

# CTC EcoPart 414

## DATENBLATT INNENGERÄT



### Allgemeine Daten:

Abmessungen:	760 x 600 x 672 mm H/B/T
Gewicht:	168 kg
Nennheizleistung:	14 kW

### Heizbetrieb:

#### Betriebspunkt B5/W35

Heizleistung / COP (EN14511)	16,48 kW / 5,13
Leistungsaufnahme / Betriebsstrom	3,2 kW / 4,6 A

#### Betriebspunkt B0/W35

Heizleistung / COP (EN14511)	14,47 kW / 4,54
Leistungsaufnahme / Betriebsstrom	3,19 kW / 4,6 A

### Solesystem:

Wasservolumen:	4,07 l
Zulässige Soletemperatur:	-5 – 20°C
Zulässiger Druckbereich:	0,2 – 3 bar
Minstdurchfluss:	0,53 l/s
Nenndurchfluss:	0,88 l/s

### Heizsystem:

Zulässiger Temperaturbereich:	5 – 110°C
Minstdurchfluss:	0,34 l/s
Nenndurchfluss:	0,68 l/s

### Technische Daten:

Spannungsversorgung	3 Ph
	400 V
	50 Hz
Nennstrom:	12,2 A
Nennleistung:	6 kW
max. Anlaufstrom	29,1 A
maximale Absicherung	16 A
Schalldruckpegel in 1 m Entfernung	48 dB(A)
Schallleistungspegel	53 dB(A)

### Kältekreislauf:

Kältekreislauf	1 Stk
Kältemitteltyp	R407C
Kältemittelmenge	2,7 kg
Kompressoröl:	Polyoester (POE)

### Anschlüsse:

Sole:	28 mm
Heizung:	28 mm