

Materialspecifikation

Betongfundamentet levereras anpassat för pelaren och monteras ihop med pelaren av våra montörer på plats, innan det lyfts i behållaren. Fundamentet har vanligtvis måtten \varnothing 2000 mm och är 200 mm tjockt.

Pelaren kan levereras som en galvaniserad stålpelare eller en Azobe träpelare. Pelarens dimensioner är anpassade efter behållarens diameter och djup.

Topptallriken är en 4 mm tjock rostfri stålplatta med en diameter på 850 mm. Topptallriken lyfts tillsammans med takduken på plats och fixeras ovan pelaren. I topptallrikens ytterkant sitter trianglar som spännbanden löper genom.

Spännbanden löper fritt i kanaler på takdukens undersida. Spännbanden kan liknas vid takets takstolar. De fästes i en krok i vår vajer på behållarens utsida, löper genom kanalen till topptallrikens triangel och vidare i nästa kanal och fästes i kroken på behållarens utsida.

Spännbanden är som standard 50 mm breda och varje spännband tål en belastning på 4 ton. Avståndet mellan spännbanden är maximalt 1200 mm.

I varje takleverans medföljer en spännare för att kunden själv ska kunna utföra efterspänning vid behov.

Vajer. En meter från behållarens överkant monteras en rostfri stålvajer runt om behållaren. Vajern är uppdelad i flera sektioner. Taket spänns ner i stålvajern med ett antal spännband.

Takduken levereras som standard mellangrå. Behållarens ovkant kläs med polyeten för att PVC-duken inte ska skavas mot betongen. Takduken är försedd med kanaler på dess undersida. Nederst är duken utvändigt försedd med en kanal för ett fallrör och en invändig droppkant.

Duken är en armerad och lackerad 900 gr PVC. Vi använder KIWA-certifierad duk. För ytterligare dukuppgifter, se separat materialspecifikation.

Fallröret består av 32 mm galvaniserade stålrör anpassade till betongelementens bredd. Även fallröret i kanalen nederst på duken spänns fast i vajern. Kamlåsbanden är 25 mm breda.

Öppningarna finns som standard i två storlekar 1x2 m och 2x5 m. De mindre luckorna öppnas med hjälp av ett 8 mm polyesterrep som löper genom ett hjul som är fastgjort i topptallriken. De större luckorna öppnas med vev.

Luckorna kan även vid förfrågan utrustas med extra vind- och snöåls.

I de fall det är av stor vikt att minimalt med lukt sipprar ut kan taket förses med kederlåsning i sidorna av luckan. Till varje stor lucka medföljer en vev för öppning och stängning.

Garantin är fem år på MPG Accent.