

Tepelné čerpadlo pro ohřev TUV k vnitřní instalaci

230V



Označení		WH20S.F5	WH27S.F5
Objem nádrže	(l)	200	270
Energetická účinnost COP	vzduch 7 °C, s potrubím	3,3	3,45
	vzduch 15 °C, bez potrubí	3,5	3,85
Denní spotřeba energie	kWh (15 °C)	3,33	3,1
Roční spotřeba energie	kWh (7 °C / 15 °C)	756 / 709	712 / 646
El. příkon (spodní / horní top. těleso 230 V)	(kW)	2 / 2	
El. příkon – tepelné čerpadlo	(kW)	0,5	
Max. el. příkon	(kW)	2,5	
Třída energet. účinnosti		A+ / A+	A+ / A++
Napájení	(fáze, V, Hz)	1f, 220~240, 50	
Rozsah napájení	(V)	195~265	
Doporučené jištění	(A)	16	
Průtok vzduchu	vys. / níž. (m³/min)	6,7 / 4,4	
Akustický tlak	ve 2 m (dBA)	38 (automatický režim) / 41 (turbo režim)	
Akustický výkon	(dBA)	55	
Rozměry	Š / V / H (mm)	580 / 1625 / 582	580 / 2008 / 582
Hmotnost	(kg)	100	119
Provozní rozsah	(°C such. tepl.)	-5 ~ 48	
Barva jednotky		RAL 9006 (bílý hliník – metalíza)	
Kompresor		invertorový dvojité rotační	
Max. pracovní tlak nádrže	(kPa)	1034	
Napojení kondenzátu (vnitřní průměr)	(mm)	19 / 12,7	
Typ chladiva		R134a	
Náplň chladiva	(g)	650	750
GWP (potenciál globálního oteplování)		1430	
Ekvivalent CO ₂	t-CO ₂ eq	0,93	1,073
Napojení vody	(coul)	3/4" vnější závit	

Ceníková cena bez DPH a PHE		
-----------------------------	--	--

Testovací podmínky jsou dle EN16147 a EN12202.

PŘÍSLUŠENSTVÍ (bližší popis a ceny viz kapitola Řídící systémy a příslušenství)	
Napojovací kus na VZT potrubí	PHDCLA0

* Pozorně si prostudujte důležité poznámky, které naleznete za tabulkami s technickými parametry.