

Daikin Altherma 3 de temperatură scăzută - sistem split de perete

Pompă de căldură aer-apă, de perete, **reversibilă**, ideală pentru locuințe cu consum redus de energie

- › Includerea tuturor componentelor hidraulice înseamnă că nu sunt necesare componente de la terți
- › Placa PCB și componentele hidraulice sunt situate în față pentru a avea un acces ușor
- › Dimensiunile compacte permit un spațiu de instalare redus, deoarece nu sunt necesare aproape deloc spații laterale
- › Designul elegant al unității se integrează între alte aparate de uz casnic
- › Se poate combina cu un rezervor de energie solară ECH2O din oțel inoxidabil
- › Unitatea exterioară extrage căldura din aerul exterior, chiar și la -25 °C



Date privind eficiența				EHBX + ERGA	04D6V + 04DV	08D6V + 06DV	08D9W + 06DV	08D6V + 08DV	08D9W + 08DV
Capacitate de încălzire Nom.				kW	4,30 (1) / 4,20 (2)	6,00 (1) / 5,90 (2)		7,50 (1) / 7,50 (2)	
Putere absorbită Încălzire Nom.				kW	0,850 (1) / 1,16 (2)	1,24 (1) / 1,69 (2)		1,63 (1) / 2,14 (2)	
Capacitate de răcire Nom.				kW	5,56 (1) / 4,37 (2)	5,96 (1) / 4,87 (2)		6,25 (1) / 5,35 (2)	
Putere absorbită Răcire Nom.				kW	0,940 (1) / 1,14 (2)	1,06 (1) / 1,33 (2)		1,16 (1) / 1,51 (2)	
COP					5,10 (1) / 3,62 (2)	4,85 (1) / 3,50 (2)		4,60 (1) / 3,50 (2)	
EER					5,94 (1) / 3,84 (2)	5,61 (1) / 3,67 (2)		5,40 (1) / 3,54 (2)	
Încălzire a spațiului	Apă de ieșire la 55 °C, climat temperat	General	SCOP	-	3,26		3,32		
			ηs (eficiența sezonieră de încălzire a spațiului)	%	127		130		
	Clasa de eficiență sezonieră de încălzire a spațiului			A++					
	Apă de ieșire la 35 °C, climat temperat	General	SCOP	4,48	4,47		4,56		
ηs (eficiența sezonieră de încălzire a spațiului)			%	176		179			
Clasa de eficiență sezonieră de încălzire a spațiului			A+++ (3)						
Unitate interioară				EHBX	04D6V	08D6V	08D9W	08D6V	08D9W
Carcasă	Culoare				Alb/Gri + Negru				
	Material				Rășină, tablă				
Dimensiuni	ambalată	Înălțime x lățime x adâncime	mm		840x440x390				
Greutate	ambalată		kg		42,0		42,4	42,0	42,4
Domeniu de funcționare	Încălzire	Partea de apă	Min.~Max. °C		15~65				
	Apă caldă menajeră	Partea de apă	Min.~Max. °C		25~80				
	Nivel de putere sonoră Nom.			dBA	42				
Nivel de presiune sonoră Nom.			dBA	28					
Unitate exterioară				ERGA	04DV	06DV	08DV		
Dimensiuni	ambalată	Înălțime x lățime x adâncime	mm		740x884x388				
Greutate	ambalată		kg		58,5				
Compresor	Cantitate				1				
	Tip				Compresor swing ermetic				
Domeniu de funcționare	Încălzire	Min.~Max.	°CDB		-25~25				
	Răcire	Min.~Max.	°CDB		10~43				
	Apă caldă menajeră	Min.~Max.	°CDB		-25~35				
Agent frigorific	Tip				R-32				
	GWP				675,0				
	Masă			kg	1,50				
	Control				Vană de expansiune				
Nivel de putere sonoră	Încălzire	Nom.	dBA	58	60		62		
	Răcire	Nom.	dBA	61	62				
Nivel de presiune sonoră	Încălzire	Nom.	dBA	44	47		49		
	Răcire	Nom.	dBA	48	49		50		
Alimentare electrică	Nume/fază/frecvență/tensiune			Hz/V	V3/1N~/50/230				
Curent	Siguranțe recomandate			A	20		25		

(1) Răcire Ta: 35 °C - LWE 18 °C (DT = 5 °C); încălzire Ta DB/WB 7 °C/6 °C - LWC 35 °C (DT = 5 °C) (2) Răcire Ta: 35 °C - LWE 7 °C (DT = 5 °C); încălzire Ta DB/WB 7 °C/6 °C - LWC 45 °C (DT = 5 °C) (3) În conformitate cu Regulamentul UE nr. 811/2013, formatul de etichetă 2019, pe o scară de la G la A+++.