

KRYOBEHÄLTER ARPEGE 55 FLÜSSIG

Hergestellt in Frankreich



- Kryobehälter mit einer durchschnittlichen Lagerkapazität
- Konservierung von Bio-Proben in der Flüssigphase
- Kapazität von 55 l
- Hergestellt aus Aluminium
- Große Behälteröffnung

Labor & Analytik

Anwendung

ARPEGE-Behälter ermöglichen die Lagerung aller Arten von Proben in Stickstoff. Modelle, die mit dem Sereny T Box-System ausgestattet sind, gewährleisten maximale Probensicherheit durch lückenlose Temperaturrückverfolgbarkeit und kontinuierliche Überwachung.

Entwickelt für die Anwendung:

Flüssiger Stickstoff

Entwickelt für:

Biologische Proben

Spezifikationen

Statische Verdunstung Haltezeit	23 d*
Durchmesser Eintritt	378 mm
Tägliche Verdunstung	2.4 l/Tag*
Gewicht leer	46 kg**
Gewicht voll	90 kg**
Kapazität Pallietten:	51660 Stück à 0,25 ml – 22995 Stück à 0,5 ml – 14175 Stück CBS

2-ml-Röhrchen (pro Box mit 100 Röhrchen – 6 Racks mit je 9 Ebenen) 3618
Kapazität 5-ml-Röhrchen: 1071
DF 700 Beutel 24

* Durchschn. Tägliche Verdampfung und statische Haltezeit bei 20 °C und 1013 mbar, Behälter stationär mit geschlossenem Behälterdeckel. Werte nominal und können in Abhängigkeit von der Historie des Behälters und Fertigungstoleranzen variieren.

**Ohne Equipment bzw. Zubehör

Highlights

Vielseitig:

Lagerung in Regalen oder Kanistern

Sichere Handhabung:

Individuelles Verschlusssystem für jede Box

Zusätzliche Information

Diese Behälter eignen sich für alle Arten von Proben, die in Stickstoff konserviert werden, mit Ausnahme von menschlichen Zellen, Geweben oder Organen, die zu medizinischen Zwecken wieder in den menschlichen Körper implantiert oder wiederverwendet werden sollen.

Sicherheitshinweis

⚠ Achtung! Geeignete persönliche Schutzausrüstung verwenden (Handschuhe, Schweißbrille, Schürze)

Dimensionen

Länge (L) : 468 mm

Höhe (H) : 1035 mm

Tiefe (D) : 546 mm

Nettogewicht : 46 kg

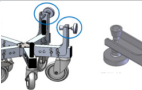
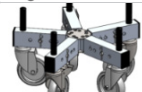
Bedienungsanleitung

OP ARPEGE

Produkt

Material-nummer	Kurzbeschreibung	Gas	Werkstoff
217496	O-ARPEGE 55 NU-NON MED	N2 (Flüssig)	Aluminium
217497	O-ARP55-L-ITN+RS/420+SB-NON MED	N2 (Flüssig)	Aluminium
217499	O-ARP55-L-ITNR-RS/420+SB+KD-NON MED	N2 (Flüssig)	Aluminium

Options

	Material-nummer	Bezeichnung Langtext
	116524	Transferschlauch aus Edelstahl für kryogene Flüssigkeiten Länge: 1,5 m DN: 10 mm Medium: Stickstoff Gerade Enden mit Überwurf / Flügelmutter Gewinde: 3/4" 16-UNF 2A-RH
	116967	Kryo Schutzbrille Ultraleichte Schutzbrille mit Bügeln, für sicheren und bequemen Tragekomfort.
	116978	Diese Kryo-Schutzgamaschen schützen Beine und Füße zuverlässig vor Spritzern tiefkalter Gase wie flüssigem Stickstoff. Sie schließen die Sicherheitslücke zwischen Schuh und Hose – ein unverzichtbarer Schutz (PSA) in kryogenen Arbeitsumgebungen.
	136687	ROLLENBEFESTIGUNGS KIT KRYO-BEHÄLTER Kit zur Arretierung von 3 Rollen
	136842	Rollenuntersatz für TP/TR-Serie Arretierbarer Rollenuntersatz mit leichtgängigen Rollen, zum einfachen verschieben / transportieren der Cryobehälter aus der TP/TR-Serie.
	151015	Cryo-Schutzhandschuhe Größe 8 Passend für alle Arbeiten mit tiefkalt verflüssigtem Stickstoff und anderen kryogenen Gasen, um vor Kältekontakt zu schützen und Verbrennungen im Fall des Austretens von tiefkalttem Flüssiggas zu vermeiden.
	151016	Cryo-Schutzhandschuhe Größe 9 Passend für alle Arbeiten mit tiefkalt verflüssigtem Stickstoff und anderen kryogenen Gasen, um vor Kältekontakt zu schützen und Verbrennungen im Fall des Austretens von tiefkalttem Flüssiggas zu vermeiden.
	151017	Cryo-Schutzhandschuhe Größe 10 Passend für alle Arbeiten mit tiefkalt verflüssigtem Stickstoff und anderen kryogenen Gasen, um vor Kältekontakt zu schützen und Verbrennungen im Fall des Austretens von tiefkalttem Flüssiggas zu vermeiden.
	151018	Cryo-Schutzhandschuhe Größe 11 Passend für alle Arbeiten mit tiefkalt verflüssigtem Stickstoff und anderen kryogenen Gasen, um vor Kältekontakt zu schützen und Verbrennungen im Fall des Austretens von tiefkalttem Flüssiggas zu vermeiden.

	Material-nummer	Bezeichnung Langtext
	151019	Cryo Schürze, passend für alle Laboranwendungen mit flüssigem Stickstoff. Schutz vor Spritzern von kryogenen Gasen. Hergestellt mit einem besonderen extra beständigen und beschichteten Verbundgewebe, mit einstellbaren Clip- Schnallen, sowohl im Nacken als auch im. Polyester-Schulter mit einfachem Clip-Verschluss.
	168444	KANISTER SET ARPEGE55 Garnitur mit 21 Kanister für Cryo Röhrrchen. Inklusive 21 Becher
	168445	KANISTER SET ARPEGE55 Garnitur mit 21 Kanister für Pailletten. Inklusive 21 Becher
	168463	RACK SET FL ARP55 - 6/9/2ML Garnitur mit 6 vertikale Racks und jeweils 9 Etagen für 2 ml Röhrrchen. Lagerung in Flüssigphase Kapazität: Kryoboxen mit 100 Kryo-Röhrrchen (auch Kryoboxen mit 81 Kryo-Röhrrchen möglich)
	182263	Sauerstoff Messgerät zur Ermittlung der Sauerstoffkonzentration in der Luft
	196612	Regal mit 3 Ebenen für Kelche

Ersatzteile

Material- nummer	Ersatzteil Nummer	Bezeichnung Langtext
217496	116242	Deckel für Arpege55/75
	163568	Deckel mit Schlitz für Arpege55/75 Elec
	167522	Standardrolle für Rollengestell
	167523	Klemmrolle für Rollenfuß Standard
217497	116242	Deckel für Arpege55/75
	163568	Deckel mit Schlitz für Arpege55/75 Elec
	167522	Standardrolle für Rollengestell
	167523	Klemmrolle für Rollenfuß Standard
217499	116242	Deckel für Arpege55/75
	163568	Deckel mit Schlitz für Arpege55/75 Elec
	167522	Standardrolle für Rollengestell
	167523	Klemmrolle für Rollenfuß Standard