

## WANDMODELLE

### STANDARD MODELLE

Hohe Effizienz für große Räume



### Hohe Energieersparnis

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



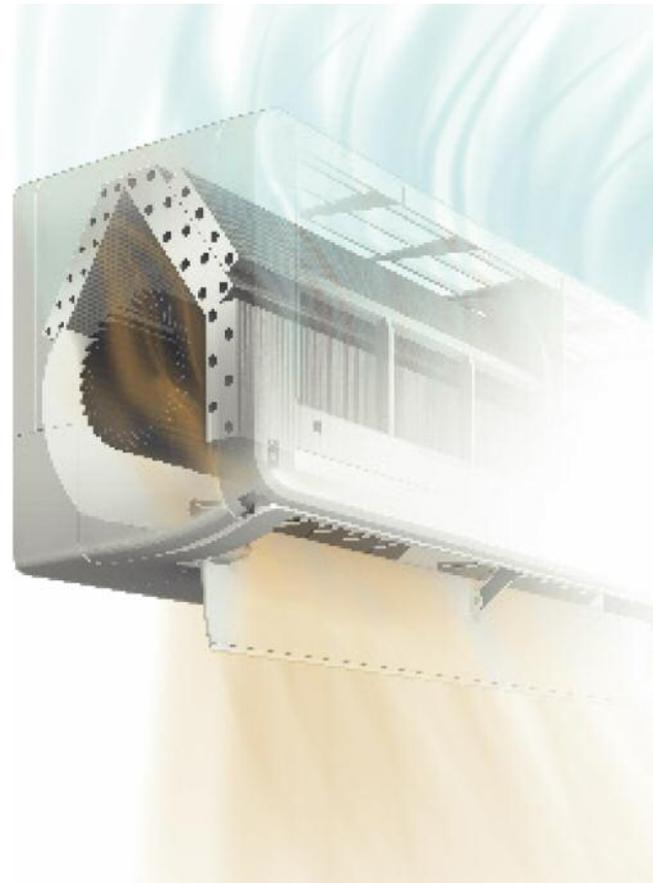
### Hybrid Wärmetauscher

Der Wärmetauschungsgrad wurde durch den großen Hybridwärmetauscher erheblich verbessert, dadurch werden sowohl SEER- als auch SCOP-Werte auf höchstem Niveau erreicht.



ø 5 mm  
Wärmetauscher  
mit hoher Dichte

ø 7 mm großer  
Wärmetauscher



### Großer Querstromventilator

Durch den mit einem großen Durchmesser versehenen Lüfter, kann ein ausreichendes Luftvolumen bei geringer Leistungsaufnahme erzielt werden.



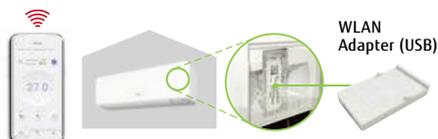
ø107

### WLAN-Steuerung per Smartphone (optional)

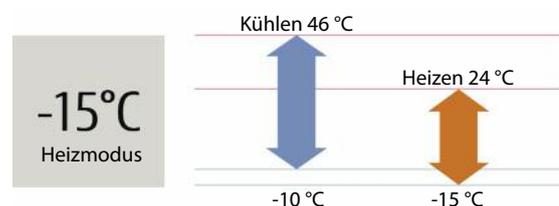
Durch den bereits installierten WLAN-Adapter steuern Sie Ihre Anlage mühelos mit Ihrem mobilen Endgerät.

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

AIRSTAGE  
Mobile



### Betrieb bei niedriger Außentemperatur





# KMTE Modelle



ASYG\* KMTE



AOYG\* KMTA

IR-Fernbedienung  
im Lieferumfang  
enthalten



optional  
UTY-RLRY



optional  
UTY-RNRYZ5



optional  
UTY-RSRY  
UTY-RHRY



optional  
UTY-RCRYZ1



Inneneinheit		ASYG18KMTE	ASYG24KMTE
Außeneinheit		AOYG18KMTA	AOYG24KMTA
Nennkälteleistung	kW	5,2	7,1
Leistungsbereich Kühlen	kW	0,9 - 6,0	0,9 - 8,3
Nennheizleistung	kW	6,3	8,0
Leistungsbereich Heizen	kW	0,9 - 8,7	0,9 - 10,1
Leistungsaufnahme Kühlen / Heizen	W	1390 / 1560	2080 / 1910
Energieklasse Kühlen / Heizen		A++ / A+	A++ / A+
EER / COP		3,74 / 4,04	3,41 / 4,19
Pdesign Kühlen (35 °C) / Heizen (-10 °C)		5,2 / 4,8	7,1 / 7,1
SEER / SCOP		7,77 / 4,56	7,28 / 4,18
jährl. Energieverbrauch Kühlen / Heizen	kWh/a	234 / 1472	341 / 2372
Luftmenge I.E.	m³/h	640 / 810 / 980	640 / 850 / 1170
Luftmenge A.E.	m³/h	2350	3240
Schalldruckpegel I.E. Kühlen	dB(A)	29 / 35 / 40 / 45	29 / 35 / 40 / 49
Schalldruckpegel I.E. Heizen	dB(A)	29 / 35 / 40 / 46	29 / 35 / 40 / 49
Schalldruckpegel A.E. Kühlen / Heizen	dB(A)	50 / 50	54 / 52
Schallleistung I.E. max. Kühlen / Heizen	dB(A)	60 / 61	65 / 65
Schallleistung A.E. max. Kühlen / Heizen	dB(A)	65 / 65	67 / 66
Abmessungen I.E. H x B x T	mm	280 x 980 x 240	280 x 980 x 240
Abmessungen A.E. H x B x T	mm	632 x 799 x 290	716 x 820 x 315
Gewicht I.E. / A.E.	kg	12,5 / 36	12,5 / 42
Einsatzbereich A.E. Kühlen	°C	-10 / +46	-10 / +46
Einsatzbereich A.E. Heizen	°C	-15 / +24	-15 / +24
Kältemittelmenge R32 (GWP 675)	g	1020	1320
vorgefüllt für Leitungslänge	m	15	15
zusätzliche Kältemittelmenge	g/m	20	20
max. Leitungslänge / max. Höhenunterschied	m	25 / 20	30 / 25
Kältemittelleitungsdimension	mm	6 / 12	6 / 12
Nennspannung	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50
Nennstrom Kühlen / Heizen	A	6,1 / 7,0	9,3 / 8,6
Max. Betriebsstrom Kühlen / Heizen	A	9,5 / 13,5	13,5 / 16,0
<b>Listenpreis Inneneinheit</b>	€	<b>1.069,00</b>	<b>1.129,00</b>
<b>Listenpreis Außeneinheit</b>	€	<b>1.244,00</b>	<b>1.732,00</b>
<b>Setpreis</b>	€	<b>2.313,00</b>	<b>2.861,00</b>

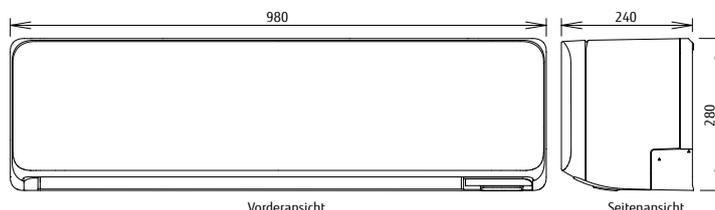
## Optionales Zubehör

Art. Nr.	Bezeichnung	Preis	Art. Nr.	Bezeichnung	Preis
UTY-RCRYZ1*	Kompakte Kabelfernbedienung	178,00	UTY-VKSX	KNX-Konverter	254,00
UTY-RNRYZ5*	Kabelfernbedienung (Touch Panel)	326,00	UTY-VMSX	Modbus-Konverter	287,00
UTY-RLRY*	Kabelfernbedienung	171,00	UTY-XCSXZ2**	ext. Input/Output PCB	168,00
UTY-RSRY*	Hotelfernbedienung (mit Betriebsartenumschalter)	171,00	UTY-XWZXZ5	ext. Verbindungsset	39,00
UTY-RHRY*	Hotelfernbedienung (ohne Betriebsartenumschalter)	171,00	UTR-FA16-5	Silber Ionen Filter	39,00
UTY-TERX*	Externer Schaltkontakt	183,00			
UTY-TFSXH3	WLAN-Interface	120,00			
UTY-TWRXZ2	Kommunikations Kit	168,00			

\* benötigt zusätzlich das Kommunikationskit UTY-TWRXZ2

\*\* benötigt zusätzlich das externe Verbindungsset UTY-XWZXZ5

## Abmessungen



Vorderansicht

Seitenansicht