

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 Warmwasserspeicher mit 230 l

› Kleine Stellfläche der Installation von 595 x 625 mm



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



Daikin Altherma 3 H HT F Integrated

Bodenstehende Luft-Wasser-Wärmepumpe für Heizen, Kühlen⁽²⁾ und Warmwasser, ideal für Modernisierungsprojekte und Neubauten



Leistungsdaten		ETVH/X/Z + EPRA	16S23D9W(G) + 14DW1	16S23D9W(G) + 16DW1	16S23D9W(G) + 18DW1
Heizleistung	Nom. A7/W35	kW	5,9	9	9
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 _{js} (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)		
	Klima η _{js} (Saisonale Effizienz Raumheizen)	%	186 / 190 / 186 (1)		
Warmwasser	Vorlauftemp 35°C	Saisonale Effizienzklasse Raumheizen	A ⁺⁺⁺		
	Allgemein	Ausgewiesenes Lastprofil	XL	XL	XL
	Durchschnittl. η _{wh} (Wirkungsgrad Wassererwärmung)	%	107	107	107
Klima	Energieeffizienzklasse Wassererwärmung	A			

Innengerät		ETVH16S23D9W(G)	ETVX16S23D9W(G)	ETVZ16S23D9W
Gehäuse	Farbe	Version W = Weiß / Version WG = Silbergrau + Schwarz		
	Material			
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	1.850x595x625
Gewicht	Gerät	kg	118	118
Speicher	Wasservolumen	l	230	230
Schallleistungspegel	Nom.	dB(A)	44	44
Schalldruckpegel	Nom.	dB(A)	30	30

Außengerät		EPRA	14DW1	16DW1	18DW1
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	1.019x1.270x533	
Gewicht	Gerät	kg	151	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		
Schallleistungspegel	Heizen / Kühlen	Nom.	dB(A)	56 / 56	62 / 62
Schalldruckpegel	Heizen / Kühlen	Nom.	dB(A)	43 / 43	48 / -
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung	Hz/V	3N~/50/400		
Strom	Empfohlene Sicherungen	A	16		

(1) Werte von ETVH16S23D9W(G) / ETVX16S23D9W(G) / ETVZ16S23D9W

(2) Optional

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 2020



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 2020-2021 | Daikin behält sich das Recht von Modellwechseln vor.