

➔ 2. DAIKIN ALTHERMA – HOCHTEMPERATUR-ANWENDUNG

INNENGERÄTE



INNENGERÄTE				EKHRD011ACV1	EKHRD014ACV1	EKHRD016ACV1	EKHRD011ACY1	EKHRD014ACY1	EKHRD016ACY1
Heizleistung	Nom.		kW	11 ¹ 11 ²	14 ¹ 14 ²	16 ¹ 16 ²	11 ¹ 11 ²	14 ¹ 14 ²	16 ¹ 16 ²
Leistungsaufnahme	Heizen	Nom.	kW	3,57 ¹ 4,40 ²	4,66 ¹ 5,65 ²	5,57 ¹ 6,65 ²	3,57 ¹ 4,40 ²	4,66 ¹ 5,65 ²	5,57 ¹ 6,65 ²
				COP	3,08 ¹ 2,50 ²	3,00 ¹ 2,48 ²	2,88 ¹ 2,41 ²	3,08 ¹ 2,50 ²	3,00 ¹ 2,48 ²
Gehäuse	Farbe	Metallic Grau							
	Material	Beschichtetes Blech							
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	705/600/695					
Gewicht	Gerät		kg	144,25			147,25		
Betriebsbereich	Heizen	Umgebung	Min. bis Max. °C	-20 ~ -20					
		Wasserseite	Min. bis Max. °C	25 ~ -80					
	Warmwasser	Umgebung	Min. bis Max. °C TK	-20 ~ -35					
		Wasserseite	Min. bis Max. °C	25 ~ -80					
Kältemittel	Typ	R-134a							
	Füllmenge		kg	3,2					
Schalldruckpegel	Nom.		dBA	43 46	45 46	46 46	43 ¹ 46 ²	45 ¹ 46 ²	46 ¹ 46 ²
		Nacht-einstellung	Stufe 1	dBA	40	43	45	40 ¹	43 ¹
Stromversorgung	Bezeichnung			V1			Y1		
	Phase			1~			3~		
	Frequenz		Hz	50					
	Spannung		V	220-240			380-415		
Strom	Empfohlene Sicherungen		A	25			16		

(1) EW 55 °C; AW 65 °C; dT 10 °C; Umgebungsbedingungen: 7 °C TK/6 °C FK | (2) EW 70 °C; LW 80 °C; dT 10 °C; Umgebungsbedingungen: 7 °C TK/6 °C FK

AUSSENGERÄTE



MIT BODENPLATTENHEIZBAND				ERRQ011AV1	ERRQ014AV1	ERRQ016AV1	ERRQ011AY1	ERRQ014AY1	ERRQ016AY1
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	1.345/900/320					
Gewicht	Gerät		kg	120					
Betriebsbereich	Heizen	Min. bis Max.	°C FK	-20 ~ -20					
		Warmwasser	Min. bis Max. °C TK	-20 ~ -35					
Kältemittel	Typ	R-410A							
	Füllmenge		kg	4,5					
Schalleistungspegel	Heizen	Nom.	dBA	68	69	71	68	69	71
Schalldruckpegel	Heizen	Nom.	dBA	52	53	55	52	53	55
Stromversorgung	Name / Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	V1 / 1~ / 50 / 220-440			Y1 / 3~ / 50 / 380-415		
Strom	Empfohlene Sicherungen		A	25			16		