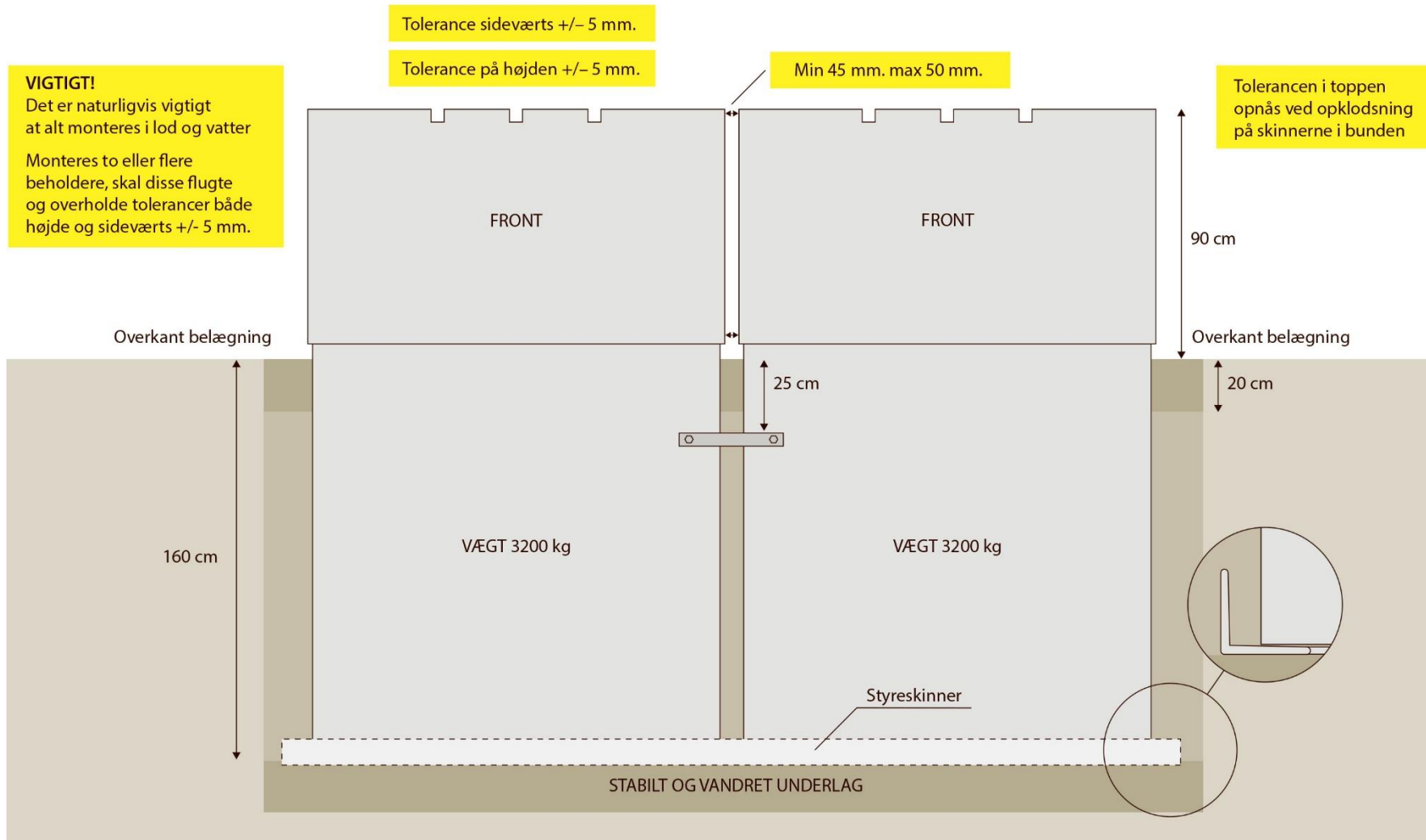


# Eableringsinstruktion MOLOK DOMINO®



**Det er vigtigt, at alle tolerancer overholdes så beklædningen på beholderen kan monteres snorlige.**

**TOLERANCER:**

- OVERKANTEN AF BETONKASSERNE SKAL FLUGTE I EN VANDRET LINJE
- TOLERANCER PÅ HØJDEFORSKEL MELLEML BETONKASSERNE ER MAX +/- 5 MM
- TOLERANCER SIDEVÆRTS VED FLERE BETONKASSER VED SIDEN AF HINANDEN ER MAX +/- 5MM
- TOLERANCEN MELLEML BETONKASSERNE SKAL MINIMUM VÆRE 45MM OG MAX 50MM
- TOLERANCER PÅ LOD AF SIDEN AF HVER ENKEL BETONKASSE ER MAX 5 MM, MÅLT PÅ AFSTANDEN FRA TOPPEN AF BETONKASSEN TIL FÆRDIG TERRÆNHØJDE.
- TOLERANCERNE I TOPPEN OPNÅS VED AT KLODSE BETONKASSERNE OP I BUNDEN PÅ SKINNERNE.

## 1. Undersøg forholdene på etableringsstedet

### Plads til kran

Kranen kræver 11 x 18 meter plads langs udgravningen for at kunne krane betonkasserne i udgravningen. Ligesom der skal være fri passage til udgravningen.

### Forhold på etableringsstedet

- er der tilstrækkelig frihøjde til tømning af MolokDomino® (ca. 8 meter)?
- er der kabler eller rør i jorden?
- er der min 50 cm (gerne mere) til nærmest faste konstruktion eller buskads/beplantning?

## 2. Udgravning til betonkasserne

Der graves ud i passende størrelse tilpasset antallet af betonkasser. Bunden af udgravningen rettes af og stemples fast. joca anbefaler, at der lægges et gruslag i bunden af udgravningen som sikring mod at evt. grundvand vasker underlaget væk.

Hver betonkasse vejer ca. 3.200 kg

Hver betonkasse måler 2500mm i højde og 1600mm i bredden.

### Udgravningens bund

Størrelsen af udgravningens bund beregnes som følger:

(Antallet af betonkasser x 1690mm) + ca. 800mm til arbejde omkring betonkasserne.

### Udgravningens dybde

Udgravningens dybde er 1600 mm fra bund af udgravning til færdig belægningshøjde. Det giver 900 mm fra overkant af betonkasse til færdig belægningshøjde. Hvis andet ikke er aftalt.



### 3. Sådan rettes bunden af udgravningen til

Bunden af udgravningen rettes af til vandret og stampes fast. Herefter udlægges styreskinnerne, så de lange jernskinner ligger parallelt. Afstanden mellem skinnerne styres af de korte fladjern med påsvejsset klods. Husk at kontrollere kryds målet fra hjørne til hjørne.

Ved etablering af mere end 3 stk. MolokDomino® i samme udgravning, samles de lange jernskinner med de medfølgende samlebeslag og undersænkede bolte (medfølger).

### 4. Hejs betonkasserne ned i udgravningen

Hejs betonkasserne på plads i udgravningen – hvis der er mere end to betonkasser i en række, anbefaler vi, at der startes fra midten. Betonkasserne placeres med min 45 mm og max 50 mm mellemrum – målt øverst på kassen. De støbte hak i overkanten skal være front/bag på containeren. Der skal altid anhugges i de 4 løfteøjjer, der sidder i hjørnerne øverst på betonkassen. 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.

#### Vigtigt

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



### 5. Fladjern/samleskinne monteres på betonkasserne

De medfølgende fladjern/samleskinne på 400 mm længde monteres på betonkasserne, som vist på billedet her. Ekspansionsbolte til montering er også leveret sammen med de øvrige jerndeile (max huldybde for ekspansionsbolte er 35 mm).

Fladjernet/samleskinnen placeres 250 mm under terrænhøjde. Disse fladjern sikrer, at betonkasserne ikke rykker sig i forbindelse med genopfyldning og komprimering omkring betonkasserne.



## 6. Genopfyldning omkring betonkasserne

Genopfyldning omkring betonkasserne sker gerne med det opgravede jord – dog sorteres sten, som er større end en knyttet hånd fra, så disse ikke beskadiger betonkassen ved komprimering. Der dækkes op til ca. 200 mm under færdig belægningshøjde. Der **skal** være 900 mm fra øverste kant af betonbrønden og ned til overkant af belægningen med mindre andet er aftalt.

Arbejdet planlægges således, at joca kan montere beklædninger, låg og løftesække på MolokDomino® inden den afsluttende belægning laves. Dette for at sikre bedst mulig tilpasning af overgangen mellem belægning og beklædning.



## 7. Oprydning og rengøring

Som sidste led i etableringsarbejdet ryddes op og rengøres på og omkring MolokDomino® stationen. Støv, sand og grus, der måtte ligge på lågene, skal skylles af med vand.

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





## **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.

Ekstra udgifter hvis forholdene til kranen ikke er opfyldt faktureres til etableringsentreprenøren hvis andet ikke er aftalt.

joca står naturligvis til rådighed for mere information:

joca a/s

tlf.: 9744 3666

e-mail: [joca@joca.dk](mailto:joca@joca.dk)