



Technisches Datenblatt zu Dewargefäßen aus Edelstahl Typenreihe JUNO



Einfach

Robust

Effizient

Preiswert

**Juno 30 mit
KF NW 50, Überdruckventil
und Manometer**

Anwendungsbereiche

- ` für flüssigen Stickstoff
- ` druckloser Kühlmittelraum
- ` Labortechnik
- ` Medizintechnik
- ` Biotechnologie
- ` Lagerung und Kurzstreckentransport

Leistungsmerkmale

- ` zuverlässig und wirtschaftlich
- ` Leicht, robust und zuverlässig
- ` kompakte Bauform
- ` Nennvolumen von 30 Liter

Beschreibung der Gefäße

Ausführungen und Zubehör

- ` Doppelwandig, vakuumisolierter Edelstahl
- ` Superisolationsfolie im Vakuumraum
- ` Tragering mit Griffe
- ` Lose aufliegender Deckel
- ` Behälterflansch KF NW 50 für LN2 Entnahmeheber
- ` Überdruckventil
- ` Manometer

Temperaturbereich

- ` LN2 -196°C

Druckbereich

- ` Drucklos oder bis max. 1,3 bar

Technisches Datenblatt zu Dewargefäßen aus Edelstahl Typenreihe JUNO

Sicherheitshinweise und Richtlinien

- Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen
- Richtlinien für das Labor der BG
- Betriebinterne Richtlinien
- Sicherheitsrichtlinien für den Umgang mit Flüssiggasen
- ADR Richtlinien

Verdampfungsrate

Die tägliche Verdampfung und die statistische Haltezeit wurden bei 20°C ,1013 Hektopascal, bei ruhig stehendem Behälter, verschlossenem Deckel und ohne Entnahmeheber ermittelt. Es sind Nominalwerte, die sich je nach Alter und Einsatz des Behälters verändern können.

Abmessungen und Bestelldaten

Typ JUNO 30		
Best.-Nr.		2506
Geometrisches Volumen	(l)	30
Betriebsüberdruck	(bar)	1,3
Gewicht leer	(kg)	18
Gewicht voll	(kg)	41
Gesamthöhe	(mm)	660
Durchmesser	(mm)	407
Verdampfungsrate statisch	(ca.L / Tag)	0,8
Statische Haltezeit (Tage)	(ca.Tage)	32
Rolluntersatz Best.-Nr.		2640-CD

Technische Änderungen vorbehalten



Juno 30 mit
Entnahmeheber, Überdruckventil,
Manometer und Abfüllschlauch



Zubehör und Ersatzteile

Heber mit Druckablaßhahn und LN2 Flüssigkeitshahn aus Edelstahl	Best.-Nr. 2610
Entnahmeschlauch aus Edelstahl	Best.-Nr. 2612
Entnahmerohr mit Phasenseparation	Best.-Nr. 2613
Verschraubungskupplung für Rohranschluß (D.a.=8 mm)	Best.-Nr. 2614
Übergangverschraubung	Best.-Nr. 2615
Spannring und O-Ringdichtungen mit Zentrierung	Best.-Nr. 2618+2619