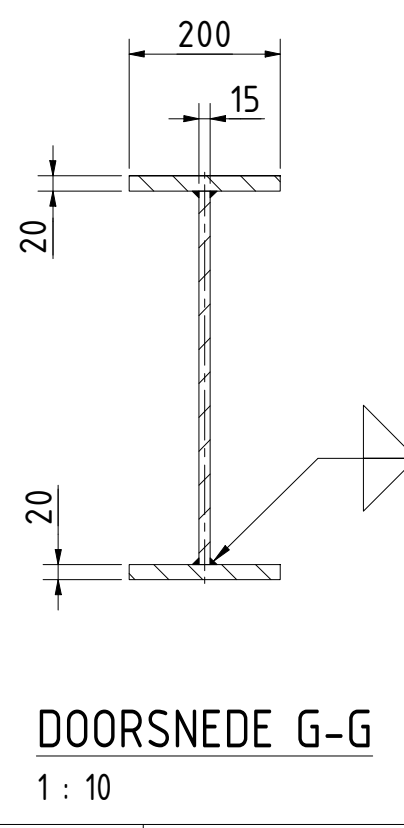
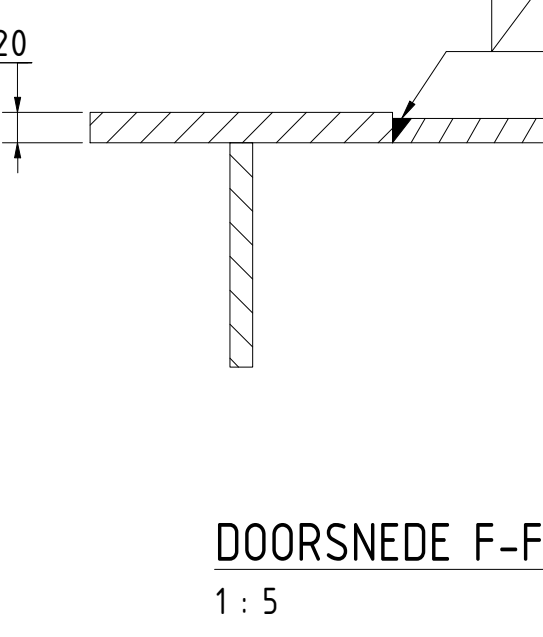
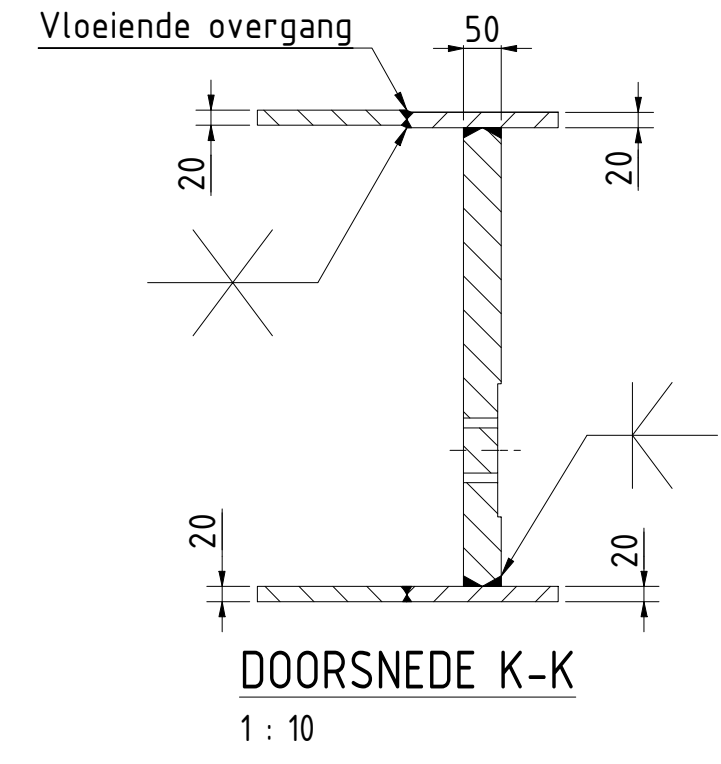
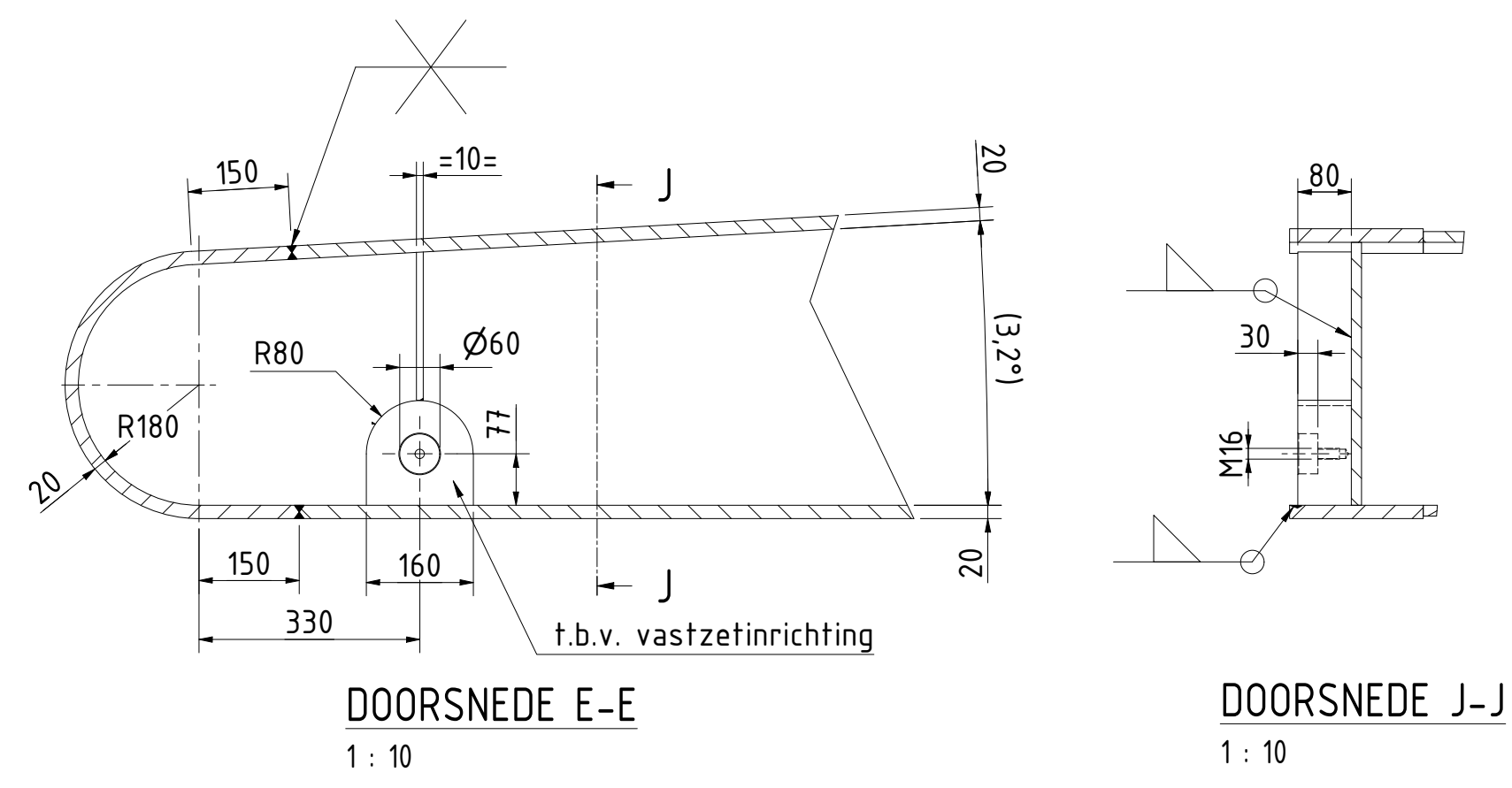
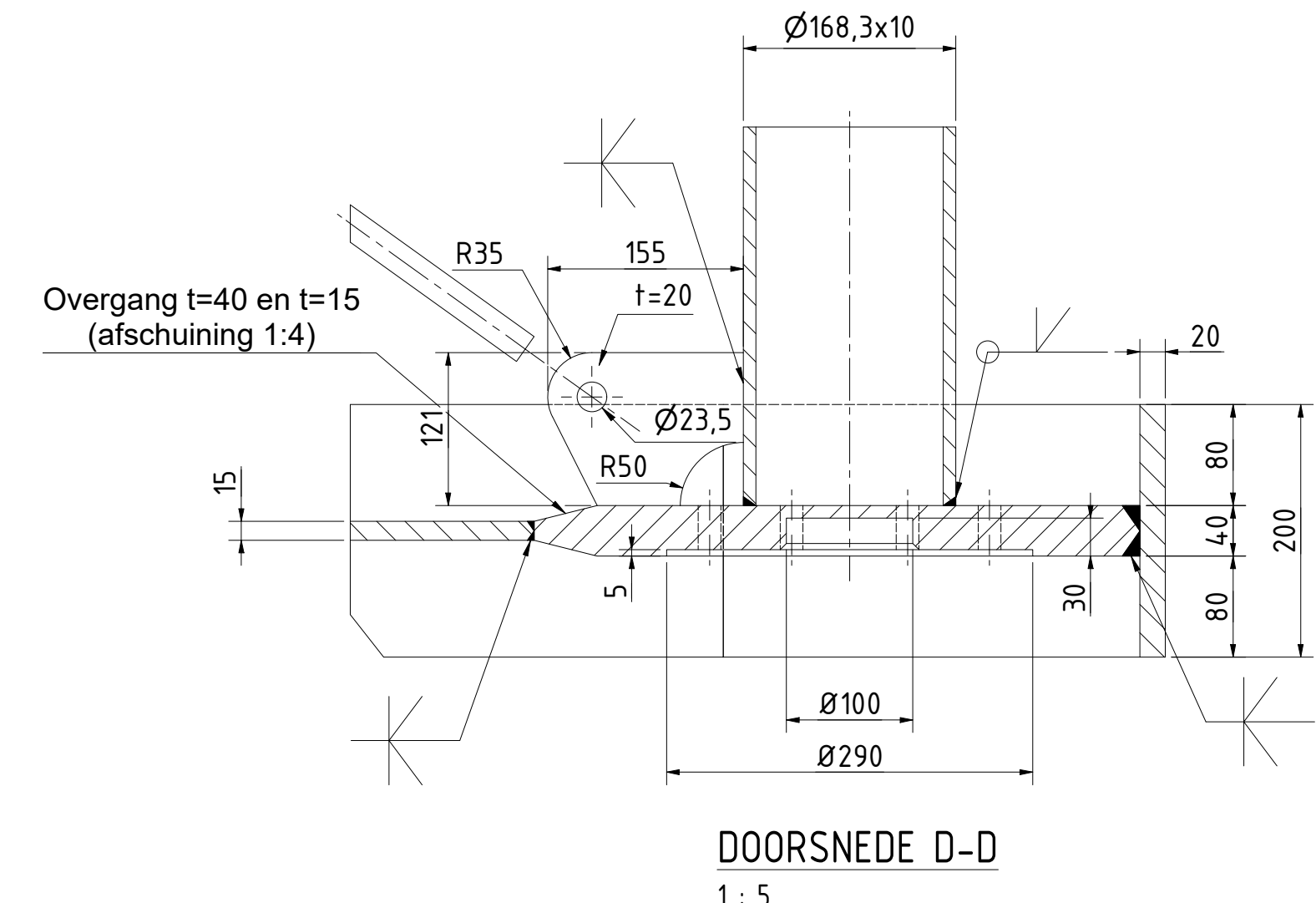
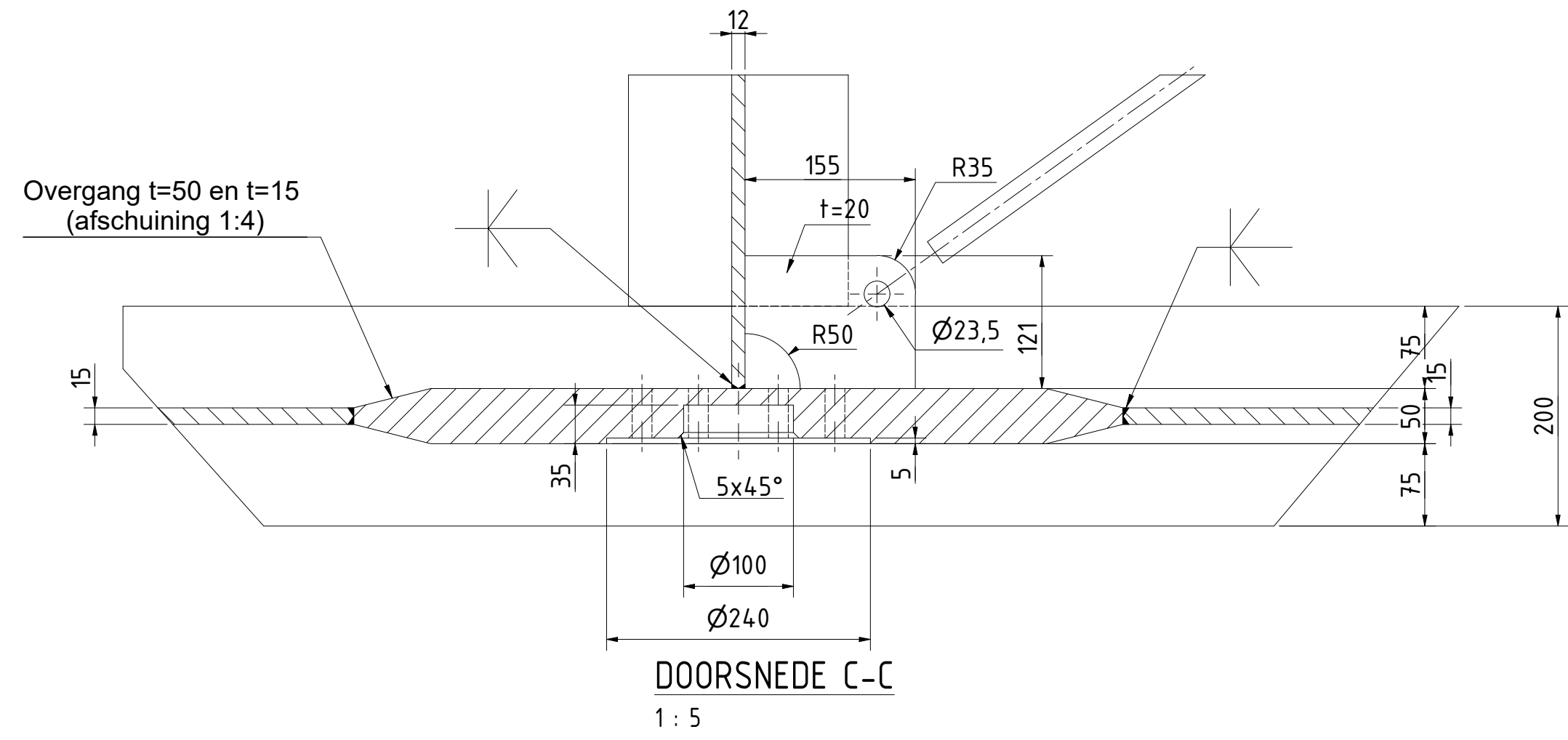
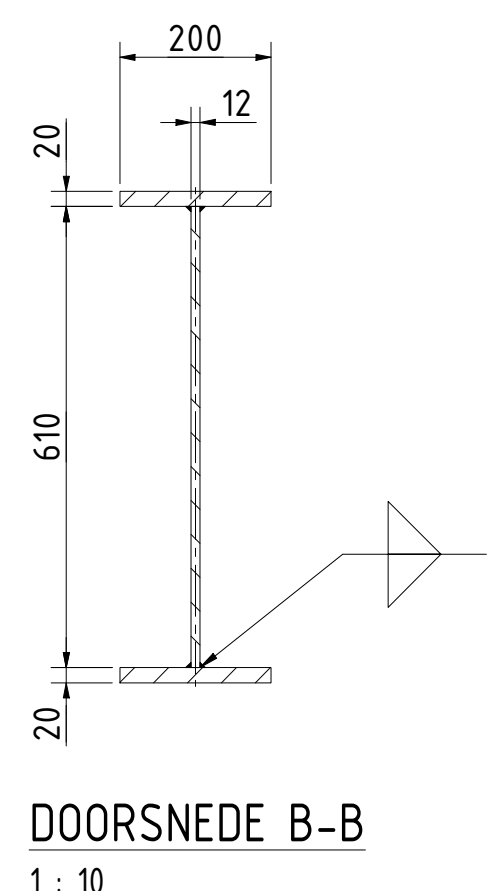
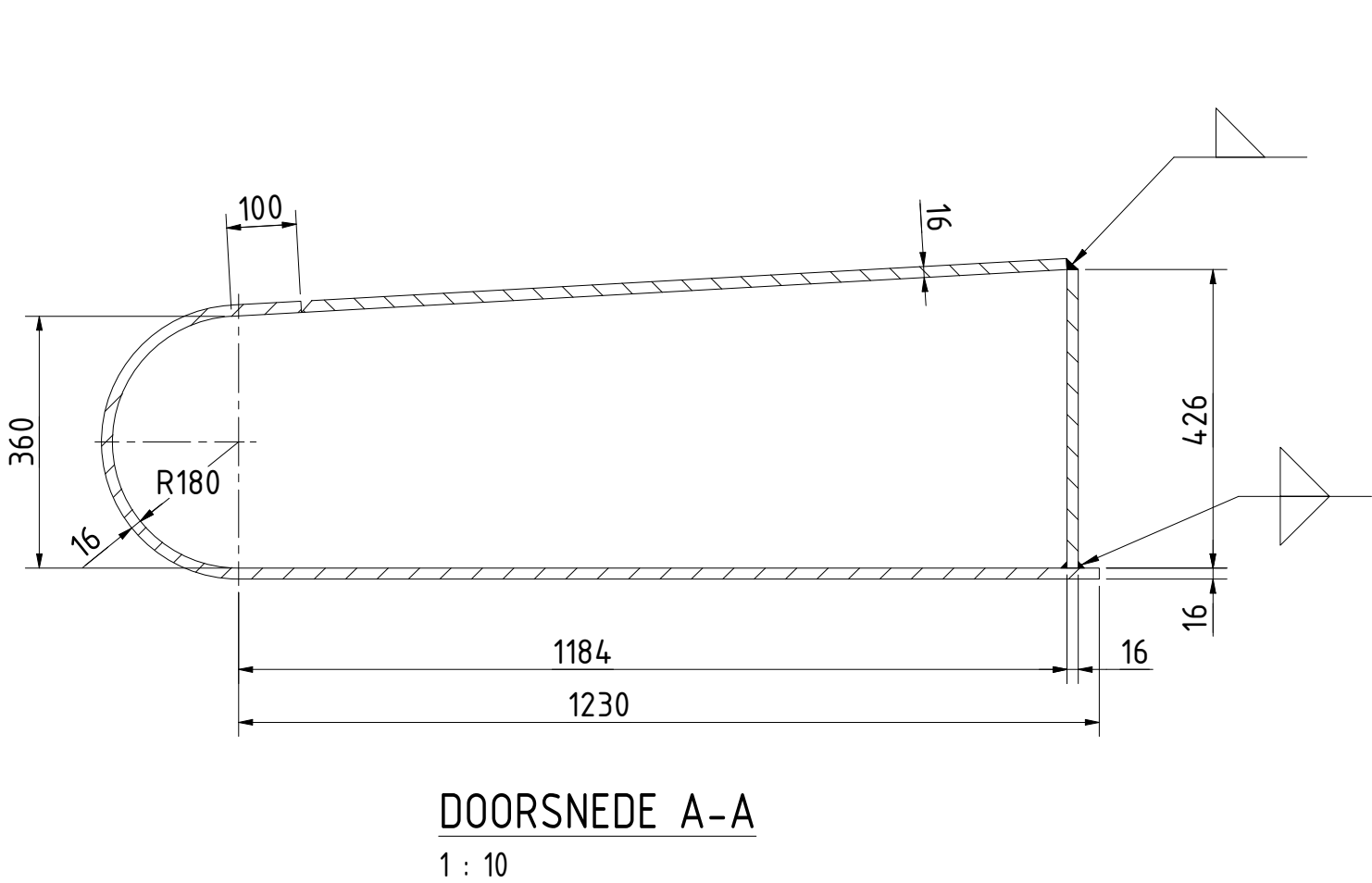
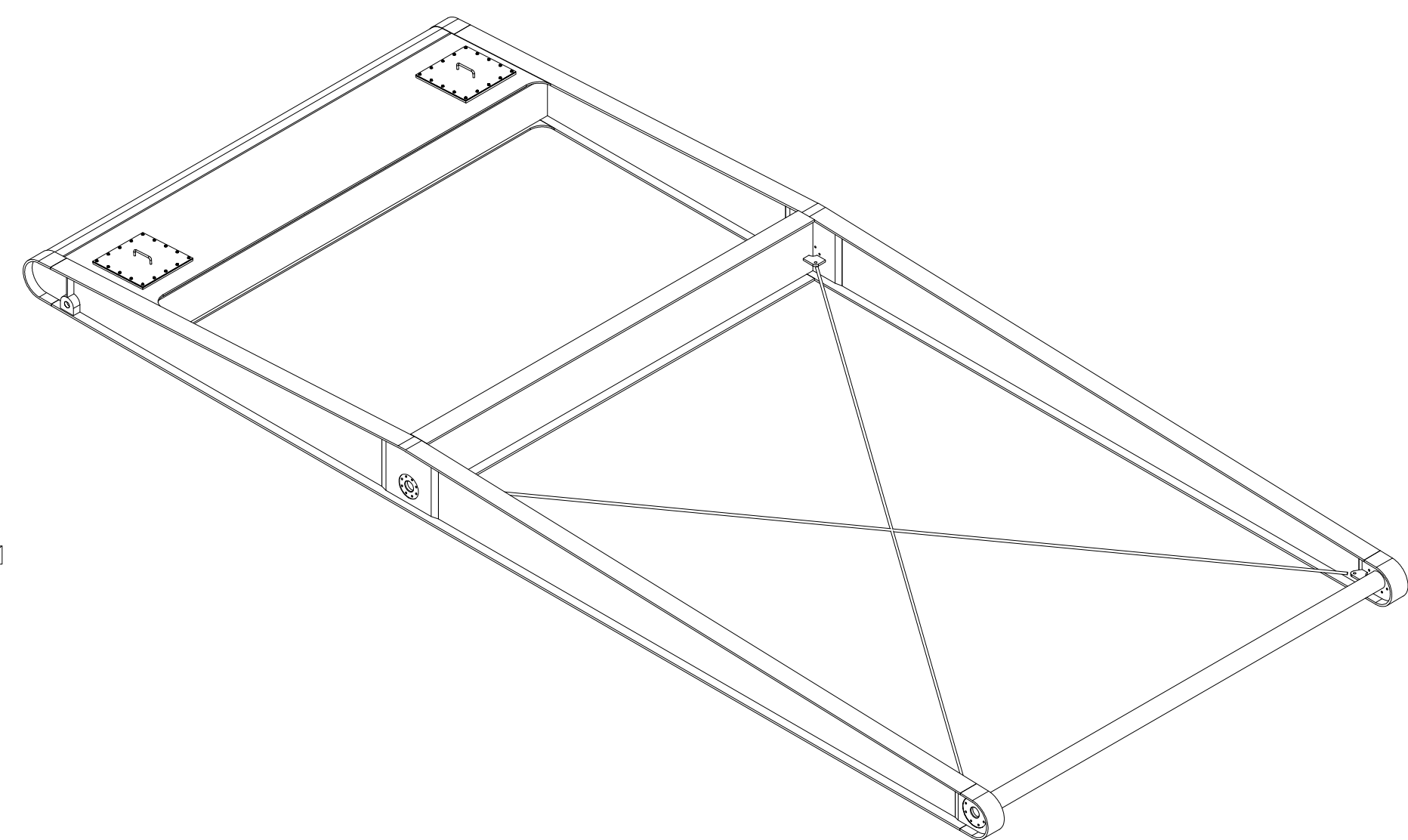
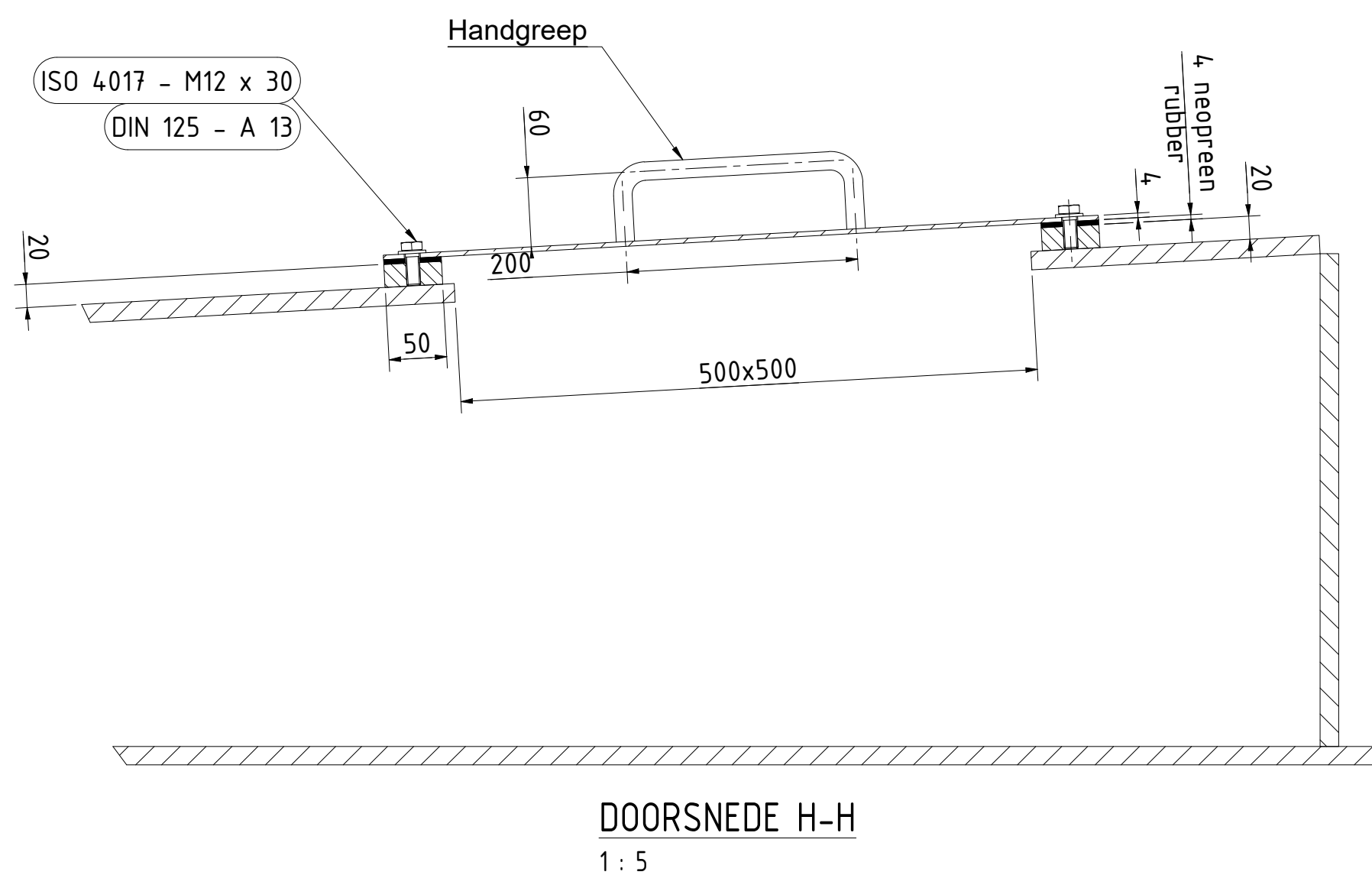
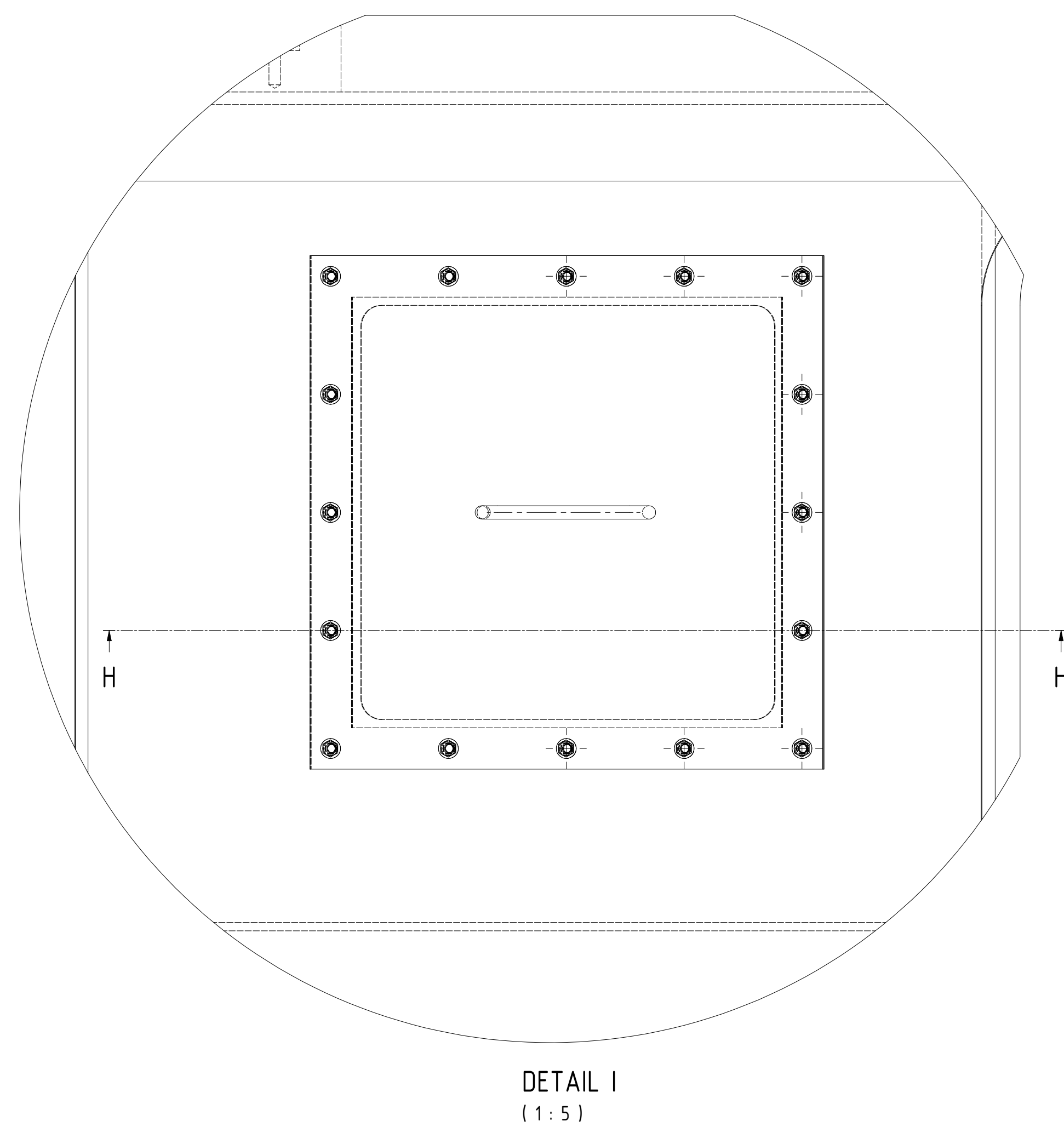
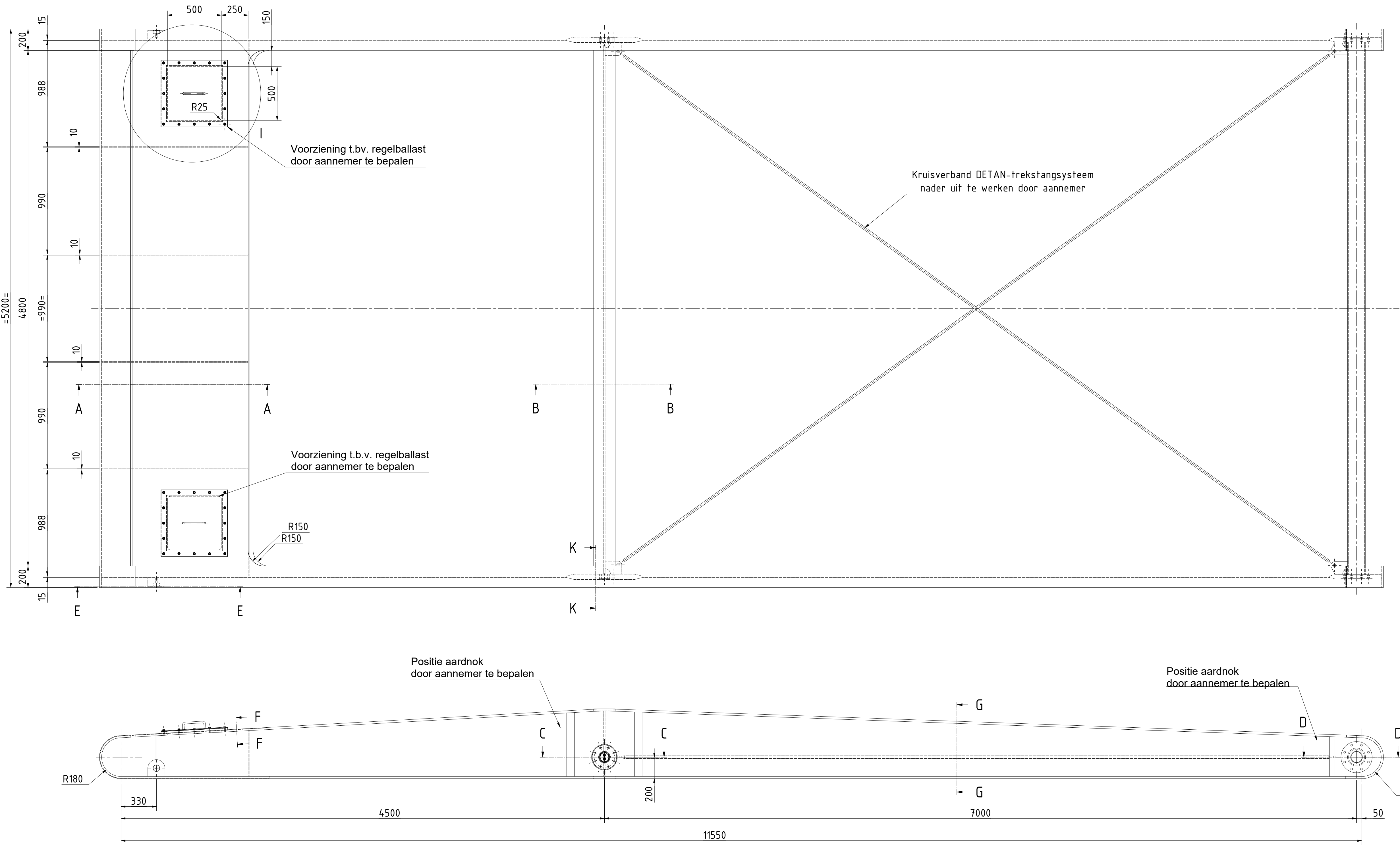




OPMERKINGEN

- 1 Fabriceren volgens bijbehorende uitvoeringspecificatie.
- 2 Maten in millimeters, tenzij anders aangegeven.
- 3 Hoogtematen in meters ten opzichte van NAP, tenzij anders aangegeven.
- 4 Algemene ruwheid 3,2 µm, tenzij anders aangegeven. Ter plaatse van lagers, keerringen e.d. volgens opgave fabrikant.
- 5 Holle ruimtes luchtdicht aflassen, luchtdichtheid controleren d.m.v. afpersen en afzepen.
- 6 Oppervlak t.p.v. keerringen hardverchromen (laagdikte min. 80 micron, hardheid min. 60 HRC).
- 7 Alle scherpe hoeken en randen afronden, minimaal R=2, tenzij anders aangegeven.
- 8 Materiaal S355J2-N, tenzij anders aangegeven.
- 9 Passingen, ruwheden, hardheid en oppervlaktebehandelingen ter plaatse van lagers en keerringen volgens opgave fabrikant.
- 10 Aanduiding bevestigingsmaterialen - norm (NEN-ISO) - maatvoering - materiaalklasse - oppervlaktebehandeling

Algemene toleranties voor machine-onderdelen									
volgens NEN-ISO 2768-1									
Typeaanpak	Lineaire maat	±0,5	±0,3	±0,2	±0,1	±0,05	±0,02	±0,01	±0,005
Mechanische bewerking (fin)	±0,05	±0,05	±0,1	±0,15	±0,2	±0,3	±0,5	±0,5	-
Constructie (draad)	±0,1	±0,1	±0,2	±0,3	±0,5	±0,8	±1,2	±2,0	-

Lasverbindingen

Tenzij anders vermeld hoeklas toepassen
Tenzij anders vermeld rondom aflassen

Algemene toleranties voor gelaste staalconstructies									
volgens NEN-EN-ISO 13920									
Typeaanpak	Lineaire afmeting	±0,5	±0,3	±0,2	±0,1	±0,05	±0,02	±0,01	±0,005
Lineaire afmeting Klasse A (fin)	±1	±1	±1	±2	±3	±5	±8	±12	±20
Hoek afmeting Klasse A (fin)	±0,5	±0,5	±0,5	±0,5	±0,5	±0,5	±0,5	±0,5	±0,5
Rechtlijn, vlakheid en evenwijdigheid Klasse C (fin)	-	±0,5	±1	±1,5	±2	±3	±5	±8	±12

Uitvoeringsklasse 2 volgens NEN-EN 1090-2

ITBB Ingenieurs- en adviesbureau bv
Ic Dok 19, 8647GL Heerenvveen
Tel. (0513) 64 66 64

info@itbb.nl
www.itbb.nl/disciplines/ingenieurs-en-adviseurs

10	3-5-2024	Definitief	RA
11	3-5-2024	Gegeven	RA
12	Datum	Omschrijving	Gegeven
Gemeente Eemsdelta Vervangen brug Nieuwedieptil te Appingedam			
Staal-wtb			
Balans			
Projectnr.	WIL02365	Fase	Bestek
Documenttype	Tekening	Gecontroleerd	JHA
Status	Definitief	Vrijgegeven	JHA
Schaal	1:20	Formaat	A0
Blad nr.	1 van 1	Datum	3-5-2024
Tekening nr.	DO-TEK-115	Versie	10