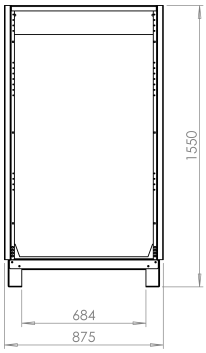
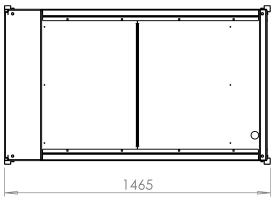
FAHRENHEIT
Cooling Innovation.

Technische Daten | Zeo M 20





- Hocheffizienzpumpen für alle drei Kreisläufe
- Integrierter Freikühlmodus ohne zusätzliche Hydraulik
- SIEMENS-Controller gemäß Industriestandard
- Cloudbasierte Visualisierung und Steuerung von überall möglich
- Integrierte Kommunikationsdienste: BACnet IP, BACnet MS/TP, M-Bus, LON, Modbus RTU und OPC
- Integrierte Reihen- und Serienschaltung der Module möglich zur Optimierung von Leistung und Temperaturspreizung

MODELL	
Zeo M 20	

EINSATZBEREICH	
Heißwassertemperatur	75 - 95°C
Rückkühlwassertemperatur	27 - 45°C
Kaltwassertemperatur	8 - 23°C
Max. Betriebsdruck	2 bar

ABMESSUNGEN / GEWICHT	
B x T x H	875 x 1.847 x 1.600 mm
Aufstellfläche	1,62 m²
Leergewicht	ca. 968 kg

ELEKTR. LEISTUNGSAUFNAHME / ANSCHLUSS	
Bei typischen Druckverlusten	572 W
Bei max. Förderhöhe	1.490 W
Elektrischer Anschluss	230 V, 50/60 Hz

LEISTUNGSECKDATEN	
Kälteleistung	bis zu 40,0 kW
COP_{TH}	bis zu 0,5

HEISSWASSERKREISLAUF	
Volumenstrom	5,00 m³/h
Verfügbare Förderhöhe	669 mbar
Anschluss	G 2" AG

RÜCKKÜHLWASSERKREISLAUF	
Volumenstrom	13,00 m³/h
Verfügbare Förderhöhe	638 mbar
Anschluss	G 2 ½" AG

KALTWASSERKREISLAUF	
Volumenstrom	6,00 m³/h
Verfügbare Förderhöhe	431 mbar
Anschluss	G 2" AG