsguide. På hele ydersiden af faskinen skal der monteres ST-B sidegitre.

Producent:

FRÄNKISCHE

www.fraenkische.com

Udbudsbeskrivelse for rådgiver og arkitekter (Bips):

Faskine / Opbevaring og infiltrationsenhed som Rigofill ST-B 30 t., udført i sort 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.