

Daikin Altherma R Hybrid Gas

Gas-Hybrid-Wärmepumpe, Daikin Hybrid



Die Hybrid-Kombination von Daikin - effizient, komfortabel und zuverlässig

- › Optimale Nutzung kostenloser, regenerativer Umweltenergie aus Sonne und Luft in Kombination mit Gas-Brennwert
- › Bis zu 30 % effizientere Trinkwassererwärmung als bei klassischen Gasbrennwert-Thermen
- › Effizienter Betrieb bei jeder Außentemperatur.
- › Die Hybrid Logic Steuerung wählt immer die günstigste Betriebsweise abhängig vom aktuellen Strom- und Gaspreis
- › Alle Komponenten sind werkseitig perfekt aufeinander abgestimmt
- › Kompakte Abmessungen, einfache Installation auf kleinstem Raum



Daikin Altherma R Hybrid Gas

Gas-Hybrid-Wärmepumpe, Daikin Hybrid

Clever modernisieren. Mit Wärmepumpe und Gas sicher in die Zukunft.



Daikin Hybrid		Hybrid	Hybrid 5 kW	Hybrid 8 kW	
		Gas-Brennwertgerät	Heizen	Wärmepumpe	Heizen & Kühlen
Energieeffizienzklasse					
Raumwärmeerzeugung (Vorlauftemperatur 55 °C)		A++	A++	A++	A++
Raumwärmeerzeugung im Verbund mit integrierter Regelung (Vorlauftemperatur 55 °C)		A++	A++	A++	A++
Warmwasserbereitung (Zapfprofil)		A (XL)	A (XL)	A (XL)	A (XL)
Grunddaten					
Nennwärmebelastung	kW	7,6 – 27,0*	–	–	–
Nenn-Heizleistung A2 / W35	kW	–	3,27	–	5,8
Max. Heizleistung A2 / W35	kW	–	4,8	–	7,7
Nenn-COP A2 / W35	–	–	4,02	–	3,53
Nenn-Heizleistung A7 / W35	kW	–	4,4	–	7,4
Max. Heizleistung A7 / W35	kW	–	5,1	–	10,2
Nenn-COP A7 / W35	–	–	5,04	–	4,45
Betriebsbereich Außentemperatur (Heizen)	°C	–	–	-25 ~ 25	–
Max. Kühlleistung A35 / W18	kW	–	–	–	8,43
Nenn-EER A35 / W18	–	–	–	–	3,42
Betriebsbereich Außentemperatur (Kühlen)	°C	–	–	–	10 ~ 43
Innengerät					
Typ		EHYKOMB33AA3	EHYHBH05AV32	EHYHBH08AV32	EHYHBX08AV3
Betriebsbereich Vorlauftemperatur (Heizen)	°C	15 – 80	25 – 55	25 – 55	–
Betriebsbereich Vorlauftemperatur (Kühlen)	°C	–	–	–	5 – 22
Abmessungen Gerät (B x T x H)**	mm	(2)	450 x 405 x 1.075		450 x 405 x 1.122
Gewicht	kg	36	30	32	32
Außengerät					
Typ			EVLQ05CV3	EVLQ08CV3	
Leistungsgröße	kW	–	5	8	
Abmessungen (B x T x H)	mm	–	832 x 307 x 735		
Gewicht	kg	–	54	56	
Schallleistungspegel Heizen	dB (A)	–	61	62	
Schallleistungspegel Kühlen	dB (A)	–	–	63	
Schalldruckpegel Heizen	dB (A)	–	48	49	
Schalldruckpegel Kühlen	dB (A)	–	–	50	
Kältemittel		–	R-410A		
Kältemittelmenge (vorgefüllt)	kg	–	1,45	1,6	
GWP	–	–	2.087,5		
TCO _{2eq}	–	–	3,03	3,3	

* Für die maximale Leistung des Gas-Brennwertgeräts ist die maximale Pumpenförderhöhe zu beachten.

** Gesamthöhe mit Automatikentlüfter und Anschlussleitungen

(1) Die Produktserie „Daikin Hybrid“ wurde mit dem Plus X Award für High Quality, Funktionalität und Ökologie ausgezeichnet.

(2) Abmessungen inkl. WP Innengerät beim WP Innengerät angeführt

DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HandelsgmbH

Lemböckgasse 59/1/1, A-1230 Wien · Tel.: +43 / 1 / 253 21 11 · 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), 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 R Hybrid Datenblatt 2021 | Daikin behält sich das Recht von Modellwechseln vor.