

DC BANTRUMMA

Mottagning/Losning

Anordna upplagsplats i god tid och se till att underlaget är plant. Lägg ut träreglar så att valv och klossar ligger fritt från marken och monteringsytor hålls rena.

I samband med losning kontrolleras

delarna. För att undvika skador

På trumögon/valv vid losning

använd ett mellanlägg av

typ lastpall eller annat lämpligt,

lägg ett jämt tryck med

gafflarna för att undvika punktlaster.



Grundläggning/Lyft

Bantrummans grundläggs på 50 mm avjämnad men inte packad avjämningslager av sand. Kornstorlek max 8 mm.

Under avjämningslagret skall det finnas ett avtätat

förstärkningslager på minst 250 mm

med en max kornstorlek 65 mm.

Trumma förutsätter en tillräcklig

lastspridning under hela

bantrumman.

Lyft skall utföras med kätting som har en spridningsvinkel på max 60 grader.

Isolera trumänder så att inte tjällyft kan förekomma.

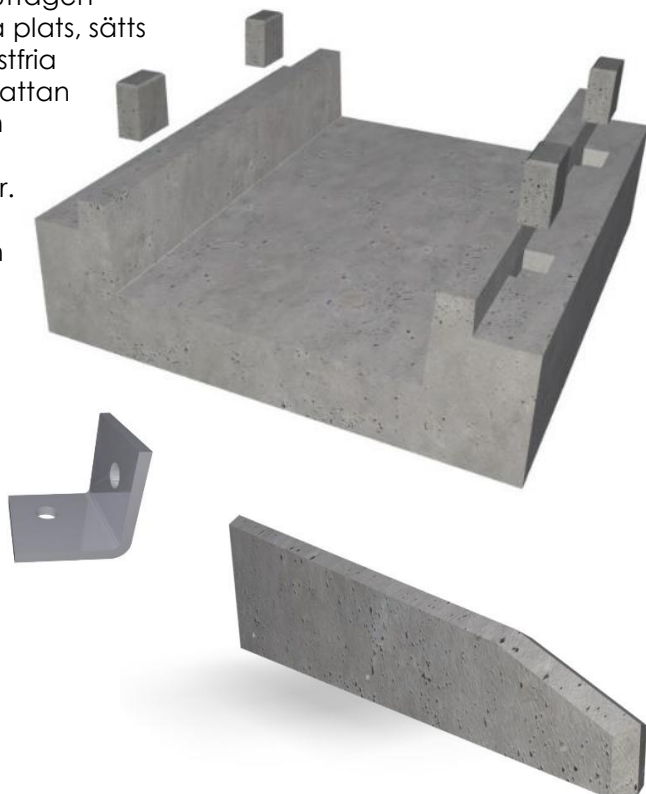


Packad motfyllnad ska utföras med förstärkningslagermaterial. Se teknisk beskrivning geoteknik med tillhörande bygghandlingar, där grundförhållandena och grundläggning beskrivs för det specifika objektet.

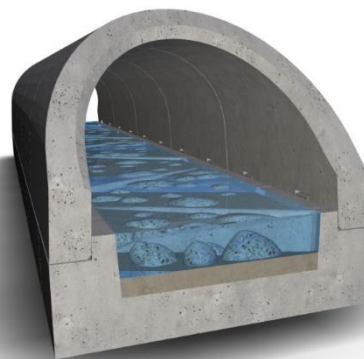
Lägg ut första plattan och gräv ur ca 100 mm framför plattan innan nästa platta läggs ut. Lämna 5 mm avstånd mellan plattor. Vid behov kan avståndet mellan plattorna minskas.

Viktigt!

Kontrollera plattornas riktning och höjd noga. Därefter monteras klossarna i uttagen på plattan. Innan valv ställs på plats, sätts Fiskbalkar fast med hjälp av rostfria vinkeljärn i botten på bottenplattan i en vinkel på ca 45-50° så den tar emot på båda sidor av bottenplattans förhöjda kanter. Därefter fylls med grusmaterial Och stenar för att efterlikna en naturlig bäckbotten.



Valv monteras växelvis mot platta för att uppnå överlapp mellan skarvarna.



Tätning

En primer påförs på trumvalvet och därefter monteras en Platonmatta B=500 över skarven ner en bit in på plattan. Lyftuttagen tätas med bifogat Cubi snabbsten, eller likvärdigt.

Kringfyllningsarbete och packning av material skall utföras så att inte trumman eller tättningsband skadas.