

Daikin Altherma 3 R W

› modely len pre vykurovanie

Nástenný hydrobox **len vykurovanie** tepelné čerpadlo vzduch-voda ideálne pre nízko energetické domy

- › Integrácia všetkých hydraulických komponentov, nie sú potrebné komponenty tretích strán
- › Doska plošných spojov a hydraulické komponenty sú umiestnené vpredu kvôli ľahkému prístupu
- › Kompaktné rozmery umožňujú inštaláciu do malého priestoru
- › Elegančný dizajn jednotky ladí s ostatnými domácimi spotrebičmi
- › Kombinujte so zásobníkom EKHWS alebo akumulárnym zásobníkom ECH2O
- › Vonkajšia jednotka získava teplo z vonkajšieho vzduchu aj pri -25 °C



011-1W0218-219
011-1W0221
011-1W0246-247



(3)



Údaje o účinnosti		EHBH + ERGA	04D6V + 04DV3(A)	08D6V + 06DV3(A)	08D9W + 06DV3(A)	08D6V + 08DV3(A)	08D9W + 08DV3(A)
Vykurovací výkon	Nom.	kW	4,30 (1) / 4,60 (2)	6,00 (1) / 5,90 (2)		7,50 (1) / 7,80 (2)	
Príkon	Vykurovanie Nom.	kW	0,85 (1) / 1,26 (2)	1,24 (1) / 1,69 (2)		1,63 (1) / 2,23 (2)	
COP			5,10 (1) / 3,65 (2)	4,85 (1) / 3,50 (2)		4,60 (1) / 3,50 (2)	
Priestorové vykurovanie	Stredné klim. Všeobecné pásmo - výstup vody 55°C	SCOP		3,26		3,32	
		ηs (Sezónna účinnosť vykurovania priestoru)		127		130	
		Energetická trieda		A++			
	Stredné klim. Všeobecné pásmo - výstup vody 35°C	SCOP	4,48	4,47		4,56	
		ηs (Sezónna účinnosť vykurovania priestoru)		176		179	
		Energetická trieda		A+++ (3)			
Vnútrotná jednotka		EHBH	04D6V	08D6V	08D9W	08D6V	08D9W
Opĺštenie	Farba						
	Materiál						
Rozmery	Jednotka	Výška x Šírka x Hĺbka	mm				
Hmotnosť	Jednotka		kg	42,0	42,4	42,0	42,4
Prevádzkový rozsah	Vykurovanie	Strana vody Min.~Max.	°C		15~65		
	TPV	Strana vody Min.~Max.	°C		25~80		
Hladina akustického výkonu	Nom.	dBA			42		
Hladina akustického tlaku	Nom.	dBA			28		
Vonkajšia jednotka		ERGA	04DV3(A)	06DV3(A)	08DV3(A)		
Rozmery	Jednotka	Výška x Šírka x Hĺbka	mm		740x884x388		
Hmotnosť	Jednotka		kg		58,5		
Kompresor	Množstvo				1		
	Typ				Hermetický uzatvorený rotačný kompresor		
Prevádzkový rozsah	Chladenie	Min.~Max.	°CDB		10~43		
	TPV	Min.~Max.	°CDB		-25~35		
Chladivo	Typ				R-32		
	GWP				675,0		
	Náplň	kg			1,50		
	Náplň	TCO ₂ Eq			1,01		
Hladina akustického výkonu	Vykurovanie	Nom.	dBA	58	60	62	
	Chladenie	Nom.	dBA	61		62	
Hladina akustického tlaku	Vykurovanie	Nom.	dBA	44	47	49	
	Chladenie	Nom.	dBA	48	49	50	
Napajanie	Názov/fáza/frekvencia/napätie	Hz/V			V3/1N~/50/230		
Istenie	Odporúčané istenie	A			25		

(1) Chladenie Ta 35°C - LWE 18°C (DT = 5°C); vykurovanie Ta DB/WB 7°C/6°C - LWC 35°C (DT = 5°C) (2) Chladenie Ta 35°C - LWE 18°C (DT = 5°C); vykurovanie Ta DB/WB 7°C/6°C - LWC 45°C (DT = 5°C)

(3) V súlade s EU n°811/2013, formát štítiku pre r.2019, v rozsahu G to A+++.