

Daikin Altherma Niedertemperatur Wärmepumpe



Natürlich DAIKIN Altherma Niedertemperatur

- › Hervorragende Effizienzwerte: höchste Betriebskosteneinsparung
- › Passgenau: für Neubau sowie Niedrigenergiehäuser
- › Heizen, Kühlen und Warmwasser
- › Platzsparende Inneneinheit
- › Moderne Benutzeroberfläche

Daikin Altherma Niedertemperatur Split

Luft-/Wasser-Wärmepumpe

Platzsparende und einfache Installation.



Leistungsgröße		kW	4	6	8	11	14	16
Energieeffizienzklasse*								
Raumwärmeerzeugung (Vorlauftemperatur 55 °C)			A++	A++	A++	A+	A+	A+
Raumwärmeerzeugung im Verbund mit integrierter Regelung (Vorlauftemperatur 55 °C)			A++	A++	A++	A+	A+	A+
Raumwärmeerzeugung (Vorlauftemperatur 35 °C)			A++	A++	A++	A++	A++	A+
Raumwärmeerzeugung im Verbund mit integrierter Regelung (Vorlauftemperatur 35 °C)			A++	A++	A++	A++	A++	A+
Aussengerät			ERLQ004CV3	ERLQ006CV3	ERLQ008CV3	ERLQ11CW1	ERLQ14CW1	ERLQ16CW1
Heizleistung	Min.	kW	1,80 ¹	1,80 ¹	1,80 ¹	-	-	-
	Nom.	kW	4,40 ¹ / 3,27 ²	6,00 ¹ / 4,58 ²	7,40 ¹ / 5,80 ²	11,20 ¹ / 8,56 ²	14,50 ¹ / 10,30 ²	16,00 ¹ / 11,10 ²
	Max.	kW	5,12 ¹	8,35 ¹	10,02 ¹	11,38 ¹	14,55 ¹	16,10 ¹
Kühlleistung	Nom.	kW	5,00 ³ / 4,17 ⁴	6,76 ³ / 4,84 ⁴	6,86 ³ / 5,36 ⁴	15,05 ³ / 11,72 ⁴	16,06 ³ / 12,55 ⁴	16,76 ³ / 13,12 ⁴
	COP nom.		5,04 ¹ / 4,02 ²	4,74 ¹ / 3,68 ²	4,45 ¹ / 3,53 ²	4,60 ¹ / 3,60 ²	4,30 ¹ / 3,45 ²	4,25 ¹ / 3,35 ²
EER nom.			3,37 ³ / 2,32 ⁴	3,45 ³ / 2,34 ⁴	3,42 ³ / 2,29 ⁴	3,32 ³ / 2,72 ⁴	2,96 ³ / 2,47 ⁴	2,72 ³ / 2,29 ⁴
Abmessungen	Gerät	H x B x T	mm	735x832x307	735x832x307	735x832x307	1.345x900x320	1.345x900x320
Betriebsbereich	Heizen	Min.~Max.	°C	-25~-25	-25~-25	-25~-25	-25~-35	-25~-35
		Kühlen	Min.~Max.	°C	10~43	10~43	10~43	10~46
	Warmwasser	Min.~Max.	°C	-25~-35	-25~-35	-25~-35	-20~-35	-20~-35
Schalldruckpegel*	Heizen	Nom.	dBA	48	48	49	51	51
	Kühlen	Nom.	dBA	48	49	50	50	52
Spannungsversorgung (Phase/Spannung)				1~/230V			3~/400V	

HEIZEN

Innengerät – Wandgerät			EBH04CB3V	EBH08CB9W	EBH11CB9W	EBH16CB9W		
Abmessungen	Gerät	H x B x T	mm	890x480x344	890x480x344	890x480x344	890x480x344	
Betriebsbereich	Heizen	Wasser	Min.~Max.	°C	15~55	15~55	25~55	25~55
		Warmwasser	Wasser	Min.~Max.	°C	25~80	25~80	25~80
Schalldruckpegel*	Nom.		dBA	26	26	33	33	
Spannungsversorgung (Phase/Spannung)				1~/230V	1~/230V	3~/400V	3~/400V	

HEIZEN & KÜHLEN

Innengerät – Wandgerät			EBH04CB3V	EBH08CB9W	EBH11CB9W	EBH16CB9W	
Abmessungen	Gerät	H x B x T	mm	890x480x344	890x480x344	890x480x344	890x480x344
Betriebsbereich	Heizen	Wasser	Min.~Max.	°C	15~55	15~55	15~55
		Kühlen	Wasser	Min.~Max.	°C	5~22	5~22
Betriebsbereich	Warmwasser	Wasser	Min.~Max.	°C	25~80	25~80	25~80
		Wasser	Min.~Max.	°C	25~80	25~80	25~80
Schalldruckpegel*	Nom.		dBA	26	26	33	33
Spannungsversorgung (Phase/Spannung)				1~/230V	1~/230V	3~/400V	3~/400V

HEIZEN

Innengerät – bodenstehendes Gerät			EHVH04S18CB3V	EHVH08S26CB9W	EHVH11S26CB9W	EHVH16S26CB9W	
Warmwasserbereitung (Zapfprofil)			A (L)	A (XL)	A (XL)	A (XL)	
Abmessungen	Gerät	H x B x T	mm	1.732x600x728	1.732x600x728	1.732x600x728	1.732x600x728
Betriebsbereich	Heizen	Wasser	Min.~Max.	°C	15~55	15~55	15~55
		Warmwasser	Wasser	Min.~Max.	°C	25~80	25~80
Schalldruckpegel*	Nom.		dBA	28	28	33	33
Spannungsversorgung (Phase/Spannung)				1~/230V	1~/230V	3~/400V	3~/400V

HEIZEN & KÜHLEN

Innengerät – bodenstehendes Gerät			EHVX04S18CB3V	EHVX08S26CB9W	EHVX11S26CB9W	EHVX16S26CB9W	
Warmwasserbereitung (Zapfprofil)			A (L)	A (XL)	A (XL)	A (XL)	
Abmessungen	Gerät	H x B x T	mm	1.732x600x728	1.732x600x728	1.732x600x728	1.732x600x728
Betriebsbereich	Heizen	Wasser	Min.~Max.	°C	15~55	15~55	15~55
		Kühlen	Wasser	Min.~Max.	°C	5~22	5~22
Betriebsbereich	Warmwasser	Wasser	Min.~Max.	°C	25~80	25~80	25~80
		Wasser	Min.~Max.	°C	25~80	25~80	25~80
Schalldruckpegel*	Nom.		dBA	28	28	33	33
Spannungsversorgung (Phase/Spannung)				1~/230V	1~/230V	3~/400V	3~/400V

*Gemessen in 1 m Entfernung vom Gerät; (1) EW 30°C; AW 35°C; Umgebungsbedingungen: 7°C/TK/6°C/CFK; (2) EW 30°C; AW 35°C; Umgebungsbedingungen: 2°C/TK/1°C/CFK (3) EW 23°C; AW 18°C; Umgebungsbedingungen: 35°C; (4) EW 12°C; AW 7°C; Umgebungsbedingungen 35°C

DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HandelsgmbH

campus 21, Europaring F12/402, A-2345 Brunn am Gebirge · Tel.: +43 / 2236 / 32557 · Fax: +43 / 2236 / 32557-900 · e-mail: office@daikin.at · www.daikin.at

Die Produkte von Daikin werden vertrieben durch:



Daikin Europe N.V. nimmt am EUROVENT Zertifizierungsprogramm für Klimageräte (AC), Kaltwassersätze (LCP), Ventilator-Konvektoren (FCU) und Lüftungsgeräte (AHU) teil. Prüfen Sie die weitergehende Gültigkeit des Zertifikats online unter: www.eurovent-certification.com oder unter: www.certiflash.com

Die vorliegende Veröffentlichung wurde ausschließlich zu Informationszwecken erarbeitet und begründet kein für Daikin Europe N.V. bindendes Angebot. Daikin Europe N.V. hat den Inhalt dieser Veröffentlichung nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt. Es wird keine ausdrückliche oder stillschweigende 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. Änderungen von Technischen Daten und Preisen sind ohne Ankündigung vorbehalten. Daikin Europe N.V. lehnt ausdrücklich jegliche Haftung für jeglichen direkten oder indirekten Schaden im weitesten Sinne, der sich aus der Verwendung und / oder Auslegung der Informationen in dieser Veröffentlichung direkt oder indirekt ergibt, ab. Alle Urheberrechte aller Inhalte sind in Besitz von Daikin Europe N.V.



AT 01/2017.