

# Hitachi Yutaki S80 RWH-6.0NFE

## DATENBLATT INNENGERÄT



### Allgemeine Daten:

Maße:	751 x 600 x 680 mm H x B x T
Gewicht:	130 kg
Art der Installation:	am Boden stehend
Zulässiger Betriebsbereich:	
Umgebungstemperatur:	5 – 30°C
Umgebung:	nicht explosiv, nicht aggressiv
Luftfeuchtigkeit:	15 – 75% r.F., nicht kondensierend
Schallleistungspegel:	max. 58 dB (A)

### Elektrischer Anschluss:

Spannungsversorgung:	
Versorgung:	3 Phasen, 400 V, 50 Hz
Maximaler Strom:	10 A
Absicherung:	16 A
Hauptschalter:	nicht vorhanden

### Kondensator:

Bauart:	Plattenwärmetauscher
Werkstoff:	Rostfreier Stahl
Anzahl:	1 Stück
Max. Betriebsdruck Wärmeträger:	3 bar
Wasserauslasstemperatur:	20 - 80°C
Wärmeträger:	Wasser
Wärmeträgervolumenstrom:	1,2– 3,2 m <sup>3</sup> /h
Mindestwasservolumen:	50 l
Umwälzpumpe:	Yonos FÜR RS15/7.5
Maximaler Durchfluss:	4 m <sup>3</sup> /h
Minstdurchfluss:	1,2 m <sup>3</sup> /h

Der Minstdurchfluss darf unter keinen Umständen unterschritten werden!

Wassereigenschaften nach: ÖNORM H5195-1

### Sicherheitseinrichtung:

Überdruckventil:	3 bar, integriert
Niederdruckschalter:	0,5 bar, integriert
Filterkugel	
Expansionsgefäß:	
Inhalt:	12 l
Vordruck:	1 bar
Betriebsdruck:	3 bar

### Anschlüsse Yutaki S80:

Kältemittel flüssig:	3/8" / 9,53 mm
Kältemittel gasförmig:	5/8" / 15,88 mm
Heizung	G 1-1/4" (Buchse)

### Kältekreislauf:

Kältemittel:	R-134a
Kältemittelmenge:	1,9 kg
Kompressor:	Scroll DC Invertergesteuert