

Světová jednička v klimatizacích již od roku 1924

Dělené tepelné čerpadlo pro ohřev TUV

EKHHP-A2V3 + ERWQ-AV3



Dělené tepelné čerpadlo vzduch-voda na domácí horkou vodu

- › Domácí horká voda se téměř okamžitě ohřeje.
- › Zkombinuje je se solárním vytápěním pro ještě lepší energetickou účinnost
- › Snadná instalace: žádný tlak ve vodním zásobníku a jen omezený tlak ve výměníku tepla
- › Nenáročná údržba: nepřítomnost anody znamená, že se neusazuje vodní kámen ani vápenec a nedochází ke korozi.
- › Elektrické zálohování (2,5 kW) zaručuje, že je horká voda k dispozici za všech okolností (1 500litrový zásobník může být vybaven externím hydraulickým zálohováním).



EKHHP-A2V3 + ERWQ-AV3

DĚLENÉ TEPELNÉ ČERPADLO PRO OHŘEV TUV

Účinnost

A

Dělené tepelné čerpadlo vzduch-voda
na domácí horkou vodu



Údaje o účinnosti		EKHHP + ERWQ		300A2V3 + 02AV3	500A2V3 + 02AV3
Domácí horká voda	Obecně	Deklarovaný profil zatížení		L	XL
	Průměrné klima	η_{wh} (účinnost ohřevu vody)	%	119	123
		Energetická třída účinnosti ohřevu vody		A	
COP				4,30 (1)	
Vnitřní jednotka		EKHHP		300A2V3	500A2V3
Casing	Barva	Provozní bílá (RAL9016) / tmavě šedá (RAL7011)			
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	1.750x615x615	1.750x790x790
Hmotnost	Jednotka		kg	70	80
Zásobník	Objem vody		l	294	477
	Maximální teplota vody		°C	85	
Provozní rozsah	Domácí horká voda	Okolní strana vody	Min.~Max.	°CDB	
				2~35	
Chladivo	Typ			R-410A	
Venkovní jednotka		ERWQ		02AV3	02AV3
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	550x765x285	
Hmotnost	Jednotka		kg	35	
Kompressor	Množství			1	
	Typ			Hermeticky uzavřený kývavý kompressor	
Provozní rozsah	Domácí horká voda	Min.~Max.	°CDB	-15~35	
Chladivo	Typ			R-410A	
	GWP			2.087,5	
	Náplň		kg	1,05	
	Náplň		TCO2Eq	2,2	
Hladina akust. tlaku	Vytápění	Jmen.	dBA	47	
Elektrické napájení	Název/fáze/frekvence/napětí		Hz/V	V3/1~/50/230	

(1) Při teplotě okolí 7 °C (2) Obsahuje fluorované skleníkové plyny

DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE - CZECH REPUBLIC, spol. s r. o.

Budějovická 778/3a, 140 00 Praha 4 – Michle · Tel.: +420 221 715 700, Fax: +420 221 715 701 · e-mail: office@daikin.cz · www.daikin.cz

Váš Home Comfort Expert:



Společnost Daikin Europe N.V. se podílí na Programu Eurovent pro certifikaci kapalinového chlazení (LCP) a ventilátorových jednotek (FCU). Zkontrolujte aktuální platnost certifikátu na Internetu: www.eurovent-certification.com nebo: www.certiflash.com

Tato publikace slouží pouze k informačním účelům a nepředstavuje žádnou závaznou nabídku ze strany Daikin Europe N.V./Daikin Central Europe HandelsGmbH. Daikin Europe N.V./Daikin Central Europe HandelsGmbH sestavila obsah tohoto katalogu podle svých nejlepších vědomostí. Nepřebíráme žádné výslovné nebo z okolností vyplývající záruky úplnosti, přesnosti, spolehlivosti nebo vhodnosti pro určitý účel vztahující se na obsah, produkty a služby zde zmíněné. Technické údaje se mohou měnit bez předchozího upozornění. Daikin Europe N.V./Daikin Central Europe HandelsGmbH se výslovně zřiká odpovědnosti za jakékoli přímé či nepřímé škody, v nejšířším slova smyslu, vzniklé nebo jakkoliv se vztahující k obsahu nebo výkladu tohoto katalogu. Veškerý obsah je chráněn autorskými právy společnosti Daikin Europe N.V.



DACE FTXLS-K Single Sheet 2016-2017 | Vyhrazujeme si práva na tiskové chyby a změny modelů.