

Kompakt-Wandmodelle eco

Highlights

- Energieeffizienzklasse bis A++
- SEER bis 7,40
- Aktivierbarer Flüstermodus über Fernbedienung
- Verschiedene Timer-Funktionen, auch Wochentimer
- Geringer Geräuschpegel ab 20 dB (A)
- Inklusive Zusatzfilter
- Auskühlschutz durch 10 °C Heizfunktion

Fernbedienungen

- ⊗ Infrarot-Fernbedienung AR-REB 1E **(inklusive)**



- **optional:**

Kabel-Fernbedienung (Set) UTY-RNNGM
Art.-Nr. 2614382



- **optional:**

Komfort-Fernbedienung (Set) UTY-RVNGM
Art.-Nr. 2614383



Das mit dem „Good Design Award“ ausgezeichnete Design der Kompakt-Wandmodelle eco besticht vor allem durch seine Schlichtheit. Auf unnötige Verzierungen oder sichtbare Lufteinlässe wird bei dieser mit dem umweltfreundlichen Kältemittel R32 betriebenen Geräteserie vollständig verzichtet. Dabei bleibt das Gerät mit einem Geräuschpegel ab 20 dB(A) sehr leise.

Komfort für Mensch und Umwelt

Die besonders groß dimensionierte Luftleitlamelle sorgt für einen horizontalen Luftaustritt aus dem Gerät. Lästige Zugerscheinungen durch einen nach unten gerichteten Luftstrom gehören der Vergangenheit an.

Interaktive Steuerungen

Externes Ein-/Ausschalten z. B. über eine GLT und die Ausgabe von verschiedenen Betriebs- und Störmeldungen sind möglich. Nutzbar werden die Funktionen durch die Installation des Kommunikations-Sets.

Mit der optionalen WiFi-Schnittstelle ist die interaktive Steuerung per Tablet oder Mobiltelefon über das Internet kinderleicht. Es können verschiedene Kabel-Fernbedienungen angeschlossen werden, um z. B. erweiterte Timerfunktionen zu nutzen und die Klimaanlage noch komfortabler zu bedienen.

Individuelles Zubehör

	Art.-Nr.
Kommunikations-Set UTY-TWBXF2	2617656
Netzteil DCV 12	2553635
KNX-Schnittstelle UTY-VKSX	2605825
Modbus-Schnittstelle UTY-VMSX	2600850
WiFi-Schnittstelle UTY-TFSXW1	2607023
Aktive Winterregelung AWR 39K (lose)	2575164
VICO-Filter UTR-FA16-5 (2 Stk.)	2625068





Kompakt-Wandmodelle eco ASHG			07KMCC	09KMCC	12KMCC	14KMCC
Kühlleistung (min-nenn-max)		kW	0,9 - 2,0 - 3,0	0,9 - 2,5 - 3,2	0,9 - 3,4 - 3,9	0,9 - 4,2 - 4,4
Heizleistung (min-nenn-max)		kW	0,9 - 2,5 - 3,4	0,9 - 2,8 - 4,0	0,9 - 4,0 - 5,3	0,9 - 5,4 - 6,0
Schalldruckpegel ¹⁾		dB(A)	20-38	20-40	20-40	20-43
Schalleistungspegel max.		dB(A)	54	55	55	57
Abmessungen (H/B/T)		mm	270/834/222	270/834/222	270/834/222	270/834/222
Gewicht		kg	10	10	10	10
Luftumwälzung max.		m ³ /h	650	700	700	770
Ø Kondensatleitung innen		mm	11,8	11,8	11,8	11,8
Artikel-Nr. Inneneinheit			2624675	2624677	2624678	2624679



Außeneinheiten AOHG			07KMCC	09KMCC	12KMCC	14KMCC
Energieeffizienzklasse Kühlen ²⁾			A++	A++	A++	A++
Energieeffizienzklasse Heizen ²⁾			A+	A+	A+	A+
Energieeffizienzgröße Kühlen	SEER		7,40	7,40	7,30	6,90
Energieeffizienzgröße Heizen	SCOP		4,10	4,10	4,40	4,10
Energieverbrauch pro Jahr Kühlen/Heizen	kWh/a		95/785	118/819	163/795	213/1.367
Schalldruckpegel (max.) ¹⁾ Kühlen/Heizen	dB(A)		43/43 ⁴⁾	43/43 ⁴⁾	47/47 ⁴⁾	47/47 ⁴⁾
Schalleistungspegel max.	dB(A)		61	61	65	65
Spannungsversorgung	V		230	230	230	230
Empfohlene Absicherung	A		10	10	10	10
Nennleistungsaufnahme	W		450	630	935	1.220
Abmessungen (H/B/T)	mm		541/663/290	541/663/290	541/663/290	542/799/290
Gewicht	kg		22	22	24	31
Zulässige Außentemperatur Kühlen ³⁾	°C		-10 (-20) ⁶⁾ bis 46	-10 (-20) ⁶⁾ bis 46	-10 (-20) ⁶⁾ bis 46	-10 (-20) ⁶⁾ bis 46
Zulässige Außentemperatur Heizen	°C		-15 bis 24	-15 bis 24	-15 bis 24	-15 bis 24
Luftumwälzung max.	m ³ /h		1.650	1.650	1.700	1.680
Ø Flüssigkeits-/Sauggasleitung	mm		6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/9,52
Max. Leitungslänge/Höhendifferenz	m		20/15	20/15	20/15	20/15
Rohrleitungsvorfüllung bis	m		15	15	15	15
GWP (Kältemittel R32)	kgCO ₂ eq.		675	675	675	675
GWP gesamt (Füllmenge in kg)	kgCO ₂ eq.		405 (0,60)	405 (0,60)	473 (0,70)	574 (0,85)
Optionale Umweltschutzwanne	Art.-Nr.		2612913	2612913	2612913	2612913
Optionaler Reparaturschalter	Art.-Nr.		2577481	2577481	2577481	2577481
Artikel-Nr. Außeneinheit			2624681	2624682	2624683	2624684

Artikel-Nr. komplettes Set		2624685	2624686	2624687	2624688
----------------------------	--	---------	---------	---------	---------

1) Schalldruck gemessen im Freifeld bei 1 m Abstand 2) A+++ bis G, A+++ = niedrigster Verbrauch, G = höchster Verbrauch

3) Bei windgeschützter Aufstellung Betrieb bis -15 °C möglich 4) Im Flüstermodus, ansonsten zzgl. 3 dB(A)

5) Auskühlschutz nur in Verbindung mit Infrarot-Fernbedienung 6) Mit Option (A)WR 39K, Details siehe Seite 183 *) Optional