

Daikin Altherma 3 R F

Jednostka przypodłogowa zintegrowana ze sterowaniem dwóch różnych stref temperaturowych

- › Połączenie zbiornika ciepłej wody użytkowej ze stali nierdzewnej 180 l lub 230 l i pompy ciepła ułatwia instalację
- › Uwzględnienie wszystkich podzespołów hydraulicznych w urządzeniu oznacza, że nie są potrzebne podzespoły innych firm
- › Skrzynka elektryczna i podzespoły hydrauliczne znajdują się z przodu, co decyduje o łatwości uzyskiwania do nich dostępu
- › Niewielka powierzchnia zabudowy 595 × 625 mm
- › Możliwość wyboru zintegrowanej grzałki zapasowej 6 lub 9 kW
- › Jednostka zewnętrzna pobiera ciepło z powietrza atmosferycznego, nawet w temperaturze – 25°C
- › Możliwość sterowania przez aplikację Onecta
- › Dostępne sterowanie głosem



BRC1HHDS



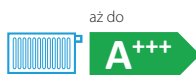
EHVZ-E6V



ERGA-EV(H)(7)



011-1W0218 → 222



aż do



65°C



Dane dotyczące efektywności				EHVZ + ERGA	04S18E6V + 04EV	08S18E6V/E9W + 06EVH	08S23E6V/E9W + 06EVH	08S18E6V/E9W + 08EVH7	08S23E6V/E9W + 08EVH7
Wydajność grzewcza	Nom.		kW	4,30 (1)/4,60 (2)		6,00 (1)/5,90 (2)		7,50 (1)/7,80 (2)	
Pobór mocy	Ogrzewanie	Nom.	kW	0,850 (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)	
Ogrzewanie pomieszczeń	Wylot wody, Klimat umiarkowany 55°C	Inf. ogólne	SCOP		3,26		3,32		
			ηs (efektywność sezonowa ogrzewania pomieszczeń)	%	127		130		
	Klasa efektywności sezonowej ogrzewania pomieszczeń				A++				
	Wylot wody, Klimat umiarkowany 35°C	Inf. ogólne	SCOP		4,48	4,47		4,56	
ηs (efektywność sezonowa ogrzewania pomieszczeń)			%	176		179			
Klasa efektywności sezonowej ogrzewania pomieszczeń				A+++					
Podgrzewanie cwu	Inf. ogólne	Klimat umiarkowany	Deklarowany profil obciążenia		L	XL	L	XL	
			ηwh (efektywność podgrzewania wody)	%	125	133	125	133	
Klasa efektywności energetycznej podgrzewu wody				A+					
Jednostka wewnętrzna				EHVZ	04S18E6V	08S18E6V/E9W	08S23E6V/E9W	08S18E6V/E9W	08S23E6V/E9W
Obudowa	Kolor	Biały + czarny							
	Materiał	Żywica/błacha							
Wymiary	Jednostka	Wys. × Szer. × Głęb.	mm	1.650 × 595 × 625			1.850 × 595 × 625	1.650 × 595 × 625	1.850 × 595 × 625
	Ciężar	Jednostka	kg	125		133		125	133
Zbiornik	Pojemność wodna		l	180		230		180	230
	Maksymalna temperatura wody		°C			70			
	Maksymalne ciśnienie wody		bar			10			
	Zabezpieczenie przed korozją					Wytrawianie			
	Zakres pracy	Ogrzewanie	Temp. otoczenia Min. ~ Maks.	°C			5 ~ 30		
Strona wodna Min. ~ Maks.			°C			15 ~ 65			
Ciepła woda użytkowa		Temp. otoczenia Min. ~ Maks.	°CDB			5 ~ 35			
		Strona wodna Maks.	°C			70			
Poziom mocy akustycznej	Nom.		dBA			42			
Poziom ciśnienia akustycznego	Nom.		dBA			28			
Jednostka zewnętrzna				ERGA	04EV	06EVH	08EVH7		
Wymiary	Jednostka	Wys. × Szer. × Głęb.	mm	740 × 884 × 388					
	Ciężar	Jednostka	kg	58,5					
Sprężarka	Ilość			1					
	Typ			Sprężarka typu swing hermetyczna					
Zakres pracy	Chłodzenie	Min. ~ Maks.	°CDB	10 ~ 43					
	Ciepła woda użytkowa	Min. ~ Maks.	°CDB	-25 ~ 35					
Czynnik chłodniczy	Typ			R-32					
	GWP			675,0					
	Ilość		kg	1,50					
	Ilość		TCO ₂ Eq	1,01					
	Sterowanie			Zawór rozprężny					
Poziom mocy akustycznej	Ogrzewanie	Nom.	dBA	58		60			62
	Chłodzenie	Nom.	dBA	61			62		
Poziom ciśnienia akustycznego	Ogrzewanie	Nom.	dBA	44		47			49
	Chłodzenie	Nom.	dBA	48		49			50
Zasilanie	Nazwa/Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V	V3/IN ~ /50/230					
Prąd	Zalecane bezpieczniki		A	25					

(1) Chłodzenie Ta 35°C – LWE 18°C (DT = 5°C), ogrzewanie Ta DB/WB 7°C/6°C – LWC 35°C (DT = 5°C) (2) Chłodzenie Ta 35°C – LWE 7°C (DT = 5°C), ogrzewanie Ta DB/WB 7°C/6°C – LWC 45°C (DT = 5°C). Ten produkt zawiera fluorowane gazy cieplarniane.