

Konzeption der Kühlwannen

Design of Cooling Trays

Elektronische Regelung mit Topleistung als Standard

Electronic Control with Top Performance as a Standard

Der FRIGOS Elektronik-Regler ist mit Ein- und Ausschalter, beleuchtetem 3 Zoll LCD-Display, HACCP-Protokoll-System sowie mit optischem- und akustischem Alarmsystem für Über- und Untertemperatur, Fühlerfehler, etc. ausgestattet. Optional mit potentialfreiem Kontakt und RS 485 Schnittstelle.

Über ständigen Abgleich der Temperaturveränderungen, gibt der elektronische Regler bedarfsgerechte Abtauzyklen und energieoptimierte Kompressor-Laufzeiten vor.

Die flach angebrachte Bedieneinheit entspricht frontseitig IP 54 und ist gegen das Eindringen von Staub und Spritzwasser geschützt.

FRIGOS Electronic Control

The FRIGOS electronic control is equipped with an on/off switch, illuminated 3-digit LCD display, HACCP protocol system as well as visible and audible alarm system for high/low temperature warning, sensor fault, etc. Optional potential free contact switch and RS485 interface.

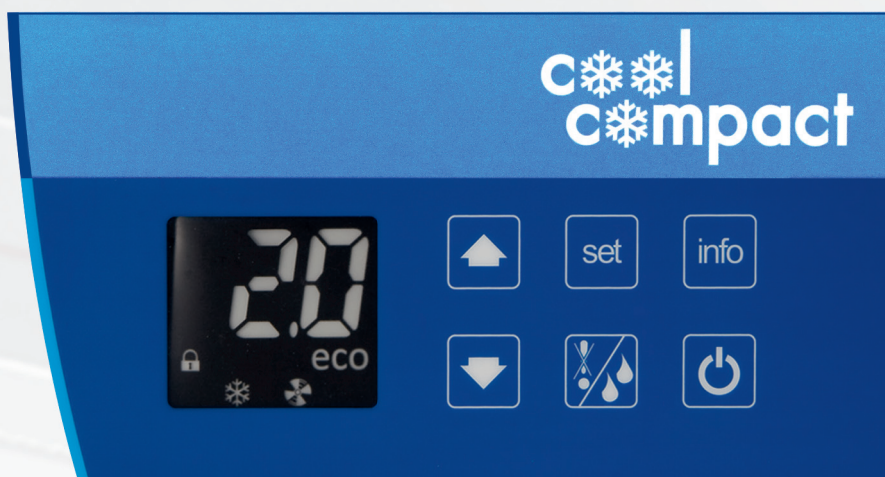
The electronic control responds to temperature fluctuations by adjusting the defrost cycles and compressor run times accordingly.

The flat-surface user interface meets the IP54 standard for resistance to permeation by dust and splashed water.

Alarmsystem

Alarm System

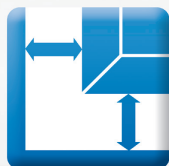
- das Alarmsystem wacht über die stetige korrekte Lagerung der Vorräte
- sollte die Temperatur vom Sollwert abweichen, ertönt die Warnhupe und es erscheint ein optisches Signal an der Digital-Anzeige
- the alarm system constantly monitors the correct storage of the chilled goods
- if the temperature drops below the set value, an acoustic alarm is triggered and an optical signal appears in the digital display





Cool Compact Kühlwannen sind innen aus CNS (1.4301 / AISI 304) gefertigt
Cool Compact Cooling Trays are inside made of stainless steel (AISI 304)

- Gehäuse, Wanne, Einlegeböden, einfach alles
> keine Korrosion bei richtiger Pflege
- housing, tray, inserts – everything
> no corrosion with properly cared for



Der Kühlkorpus ist aus einem Stück hochdruckgeschäumt
Insulation consisting of a single piece of high-pressure foam

- > energiesparend
- > umweltfreundlich
- > Polyurethanschaum, FCKW-frei
- > conserves energy
- > environmentally friendly
- > polyurethane foam, FCHC-free



Kühlraum in Hygieneausführung
Special hygienic design of storage compartment

- > kinderleichte Reinigung
- > Auslaufschutz
- > extremely easy cleaning
- > no overflowing