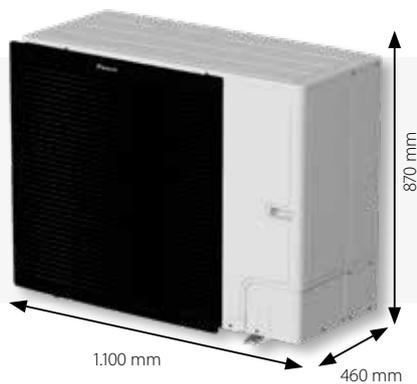


Eine Lösung, viele Kombinationsmöglichkeiten

Zu den Außengeräten der Baureihe DAIKIN Altherma 3 R stehen Ihnen drei verschiedene Modelle von Inneneinheiten in verschiedenen Versionen bezüglich Heizen, Kühlen und Warmwasser zur Auswahl.

Außengerät

Das Außengerät ist in drei Leistungsklassen verfügbar: 11, 14, 16 kW.



Modell mit integriertem Warmwasserspeicher aus Edelstahl

Dieses Modell ist ein kompaktes Gerät mit einer kleinen Stellfläche von 595 x 634 mm. Das Gerät verfügt über einen Edelstahl-Speicher von 180 bzw. 230 Litern Inhalt zur Abdeckung des Warmwasserbedarfs im Haushalt. Auf Wunsch kann dieses Gerät mit den Funktionen „Kühlen“ oder „Zwei Bereiche“ ausgestattet werden.



Modell mit integriertem ECH₂O-Warmwasserspeicher

Das ECH₂O-Modell ist mit einem Warmwasserspeicher von 300 bzw. 500 Litern Inhalt ausgestattet und kann an Solarkollektoren angeschlossen werden. Auf Wunsch kann diese Einheit auch mit der Funktion „Kühlen“ ausgestattet werden.



Wandhängendes Modell

Bei diesem Modell handelt es sich um das kompakteste Gerät. Falls jedoch Warmwasserbereitung gewünscht ist, muss ein separater Speicher installiert werden. Auf Wunsch kann diese Einheit auch mit der Funktion „Kühlen“ ausgestattet werden.



DAIKIN Altherma 3 R Außengerät

Technische Daten

Außengerät DAIKIN Altherma 3 R				ERLA11DW1	ERLA14DW1	ERLA16DW1	
Passend für Innengerät DAIKIN Altherma 3 R ECH ₂ O				EBSX11P30D EBSH11P50D EBSX11P50D EBSXB11P50D	EBSX16P30D EBSH16P50D EBSX16P50D EBSXB16P50D		
Passend für Innengerät DAIKIN Altherma 3 R F				EBVX11S18D9W EBVH11S23D9W EBVX11S23D9W	EBVX16S18D9W EBVH16S23D9W EBVX16S23D9W EBVZ16S23D9W		
Passend für Innengerät DAIKIN Altherma 3 R W				EBBH11D9W/6V EBBX11D9W	EBBH16D9W EBBX16D9W		
Heizleistung	A -7 / W35 A 2 / W35 A 7 / W35	nom.	kW	8,7	10,5	12,3	
				9	10,8	12	
				10,5	12	15,9	
	A -7 / W35 A 2 / W35 A 7 / W35	max.	kW	10,6	11,3	13,9	
				12,5	14,4	15,9	
				12,4	13,3	15,9	
Kühlleistung	A35 / W18		kW	11,8	13,1	15,7	
	A35 / W 7			11,1	12,9	13,6	
COP	A -7 / W35			2,92	3	2,87	
	A 2 / W35			4,01	4,01	4,01	
	A 7 / W35			4,83	4,87	4,53	
EER	A35 / W18			4,7	4,61	4,11	
	A35 / W 7			3,22	2,98	2,91	
Abmessungen	Gerät	H x B x T	mm	870 x 1.100 x 460			
Gewicht	Gerät		kg	101			
Betriebsbereich	Heizen		min. °C	-25			
				max. °C	35		
	Kühlen		min. °C		10		
				max. °C	43		
	Warmwasser		min. °C		-25		
				max. °C	35		
Schallleistungspegel	Heizen		nom. dB(A)		62		
				max. dB(A)	68	69	73
	Flüsterbetrieb 2		nom. dB(A)		65		
				Flüsterbetrieb 3		nom. dB(A)	62
Kältemittel	Typ						R-32 (1)
	GWP			675			
	Füllmenge	l		3,8			
Verdichter	Typ			Swing-Verdichter			
Abtauverfahren	Methode			Prozessumkehr			
	Steuerung			Außentemperatursensor			
Leistungsregelung	Methode			Invertergeregelt			
Wasserkreislauf	Durchmesser der Rohrleitungsanschlüsse	Zoll		G1" (AG)			
Stromversorgung	Phase			3~			
	Frequenz	Hz		50			
	Spannung	V		400			
	Spannungsbereich		min. %		-10		
			max. %		10		
Empfohlene Sicherungen	A			16			
Hinweis	(1) Enthält fluoridierte Treibhausgase						