

Daikin Altherma 3 H HT F Integrated



Bodenstehende Luft-Wasser-Wärmepumpe für Heizen, Kühlen und Warmwasser, ideal für Modernisierungsprojekte und Neubauten



› Hervorragende saisonale Effizienz ermöglicht enorme Einsparungen bei den Betriebskosten



› 70°C Vorlauftemperatur bis -15°C Außentemperatur - die perfekte Wahl für Neubauten und Modernisierungsvorhaben



› Integrierter Edelstahl-Warmwasserspeicher mit 230 l

› Kleine Stellfläche von 595 x 625 mm

› Außengerät entzieht der Außenluft Wärme, selbst noch bei -28 °C



› Z-Version mit integriertem Fußbodenheizungs- und Heizkörperkreis



Daikin Altherma 3 H HT F Integrated

Bodenstehende Luft-Wasser-Wärmepumpe für Heizen, Kühlen⁽²⁾ und Warmwasser, ideal für Neubau und Modernisierungsprojekte. Eine Smart Grid Schnittstelle ist schon eingebaut. Damit sind Sie für zukünftige Energienetze sowie für einen optimierten Einsatz ihrer PV-Solaranlage gerüstet. W-LAN Modul wird mitgeliefert. Sprachsteuerung über Amazon Alexa oder Google Assistant möglich⁽⁴⁾.



Leistungsdaten		ETVH/X/Z	16S23E9W + EPRA14DW1	16S23E9W + EPRA16DW1	16S23E9W + EPRA18DW1
Heizleistung	Nom. A7/W35	kW	5,9	9	9
	Max. A-7/W55	kW	11	12,5	13
Kühlleistung	Nom. A35-W18 / A35-W7	kW	10,55 / 6,90	11,51 / 7,88	12,46 / 8,86
Nenn-COP A7/W35			4,79	5	5
Nenn-EER A35/W18			4,13	4,11	4,09
Raumheizen	Durchschnittl. SCOP			3,57 / 3,63 / 3,57 (1)	
	Klima	η_{s} (Saisonale Effizienz Raumheizen) %		140 / 142 / 140 (1)	
	Vorlauftemp 55°C	Saisonale Effizienzklasse Raumheizen		A++	
	Durchschnittl. SCOP ETVH/X/Z			4,71 / 4,81 / 4,71 (1)	
Warmwasser	Allgemein	Ausgewiesenes Lastprofil	XL	XL	XL
	Durchschnittl.	η_{wh} (Wirkungsgrad Wassererwärmung) %	107	107	107
	Klima	Energieeffizienzklasse Wassererwärmung		A	

Innengerät				ETVH16S23E9W	ETVX16S23E9W	ETVZ16S23E9W
Gehäuse	Farbe				Weiß und Schwarz	
Ausführung				Heizen	Heizen & Kühlen	Heizen zwei Heizkreise
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	1.850x595x625	1.850x595x625	1.850x595x625
Gewicht	Gerät		kg	118	118	128
Speicher	Wasservolumen		l	230	230	230
Schalleistungspegel	Nom.		dBA		44	
Schalldruckpegel	Nom.				30	

Außengerät				EPRA14DW1	EPRA16DW1	EPRA18DW1
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm		1.019x1.270x533	
Gewicht	Gerät		kg		151	
Betriebsbereich	Heizen	Min.-Max.	°CDB		-28~35	
	Kühlen	Min.-Max.	°CDB		10~43	
	Warmwasser	Min.-Max.	°CDB		-28~35	
Kältemittel	Typ / GWP				R-23 / 675	
Schalleistungspegel	Heizen / Kühlen	Nom.	dBA	56 / 56	56 / 56	59 / -
		Max.	dBA		60	
Schalldruckpegel (3)	Heizen / Kühlen	Nom.	dBA	43 / 43	43 / 43	48 / -
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz/V		3N~/50/400	
Strom	Empfohlene Sicherungen		A		16	

(1) Werte von ETVH16S23E9W(G) / ETVXS23E9W(G) / ETVZ16S23E9W

(2) Optional

(3) Bei 1m Entfernung im freien Feld

(4) Ausgenommen Z Version

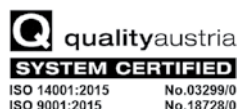
DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HandelsgmbH

Lemböckgasse 59/1/1, 1230 Vienna, Austria · Tel.: + 43 (0) 1 253 21 11 · E-Mail: office@daikin.at · www.daikin.at

Die Produkte von Daikin werden vertrieben durch:



April 2021



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.

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 H HT F Integrated Datenblatt 2021 | Daikin behält sich das Recht von Modellwechseln vor.