

Eiswasseranlage L130

zur Trinkwasserkühlung in Kompaktbauweise

Abkühlleistung: 70/230* Liter pro Stunde

Zukunftssicheres
Kältemittel R134a

*Dauer-/Spitzenabkühlleistung, bei Zulauftemperatur +17,5°C und Auslauf +2,5°C Eiswassertemperatur

Eiswasseranlagen dienen dem Zweck, das für die Teigherstellung in Bäckereien benötigte Leitungswasser exakt abzukühlen. Die größte Herausforderung bei der Teigherstellung stellen die sehr stark schwankenden Temperaturen des eingesetzten Leitungswassers dar.

Ihre Vorteile:

- Sehr kompakte Bauweise
- Tiefe Schüttwassertemperaturen
- Ganzjährig genaue Teigtemperatursteuerung
- Schnellere Verquellung und optimale Wasseraufnahme ohne Eis
- Wolligere Teige durch schnelle Kleberbildung
- Exaktes Dosieren über Wassermischgerät
- Wasserführende Teile sind aus Edelstahl und reinigungsfreundlich
- Hygienisch sauberes Trinkwasser, keine Verkeimung möglich



Beschreibung: L130

- Steckerfertige Kompaktanlage mit integrierter Kältetechnik
- Prozess-Eiswasserbad innen und außen aus Edelstahl
- Gegen Mehlstaub geschützter Verflüssigerlüfter
- Kompakte Abmessung
- Leichte Bauweise zur Wandmontage
- Sicherheits- Trinkwasser- Wärmeüberträger aus Edelstahl
- Hohe Sicherheit durch Edelstahl- Kältemittel- Verdampfer
- Leistungsstarkes Kältesystem mit Einspritzventil
- Geringer Energieaufwand durch hochwertige Isolierung

Technische Daten L130:

Bezeichnung	L 130
Empfohlene Chargengröße bis	40 Liter
Dauerleistung (Kälteleistung) *	70 Liter/Stunde
Spitzenabkühlleistung mit Eisbank *	230 Liter/Stunde
Speicherleistung	30 Kg
Kälteleistung (EN12900) to -5°C	1.021 Watt
Spannung	230V/ 50Hz
Leistungsaufnahme	580 Watt
Wasseranschluss	1/2"
Wasserdurchfluss bei 2 bar	15 Liter/ min
Gerätemaß Breite x Höhe x Tiefe	590 x 900 x 560 mm
Gewicht leer/ Betrieb ca.	70 kg/ 155 kg
Energieverbrauch bei 100 Liter	1 – 2 kWh
Kältemittel/ Menge	R134a/ 440g
Gehäuse	Edelstahl
Wärmetauscher	Edelstahl
Rührwerk	86 Watt
Wasserschraube	4-fach
Wärmetauscher	2-fach
Kältesystem	1-fach
Artikelnummer	P01L01300
Datum	01.07.2019
Technische Änderungen vorbehalten!	
* bei Zulauftemperatur +17,5°C und +2,5°C Eiswassertemperatur	

