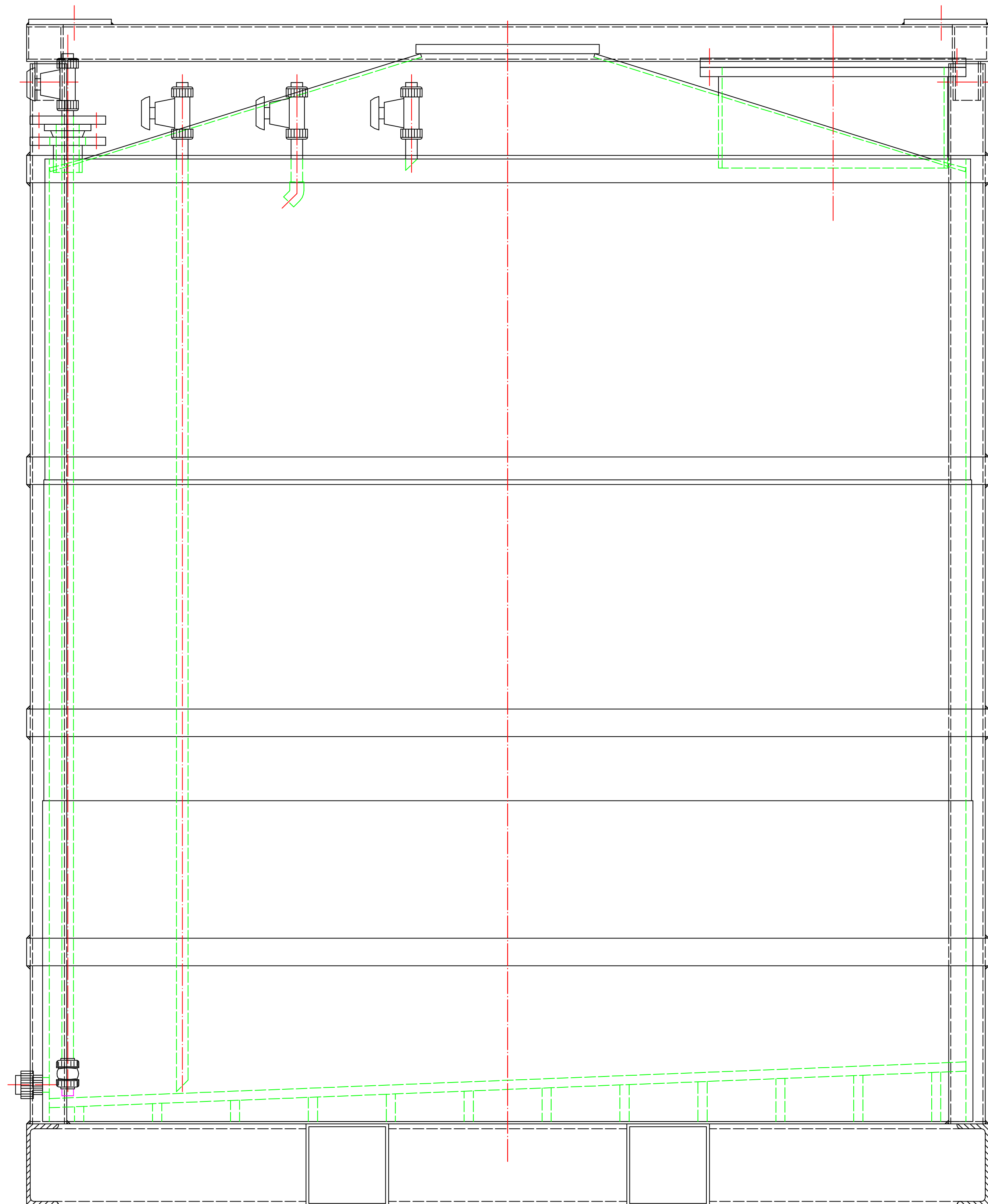


2 BEHÄLTERDATEN

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	

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



Blindflansch
DN300
in der Auffangwanne

