



Yutaki S80 so zásobníkom TUV vrátane hydraulického modulu

Yutaki S80 delené tepelné čerpadlá, vnútorné jednotky

Hydraulický modul		230 / 1~			400 / 3~		
		RWH-4.0FSVNFE	RWH-5.0FSVNFE	RWH-6.0FSVNFE	RWH-4.0FSNFE	RWH-5.0FSNFE	RWH-6.0FSNFE
Max. vykurovací výkon (nominálny výkon) ¹ Vstup-/výst. (30/35°C) von. tep. +7°C (+6°C VT)	kW	13,5 (10,0)	16,0 (12,0)	18,0 (14,0)	13,5 (10,0)	16,0 (12,0)	18,0 (14,0)
COP pri nominálnych podmienkach	W/W	4,36	4,27	4,05	4,36	4,27	4,05
Max. vykurovací výkon (nominálny výkon) ¹ Vstup-/výst. (40/45°C) von. tep. +7°C (+6°C VT)	kW	13,5 (10,0)	16,0 (12,0)	18,0 (14,0)	13,5 (10,0)	16,0 (12,0)	18,0 (14,0)
COP pri nominálnych podmienkach	W/W	3,45	3,42	3,32	3,45	3,42	3,32
Max. vykurovací výkon (nominálny výkon) ¹ Vstup-/výst. (47/55°C) von. tep. +7°C (+6°C VT)	kW	13,5 (10,0)	16,0 (12,0)	18,0 (14,0)	13,5 (10,0)	16,0 (12,0)	18,0 (14,0)
COP pri nominálnych podmienkach	W/W	3,04	3,02	3,01	3,04	3,02	3,01
Max. vykurovací výkon (nominálny výkon) ¹ Vstup-/výst. (47/55°C) von. tep. -7°C (-8°C VT)	kW	11,2 (10,0)	14,0 (12,0)	14,8 (14,0)	11,2 (10,0)	14,0 (12,0)	14,8 (14,0)
COP pri nominálnych podmienkach	W/W	2,15	2,15	2,1	2,15	2,15	2,1
Max. vykurovací výkon (nominálny výkon) ¹ Vstup-/výst. (55/65°C) von. tep. -7°C (-8°C VT)	kW	11,0 (10,0)	14,0 (12,0)	14,6 (14,0)	11,0 (10,0)	14,0 (12,0)	14,6 (14,0)
COP pri nominálnych podmienkach	W/W	2,00	1,91	1,81	2,00	1,91	1,81
Rozmery (V × Š × H)	mm	706 × 595 × 695			706 × 595 × 695		
Váha	kg	157,0	162,0	162,0	162,0	167,0	167,0
Maximálny prevádzkový prúd	A	24,0	28,0	31,0	15,0	15,0	15,0
Rozsah výstupu vody	°C	+20 ~ +80 °C			+20 ~ +80 °C		
Farba		biela (RAL 9016)			biela (RAL 9016)		
Regulácia systému		Regulácia systému je integrovaná v opcionálne zabudovanom zásobníku TUV, ak sa nevyužije, musí byť použitý regulátor PC-S80TE (opcia).					
Regulácia v priestore		Opcia			Opcia		
Vstup a výstup vody (vnútorné závit)	cól	1"			1"		
Min.~ max. prietok vody (nominál A) ²	m ³ /h	1,0~2,9 (1,7)	1,1~3,1 (2,1)	1,2~3,1 (2,4)	1,0~2,9 (1,7)	1,1~3,1 (2,1)	1,2~3,1 (2,4)
„SMART - INTELIGENTNÁ KASKÁDA“							
Náplň chladiva R-134A (špirálový kompresor)	kg	2,5			2,5		
Prenos tepelnej energie		R410A + R134A/R410A			R410A + R134A/R410A		

Zásobník teplej úžitkovej vody (opcia)

Zásobník teplej úžitkovej vody (opcia)		DHWS 195S-2.0H1E	DHWS 260S-2.0H1E
Netto objem zásobníka	l	185	250
Rozmer vrátane hydraulického modulu	mm	1.940 × 595 × 600	2.270 × 595 × 600
Rozmer bez hydraulického modulu	mm	1.272 × 595 × 600	1.602 × 595 × 600
Netto váha	kg	72	87
Farba		Weiß (RAL 9016)	
Plocha tepelného výmenníka	m ²	1,4	
Max. teplota teplej úžitkovej vody	°C	75	
Vstup a výstup vody (vnútorné závit)	cól	3/4"	