

WANDMODELLE STANDARD MODELL



NEU
Mit integriertem
WLAN

Schlankes und stilvolles Design

Das schlanke, elegante, quadratische Design wird durch einen Mehrwege-Wärmetauscher mit hoher Dichte und einem hocheffizientem Gebläse realisiert

Hybrid-Wärmetauscher

Ø 5 mm
Hi-Density
Wärmetauscher



Ø 7 mm
Großer
Wärmetauscher



Hohe Energieersparnis

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



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.



20dB(A)
im Kühlbetrieb

WLAN-Steuerung per Smartphone

Durch den bereits installierten WLAN-Adapter steuern Sie Ihre Anlage mühelos mit Ihrem mobilen Endgerät.

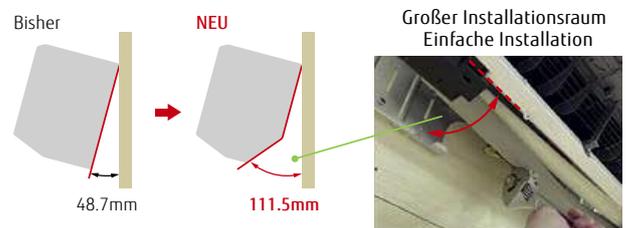
Um Ihre Klimaanlage über WLAN bedienen zu können brauchen Sie nur die Airstage Mobile-App.

AIRSTAGE
Mobile



Einfache Installation

Die Abdeckung des Gehäuses ist abnehmbar und durch eine Designänderung bei der Wandhalterung erreicht man die Verschraubung der Kältemittelleitung jetzt noch einfacher.





KMCF Modelle



ASYG* KMCF

optional
UTY-RLRY



optional
UTY-RNRYZ5



AOYG* KMCC

IR-Fernbedienung
im Lieferumfang
enthalten



optional
UTY-RSRY
UTY-RHRY



optional
UTY-RCRYZ1



Inneneinheit		ASYG07KMCF	ASYG09KMCF	ASYG12KMCF	ASYG14KMCF
Außeneinheit		AOYG07KMCC	AOYG09KMCC	AOYG12KMCC	AOYG14KMCC
Nennkälteleistung	kW	2,0	2,5	3,4	4,2
Leistungsbereich Kühlen	kW	0,9 - 3,0	0,9 - 3,2	0,9 - 3,9	0,9 - 4,4
Nennheizleistung	kW	2,5	2,8	4,0	5,4
Leistungsbereich Heizen	kW	0,9 - 3,4	0,9 - 4,0	0,9 - 5,3	0,9 - 6,0
Leistungsaufnahme Kühlen / Heizen	W	450 / 555	630 / 620	935 / 960	1220 / 1410
Energieklasse Kühlen / Heizen		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
EER / COP		4,43 / 4,52	3,97 / 4,52	3,65 / 4,17	3,44 / 3,83
Pdesign Kühlen (35 °C) / Heizen (-10 °C)		2,0 / 2,3	2,5 / 2,4	3,4 / 2,5	4,2 / 4,0
SEER / SCOP		7,4 / 4,1	7,4 / 4,1	7,3 / 4,4	6,9 / 4,1
jährl. Energieverbrauch Kühlen / Heizen	kWh/a	95 / 785	118 / 819	163 / 795	213 / 1367
Luftmenge I.E. max. Kühlen / Heizen	m³/h	650 / 720	700 / 750	700 / 780	770 / 820
Luftmenge A.E. max. Kühlen / Heizen	m³/h	1650 / 1450	1650 / 1450	1700 / 1470	1680 / 1580
Schalldruckpegel I.E. Kühlen	dB(A)	20 / 29 / 33 / 38	20 / 29 / 34 / 40	20 / 30 / 35 / 40	20 / 30 / 36 / 43
Schalldruckpegel I.E. Heizen	dB(A)	22 / 31 / 35 / 41	22 / 31 / 36 / 42	22 / 33 / 38 / 42	24 / 33 / 39 / 44
Schalldruckpegel A.E. Kühlen / Heizen	dB(A)	46 / 46	46 / 46	50 / 50	50 / 50
Schalleistung I.E. max. Kühlen / Heizen	dB(A)	54 / 56	55 / 57	55 / 58	57 / 59
Schalleistung A.E. max. Kühlen / Heizen	dB(A)	61 / 61	61 / 62	65 / 65	65 / 66
Abmessungen I.E. H x B x T	mm	270 x 834 x 222			
Abmessungen A.E. H x B x T	mm	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290	542 x 799 x 290
Gewicht I.E. / A.E.	kg	10 / 22	10 / 22	10 / 24	10 / 31
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
Kältemittelmenge R32 (GWP 675)	g	600	600	700	850
vorgefüllt für Leitungslänge	m	15	15	15	15
zusätzliche Kältemittelmenge	g/m	20	20	20	20
max. Leitungslänge / max. Höhenunterschied	m	20 / 15	20 / 15	20 / 15	20 / 15
Kältemittelleitungsdimension	mm	6 / 10	6 / 10	6 / 10	6 / 10
Nennspannung	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Nennstrom Kühlen / Heizen	A	2,6 / 3,0	3,4 / 3,4	4,8 / 5,1	5,8 / 6,8
Max. Betriebsstrom Kühlen / Heizen	A	6,5 / 9,0	6,5 / 9,0	6,5 / 9,0	6,5 / 9,0
Listenpreis Inneneinheit	€	464,00	516,00	586,00	776,00
Listenpreis Außeneinheit	€	674,00	689,00	797,00	948,00
Setpreis	€	1.138,00	1.205,00	1.383,00	1.724,00

Optionales Zubehör

Art. Nr.	Bezeichnung	Preis	Art. Nr.	Bezeichnung	Preis
UTY-RCRYZ1*	Kompakte Kabelfernbedienung	178,00	UTY-VMSX	Modbus-Konverter	287,00
UTY-RNRYZ5*	Kabelfernbedienung (Touch Panel)	326,00	UTY-XCSXZ2**	ext. Input/Output PCB	168,00
UTY-RLRY*	Kabelfernbedienung	171,00	UTY-XWZX	ext. Verbindungsset	39,00
UTY-RSRY*	Hotelfernbedienung (mit Betriebsartenswitcher)	171,00	UTY-XWZXZ5	ext. Verbindungsset	39,00
UTY-RHRY*	Hotelfernbedienung (ohne Betriebsartenswitcher)	171,00	UTR-FA16-5	Silber Ionen Filter	39,00
UTY-TERX*	Externer Schaltkontakt	183,00			
UTY-TWRXZ2	Kommunikations Kit	168,00			
UTY-VKSX	KNX-Konverter	254,00			

* benötigt zusätzlich das Kommunikationskit UTY-TWRXZ2
 ** benötigt zusätzlich das externe Verbindungsset UTY-XWZX

Abmessungen

