



reddot design award  
winner 2012

2012



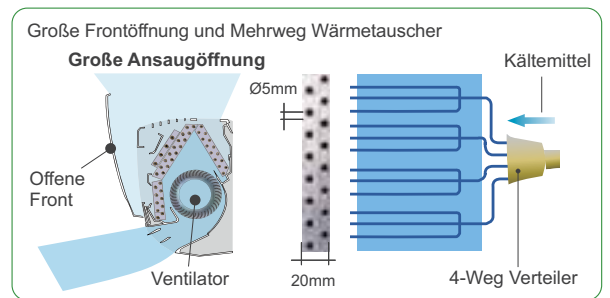
optional UTY-RNNYM    optional UTY-RVNYM    optional UTY-RSNYM



AOYG07/09LUC



AOYG12/14LUC



### Flaches und schlankes Design

Das ansprechende Design ist das Resultat eines Wärmetauschers mit 5 mm Rohrdurchmesser und dem hohen Wirkungsgrad des Gebläses.



### 3 Varianten Timer

Der Wochentimer kann einfach mit der IR-Fernbedienung eingestellt werden.

EIN/AUS Funktion kann bis zu 4 mal an einem Tag und bis zu 28 mal in einer Woche programmiert werden.

Andere Einstellungen wie Programm Timer und Sleep Timer werden mit einem Tastendruck eingestellt.

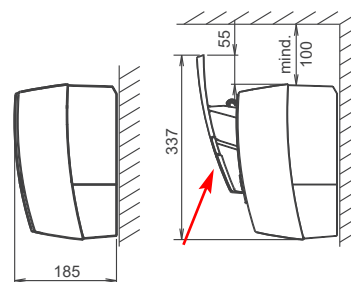


## Optionale Teile:

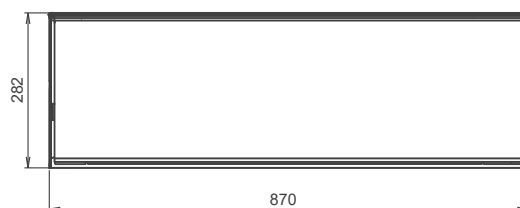
Art.Nr.	Bezeichnung	Listpreis €
UTY-RNNYM	Kabelfernbedienung *	€ 156,-
UTY-RVNYM	Kabelfernbedienung mit großem Display *	€ 180,-
UTY-RSNYM	Hotelfernbedienung *	€ 122,-
UTY-XWZXZ5	External Connect Kit *)**)	€ 31,-
UTY-TWBXF	Kommunikationskit	€ 86,-
UTY-TFNXZ1	WLAN Interface FGLair*	€ 99,-
FJ-RC-KNX-1i	KNX Interface*	€ 295,-
FJ-RC-MBS-1	Modbus Interface*	€ 295,-

\* benötigt zusätzlich das Kommunikationskit UTY-TWBXF

\*\* Eingang für externe Freigabe, Ausgang für Betriebs-/Störmeldung potfrei



Frontseite öffnet sich  
im Betrieb automatisch



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.	ASYG07LUCA AOYG07LUCA	ASYG09LUCA AOYG09LUCB	ASYG12LUCA AOYG12LUC	ASYG14LUCA AOYG14LUC
Nennkälteleistung	kW	2,0	2,5	3,5	4,2
Leistungsbereich Kühlen	kW	0,5 - 3,0	0,5 - 3,2	0,9 - 4,0	0,9 - 5,0
Nennheizleistung	kW	3,0	3,2	4,0	5,4
Leistungsbereich Heizen	kW	0,5 - 4,0	0,5 - 4,2	0,9 - 5,6	0,9 - 6,0
Leistungsaufn. Kühlen / Heizen	W	460/740	555/680	905/930	1235/1380
Energieklasse Kühlen / Heizen		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
EER / COP		4,35/4,05	4,5/4,71	3,87/4,30	3,4/3,91
Pdesign Kühlen / Heizen	kW	2,0/2,6	2,5/2,8	3,5/3,9	4,2/4,8
SEER / SCOP		7,2/4,02	7,1/4,1	7,05/4,0	6,78/4,0
jährl. Energieverbr. Kühlen / Heizen	kWh/a	97/887	123/956	174/1.363	217/1.677
Luftmenge Inneneinheit	m³/h	530/620/680	550/640/800	550/670/850	570/740/900
Luftmenge Außeneinheit	m³/h	1720	1720	1940	1940
Schalldruckpegel I. E. Kühlen	dB(A)	21/31/35/38	21/32/36/42	21/32/37/43	25/33/40/45
Schalldruckpegel A. E. Kühlen / Heizen	dB(A)	46/46	48/48	50/50	50/50
Schallleistung I.E. Kühlen / Heizen	dB(A)	57/59	59/61	60/62	60/64
Schallleistung A.E. Kühlen / Heizen	dB(A)	58/58	60/60	65/65	65/65
Abmessungen I.E. H/B/T	mm	282/870/185	282/870/185	282/870/185	282/870/185
Abmessungen A.E. H/B/T	mm	540/660/290	540/660/290	540/790/290	540/790/290
Gewicht I.E. / A.E.	kg	9,5/23	9,5/25	9,5/33	9,5/34
Einsatzbereich A.E. Kühlen	°C	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +43	-10 / +43
Einsatzbereich A.E. Heizen	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Kältemittelmenge R410A (GWP 2088)	g	700	850	1050	1050
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	6/12
Nennspannung <sup>(1)</sup>	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Nennstrom Kühlen / Heizen	A	2,6/3,4	3,1/3,4	4,6/4,7	5,8/6,3
Max. Betriebsstrom Kühlen / Heizen	A	6,0/7,5	6,0/7,5	6,5/9,0	9,0/10,5
Listpreis Inneneinheit	€	411,-	470,-	540,-	732,-
Listpreis Außeneinheit	€	616,-	706,-	811,-	899,-
Listpreis Set	€	1.027,-	1.176,-	1.351,-	1.631,-

(1) Elektroanschluss über Außeneinheit