

# bauer Ultra Calor Split SHW230Y

## DATENBLATT AUSSENGERÄT



### Allgemeine Daten:

Abmessungen Außengerät:	1350 x 330 x 950 (mm) H/B/T
Gewicht Außengerät:	148 kg
Nennheizleistung:	23,0 kW
Heizleistung bei -15°C:	23,0 kW

### Heizbetrieb:

#### Betriebspunkt A7/W35

Heizleistung / COP (EN14511)	23,0 kW / 3,65
Leistungsaufnahme / Betriebsstrom	6,3 kW / 9,1 A

#### Normpunkt A2/W35

Heizleistung / COP (EN14511)	18,4 kW / 3,11
Leistungsaufnahme / Betriebsstrom	5,9 kW / 8,6 A
Einsatzbereich Außenlufttemperatur	-28°C bis 35°C

### Kühlbetrieb:

#### Betriebspunkt A35/W7

Kühlleistung / EER	20 kW / 2,22
Leistungsaufnahme / Betriebsstrom	9 kW / 13 A

#### Betriebspunkt A35/W18

Kühlleistung / EER	20 kW / 3,55
Leistungsaufnahme / Betriebsstrom	5,6 kW / 8,1 A
Einsatzbereich Außenlufttemperatur	10°C bis 46°C

### Technische Daten:

Spannungsversorgung	3 Ph
	400 V
	50 Hz
max. Stromaufnahme	26 A
max. Leistungsaufnahme	15,79 kW
max. Anlaufstrom	5 A
Absicherung	32 A
Schalldruckpegel in 1 m Entfernung	59 dB (A)
Schallleistungspegel	75 dB (A)

### Kältekreislauf:

Kältekreislauf	1 Stk
Verdichter	Scroll
Abtautechnik	Heißgas
Kältemitteltyp	R410A
Kältemittelmenge	7,7 kg
Leitungslänge in eine Richtung mit Vorfüllung:	30 m

### Anschlüsse:

Kältemittel flüssig:	1/2" / 12,70 mm
Kältemittel gasförmig:	7/8" / 22,23 mm

### Aufstellungsort zur Windrichtung und Positionierung der Kältemittelleitungen:

