




# Daikin Altherma Hybrid Multi Wärmepumpe

## Einen Schritt voraus für mehr Komfort

- › Heizen und Kühlen mit einem Gerät
- › Kompatibel mit verschiedenen Split-Innengeräten (Daikin Emura, FTXM, FDXM)
- › Mit Daikin Online Controller Bedienung über App möglich 
- › Raumheizen mit Radiatoren und Fußbodenheizung: in Abhängigkeit von Energietarifen, Außentemperatur und anliegender Heizlast wird die sparsamste Betriebsart ausgewählt
- › Warmwasser: Gas-Brennwerttechnik für die Warmwassererzeugung

  
altherma



**BLUEEVOLUTION**



# Daikin Altherma Gas-Hybrid-Multi Wärmepumpe

Kombination eines Daikin Klima Multi-Außengeräts der BLUEEVOLUTION Serie mit einem Wärmepumpen Hybrid Innenteil samt effizientem Gas-Brennwertgerät und bis zu 4 Split Innengeräten!  
Dieses System ermöglicht Ihnen effizientes Kühlen mit Split Innengeräten und effizientes Heizen mit einem Daikin Hybrid Innengerät.



Innengerät		CHYHBH			05AV32	08AV32	EHYKOMB33AA3
Zentralheizung	Wärmeaufnahme Qn (Nenn-Brennwert)	Nom.	Min. bis Max.	kW	-		7,6 / 6,2 / 7,6-27 / 22,1 / 27
	Abgabe Pn bei 80 / 60 °C	Min. bis Nom.		kW	-		8,2 / 6,7 / 8,2-26,6 / 21,8 / 26,6
	Effizienz	Nenn-Brennwert		%	-		98 / 107
	Betriebsbereich	Min. / Max.		°C	-		15 / 80
Warmwasser	Leistungsabgabe	Min. bis Nom.		kW	-		7,6-32,7
	Wasserdurchfluss	Rate	Nom.	l/min	-		9,0/15,0
	Betriebsbereich	Min. / Max.		°C	-		40/65
Gas	Anschluss	Durchmesser		mm	-		15
	Verbrauch (G20)	Min. bis Max.		m³/h	-		0,78-3,39
	Verbrauch (G25)	Min. bis Max.		m³/h	-		0,90-3,93
	Verbrauch (G31)	Min. bis Max.		m³/h	-		0,30-1,29
Zuluft	Anschluss			mm	-		100
	Konzentrisch				-		Ja
Abgas	Anschluss			mm	-		60
Gehäuse	Farbe				Weiß		Weiß - RAL 9010
	Material				Beschichtetes Blech		
Abmessungen	Gerät	Höhe x Gehäuse x Integriert in Innengerät x Breite		mm	902x450x164		820x-x490x270
Gewicht	Gerät	Leer		kg	30	31,2	36
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung			Hz / V	-		1~ / 50 / 230
Leistungsaufnahme	Max.			W	-		55
	Standby			W	-		2
Betriebsbereich	Heizen	Umgebung	Min. bis Max.	°C	-10 bis 46		
		Wasserseite	Min. bis Max.	°C	25 bis 55		
Hinweise					-		Sicherheitsventil Wasserkreis Zentralheizung: siehe CHYHB*

Hinweis: Daten zur saisonalen Effizienz sind von der Gesamtkombination des Multi-Systems mit den Split-Geräten abhängig. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter <http://www.daikin.at/energylabel/>

Außengeräte		3MXM52N	3MXM68N	4MXM68N	4MXM80N	5MXM90N			
Kühlleistung	Min./Nom./Max.	kW		5,2	6,8	6,8	8,0	9,0	
Heizleistung	Min./Nom./Max.	kW		6,8	8,6	8,6	9,6	10,0	
Saisonale Effizienzwerte (laut Norm EN14825): beste / schlechteste Multi Kombinationen	Kühlen	Energielabel		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	
		Pdesign	kW	5,20 / 3,00	6,80 / 3,00	6,80 / 3,00	8,00 / 3,00	9,90 / 3,00	
		SEER		8,64 / 8,14	8,54 / 7,29	8,54 / 7,29	8,55 / 6,96	8,58 / 7,08	
	Heizen	A.E.C.	kWh	122 / 223	144 / 315	144 / 317	151 / 434	149 / 429	
		Energielabel		A++ / A+	A+ / A	A++ / A	A++ / A	A++ / A	
		Pdesign	kW	5,00 / 3,60	5,30 / 3,80	5,80 / 3,80	6,23 / 3,27	6,46 / 3,50	
SCOP		4,88 / 4,27	4,34 / 3,83	4,65 / 3,83	4,80 / 3,87	4,68 / 3,86			
A.E.C.	kWh	1084 / 1590	1354 / 1851	1354 / 1942	1176 / 2177	1259 / 2252			
Abmessungen	Gerät	H x B x T		mm				734x868x320	
Gewicht	Gerät			kg	57	62	63	67	68
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom			dBA	46	48	49	52
	Heizen	Nom			dBA	47	48	49	52
Anschließbare Innengeräte					3		4	5	
Max. anschließbare Innengeräteleistung				kW	9,0	11,0	14,5	15,6	

## DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HandelsgmbH

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

Die Produkte von Daikin werden vertrieben durch:

Version September 2017



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](http://www.eurovent-certification.com) oder [www.certiflash.com](http://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.

DACE Hybrid Multi Single Sheet 2017-2018 | Daikin behält sich das Recht von Modellwechseln vor.