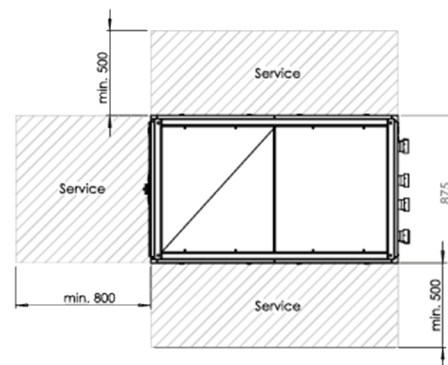
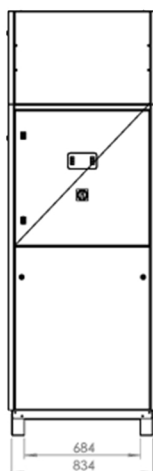


Technische specificaties / AD50



- * Voorzien van energie zuinige pompen op het HT, MT en LT circuit
- * Geïntegreerde module voor vrije koeling
- * Siemens regeling naar industriële standaard
- * Aansturing en monitoring mogelijk via de cloud
- * Voorzien van geïntegreerde communicatiemodules zoals; BACnet IP, BACnet MS/TP, LON, Modbus RTU
- * Interne parallel- of serieschakeling van de modules mogelijk

MODEL

AD50

INZETGEBIED

Warm water temperatuur	50 - 95°C
Recool water temperatuur	22 - 40°C
Koud water temperatuur	8 - 21°C
Max. hydraulische druk	4 bar

AFMETING / GEWICHT

B x D x H	875 x 1.465 x 2.500 mm
Oppervlakte opstelling	1,28 m ²
Gewicht leeg	ca. 1152 kg

ELEKTR. VERMOGENSOPNAME / AANSLUITING

Elektrisch vermogen bij deellast	1.022 W
Elektrisch vermogen bij vollast	1.822 W
Aansluitspanning	230 V, 50/60 Hz

VERMOGEN / RENDEMENT

Koelvermogen	max. 50,0 kW
COP thermisch	max. 0,65

WARM WATER CIRCUIT (HT)

Volumestroom	7,50 m ³ /h
Beschikbare opvoerhoogte	287 mbar
Hydraulische aansluiting	DN 65

RECOOL CIRCUIT (MT)

Volumestroom	15,30 m ³ /h
Beschikbare opvoerhoogte	282 mbar
Hydraulische aansluiting	DN 80

KOUD WATER CIRCUIT (LT)

Volumestroom	8,70 m ³ /h
Beschikbare opvoerhoogte	481 mbar
Hydraulische aansluiting	DN 65