

Außengerät DAIKIN Altherma 3 R				4 kW ERGA04EV	6 kW ERGA06EV	8 kW ERGA08EV	
Passend für Inneneinheit DAIKIN Altherma 3 R ECH <sub>2</sub> O				304 H/C (Biv) 504 H/C (Biv)	308 H/C (Biv) 508 H/C (Biv) 508 H (Biv)	308 H/C (Biv) 508 H/C (Biv) 508 H (Biv)	
Passend für Inneneinheit DAIKIN Altherma 3 R F				EHVH(X)04S18E6V EHVH(X)04S23E6V	EHVH(X)08S18E6V EHVH(X)08S23E9W EHVH(X)08S23E6V	EHVH(X)08S18E6V EHVH(X)08S23E9W EHVH(X)08S23E6V	
Passend für Inneneinheit DAIKIN Altherma 3 R W				EHBH(X)04E6V	EHBH(X)08E9W EHBH(X)08E6V	EHBH(X)08E9W EHBH(X)08E6V	
Heizleistung	A -7 / W35 A 2 / W35 A 7 / W35 A10 / W35	nom.	kW	4,50	5,50	6,00	
				3,50	4,80	5,60	
				4,30	6,00	7,50	
				5,20	6,20	7,70	
	A -7 / W35 A 2 / W35 A 7 / W35	max.	kW	5,40	6,30	7,30	
				5,50	6,20	7,20	
6,40	7,70	9,40					
Heizleistung Flüsterbetrieb 2	A -7 / W35 A 2 / W35 A 7 / W35 A10 / W35	nom.	kW	4,50	5,50	5,80	
				3,60	4,60	5,20	
				4,10	5,90	7,20	
				5,10	5,90	8,00	
Kühlleistung	A35 / W18 A35 / W 7	max.	kW	6,00	7,50	8,70	
				4,70	5,60	6,40	
COP	A -7 / W35 A 2 / W35 A 7 / W35 A10 / W35			3,10	2,90	2,70	
				4,10	3,75	3,65	
				5,10	4,85	4,60	
				5,40	5,15	4,90	
EER	A35 / W18 A35 / W 7			5,98	5,61	5,40	
				3,64	3,67	3,54	
Abmessungen	Gerät	H x B x T	mm	740 x 884 x 388			
Gewicht	Gerät		kg	58,5			
Betriebsbereich	Heizen	min.	°C	-25 (1)			
				max.	25		
	Kühlen	min.	°C	10			
				max.	43		
	Warmwasser	min.	°C	-25 (2)			
				max.	35 (2)		
Schallleistungspegel	Heizen	nom.	dB(A)	58	60	62	
	Kühlen	nom.	dB(A)	61	62		
	Flüsterbetrieb 2	nom.	dB(A)	56	57	59	
	Flüsterbetrieb 3	nom.	dB(A)	52			
Schalldruckpegel	Heizen	nom.	dB(A)	44 (3)	47 (3)	49 (3)	
	Kühlen	nom.	dB(A)	48 (3)	49 (3)	50 (3)	
	Flüsterbetrieb 2	nom.	dB(A)	44,5 (4)	45,5 (4)	47,5 (4)	
	Flüsterbetrieb 3	nom.	dB(A)	34,5 (4)			
Kältemittel	Typ	R-32 (5)					
	GWP	675					
	Füllmenge	kg	1,5				
		TCO <sub>2</sub> eq	1,01				
Kältemittelöl	Typ	FW68DA					
	Füllmenge	l	0,9				
Verdichter	Typ	Vollhermetischer Swing-Verdichter					
Abtauverfahren	Prozessumkehr						
Leistungsregelung	invertergeregelt						
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	Typ	Bördelverbindung				
		AD	mm	6,4			
	Gas	Typ	Bördelverbindung				
		AD	mm	15,9			
	Leitungslänge	AG - IG	min.	m	3		
			max.	m	30 (6)		

Außengerät DAIKIN Altherma 3 R		4 kW ERGA04EV	6 kW ERGA06EV	8 kW ERGA08EV	
Stromversorgung	Phase	1~			
	Frequenz	Hz	50		
	Spannung	V	230		
	Spannungsbereich	min.	%	10	
		max.	%	-10	
Strom	max. Betriebsstrom Heizen	A	19,9	24	
	Empfohlene Sicherungen	A	20	25	
Hinweise	(1) Betriebsbereich Heizen (Außengerät): Bereichserweiterung durch Unterstützung eines Reserveheizers (2) Betriebsbereich Warmwasser (Außengerät): Bereichserweiterung durch Unterstützung eines Zusatzheizers (3) Gemessen in 1 m Abstand (4) Gemessen in 3 m Abstand (5) Enthält fluoridierte Treibhausgase (6) Die vorgefüllte Kältemittelmenge im Außengerät ist ausreichend für eine maximale Kältemittelleitungs-länge von 10 m.				

Außengerät DAIKIN Altherma 3 R		ERGA04EV7	
Heizleistung	A -7 / W35	nom. kW	6,17
	A 2 / W35		3,71
	A 7 / W35		4,36
	A -7 / W35	max. kW	5,80
	A 2 / W35		6,39
	A 7 / W35		6,41
Kühlleistung	A35 / W18	max. kW	6,00
	A35 / W 7		4,70
COP	A -7 / W35		3,10
	A 2 / W35		4,29
	A 7 / W35		5,23
	A10 / W35		5,53
EER	A35 / W18		5,98
	A35 / W 7		3,64

## BLUEVOLUTION



**Sonderlackierungen beim Außengerät möglich.**  
**Lieferzeit: 10 Werkzeuge nach Auftragseingang bei DAIKIN.**  
**Der Umtausch ist ausgeschlossen.**

Irrtum und technische Änderungen der in gedruckten Unterlagen enthaltenen Daten vorbehalten.  
 Energieeffizienzlabel sowie aktuelle Produktdatenblätter können Sie im Energy Label Generator unter [https://energylabel.daikin.eu/de/de\\_DE/lot12.html](https://energylabel.daikin.eu/de/de_DE/lot12.html) abrufen.