

# TRUHEN- MODELL

KOMFORTABEL UND  
KOMPAKT



# KVCA Modelle

## Hohe Energieersparnis

Die neuen Modelle der 09-Serie erreichen einen SEER-Wert der Spitzenklasse von 8.50 sowie einen saisonalen Wirkungsgrad von A+++ bei der Kühlung.

Die neuen Modelle der 09-Serie erreichen einen verbesserten SCOP von 4,30 sowie einen saisonalen Wirkungsgrad A+ beim Heizen.



SEER **8.5** SCOP **4.3**  
09 Modell

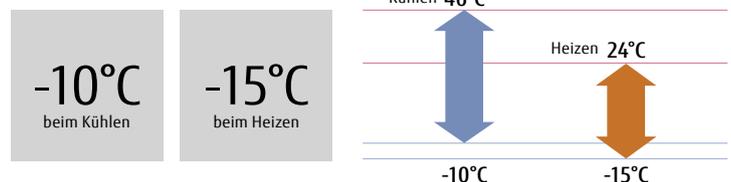
## Verschiedene Einbaumöglichkeiten:

Aufgrund der Bauweise, bei der Luft großflächig angesaugt wird, kann das Gerät auf vielfältigste Weise eingebaut werden. Die Montage auf Boden und Wand ist daher ebenso möglich wie die Platzierung in einer Nische oder halbverbaut.



## Betrieb bei niedriger Außentemperatur

Werkseitig garantierter Kühlbetrieb bis -10 °C Außentemperatur.



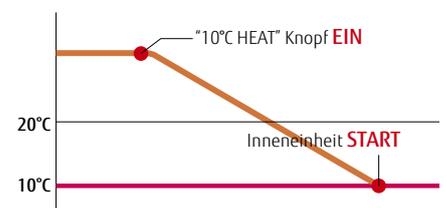
## Smartphone Control (Option)

Einfache Steuerung der Klimaanlage von innerhalb oder außerhalb des Hauses und Büros mit Smartphones, Tablets und PC



## 10 °C Heizbetrieb

Per Knopfdruck wird eine Mindesttemperatur von 10 °C garantiert.





# KVCA Modelle



AGYG\* KVCA



AOYG\* KVCA



IR-Fernbedienung  
im Lieferumfang  
enthalten

Inneneinheit		AGYG09KVCA	AGYG12KVCA	AGYG14KVCA
Außeneinheit		AOYG09KVCA	AOYG12KVCA	AOYG14KVCA
Nennkälteleistung	kW	2,5	3,5	4,2
Leistungsbereich Kühlen	kW	0,9 - 3,5	0,9 - 4,0	0,9 - 5,2
Nennheizleistung	kW	3,5	4,5	5,2
Leistungsbereich Heizen	kW	0,9 - 5,1	0,9 - 5,3	0,9 - 6,3
Leistungsaufnahme Kühlen / Heizen	W	530 / 810	880 / 1220	1060 / 1410
Energieklasse Kühlen / Heizen		A+++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
EER / COP		4,70 / 4,30	4,00 / 3,70	3,95 / 3,70
Pdesign Kühlen (35 °C) / Heizen (-10 °C)	kW	2,5 / 2,6	3,5 / 3,5	4,2 / 4,2
SEER / SCOP		8,5 / 4,3	8,2 / 4,1	8,1 / 4,0
jährl. Energieverbrauch Kühlen / Heizen	kWh/a	103 / 845	149 / 1192	181 / 1466
Luftmenge I.E. Kühlen / Heizen	m³/h	570 / 600	570 / 600	650 / 650
Luftmenge A.E. / Heizen	m³/h	1.530 / 1.510	1.530 / 1.510	2.210 / 2.100
Schalldruckpegel I.E. Kühlen	dB(A)	22 / 29 / 35 / 40	22 / 29 / 35 / 40	22 / 31 / 38 / 44
Schalldruckpegel I.E. Heizen	dB(A)	22 / 29 / 35 / 41	22 / 29 / 35 / 41	22 / 29 / 37 / 43
Schalldruckpegel A.E. Kühlen / Heizen	dB(A)	43 / 47	45 / 51	51 / 50
Schallleistung I.E. max. Kühlen / Heizen	dB(A)	53 / 54	53 / 54	57 / 56
Schallleistung A.E. max. Kühlen / Heizen	dB(A)	58 / 61	61 / 64	63 / 63
Abmessungen I.E. H x B x T	mm	600 x 740 x 200	600 x 740 x 200	600 x 740 x 200
Abmessungen A.E. H x B x T	mm	542 x 799 x 290	542 x 799 x 290	632 x 799 x 290
Gewicht I.E. / A.E.	kg	14 / 31	14 / 31	14 / 38
Einsatzbereich A.E. Kühlen	°C	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46
Einsatzbereich A.E. Heizen	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Kältemittelmenge R32 (GWP 675)	g	850	850	940
vorgefüllt für Leitungslänge	m	15	15	15
zusätzliche Kältemittelmenge	g/m	20	20	20
max. Leitungslänge / max. Höhenunterschied	m	20 / 15	20 / 15	20 / 15
Kältemittelleitungsdimension	mm	6 / 10	6 / 10	6 / 10
Nennspannung	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Nennstrom Kühlen / Heizen	A			
Max. Betriebsstrom Kühlen / Heizen	A	7,0 / 8,5	7,0 / 8,5	11,0 / 12,0
<b>Listenpreis Inneneinheit</b>	€	<b>1.039,00</b>	<b>1.198,00</b>	<b>1.373,00</b>
<b>Listenpreis Außeneinheit</b>	€	<b>952,00</b>	<b>1.117,00</b>	<b>1.286,00</b>
<b>Setpreis</b>	€	<b>1.991,00</b>	<b>2.315,00</b>	<b>2.659,00</b>

## Optionales Zubehör

Art. Nr.	Bezeichnung	Preis	Art. Nr.	Bezeichnung	Preis
UTY-RCRYZ1*	Kompakte Fernbedienung	178,00	UTR-STA	Einbauset „halbe Wand“	193,00
UTY-RNRYZ5*	Kabel-FB (Touch Panel)	326,00	UTY-VKSX	KNX-Konverter	254,00
UTY-RLRY*	Kabelfernbedienung	171,00	UTY-VMSX	Modbus-Konverter	287,00
UTY-RHRY*	Hotelfernbedienung (ohne Betriebsartenumschalter)	171,00	UTY-TWRXZ3	Kommunikationskit	204,00
UTY-RSRY*	Hotelfernbedienung (mit Betriebsartenumschalter)	171,00	UTY-XWZXZ5	ext. Verbindungsset	39,00
UTY-TERX	externer Schaltkontakt	183,00	UTR-FA03-5	Silber Ionen Filter	39,00
UTY-TFSXJ3	WLAN Interface	180,00			

\* UTY-TWRXZ3 notwendig

## Abmessungen

