

KASSETTENMODELLE (900 x 900 / 400 V)



AUYG36/45/54LRLA

Kabelfernbedienung
UTY-RNNYM
im Lieferumfang



optional
UTY-LRHYA2



optional
UTY-RVNYM



optional
UTY-RSNYM



AOYG36/45/54LATT
mit Korrosionsschutz
durch Blaulamelle

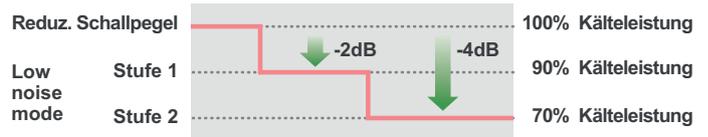
Kondensatpumpe



Kondensatanschluss:
I Ø 25 mm / A Ø 32 mm
Kondensatstutzen-
reduzierung ZKD-SR 32
(Kapitel Klimaplus)

Förderhöhe der Pumpe
(eingebaut): 850 mm

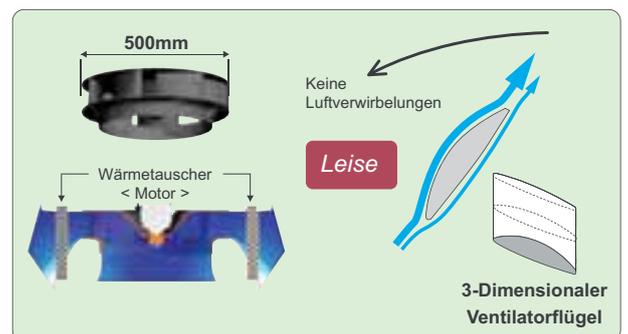
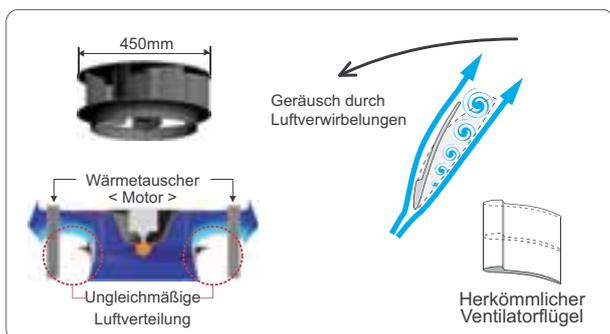
Geräuscharmer Betriebsmodus



Hocheffizienter Turboventilator mit 3D-Flügel

Traditionelles Modell: Der Luftstrom dringt nur teilweise durch den Wärmetauscher. Durch die turbulenten Luftverwirbelungen werden störende Geräusche erzeugt.

Neues Modell: Der Luftstrom wird vollständig über den Wärmetauscher geführt. Durch den neuen 3D-Ventilatorflügel werden Luftverwirbelungen vermieden.





Optionale Teile:

Art.Nr.	Bezeichnung	Listpreis
UTY-RNNYM	Kabelfernbedienung (im Lieferumfang)	€ 156,-
UTY-RVNYM	Kabelfernbedienung mit großem Display	€ 180,-
UTY-RSNYM	Hotelfernbedienung	€ 122,-
UTY-LRHYA2	IR-Empfängerset	€ 263,-
UTY-XWZX	External Connect Kit*	€ 31,-
UTY-XWZXZ2	External Connect Kit*** f. AOYG	€ 31,-
UTD-ECS5A	External Control Set für externe Freigabe, Betriebsmeldung I.E.**, Anschluss für ext. Frischluftventilator oder ext. Heizung (nur im Heizmodus)	€ 31,-
UTR-YDZK	Verschlussklappe für Luftauslass	€ 98,-
UTZ-VXRA	Anschlussrahmen für Frischluft	€ 379,-
UTG-AKXA-W	Großes Paneel	€ 199,-
UTG-BKXA-W	Höhenpaneel	€ 76,-

Optionale Teile:

Art.Nr.	Bezeichnung	Listpreis
ERROUT-W	Betriebs- und Störmeldeausgang**	€ 67,-
BSU-W	Betriebs- und Störmeldeausgang pot. freie Eingänge für Heiz/Kühl- umschaltung sowie EIN/AUS**	€ 140,-
UTY-TFNXZ1	WLAN Interface FGLair	€ 99,-
FJ-RC-KNX-1i	KNX Interface	€ 295,-
FJ-RC-MBS-1	Modbus Interface	€ 295,-

* Eingang für externe Freigabe, Ausgang für Betriebsmeldung (jeweils ein Kit erforderlich)

** Ausgänge zu betreiben mit 24 V DC, max. 50 mA

*** für Eingang Low-Noise-Mode oder Spitzenlastabschaltung

**** für Ausgang Fehlermeldung oder Kompressorbetrieb (jeweils ein Kit erforderlich)

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

Inneneinheit Außeneinheit	I.E. A.E.	AUYG36LRLA AOYG36LATT	AUYG45LRLA AOYG45LATT	AUYG54LRLA AOYG54LATT
Nennkälteleistung	kW	10,0	12,5	14,0
Leistungsbereich Kühlen	kW	4,7 - 11,4	5,0 - 14,0	5,4 - 16,0
Nennheizleistung	kW	11,2	14,0	16,0
Leistungsbereich Heizen	kW	5,0 - 14,0	5,4 - 16,2	5,8 - 18,0
Leistungsaufn. Kühlen / Heizen	W	2440/2560	3540/3580	4360/4430
Energieklasse Kühlen / Heizen		A++/A+	-/-	-/-
EER / COP		4,10/4,38	3,53/3,91	3,21/3,61
Pdesign Kühlen / Heizen	kW	10,0/10,0	-/-	-/-
SEER / SCOP		6,5/4,3	-/-	-/-
jährl. Energieverbr. Kühlen / Heizen	kWh/a	538/3253	-/-	-/-
Luftmenge Inneneinheit	m³/h	1250/1430/1800	1460/1640/1900	1530/1700/2000
Luftmenge Außeneinheit	m³/h	6200	6750	6900
Schalldruckpegel I. E. Kühlen / Heizen	dB(A)	33/36/39/44	36/40/42/46	37/41/43/47
Schalldruckpegel A. E. Kühlen / Heizen	dB(A)	51/53	54/54	55/56
Schalleistung I.E. Kühlen / Heizen	dB(A)	58/58	-/-	-/-
Schalleistung A.E. Kühlen / Heizen	dB(A)	67/69	-/-	-/-
Abmessungen ohne Blende HxBxT	mm	288x840x840	288x840x840	288x840x840
Abmessungen Blende HxBxT	mm	50x950x950	50x950x950	50x950x950
Abmessungen A.E. H/B/T	mm	1290/900/330	1290/900/330	1290/900/330
Gewicht Blende / I.E. / A.E.	kg	5,5/26/104	5,5/26/104	5,5/26/104
Einsatzbereich A.E. Kühlen	°C	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46
Einsatzbereich A.E. Heizen	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Kältemittelmenge R410A (GWP 2088)	g	3450	3450	3450
vorgefüllt für Leitungslänge	m	30	30	30
zusätzliche Kältemittelmenge	g/m	50	50	50
max. Leitungslänge	m	75	75	75
max. Höhenunterschied	m	30	30	30
Kältemittelleitungsdimensionen	mm	10/16	10/16	10/16
Nennspannung ⁽¹⁾	V/Ph/Hz	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Nennstrom Kühlen / Heizen	A	3,7/3,9	5,3/5,3	6,5/6,6
Max. Betriebsstrom Kühlen / Heizen	A	7,9/7,9	8,9/8,9	9,9/9,9
Listpreis Inneneinheit	€	1.894,-	2.099,-	2.252,-
Listpreis Außeneinheit	€	2.679,-	3.110,-	3.566,-
Listpreis Set	€	4.573,-	5.209,-	5.818,-

(1) Elektroanschluss über Außeneinheit