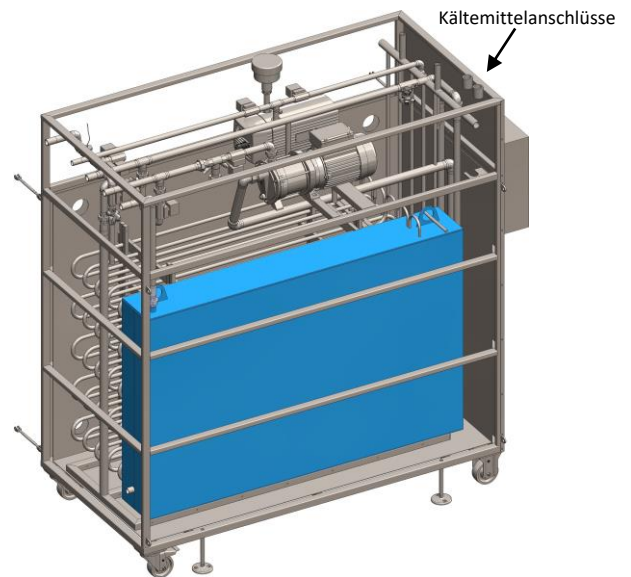


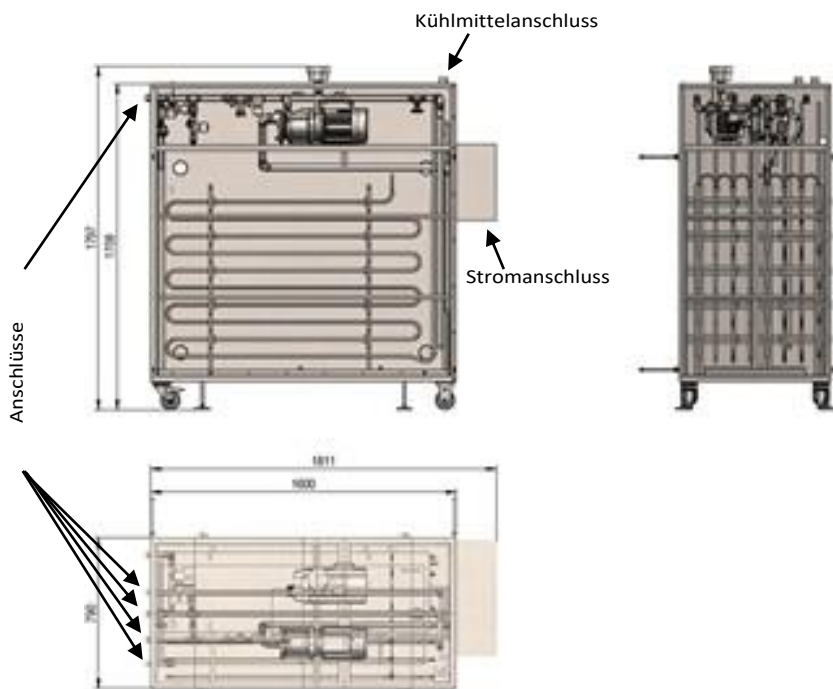
Standardfunktionen:

- Plug&Play – Einfahren-Anschliessen-Kühlen
- Einfach und leicht erweiterbar (Lego Prinzip)
- Konstruktion aus CNS
- Isolation Armaflex 32mm
- H1800xB860xL1811
- Kälteaggregat Bauseits 8kW
- Kältemittel R134a
- 3x400V 16A
- Kühlkapazität 700kg/10h
- Elektroschaltkasten mit Siemens SPS Steuerung
- Luftverdichter mit Pressluftanschluss 1bar
- KSB Kreislumpumpe bis 6600Liter/h – 4bar
- Beckeninhalte 1200 Liter
- Automatische Füllstandüberwachung
- 120 Meter Kupferschlangen
- Über 200kg Eisbildung
- Auf Rollen mit Stellfüßen
- Sato Magnetventile mit LED-Anzeige
- Geberit Mapress Edelstahlverrohrungen
- Teflon Panzerschläuche mit CNS Drahtgeflecht
- Ablauf und Überlauf



Optionen:

- Zweite Pumpe für ein weiteres Gerät/Abnehmer
- C5i Rücklauftemperaturmessung/Regelung PT100 erhöht die Leistung um 33% = 900kg/10h
- Vorlauftemperaturregelung 1 - 40°C – für Abnehmer wie Mikrowellentunnel, Bratstrassen, Klimaanlage, etc.
- 8 x 2Zoll Verbindungselemente zum erweitern (Lego-Prinzip)



Anschlüsse:

- Pro Pumpe 1x Eiswasservor- 3/4" und 1x Eiswasserrücklauf 1"
- Pressluftanschluss für externe Abnehmer 3/4"
- Frischwasseranschluss 3/4"
- Überlauf 2"
- Elektroanschluss
- Pro Pumpe 2x Steuerkabelanschluss für Pressluft + Kühlung
- Abstand rund um die Anlage 500mm (begebar)
- Je 1 x Kältemittel Vor- und Rücklauf

Bei der Installation der Eiswasserbank sind nationale und lokale Vorschriften zu beachten.

Manufacturer:
RETUS Maschinenfabrik
CH-5742 Kölliken/Aargau

Lizenzgeber:
HTM
CONCEPTS AG
Sälistrasse 9
CH-4658 Däniken/SO
+41 62 849 01 36
info@htm-concepts.ch
www.htm-concepts.ch

In Verbund mit:
metos
Metos Manufacturing
Ahjonkaarre, FI-04220 Kerava, Finnland

