

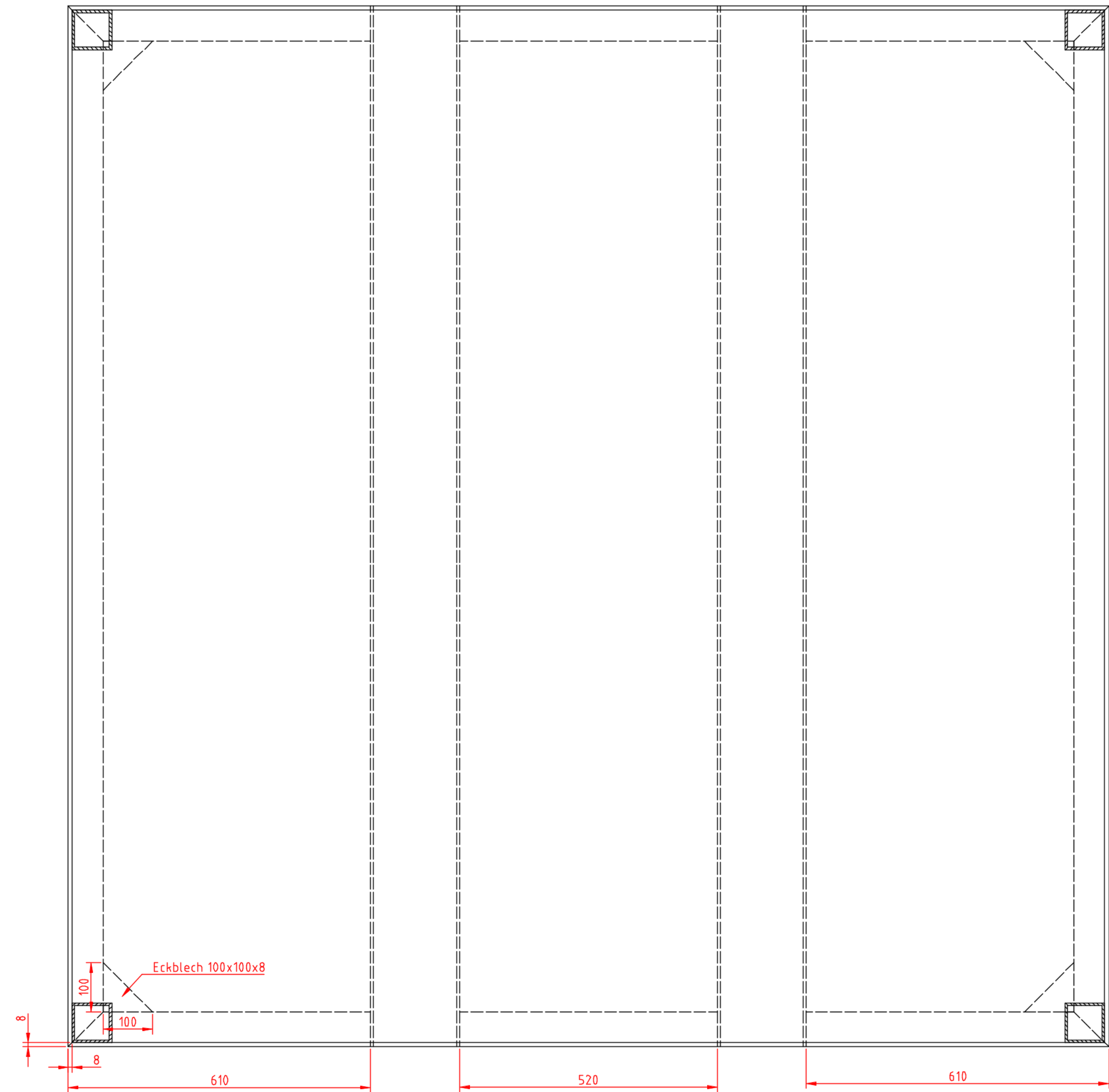
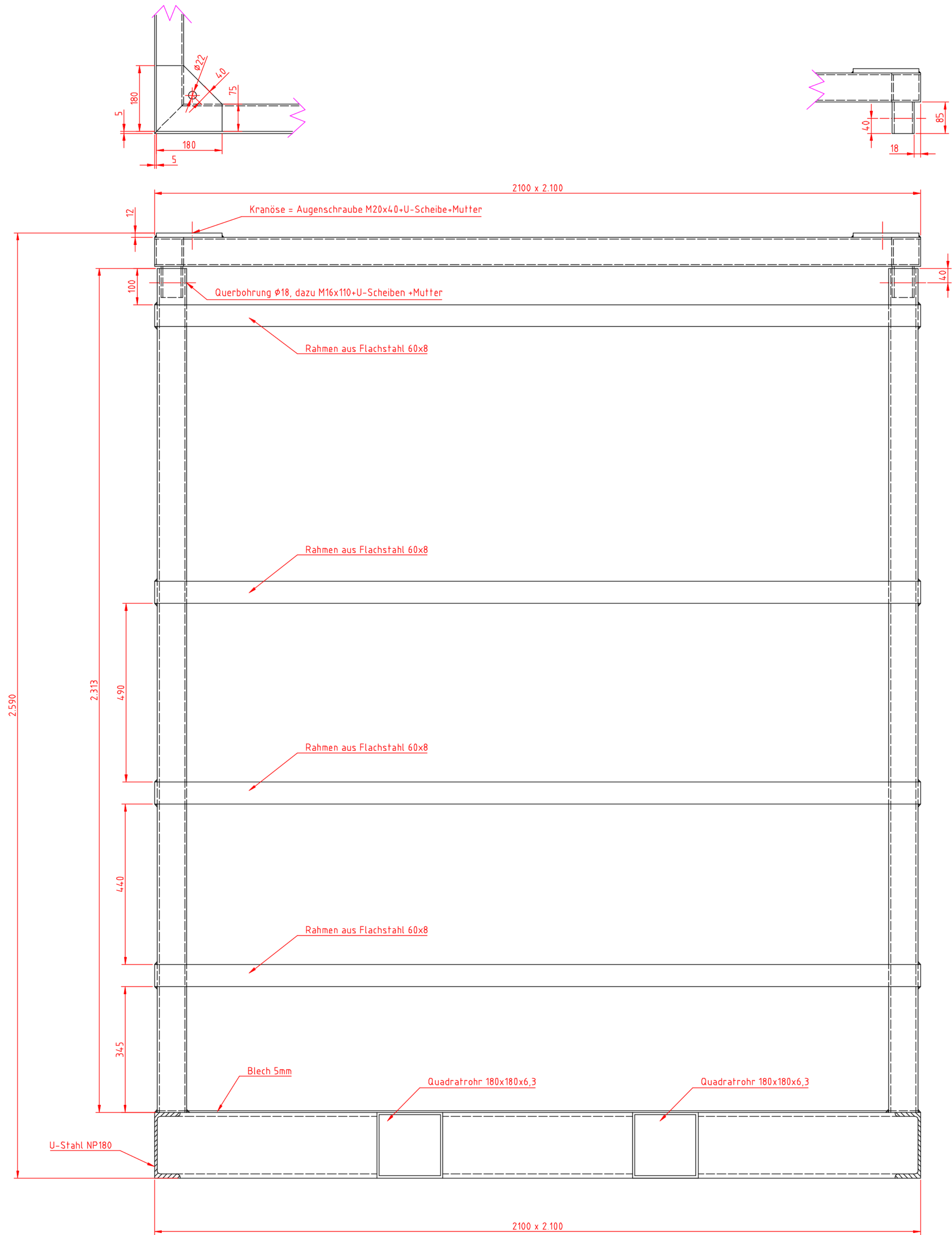
2 BEHÄLTERDATEN

Die vier hergestellten Behälter sind baugleich, so dass die in nachfolgender Tabelle aufgeführten Behälterdaten für alle vier Behälter gelten.

Prüfungsbjekt	Zylindrische Behälter (Wickelrohr), 07277-Behälter-1 bis -Behälter 4 MPIK-Targetsintillator	
	Flachbodenbehälter	
Werkstoff	Polyvinylidenfluorid (PVDF), natur (Gehr Kunststoffwerk Vertriebs GmbH) Werksprüfzeugnis liegt vor	
Hersteller	Huber Plastic GmbH & Co. KG	
Abmessungen Durchmesser, Zylinderhöhe	2.000 mm 2.100 mm	
Ausführung	plan, ohne Füße; Kegeldach ca. 15° Neigung, innenliegender Schrägboden, oben geschlossen.	
Nutzvolumen	ca. 6.000 l	
Wandstärken	Dach: 6 mm Wanddicke Schuss 1 und Schuss 2: 8 mm Schuss 3: 12 mm Boden: 10 mm	
Anschlüsse:	• Mannloch DN 500 mit gasdichtem Deckel • Reserve: 2 Stück Blindflanschstutzen DN 50 im Deckel des Mannloches • Befüllung: Handventil ¾ aus PVDF mit Flaretek-Anschluss • Entnahme: Handventil ¾ aus PVDF mit Flaretek-Anschluss und Tauchrohr mit Flussventil • N2-Eintritt: Handventil ¾ aus PVDF mit Flaretek-Anschluss und Tauchrohr • N2-Austritt: Handventil ¾ aus PVDF mit Flaretek-Anschluss • Entleerung: Kugelhahn DN 25 • Überdruckventil (0,4 bar) • Sicherheitsventil (Berstscheibe)	
Betriebsart	• max. 400 mbar	
Lagermedium	• MPIK - Targetsintillator • Dichte 0,8 g/cm³	
Betriebstemperatur	• + 5°C bis + 30 °C	

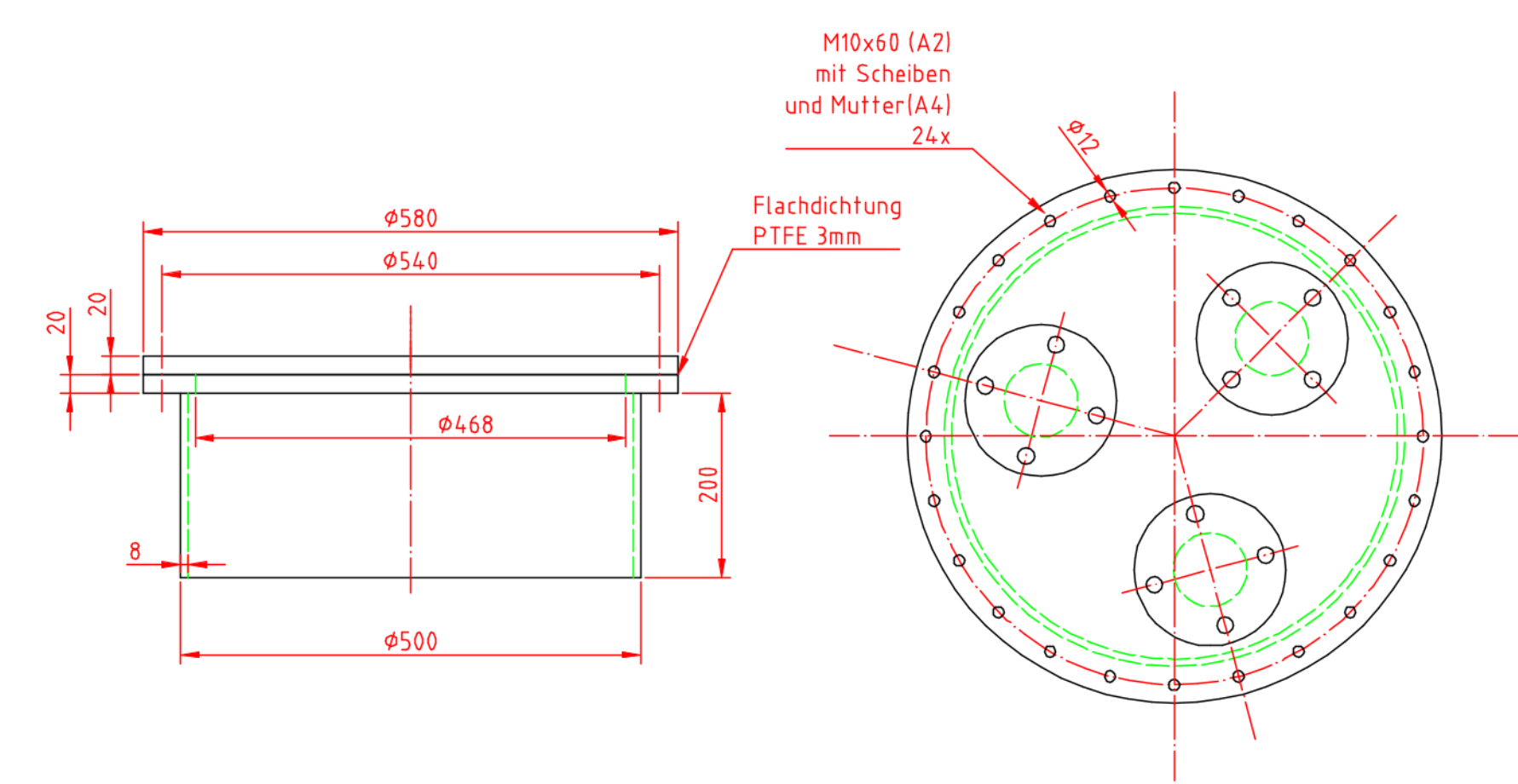
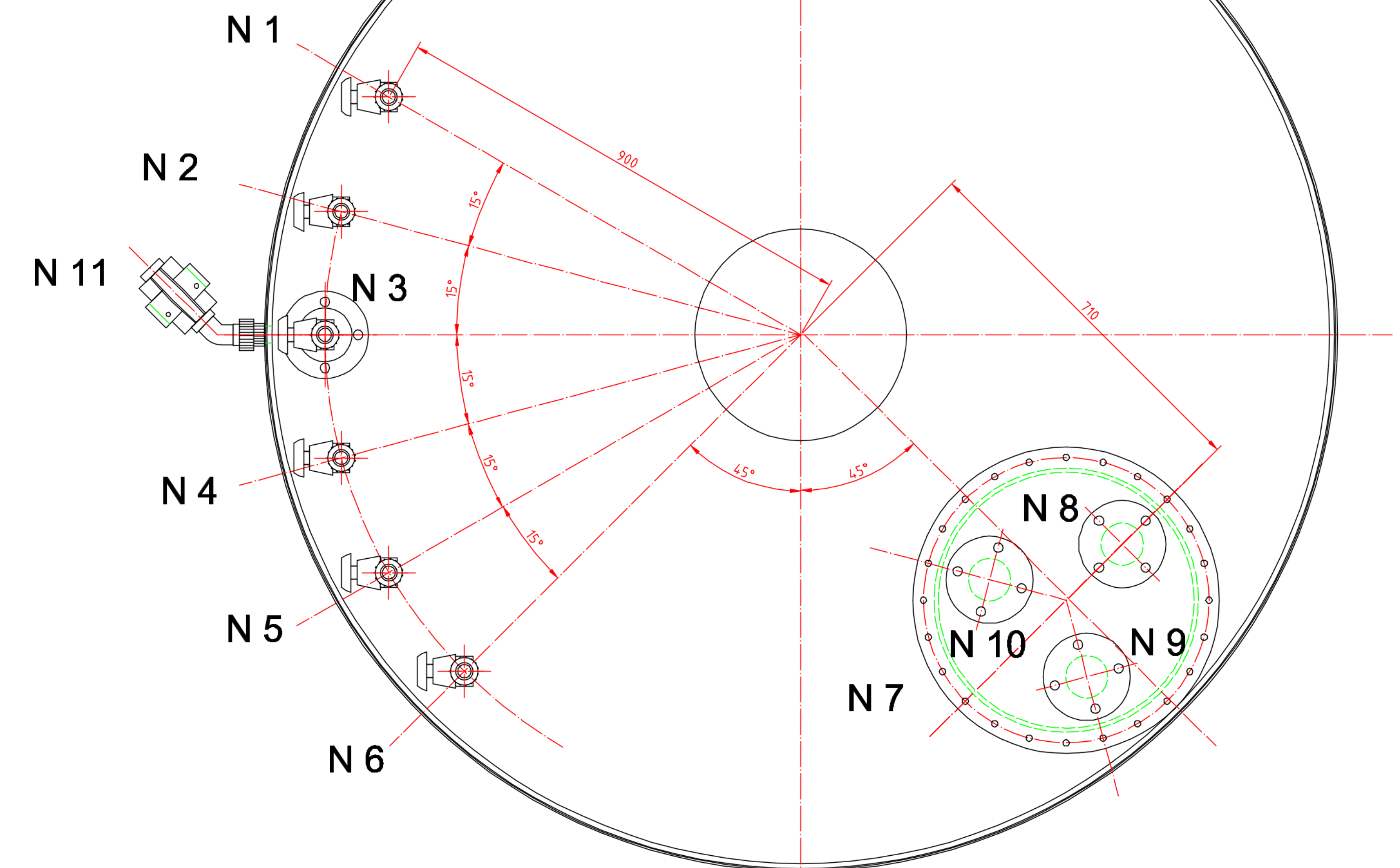
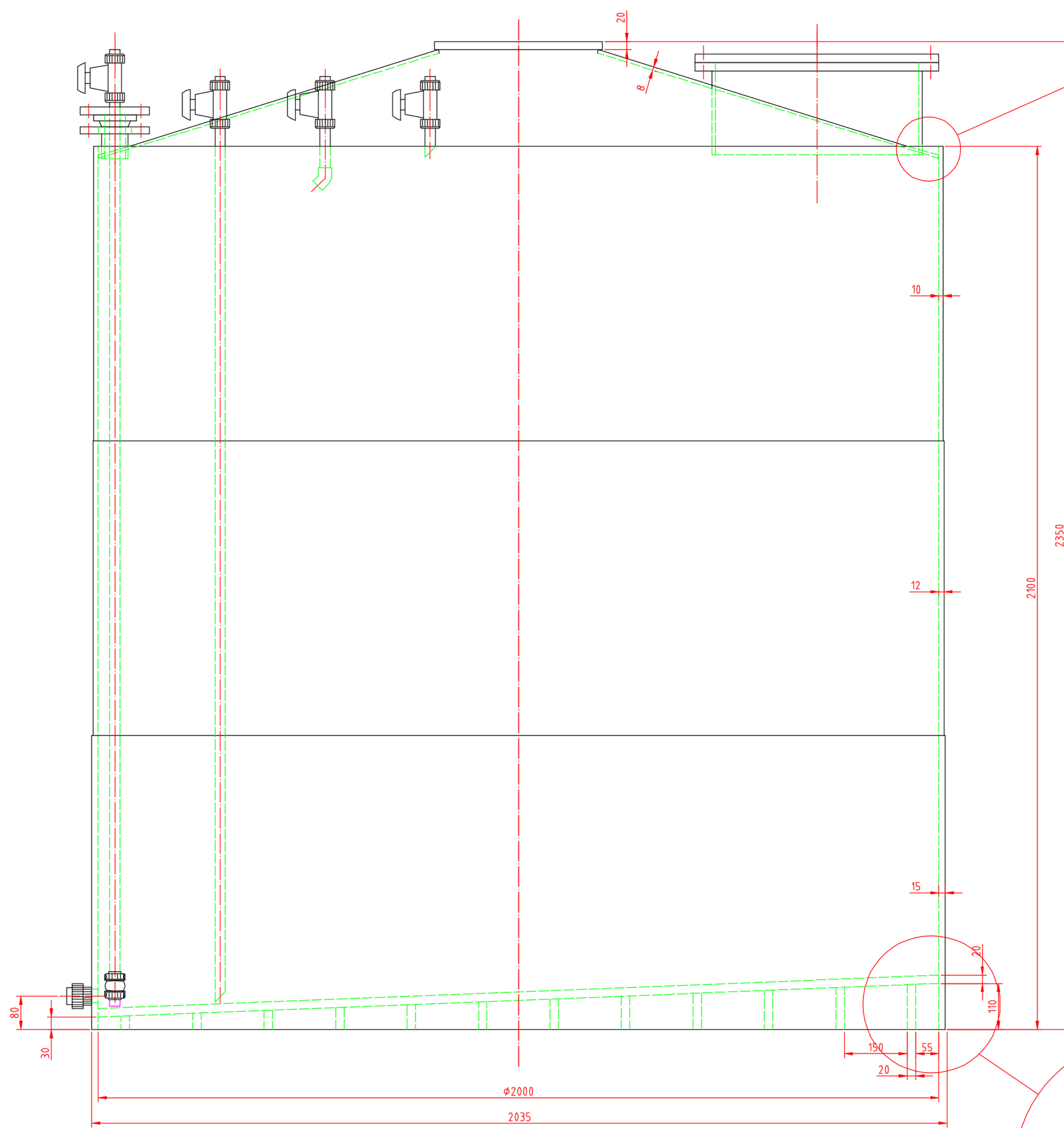
Coping of this document, and giving it to others and the use or communication of the contents thereof, are forbidden without express authority. Offenders are liable to the prosecution of the courts. It shall remain in force until the grant of a patent or the registration of an utility model or design.

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts, nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlung ist strafbar. Das Recht der Patent- und Markenverwaltung bleibt vorbehalten.

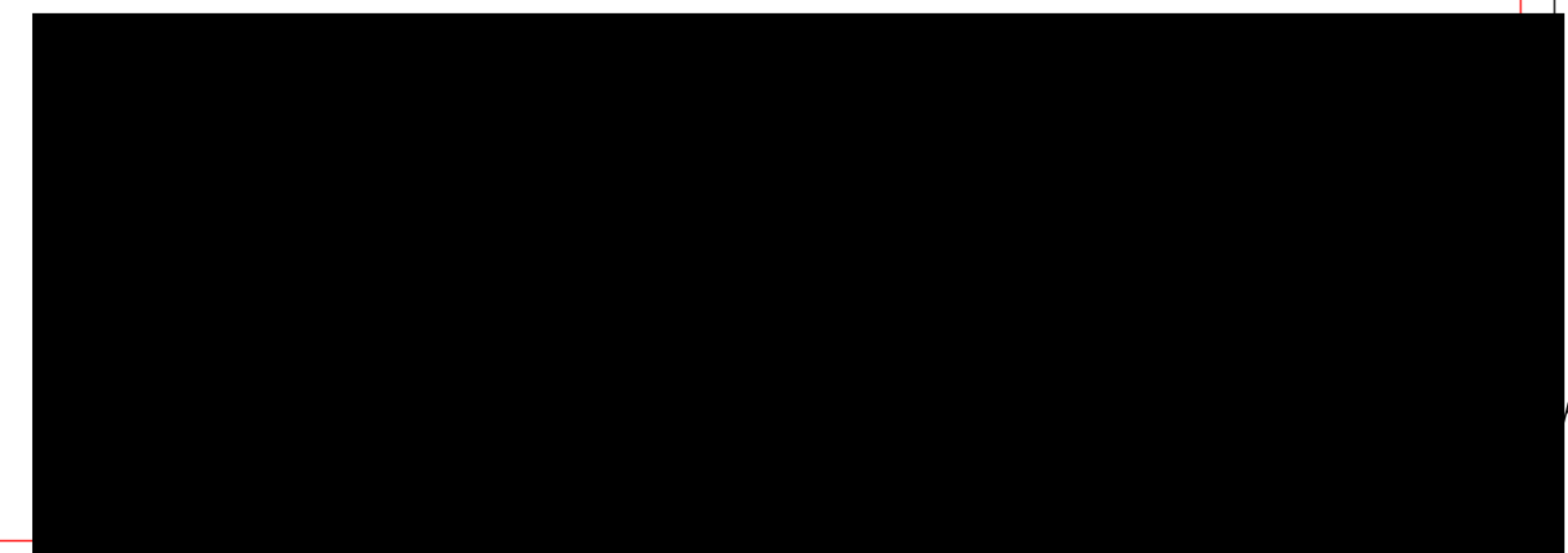


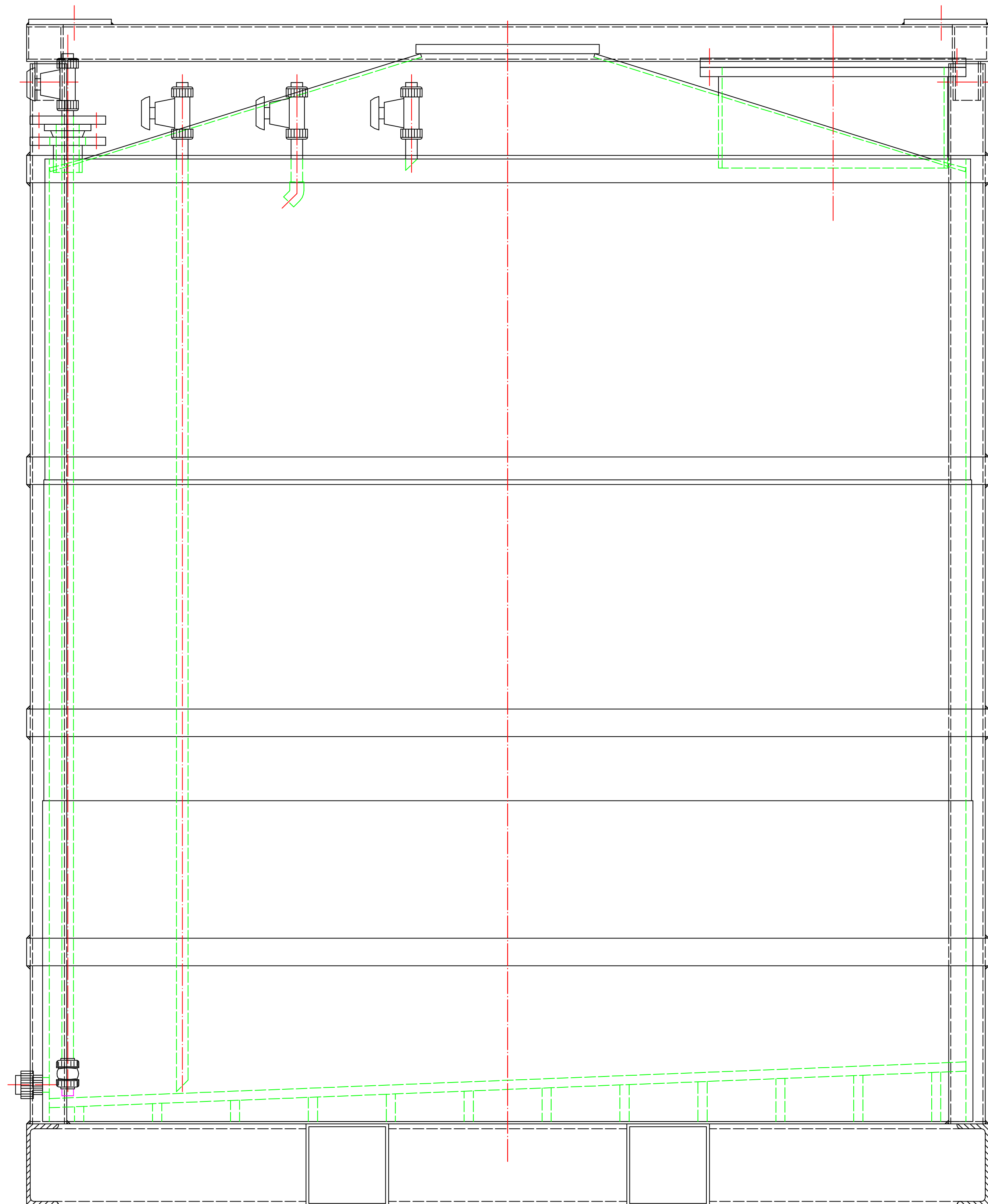
Copies of this document and giving it to others and the use or communication of the contents thereof, are forbidden without express authority. Offenders are liable of the payment of damages. All rights are reserved in the event of the grant of a patent or the registration of an utility model or design.

Weitergabe sowie Vervielfältigung, diese Untertage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-erteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.



- N1: Überdruckventil (0,4bar) DN25
- N2: Manometer DN20
- N3: Saugstutzen DN20 - Membranventil - 3/4"-Flare
- N4: N2-Vorlage DN20 - Membranventil - 3/4"-Flare
- N5: Befüllung DN20 - Membranventil - 3/4"-Flare
- N6: N2-Absaug DN20 - Membranventil - 3/4"-Flare
- N7: Mannloch DN500
- N8: Berstscheibe - Blockflansch DN50
- N9: Reserve - Blockflansch DN50
- N10: Reserve - Blockflansch DN50
- N11: Entleerung DN25 - Verschraubung+Kugelhahn





Blindflansch
DN300
in der Auffangwanne

