

# KRYOBEHÄLTER ARPEGE 170 GAS

Hergestellt in Frankreich



- Kryobehälter mit einer durchschnittlichen Lagerkapazität
- Konservierung von Bio-Proben in der Gasphase
- Geometrischer Inhalt 20 l
- Hergestellt aus Aluminium

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:

Stickstoff Gasphase bei tiefkalten Temperaturen (<-170°C)

### Entwickelt für:

Biologische Proben

## Spezifikationen

Diese Produktreihe minimiert das Risiko von Kreuzkontaminationen während der Flüssigstickstoffphase. Erhöhte Sicherheit für den Endverbraucher: keine Gefahr von Verbrühungen durch Flüssigstickstoffspritzer.

Statische Verdunstung Haltezeit .....	25 d*
Durchmesser Eintritt .....	215 mm
Tägliche Verdunstung .....	0.8 l/Tag*
Gewicht leer .....	71 kg
Gewicht voll .....	90 kg
Kapazität Paletten: .....	33660 Stück à 0,25 ml – 12240 Stück à 0,5 ml – 10710 Stück CBS

2-ml-Tuben (pro Box mit 100 Tuben – 4 Racks mit je 5 Ebenen)..... 5400

\* 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) : 683 mm

Höhe (H) : 1211 mm

Tiefe (D) : 769.5 mm

Nettogewicht : 71 kg

# Bedienungsanleitung

OP ARPEGE

# Produkt

Material-nummer	Kurzbeschreibung	Gas	Werkstoff
217495	O-ARP170-G-ITNR-RS/420+MEMO+KD-Non med	N2	Aluminium

# Options

	Material-nummer	Bezeichnung Langtext
	116837	RACK GP ARP170 - 6/9/2ML 1 vertikales Rack mit 7 Etagen für 2 ml Röhrrchen. Lagerung: Gasphase Kapazität Kryoboxen mit 100 Kryo-Röhrrchen (auch Kryoboxen mit 81 Kryo-Röhrrchen möglich)
	136685	Rollenuntersatz für Arpege-Serie Arretierbarer Rollenuntersatz mit leichtgängigen Rollen, zum einfachen verschieben / transportieren der Cryoboxen aus der TP/ TR-Serie. Für die Modelle Arpege 70/110/140/171

	Material-nummer	Bezeichnung Langtext
	136687	ROLLENBEFESTIGUNGS KIT KRYO-BEHAELTER Kit zur Arritierung von 3 Rollen
	168532	RACK SET G ARP170 - 6/9/2ML Garnitur mit 6 vertikale Racks und jeweils 9 Etagen für ml Röhrrchen 2 ml. Lagerung: Gasphase Kapazität Kryoboxen mit 100 Kryo-Röhrrchen (auch Kryoboxen mit 81 Kryo-Röhrrchen möglich)

# Ersatzteile

Material- nummer	Ersatzteil Nummer	Bezeichnung Langtext
217495	116243	Halsrohrstopfen ARPEGE Serie Für die Serie ARPEGE 70/ 110/ 140/ 170