K12

Das Kältebad ist ein Wasserbad mit luftgekühlter Kältmaschine. Gehäuse und Wanne aus Edelstahl.
Die Kältemaschine läuft im Dauerbetrieb.

In Kombination mit Einhängethermostaten sind die Kältebäder bis 200°C einsetzbar.

Technische Daten nach DIN 12876

Temperaturbereich	-20...200 °C
Kälteleistung	
bei 20°C	0,25 kW
bei 0°C	0,2 kW
bei -10°C	0,12 kW
bei -30°C	0,05 kW
Kältemaschine	luftgekühlt, natürliches Kältemittel
Kältemittel (ASHRAE, GSH)	R-290 (A3, H220)
Kältemittelmenge	0,041 kg
Badvolumen	12 l
Badöffnung BxT/ Badtiefe	290x320/ 150 mm
Abmessungen BxTxH **	350x560x263 mm
Gewicht, netto	25 kg
Netzanschluss	110-120V 1~ 50/60Hz
max. Stromaufnahme	2,6 A
min. Absicherung	10A
max. Absicherung	16A
min. Umgebungstemperatur	5 °C
max. Umgebungstemperatur	40 °C

Bestell-Nr.: 2009.0033.00

gültig ab Ser. Nr.: 506700 **1.0/22**

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, vorbehalten. Haftung für Irrtümer und Druckfehler ausgeschlossen. Abbildungen können vom Original abweichen.

Optionales Zubehör:
Entleerungsventil #6839, Stellboden #40763, Rollenuntersatz , Testglaseinsätze Typ 1-4, Baddeckel in diversen Ausführungen: siehe Katalog.

Leistungsangaben gelten bei: Umgebungstemperatur 20°C. Beim Anstieg der Umgebungstemperatur ist ein Absinken der Kälteleistung möglich.

In Anlehnung an die EN60034-1 gelten folgende Spannungs- und Frequenztoleranzen:
Spannung + / - 5 % bei gleichzeitiger Frequenztoleranz von + / - 2 %
Beispiel: -5% Spannung und + 2 % Frequenz > nicht zulässig!
-5% Spannung und - 2 % Frequenz > zulässig

Auslieferungszustand Netzkabel:
1. Ein- /Zweiphasige Geräte (100V bis 240V) --> mit Netzkabel und länderspezifischem Stecker (bitte bei Bestellung angeben)
2. Drehstromgeräte mit Stromaufnahme kleiner als 63A --> mit Kabel ohne Stecker
3. Drehstromgeräte mit Stromaufnahme größer als 63A --> ohne Kabel ohne Stecker

Dieses Temperiergerät entspricht der US-SNAP und allen zutreffenden EU-Rechtsvorschriften. Die US-SNAP Endanwendung für dieses Temperiergerät ist die industrielle Prozesskühlung. Eine Zertifizierung durch eine notifizierte Stelle ist auf Anfrage möglich.

** Platzbedarf Einbauraum beachten. Siehe Aufstellbedingungen unter www.huber-online.com