



Tekniske Data: CBB Energisentral Varme og Aircond.

Oppvarming og kjøling samt forbruksvann uten behov for energibrønn.
Klimasystem: Best Board varme- eller aircondition varme/kjølelist.

Ytelser i dette datablad er utelukkende relatert til bruk av CBB og BestBoard.

Års- virkningsgrad oppgitt til: 18

Prestasjonsdata varme

Ved EN 14511, Maks. t- 70°C
Varmeytelse nominell: 20,0 KW
Effektforbruk ved start /s. tabell

Prestasjonsdata kjøle

Ved EN 14511, Temp. 6 – 8°C
Kjølekapasitet Nom.: 20 KW

Internt varmemagasin: (varmtvann)

Innhold I 60 L
Maks. temperatur 75°C

Intern kjølemagasin: (kjølevann)

Innhold I 60 L
Temperatur ca. 8-10°C

Temp. °C	Amp.	KW/h
35	5,97	2,07
40	6,24	2,16
45	6,69	2,31
50	6,79	2,82
55	7,81	3,78
60	8,43	4,09
65	8,70	4,21
70	9,61	5,20

Elektriske verdi

Nominell spenning 3/N/PE 400 V/50 Hz (intern tilsyn av roterende fløde)
Maks. Merkestrøm: 12 A
Effektforbruk ved start (ved blokkert rotor) A 48,0
sikred 3pol. D16 A
Sikring kompressor motorsikringsbryter 7,5 – 12 A
Sikringsart IP 24
Nominell spenning styrestrømkrets 24 V
Sikring styrestrømkrets T 4 A

Kjølemiddel

Arbeidsmiddel R 134a
Fyllemengde kg 2,3
Kompressor type Digital Scroll Coppeland

Mål

Utvendige mål BDH mm 696x695x1330

Driftstrykk

Vann: Maks. 2,5 bar kjøle- og varmtvann.

Tilkobling

Varme tur/retur: 2 x R 3/4"
Kjøle tur/retur: 2 x R 3/4"

Lydnivå: dB/A 48

Vekt: Transportvekt kg 260 inkl. Vann 380 kg.

Farge: RAL 9010 pulverlakkert
Ajour pr. Mars 2011

