



Barkey **varitherm**

Freiheit des Auftauens neu definiert

▶ GMP- und Reinraum fähig dank Trocken-temperiertechnologie.

▶ Temperaturbereich einstellbar zwischen +30°C und +60°C für z. B. Hitzeinaktivierungsprotokolle.

▶ Gewährleistet konsistentes und reproduzierbares Arbeiten, da das Paddel den manuellen Verwirbelungsprozess in Wasserbädern nachbildet.

▶ Gleichmäßiges, konsistentes, temperatur- und zeitgesteuertes Auftauen, um die wachstumsfördernden Eigenschaften der Seren zu erhalten.

▶ Ideal für den Technologietransfer oder den funktionsübergreifenden Einsatz. Die Wärme-kissen passen sich flexibel an jede Produktform an (Vials, Flaschen, Beutel).

▶ Erwärmt Zellkulturmedien.

Hygiene

Das Barkey varitherm ist ein GMP- und Reinraumfähiges Trockentemperiergerät, daher wird die Gefahr von Kontaminationen durch Wasser deutlich reduziert. Direkter Wasserkontakt stellt eine potenzielle Quelle für Bakterien und Keime dar.

Individuelle Prozessgestaltung

- einfache Einstellung von Zeit und Temperatur
- Wasserwechsel nur einmal jährlich
- Wärmekissen passen sich der Form Ihres Produkts an
- transparenter Deckel für einfache Sichtkontrolle des Auftauvorgangs
- Ethernet-Anschluss
- Leckagekontrolle
- elektronische und mechanische Übertemperaturalarml

Unsere Dienstleistungen

- Installation Qualification (IQ)
- Operational Qualification (OQ)
- Performance Qualification (PQ)
- Präventive Wartung (PM)

Zubehör (optional)

- Dokumentationssoftware Barkey TCP Logging Tool (über Ethernet-Verbindung)
- Barcode Lesegerät
- Vial Halter

Produkt	Barkey varitherm
Netzanschluss	220-240 V 50/60 Hz oder 100-120 V 50/60 Hz
Temperatureinstellung	+30°C bis +60°C
Abmessungen	340 x 600 x 320 mm (BxTxH)
Gewicht ohne Füllung	18 kg
Füllmenge	9 l
Schnittstellen/Geräte	BarcodeScanner (optional), Ethernet-Anschluss
Schutzklasse	I, Schutzerdung
Kennzeichnung	CE
Barkey ist zertifiziert	DIN EN ISO 13485