

ETABLERINGSVEJLEDNING

Molok® Domino

Foruden denne etableringsvejledning henviser joca til den pågældende kommunes retningslinjer for etablering.

Se evt. skitse for etablering på sidste side.

1. Undersøg forholdene på etableringsstedet

Start med at undersøge forholdene på etableringsstedet:

- 1.1 er der kabler og rør i jorden?
- 1.2 er der behov for grundvandssænkning?
- 1.3 skal der søges om gravetilladelse? Hertil henviser joca til den pågældende kommunes retningslinjer.
- 1.4 er der tilstrækkelig frihøjde ved tømning? Hertil henviser joca til den pågældende kommunes retningslinjer.
- 1.5 er der tilstrækkelig plads til tømningebilen (ca. 8 meter)? Hertil henviser joca til den pågældende kommunes retningslinjer.
- 1.6 Er der min. 50 cm (gerne mere) til nærmeste faste konstruktion eller beplantning?



2. Udgravning til betonbeholdere

- 2.1 Grav ud i passende størrelse til antallet af betonbeholdere:

Størrelse: (antallet af betonbeholdere x 169 cm) + 80 cm.

Højde: færdig belægningshøjde er 160 cm (90 cm fra overkant af betonbeholder til færdig belægning).

- 2.2 Bunden af udgravningen rettes af og stemples fast. joca anbefaler et gruslag i bunden pga. grundvand.

Bemærk at det til hver en tid er entreprenørens ansvar at opfylde gældende lovgivning om sikkerhed ved gravearbejde.

3. Sådan rettes bunden af udgravningen til

3.1 Ret udgravningens bund af til vandret og stamp fast.

3.2 Udlæg bundskinner, så bundskinnerne ligger parallelt.

Afstanden imellem bundskinnerne styres af de korte fladjern med påsvejset klods.

Husk at kontrollere krydsmålet fra hjørne til hjørne.

Ved udgravning til **mere end tre stk. MolokDomino**, samles de lange bundskinner med de medfølgende samlebeslag og undersænkede bolte.

4. Hejs betonkasserne ned i udgravningen

4.1 Hejs betonkasserne på plads i udgravningen.

Ved **mere end to betonkasser** i en række, startes der fra midten.

Mål: betonkasserne placeres med min. 4,5 cm og max. 5 cm. mellemrum – målt øverst på kassen.

Vend de støbte **hak i overkanten** af containeren mod front og bag.



4.2 Anhug altid i de fire løfteøjne (øverste hjørner på betonkassen).

4.3 Betonkasserne vejer ca. 3.200 kg pr. stk.

4.4 Tolerancer:

Overkanten af betonkasserne skal flugte i en vandret linje.

4.4.1 Tolerancer på flugtlinje sideværts på flere brønde ved siden af hinanden er max +/- 5 mm.

4.4.2 Tolerancer på højdeforskel indbyrdes mellem brønde er max +/- 8 mm.

4.4.3 Tolerancer på lod af siden af betonkassen er max 5 mm i forhold til lodret, målt på afstanden fra toppen af betonkassen til færdig terrænhøjde.

Hvis der er behov for at justere i bunden i forhold til lod og flugt på betonkasserne, skal der lægges metalskiver ind under bunden af betonkassen. Det foregår ved, at man løsner en af kæderne, så man kan løfte op i den side, hvor skiverne skal presses ind under betonkassen.

5. Samleskinne monteres på betonkasserne

5.1 Monter de medfølgende samleskinner på 40 cm på betonkasserne med de medfølgende ekspansionsbolte (max huldybde 35 mm) – se billede.

5.2 Placer samleskinnerne 25 cm under terrænhøjde.



6. Genopfyldning omkring betonkasserne

6.1 Genopfyld omkring betonkasserne, gerne med den opgravede jord (frasorter sten, som er større end en knyttet hånd).

6.2 Fyld op til ca. 20 cm under færdig belægningshøjde.

6.3 Der skal være 90 cm fra øverste kant af betonkassen ned til færdig belægning.

6.4 Det er vigtigt at den afsluttende belægning falder 10 ‰ den sidste meter væk fra betonbeholderen, så overfladevand ledes væk fra yderbeholderen.

Bemærk at det altid er entreprænørens ansvar at bruge materialer, der kan komprimeres samt at opfylde gældende lovgivning på området.

7. Oprydning og rengøring

7.1 Ryd op og rengør på og omkring MolokDomino stationen.

7.2 Skyl lågene med vand.

joca har ikke ansvar for ridser og skader på låg og beklædning, der er opstået som følge af rengøring uden vand.

8. Bemærk

Løfteøjerne til kranhejs skal leveres tilbage til joca – enten til vores montører, når der monteres låg, løftesække og beklædninger eller de skal sendes til joca. Såfremt løfteøjerne ikke returneres til joca senest 14 dage efter endt etablering, faktureres løfteøjerne til etableringsentreprenøren.

joca forbeholder sig ret til at afvise at montere beklædning, låg og løftesække på MolokDomino, der ikke er etableret i henhold til ovenstående.

Ekstra kørsel og tid brugt i den forbindelse vil blive faktureret til etableringsentreprenøren.

Såfremt der opstår skader på låg eller beklædninger, som følge af fejlagtig slutoprydning/rengøring, vil udbedring af disse skader ligeledes blive faktureret til etableringsentreprenøren.



Der skal altid anhugges i de fire løfteøjer, der sidder i hjørnerne øverst på betonkasserne, da de er beregnet til dette løft, og ved enhver anden løftemetode bortfalder joca's ansvar for enhver skade, der måtte ske som følge af dette.

De 45-50 mm mellemrum imellem betonkasserne skal sikre plads til lågene, der lægges på betonkasserne, efter der er dækket op omkring.

Samleskinnerne sikrer, at betonkasserne ikke rykker sig i forbindelse med genopfyldning og komprimering omkring betonkasserne.

Sten, som er større end en knyttet hånd, skal sorteres fra jorden, der fyldes omkring betonkasserne, da disse ellers kan beskadige betonkasserne ved komprimering.

joca står naturligvis til rådighed for mere information:

joca a/s

tlf.: 9744 3666

e-mail: joca@joca.dk

VIGTIGT!
 Det er naturligvis vigtigt at alt monteres i lod og vatter monteres to eller flere beholdere, skal disse flugte og overholde tolerancer både højde og sideværts +/- 5 mm.

