



Daikin Altherma 3 GEO

Erdwärmepumpe



Erdwärmepumpe für Heizen, Kühlen und Warmwasser



Daikin Altherma 3 GEO

Erdwärmepumpe für Heizen, Kühlen und Warmwasser

- › Höchster saisonaler Wirkungsgrad dank unserer Inverter-Wärmepumpentechnologie mit den höchsten Einsparungen bei den Betriebskosten
- › Liefert Temperaturen bis zu 65 °C mit hohem Wirkungsgrad, Daikin Altherma 3 GEO mit R-32 ist geeignet für Fußbodenheizung/-kühlung, Gebläsekonvektoren und Heizkörper
- › Integriertes Innengerät: als Kompaktversion, einschließlich Edelstahl-Warmwasserspeicher, dadurch werden Platz und Installationszeit gespart
- › Das Gerät hat eine mit anderen Haushaltsgeräten vergleichbare Standfläche
- › Reversible Wärmepumpe, die Heizen und Kühlen ermöglicht



Innengerät		EGSAH06D9W	EGSAX06D9W(G)	EGSAH10D9W	EGSAX10D9W(G)
Preis inkl. MwSt.	€	10.075,-	10.613,-	13.022,-	13.789,-
Heizleistung	Min. kW	0,85			
	Nom. kW	3,34			
	Max. kW	7,5			
Leistungsaufnahme	Nom. kW	0,7			
		4,74			
COP		4,74			
Raumheizen	Vorlauftemp. Bei durchschnittl. Klima 55 °C	Allgemein	ns (Saisonale Effizienz Raumheizen)	%	150
			Saisonale Effizienzklasse Raumheizen		153
					A+++ (1)
	Vorlauftemp. Bei durchschnittl. Klima 35 °C	Allgemein	ns (Saisonale Effizienz Raumheizen)	%	214
			Saisonale Effizienzklasse Raumheizen		219
					A+++ (1)
Warmwasserbereitung	Allgemein	Ausgewiesenes Lastprofil			L
	Durchschnittliches Klima	rwh (Effizienz Wassererwärmung)		%	117
		Energieeffizienzklasse Wassererwärmung			A+
Raumkühlen	Fußbodenheizung	Allgemein	SEER	-	15
			Pdesign	-	8
	Gebläsekonvektor	Allgemein	SEER	-	14
			Pdesign	-	8
Gehäuse	Farbe	Weiß oder Silbergrau			
	Material	Beschichtetes Blech			
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe			
		1.891x597x666			
Gewicht	Gerät	222			
Speicher	Wasservolumen	180			
	Isolierung	Wärmeverlust			
		1,2			
	Korrosionsschutz	Gebeizt			
Betriebsbereich	Installationsraum	Min. bis Max.	°C		
	Soleseite	Min. bis Max.	°C		
	Heizen	Wasserseite	Min. bis Max.	°C	
				5 / 65	
	Warmwasser	Wasserseite	Min. bis Max.	°C	
				25 / 60	
Kältemittel	Typ	R-32			
	GWP	675			
	Füllmenge	kg			
		1,70			
	Füllmenge	tCO ₂ -Äq.			
		1,15			
Schalleistungspegel	Nom.	dB(A)			39,0
Schalldruckpegel in 1 Meter Entfernung	Nom.	dB(A)			27,0
Stromversorgung	Name / Phase / Frequenz / Spannung	Hz / V			
		3~ / 50 / 400 oder 1~ / 50 / 230			
Strom	Empfohlene Sicherungen	A			
		3P 16 A oder 1P 32 A			

(1) Entsprechend EU-Verordnung 811/2013 (Version 2019) auf einer Skala von G bis A+++

Zubehör

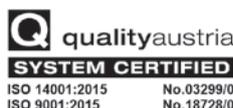
	Typ	Materialbezeichnung
Regelungen	Externe Nutzeroberfläche	BRC1HHD/DAK/S/W
	Raumthermostat (verkabelt)	EKRTRWA
	Raumthermostat (kabellos)	EKRTR1
	Kaskadenregelung	EKCC8-W
Adapter	Gateway	DCOM-LT/IO
	Gateway	DCOM-LT/MB
Sensor	Bedarfsleiterplatte	EKRP1AHTA
	Leiterplatte für digitale E/A-Signale	EKRP1HBAA
Ventil	Externer Fühler Raumtemperatur	KRCS01-1
	Externer Fühler	EKRTE5
Sonstiges	Begrenzungssensor zur geringeren Leistungsaufnahme	EKCSENS
	Ventilbausatz	EKV1A/2A/3A
	PC-Kabel	EKPCCAB4
	Erdsonden-Befüllungsbausatz	KGSFILL2
	Hydromodul-Ersatz	EKGSHYDMOD
	Gesonderter Stromanschluss für Reserveheizung	EKGSPOWCAB
	Mit Fernox-Magnetfilter	K.FERNOXTF1
	Mit Fernox-Magnetfilter	K.FERNOXTF1FL

DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HandelsGmbH

Shop G371 / IKEA Mall Shopping City Süd, Eingang 3, Südring, 2334 Vösendorf-Süd · Tel.: 0800-220036 · e-mail: store@daikin.at · www.daikin.at



Daikin Europe N.V. nimmt am Eurovent Zertifizierungsprogramm für Klimageräte (AC), Kaltwassersätze (LCP), Lüftungsgeräte (AHU) und Gebläsekonvektoren (FCU) teil. Die zertifizierten Daten der zertifizierten Geräte sind im Eurovent-Verzeichnis gelistet: www.eurovent-certification.com oder www.certiflash.com.



April 2020

Die vorliegende Broschüre wurde ausschließlich zu Informationszwecken erarbeitet und begründet kein für Daikin Europe N.V. / Daikin Airconditioning Central Europe HandelsGmbH verbindliches Angebot. Daikin Europe N.V. / Daikin Airconditioning Central Europe HandelsGmbH hat den Inhalt dieser Broschüre nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt. Es wird keine ausdrückliche oder implizierte Garantie bezüglich der Vollständigkeit, der Richtigkeit, der Zuverlässigkeit und der Verwendbarkeit für einen bestimmten Zweck des hier angegebenen Inhalts und der hier angegebenen Produkte und Dienstleistungen gegeben. Technische Daten können sich ohne Ankündigung ändern. Daikin Europe N.V. / Daikin Airconditioning Central Europe HandelsGmbH lehnt ausdrücklich jegliche Haftung für jeglichen direkten oder indirekten Schaden im weitesten Sinne, der sich aus der Verwendung und / oder Auslegung dieser Broschüre direkt oder indirekt ergibt, ab. Alle Urheberrechte aller Inhalte sind in Besitz von Daikin.

Daikin Altherma 3 GEO Datenblatt 2020-2021 | Daikin behält sich das Recht von Modellwechseln vor.