

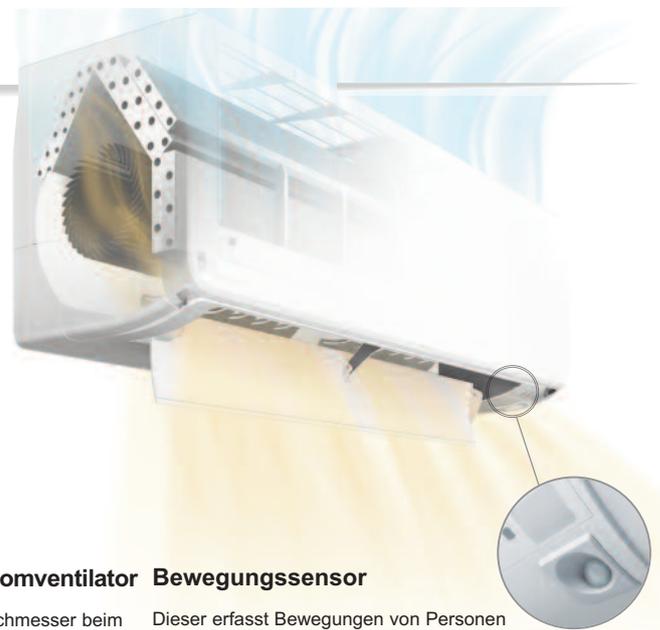
WANDMODELLE

DESIGNER MODELLE



Hohe Energieersparnis

Ein hocheffizienter Lamda-Wärmetauscher, ein großer Querstromventilator und neues Kältemittel sorgen für einen erstklassigen Wirkungsgrad



Hybrid-Wärmetauscher

Die Wärmeaustausch-Effizienz wurde, durch die großen Hybridwärmetauscher, deutlich verbessert. Damit wird das Top-Level bei SEER und SCOP erreicht.

Ø 5 mm
Hi-Density
Wärmetauscher



Ø 7 mm
Großer
Wärmetauscher



Ø95

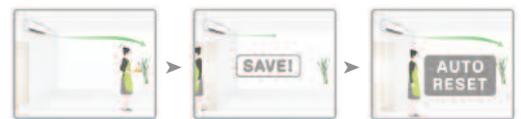


Ø107

Ø Großer Querstromventilator Bewegungssensor

Durch den großen Durchmesser beim Gebläse, wird eine effiziente Luftmenge bei geringer Leistung erreicht.

Dieser erfasst Bewegungen von Personen in einem Raum. Er reduziert die Kapazität, wenn die Personen den Raum verlassen. Beim zurück kommen, kehrt es automatisch in den vorherigen Betriebsmodus zurück.



Angenehmer Luftstrom & leiser Betrieb

Im **Heizbetrieb** ermöglicht die Luftleitlamelle und das neue Design des Luftauslasses eine angenehme Luftströmung, die sich auf die Füße des Benutzers ausbreitet und einen leisen Betrieb gewährleistet.



19dB(A)
(07/09/12)
Kühlbetrieb
Modell 14 hat 20dB(A)

Smartphone Control (Option)

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



Wireless LAN Schnittstelle

Der optionale WLAN-Adapter ermöglicht den Betrieb der Anlage per Smartphone oder Tablet PC.



KG Modelle



ASYG07-14KGTB

IR-Fernbedienung im Lieferumfang enthalten



AOYG07-14KGCA

optional
UTY-RSRY



optional
UTY-RNRYZ3



optional
UTY-RLRY

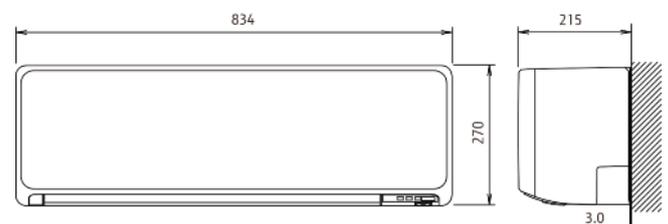
Seit 11.02.2019 haben wir unsere Klimagerätepreise dem Marktwert angepasst, der bisherige Teuerungszuschlag wird auf 3% für den Klimakatalog 2018/19 abgeändert.

Inneneinheit	I.E.	ASYG07KGTB	ASYG09KGTB	ASYG12KGTB	ASYG14KGTB
Außeneinheit	A.E.	AOYG07KGCA	AOYG09KGCA	AOYG12KGCA	AOYG14KGCA
Nennkälteleistung	kW	2,0	2,5	3,4	4,2
Leistungsbereich Kühlen	kW	0,9 - 3,2	0,9 - 3,4	0,9 - 4,1	0,9 - 4,5
Nennheizleistung	kW	2,5	2,8	4,0	5,4
Leistungsbereich Heizen	kW	0,9 - 5,2	0,9 - 5,4	0,9 - 6,1	0,9 - 6,4
Leistungsaufn. Kühlen / Heizen	W	400/500	555/560	805/910	1175/1350
Energieklasse Kühlen / Heizen		A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+/A+
EER / COP		5,0/5,0	4,5/5,0	4,22/4,4	3,57/4,0
Pdesign Kühlen / Heizen (-10°C)	kW	2,0/2,3	2,5/2,4	3,4/2,5	4,2/4,0
SEER / SCOP		8,52/5,12	8,52/5,11	8,51/5,1	7,11/4,31
jährl. Energieverbr. K. / H.	kWh/a	82/628	103/658	140/685	207/1298
Luftmenge Inneneinheit	m³/h	430/540/650	430/560/700	430/560/700	450/600/770
Luftmenge Außeneinheit	m³/h	1610	1610	1680	1680
Schalldruckpegel I. E. Kühlen (1)	dB(A)	19/29/33/38	19/29/34/40	19/30/35/40	20/30/36/43
Schalldruckpegel I. E. Heizen (1)	dB(A)	21/31/35/41	21/31/36/42	21/33/38/42	24/33/39/44
Schalldruckpegel A. E. Kühlen/Heizen	dB(A)	46/46	46/48	50/50	50/50
Schallleistung I.E. max Kühlen/Heizen	dB(A)	54/56	55/57	56/58	57/59
Schallleistung A.E. max Kühlen/Heizen	dB(A)	61/62	61/63	65/66	65/66
Abmessungen I.E. HxBxT	mm	270x834x215	270x834x215	270x834x215	270x834x215
Abmessungen A.E. HxBxT	mm	542x799x290	542x799x290	542x799x290	542x799x290
Gewicht I.E. / A.E.	kg	10/30	10/30	10/31	10/32
Einsatzbereich A.E. Kühlen	°C	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46
Einsatzbereich A.E. Heizen	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Kältemittel R32 (GWP 675)	g	750	750	850	850
vorgefüllt für Leitungslänge	m	15	15	15	15
zusätzliche Kältemittelmenge	g/m	20	20	20	20
max. Leitungslänge	m	20	20	20	20
max. Höhenunterschied	m	15	15	15	15
Kältemittelleitungsdimensionen	mm	6/10	6/10	6/10	6/10
Nennspannung (2)	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Nennstrom Kühlen / Heizen	A	2,3/2,8	3,0/3,5	4,3/4,8	5,3/6,4
Max. Betriebsstrom Kühlen / Heizen	A	6,5/9,0	6,5/9,0	6,5/9,0	9,0/10,5
Listpreis Inneneinheit	€	537,66	570,62	664,35	814,73
Listpreis Außeneinheit	€	709,67	757,05	877,50	1.081,50
Listpreis Set	€	1.247,33	1.327,67	1.541,85	1.896,23

(1) Erster Wert bezieht sich auf Super Quiet Funktion

(2) Elektroanschluss über Außeneinheit.

Abmessungen



Optionales Zubehör finden
Sie auf Seite 40