

Außengerät (Heizen / Kühlen) DAIKIN Altherma M ECH ₂ O				5 kW EBLQ05C2V3	7 kW EBLQ07C2V3	
Passend für Inneneinheit				300 H/C 300 H/C Biv 500 H/C 500 H/C Biv	300 H/C 300 H/C Biv 500 H/C 500 H/C Biv	
Heizleistung	A -7 / W35	nom.	kW	4,37	6,40	
	A 2 / W35			3,27	4,50	
	A 7 / W35			4,40	7,00	
	A10 / W35			4,91	7,00	
Kühlleistung	A -7 / W35	max.	kW	4,60	6,40	
	A 2 / W35			4,80	7,00	
	A 7 / W35			5,00	7,00	
	A10 / W35			5,00	7,00	
COP	A -7 / W35	max.	kW	5,46	7,08	
	A35/W18 A35/W 7			4,22	5,33	
EER	A -7 / W35	max.	kW	2,71	2,50	
	A 2 / W35			4,04	3,55	
	A 7 / W35			5,00	4,67	
	A10 / W35			5,30	4,97	
Abmessungen	A35/W18 A35/W 7	max.	kW	4,07	3,80	
				2,32	2,29	
Gewicht	Gerät	H x B x T	mm	735 x 1.090 x 350		
Betriebsbereich	Gerät		kg	76	80	
Betriebsbereich	Heizen	Umgebung	min.	°C	-25	
			max.	°C	25	
		Wasserseite	min.	°C	15 (1)	
			max.	°C	55	
		Kühlen	Umgebung	min.	°C	10
				max.	°C	43
	Wasserseite	min.	°C	5		
		max.	°C	22		
	Warmwasser	Umgebung	min.	°C	-25 (2)	
			max.	°C	35 (2)	
		Wasserseite	min.	°C	25	
			max.	°C	80 (3)	
Schallleistungspegel	Heizen	nom.	dB(A)	61	62	
	Kühlen	nom.	dB(A)	63	63	
	Flüsterbetrieb Heizen	nom.	dB(A)	54	54	
Schalldruckpegel	Heizen	nom.	dB(A)	48 (4)	49 (4)	
	Kühlen	nom.	dB(A)	48 (4)	50 (4)	
	Flüsterbetrieb Heizen	nom.	dB(A)	37 (5)	37 (5)	
Kältemittel	Typ	R-410A (6)				
	GWP	2.087,5				
	Füllmenge	kg	1,3	1,5		
Kältemittelöl	Typ	FVC50K				
	Füllmenge	l	0,65			
Verdichter	Typ	Vollhermetischer Swingverdichter				
Abtauverfahren	Prozessumkehr					
Leistungsregelung	invertergeregelt					
Pumpe	Typ	DC-motor				
	Leistungsaufnahme	W	76			
Wasserseitiger Wärmetauscher	Typ	Gelötetes Blech				
	Isoliermaterial	Elastomerschaum				
Wasserkreislauf	Durchmesser der Rohrleitungsanschlüsse	Zoll	G 1" (AG)			

Außengerät Heizen / Kühlen				5 kW	7 kW
Außengerät DAIKIN Altherma M ECH ₂ O				EBLQ05C2V3	EBLQ07C2V3
Stromversorgung	Phase			1~	
	Frequenz		Hz	50	
	Spannung		V	230	
	Spannungsbereich	min.	%	-10	
		max.	%	10	
Strom	Maximaler Betriebsstrom	Heizen	A	15,7	18,0
		Anlaufstrom	Heizen	A	< 15,7
		Kühlen	A	< 15,7	< 18,0
	Empfohlene Sicherungen		A	16	20
Hinweise	(1) 15 °C bis 25 °C nur mit Reserveheizer, kein Wärmepumpenbetrieb = während Inbetriebnahme (2) Betriebsbereich Warmwasser (Außengerät): Bereichserweiterung durch Unterstützung eines Zusatzheizers (3) > 50 °C nur mit Reserveheizer, kein Wärmepumpenbetrieb (4) Gemessen in 1 m Abstand (5) Gemessen in 3 m Abstand (6) Enthält fluorierte Treibhausgase				



Sonderlackierungen beim Außengerät möglich.
Lieferzeit: ca. 10 Werktage 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 abrufen.
 Energieeffizienzklassen siehe Seite 98.