

Eiswasseranlage

Typ L210 und L210-S

Vorteile von frisch gekühltem Eiswasser:

- * stabil tiefe Schüttwassertemperaturen
- * genaue Teigtemperatursteuerung
- * schnelle Kleberbildung beim Mischen
- * wolligere Teige durch frisch gekühltes Eiswasser
- * dosieren ohne Druckpumpe über Wassermischgeräte
- * wasserführende Teile sind reinigungsfrei
- * hygienisch sauberes Trinkwasser

» Rufen Sie uns an!
Wir beraten Sie gerne unverbindlich!

	Typ L210
Spitzenleistung	500 Liter/h
Dauerleistung	230 Liter/h
Chargengröße	70 Liter

Beispiel:

Wassertemperatur:
+17,5° C

Durchflussmenge:
15 Lit./min

Eiswassertemperatur:

	Typ L210
10 Liter	+1,2° C
25 Liter	+2,2° C
40 Liter	+2,5° C
55 Liter	+3,1° C
70 Liter	+3,5° C



Langheinz-Eiswasseranlagen zeichnen sich aus durch:

- * konstant tiefe Wassertemperaturen
- * leistungsstarke Kältemaschinen
- * Kältesysteme mit Expansionsventil
- * doppeltes Kältesystem
- * elektronische Eisbankregler
- * Edelstahl Kälteverdampfer
- * isoliertes Edelstahl-Eiswasserbad
- * Entleerhahn im Eiswasserbad
- * hohe Durchflussleistung
- * Mehrfach-Edelstahl-Wasserwärmetauscher
- * kompakte Abmessungen
- * pflegeleichte Oberflächenstruktur
- * geringer Energieverbrauch
- und vieles mehr...

Weitere Geräte auf Anfrage



höchste Betriebssicherheit durch
2 getrennte Kältesysteme ✓

» Technik, die überzeugt!

4fach-Edelstahl-
Wasserwärmetauscher ✓



Kältesysteme
im Gehäuse
verbaut

Kältesysteme
für externe
Aufstellung

Technische Daten:

Typ	L210	L210-S
Empfohlene Chargengröße bis	70 Liter	70 Liter
Dauerabkühlleistung*	230 Liter/h	bis 380 Liter/h
Spitzenabkühlleistung*	500 Liter/h	500 Liter/h
Eisbank	60 kg	60 kg
Kälteleistung (CECOMAF)	3978 Watt	bis 6730 Watt
Spannung	400 Volt; 50 Hz; 3Ph	400 Volt; 50 Hz; 3Ph
Leistungsaufnahme	2840 Watt	bis 4200 Watt
Wasseranschluss	1/2" außen, DN 20	1/2" außen, DN 20
Wasserdurchfluss bei 2 bar	25 Liter/min	25 Liter/min
Maße L x B x H mm	1170 x 630 x 770	860 x 630 x 770
Gewicht (leer)	ca. 145 kg	ca. 75 kg
Energieverbrauch bei 100 Liter	1,5 - 2,5 kWh	1,5 - 2,5 kWh

* bei +17,5°C Zulauf und +2,5°C Auslauf
Technische Änderungen vorbehalten



präzise Eisbanksteuerung
durch elektronischen
Regler ✓



Wasseranschluss durch flach
dichtenden Mehrfachverteiler
für den
Wasserwärmetauscher ✓



einfache Reinigung
durch herausnehmbaren
Wasserwärmetauscher ✓