



briqueteries - steenbakkerijen

Ploegsteert

INSTRUCTIES BIJ HET DOORBOREN VAN / HET BOREN IN GEWELVEN

Tip 1 : Geef ons tijdig de nodige richtlijnen door of raadpleeg het legplan tijdens de ontwerpfase van de technieken.

Beter voorkomen dan genezen: indien de technische richtlijnen (inzake sanitair, elektriciteit, CV en ventilatie) op voorhand gekend zijn, kan er bij het opmaken van het legplan rekening mee gehouden worden.

Tip 2 : Voorzie voldoende technische doorgangen.

Het aantal leidingen neemt toe in hoeveelheid als in sectie. Voorzie in het gewelf een of meerdere doorgangen die groot genoeg zijn. Door middel van een raveelijzer kan de technische doorgang op maat voorzien worden.

Tip 3 : Raadpleeg het legplan alvorens te boren.

Indien er toch moet geboord worden eenmaal de gewelven geplaatst zijn, houdt dan rekening met het legplan. Bij een onbepleisterd gewelf kan u eerst onder de onderkant verifiëren waar er kan geboord worden (zie overzicht in bijlage)

Tip 4 : De voorspanwapening mag niet doorboord worden.

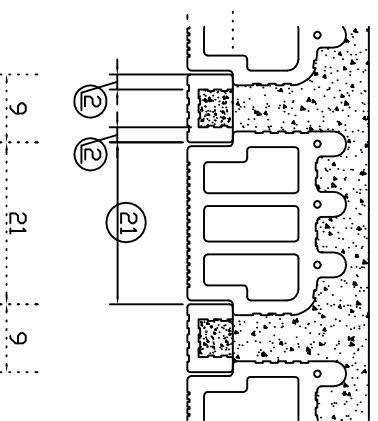
Bij voorgespannen gewelven is de wapening van groot belang. Bij het doorboren van een of meerdere wapeningen, verliest de vloer een deel van zijn dragende functie. Markeer dus vooraf de juiste zones af alvorens te boren.

Tip 5 : Herstellingen

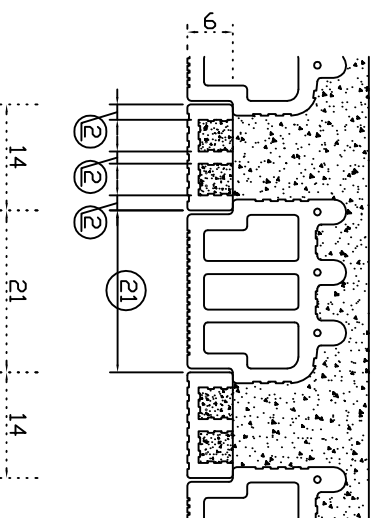
Indien er vooralsnog wapeningen doorboord worden, dient de hechting tussen balk en druklaag te worden verzekerd door het aanbrengen van een raveelconstructie (zie bijlage). Deze ondersteuning dient aan beide kant van de doorboring te worden aangebracht.

AANDUIDING BOORZONES STALTONBALKEN MET POTTEN H21

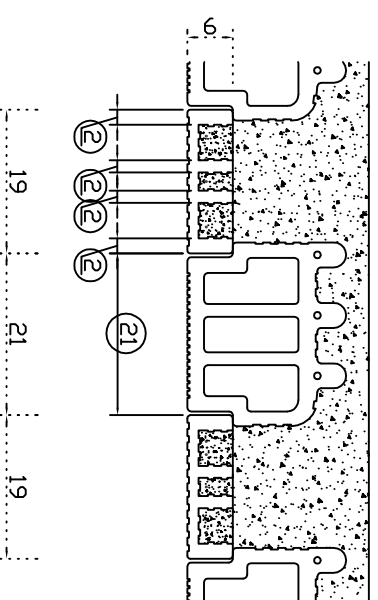
STALTONBALK 6/9
pot H21 (breedte 20 cm)



STALTONBALK 6/14
pot H21 (breedte 20 cm)

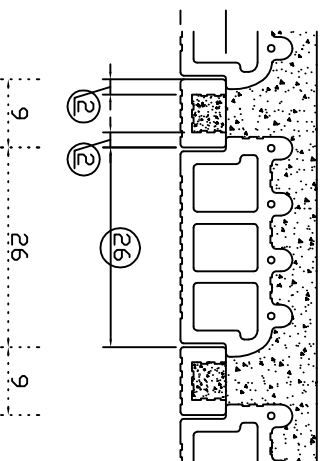


STALTONBALK 6/19
pot H21 (breedte 20 cm)

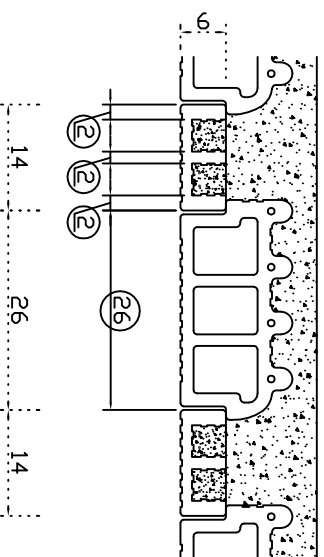


AANDUIDING BOORZONES STALTONBALKEN MET POTTEN H12 / H15 / H18

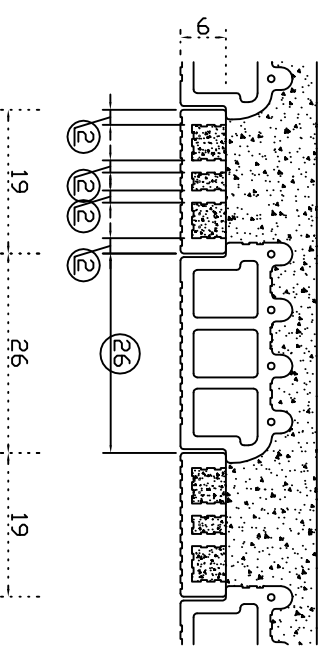
STALTONBALK 6/9
pot H12/H15/H18 (breedte 25 cm)



STALTONBALK 6/14
pot H12/H15/H18 (breedte 25 cm)

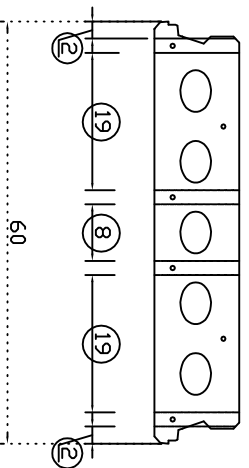


STALTONBALK 6/19
pot H12/H15/H18 (breedte 25 cm)

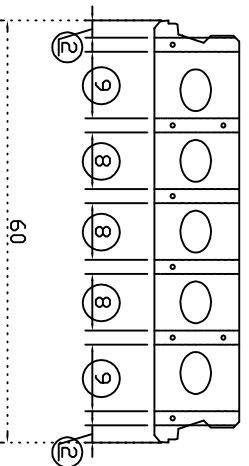


AANDUIDING BOORZONES SPANFLOOR H12

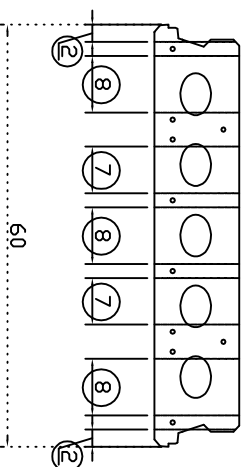
spanfloor H12 type C
(4 strengen onderaan)



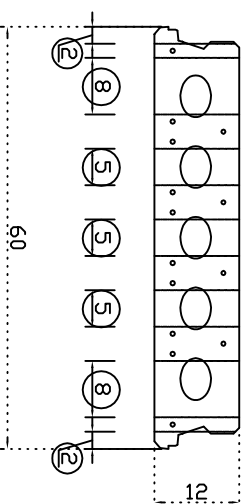
spanfloor H12 type D
(6 strengen onderaan)



spanfloor H12 type E
(8 strengen onderaan)

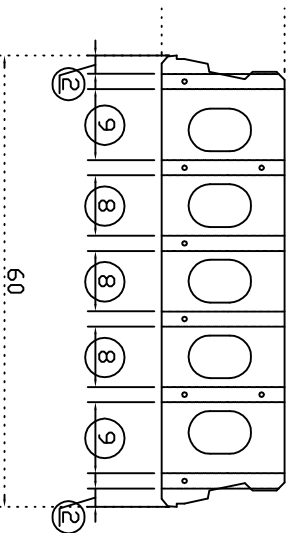


spanfloor H12 type F
(10 strengen onderaan)

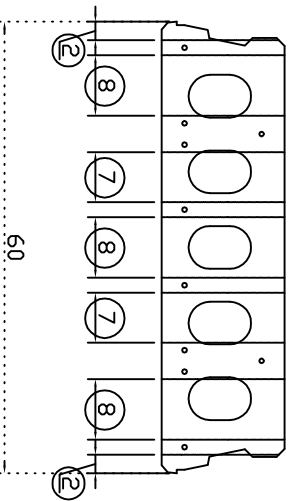


AANDUIDING BOORZONES SPANFLOOR H16

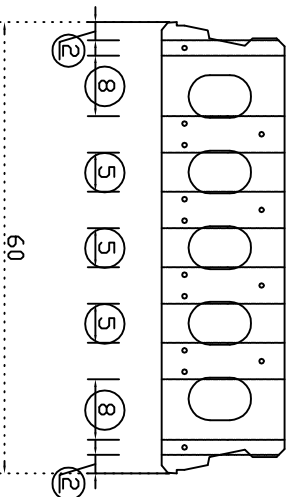
spanfloor H16 type S
(6 strengen onderaan)



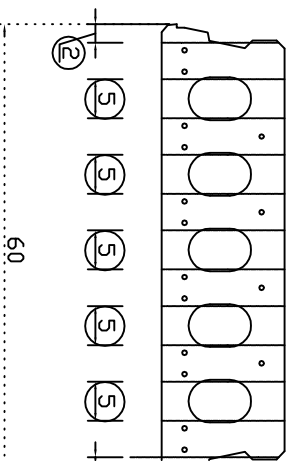
spanfloor H16 type T
(8 strengen onderaan)



spanfloor H16 type U
(10 strengen onderaan)

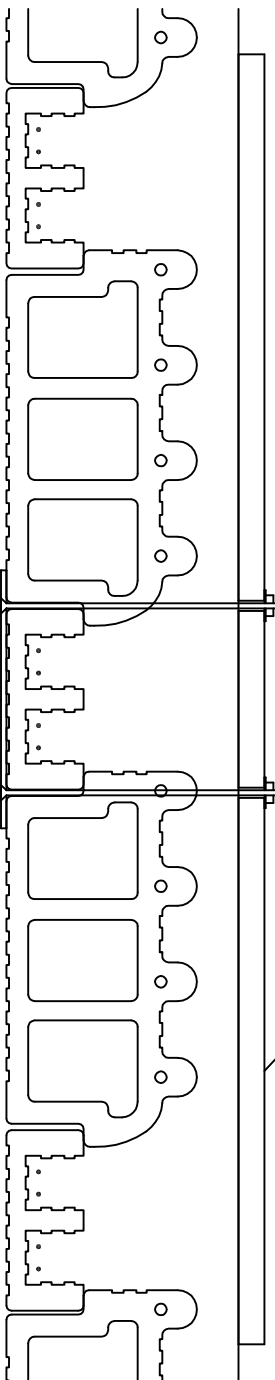


spanfloor H16 type V
(12 strengen onderaan)



draadstangen

metalen plaat (\pm 1000 x 200 x 20 mm)



metalen plaat (\pm 250 x 20 x 4 mm)