

➔ 3. SISTEM DAIKIN ALTHERMA FLEX

UNITĂȚI INTERIOARE



UNITATE INTERIOARĂ			EKHVMD50AV1	EKHVMD80AV1	EKHVMYD50AV1	EKHVMYD80AV1
Funcție			Numai încălzire			Încălzire și răcire
Dimensiuni			705 x 600 x 695			705 x 600 x 695
Domeniul de temperatură al apei la ieșire			25~80			25~80
Material			Tablă pretrată			Tablă pretrată
Culoare			Gri metalic			Gri metalic
Nivel de presiune sonoră			40' / 43'	42' / 43'	40' / 43'	42' / 43'
Greutate			92			120
Agent frigorific			R-134a			R-134a
Cantitate			2	2	2	2
Alimentare electrică			1~/50 Hz/220-240 V			1~/50 Hz/220-240 V

1 Nivelurile zgomotului sunt măsurate la: EW: 55°C, LW: 65°C 2 Nivelurile zgomotului sunt măsurate la: EW: 70°C, LW: 80°C



				EKHBRD011ACV1	EKHBRD014ACV1	EKHBRD016ACV1	EKHBRD011ACY1	EKHBRD014ACY1	EKHBRD016ACY1		
Funcție				Numai încălzire							
Carcasă				Gri metalic							
material				Tablă pretrată							
Dimensiuni				705/600/695							
Greutate				144,25			147,25				
Domeniu de funcționare				încălzire		-20~-20					
				ambient		min.~max.		°C			
				partea de apă		min.~max.		°C			
				apă caldă menajeră		-20~-35					
				ambient		min.~max.		°CDB			
				partea de apă		min.~max.		°C			
Agent frigorific				R-134a							
tip				R-134a							
cantitate				3,2							
Nivel de presiune sonoră				nom.		43 ¹ 46 ²		45 ¹ 46 ²		46 ¹ 46 ²	
				mod silențios de noapte		nivel 1		40 ¹		43 ¹	
Alimentare electrică				nume			V1			Y1	
				fază			1~			3~	
				frecvență			50				
				tensiune			220-240			380-415	
Curent				siguranțe recomandate			25			16	

(1) EW 55°C; LW 65°C; Dt 10°C; condiții de temperatură ambiantă: 7°CDB/6°CWB (2) EW 70°C; LW 80°C; Dt 10°C; condiții de temperatură ambiantă: 7°CDB/6°CWB | (3) EW 30

UNITĂȚI EXTERIOARE



UNITATE EXTERIOARĂ			EMRQ8AY1	EMRQ10AY1	EMRQ12AY1	EMRQ14AY1	EMRQ16AY1	
Capacitate nominală			încălzire		22,4	28	33,6	39,2
			răcire		20	25	30	35
Domeniu de capacitate			CP		8	10	12	14
Dimensiuni			Înălțime x lățime x adâncime		1680 x 1300 x 765			
Greutate					331			339
Nivel de putere sonoră			încălzire		78		80	83
Nivel de presiune sonoră			încălzire		58		60	62
Domeniu de funcționare			încălzire		-20°C~-20*			
			apă menajeră		-20°C~-35*			
Agent frigorific			tip		R-410A			
Alimentare electrică			3~/50 Hz/380-415 V					
Racorduri conducte			lichid		9,52			12,7
			aspirație		19,1	22,2	28,6	
			gaz de presiune ridicată și scăzută		15,9		19,1	
			lungime totală max.		300			
			diferență de nivel UE - UI		40			
Siguranțe recomandate			A		20			25

Condiții de încălzire: Ta = 7°CDB/6°CWB, raport de conectare:100% Condiții de răcire: Ta = 35°CDB, raport de conectare:100% *Capacitatea nu este garantată între -20°C și -15°C