

# KOMO<sup>®</sup> Productcertificaat K76598-5



Uitgegeven	2023-09-29	Vervangt	K76598/04
Geldig tot	Onbepaald	D.d.	2020-11-25
Pagina	1 van 8		



## Voorgespannen kanaalplaatvloer **Van Nieuwpoort Prefab Beton B.V.**

### VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL 0203 "Vloerelementen van vooraf vervaardigd constructief beton" d.d. 29 maart 2023, afgegeven conform het Kiwa-Reglement voor Certificatie.

Het kwaliteitssysteem en de productkenmerken behorende bij de voorgespannen kanaalplaatvloer worden periodiek gecontroleerd. Op basis daarvan verklaart Kiwa dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat:

De door de certificaathouder geleverde voorgespannen kanaalplaatvloer bij aflevering voldoet aan:

- De in dit productcertificaat vastgelegde technische specificatie;
- De in dit productcertificaat en in de BRL vastgelegde producteisen, mits vloerelementen voorzien zijn van het KOMO<sup>®</sup>-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat.

De essentiële kenmerken, zoals vastgelegd in de van toepassing zijnde geharmoniseerde Europese productnorm, en de bijbehorende controle van het kwaliteitssysteem van deze kenmerken maken geen onderdeel uit van deze verklaring.

Ron Scheepers  
Kiwa

*Dit productcertificaat is opgenomen op de websites van Stichting KOMO: [www.komo.nl](http://www.komo.nl) en [www.komo-online.nl](http://www.komo-online.nl).  
Gebruikers van dit productcertificaat wordt geadviseerd om te controleren of deze nog geldig is. Raadpleeg hiertoe de website [www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl).*

#### Kiwa Nederland B.V.

Sir Winston Churchillaan 273  
2288 EA RIJSWIJK  
Tel. +31 (0)88 998 44 00  
[www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl)

#### Certificaathouder

Van Nieuwpoort Prefab Beton B.V.  
Meridiaan 2  
2801 DA Gouda  
Tel. 038 339 52 22  
[www.van-nieuwpoort.com](http://www.van-nieuwpoort.com)



Beoordeeld is:  
• Kwaliteitssysteem  
• Product  
• Periodieke controle

## Voorgespannen kanaalplaatvloer

---

### TECHNISCHE SPECIFICATIE

Dit productcertificaat heeft betrekking op de voorgespannen kanaalplaatvloer voor toepassing in vloerconstructies.

### Merken en aanduidingen op de producten

De producten worden gemerkt met het onderstaande KOMO<sup>®</sup>-merk.

Plaats van het merk: op elk element

De uitvoering van dit merk is als volgt: een label of stempel



# K76598

Verplichte aanduidingen:

- Fabrieksmerk of -naam;
- Productiedatum (eventueel in code).

### Productkenmerken

De vloerelementen worden geleverd overeenkomstig door de afnemer goedgekeurde dan wel met instemming van de afnemer, door het bedrijf gewaarmerkte productietekeningen en voldoen aan de specificaties volgens de tekeningbladen bij dit productcertificaat en de productkenmerken in 1.2 van het Erkend Bouwbesluit Aansluitdocument K86121.

### WENKEN VOOR DE AFNEMER

Controleer of dit productcertificaat nog geldig is, raadpleeg hiervoor de website [www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl).

Controleer bij aflevering van de voorgespannen kanaalplaatvloer of:

- geleverd is wat is overeengekomen;
- het merk en de wijze van merken juist is;
- de producten geen zichtbare gebreken vertonen (bijv. als gevolg van transport).

Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met:

- Van Nieuwpoort Prefab Beton B.V.

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.

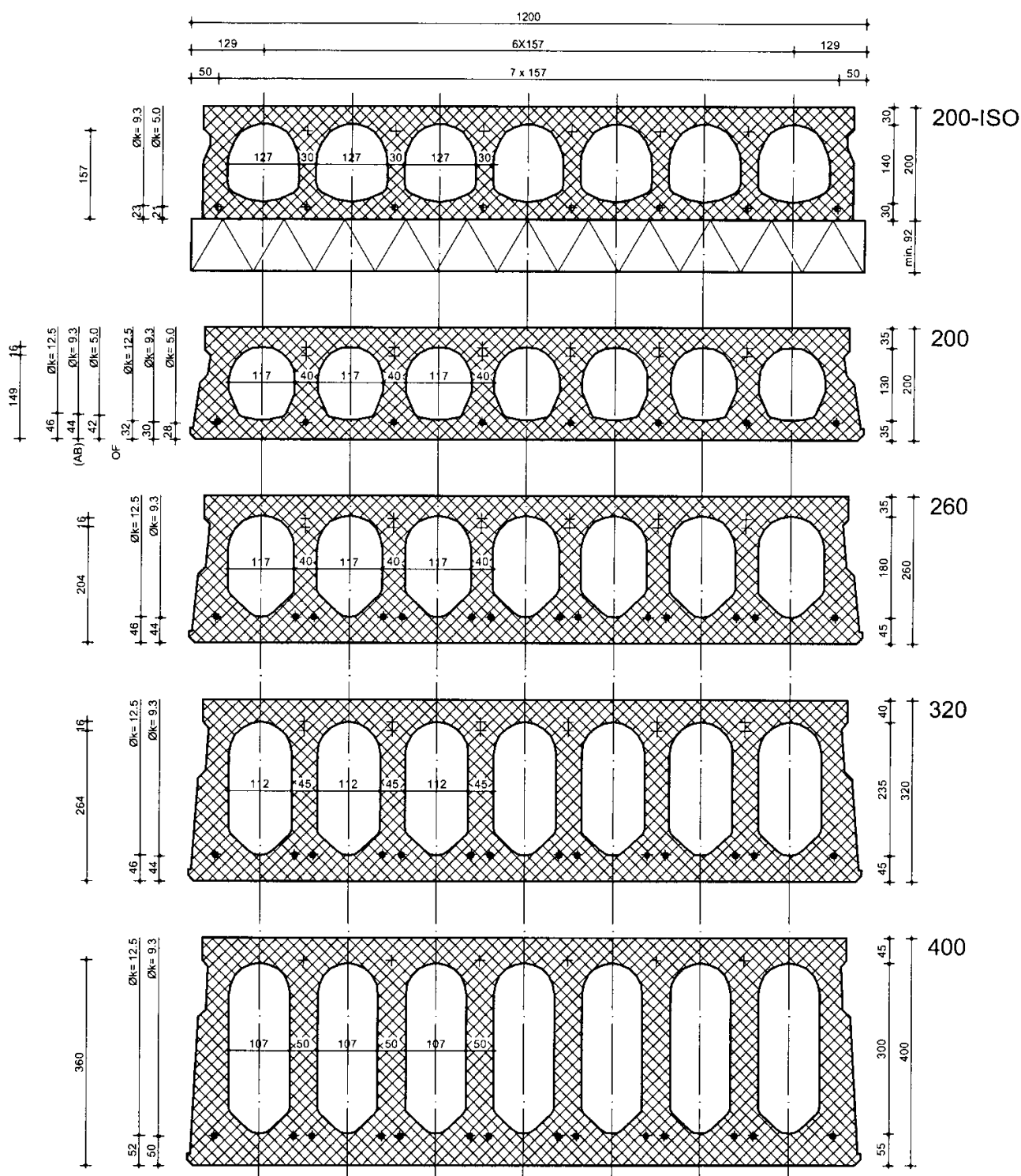
Raadpleeg voor de juiste wijze van opslag, transport en verwerking de verwerkingsvoorschriften van de certificaathouder.

In het kader van deze kwaliteitsverklaring vindt geen controle plaats van de juistheid van de prestaties van de essentiële kenmerken.

De uitspraken in deze kwaliteitsverklaring mogen niet worden gebruikt ter vervanging van de CE-markering en/of de bijbehorende verplichte Prestatieverklaring.

Voorgespannen kanaalplaatvloer

Tekeningbladen

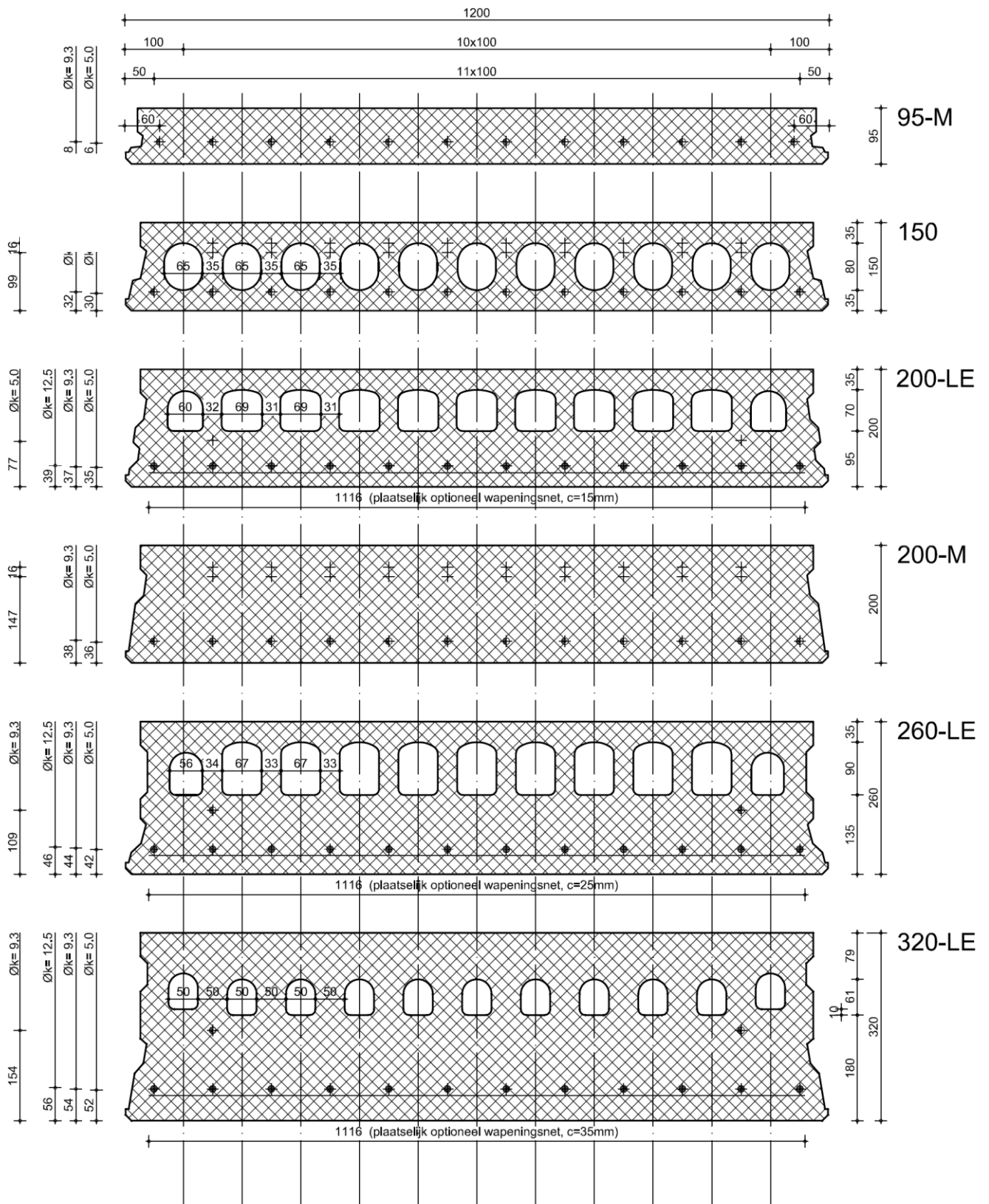


UITVOERING: GEÏSOLEERD EN ONGEÏSOLEERD

⊙ : minimum wapening      maximum wapening:    ⊕ : Øk = 5.0      ◆ : Øk = 9.3      ◆ : Øk = 12.5



Voorgespannen kanaalplaatvloer



UITVOERING: GEÏSOLEERD EN ONGEÏSOLEERD

⊕ : minimum wapening

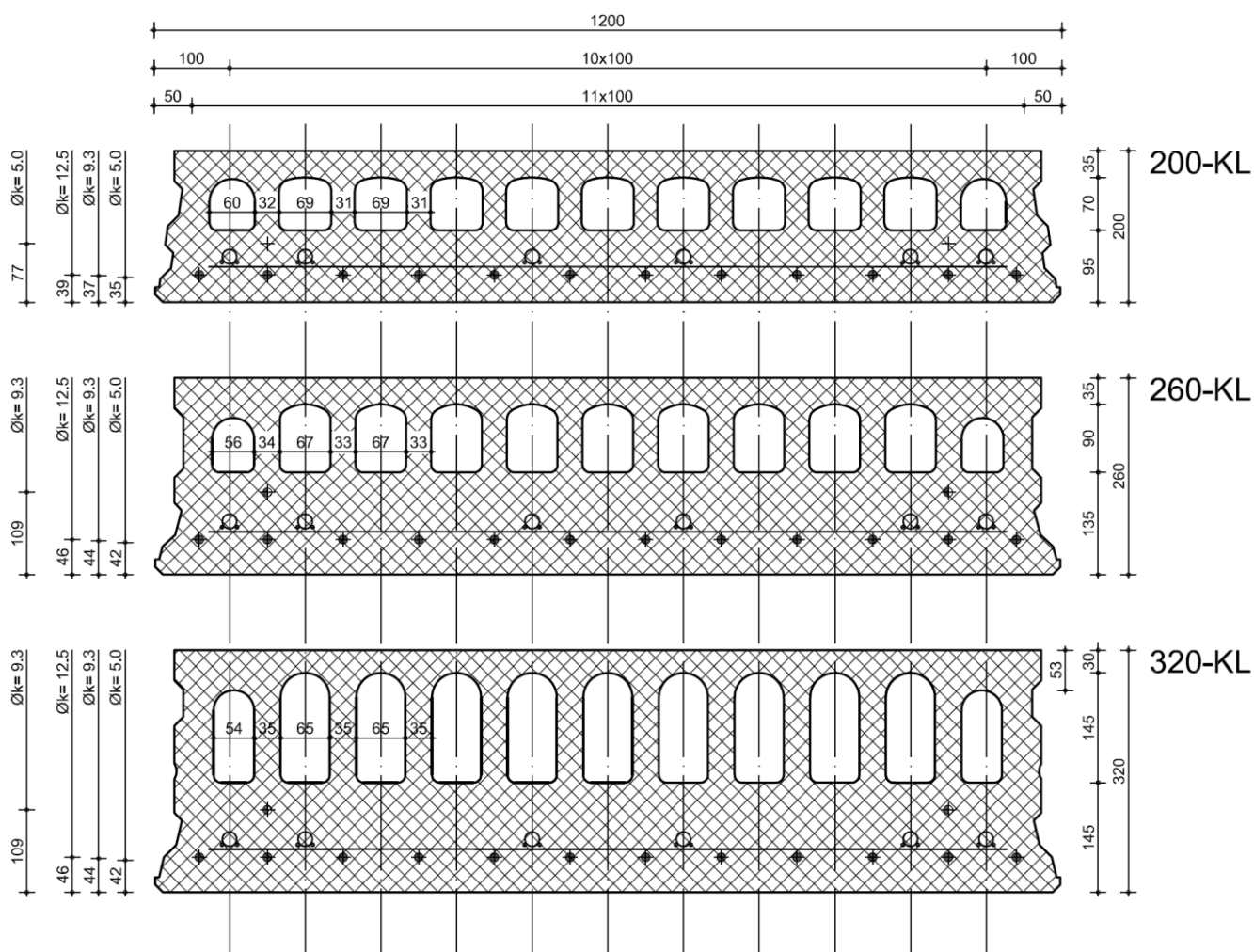
maximum wapening:

⊕ :  $\text{Øk} = 5.0$

⊕ :  $\text{Øk} = 9.3$

⊕ :  $\text{Øk} = 12.5$

Voorgespannen kanaalplaatvloer

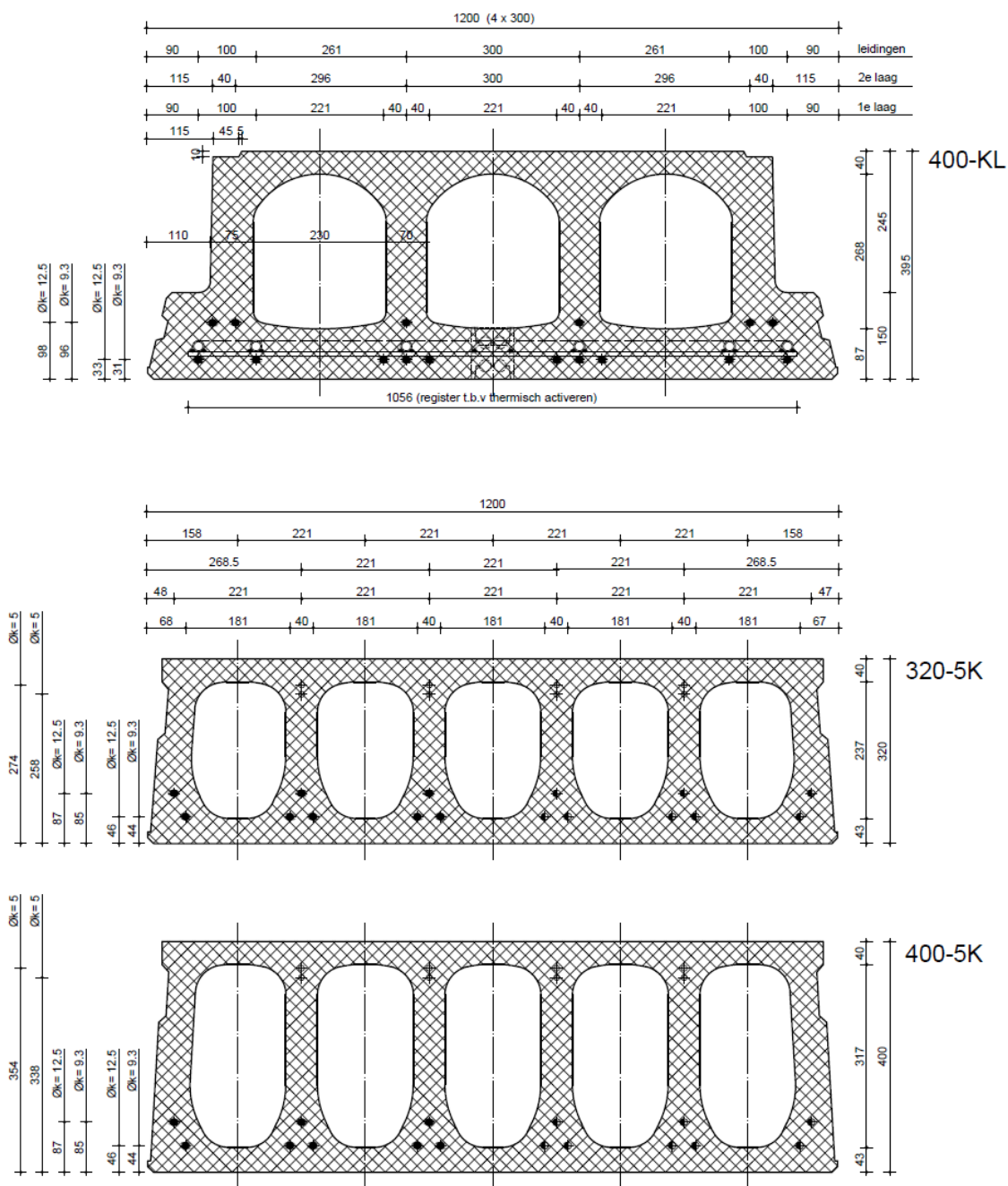


UITVOERING: GEÏSOLEERD EN ONGEÏSOLEERD

$\oplus$  : minimum wapening      maximum wapening:     $\oplus$  :  $\phi_k = 5.0$      $\oplus$  :  $\phi_k = 9.3$      $\oplus$  :  $\phi_k = 12.5$



Voorgespannen kanaalplaatvloer



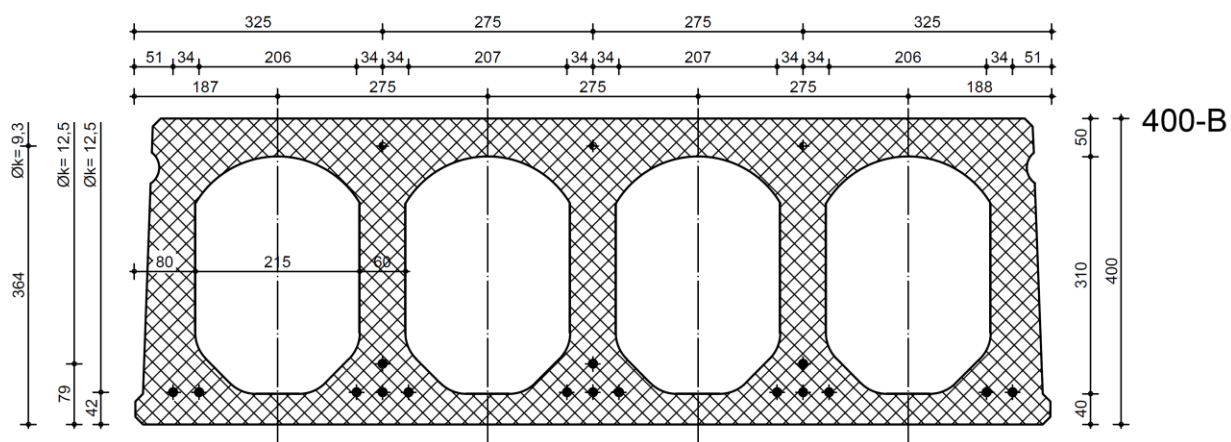
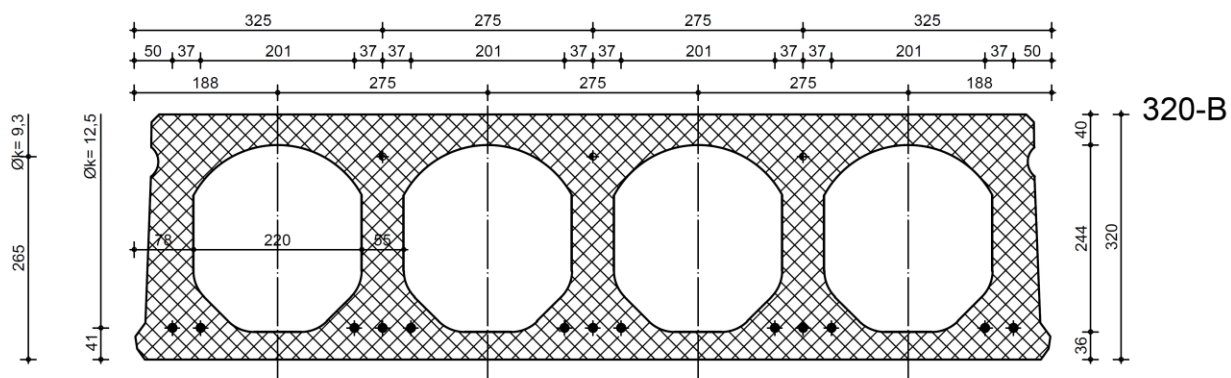
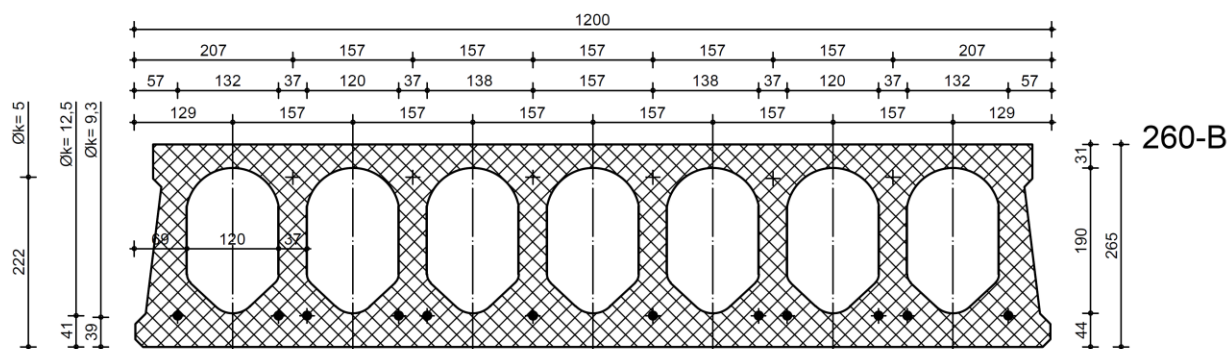
UITVOERING:

⊕ : minimum wapening

maximum wapening:

◆ :  $\varnothing_k = 12.5$    ◆ :  $\varnothing_k = 9.3$    ⊕ :  $\varnothing_k = 5$

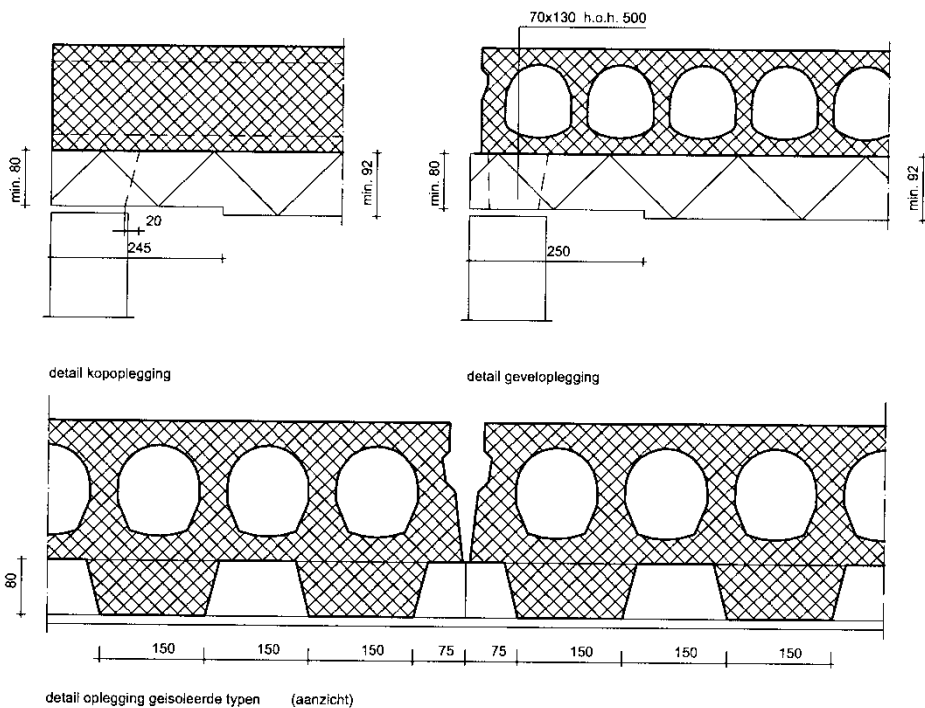
Voorgespannen kanaalplaatvloer



UITVOERING: GEÏSOLEERD EN ONGEÏSOLEERD

⊕ : minimum wapening      maximum wapening:    + : Øk = 5,0    ⊕ : Øk = 9,3    ⊕ : Øk = 12,5

Voorgespannen kanaalplaatvloer



types en afmetingen doorsneden als ongeïsoleerde uitvoering  
h = 200, 260 en 320

