

## Eiswasseranlage L130

### zur Trinkwasserkühlung in Kompaktbauweise

### Abkühlleistung: 70/230\* Liter pro Stunde

Zukunftssicheres  
Kältemittel R290

\*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	1.200 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.	60 kg/ 145 kg
Energieverbrauch bei 100 Liter	1 – 2 kWh
Kältemittel/ Menge	R290/ 110g
Gehäuse	Edelstahl
Wärmetauscher	Edelstahl
Rührwerk	86 Watt
Wasserschraube	4-fach
Wärmetauscher	2-fach
Kältesystem	1-fach
Artikelnummer	PL0130001
Datum	09.08.2021
Technische Änderungen vorbehalten!	
* bei Zulauftemperatur +17,5°C und +2,5°C Eiswassertemperatur	

