

ARHG12/14LSLAP



Kabelfernbedienung
UTY-RLRG
im Lieferumfang enthalten



ARHG18LSLAP



AOHG12/14/18LALL



optional
UTY-LBTGM



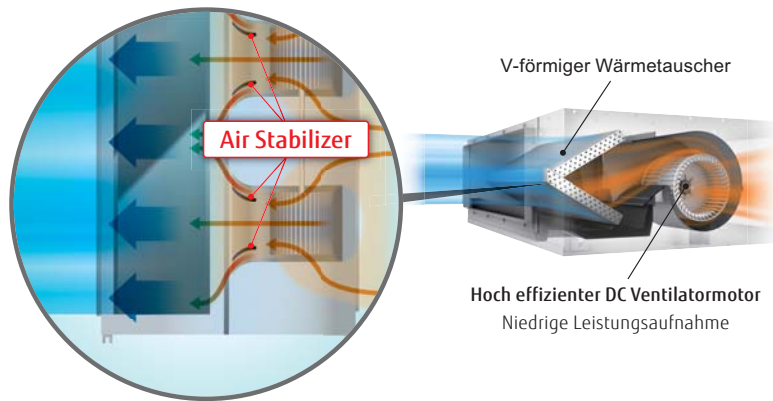
optional
UTY-RVNGM



optional
UTY-RSNGM

Optimale Luftführung und geringes Betriebsgeräusch

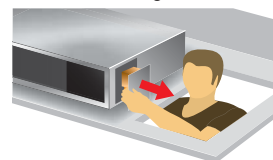
Low noise wird verwirklicht durch stabilisierte Luftführung



Einfache Handhabung und leichte Wartung

Durch Verwendung des DC Ventilatormotor ist es möglich die externe statische Pressung von 0 bis 50 Pa zu verändern*
Die Einstellung kann mittels Fernbedienung durchgeführt werden
*: 0 bis 30 Pa (Modell 12)

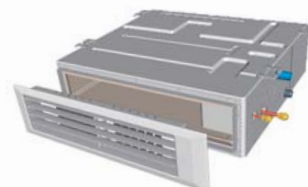
Standardmässig eingebaute Kondensatpumpe:
einfache Wartung



Teile können seitlich
ausgetauscht werden

Automatisches Lüftungsgitter (optional)

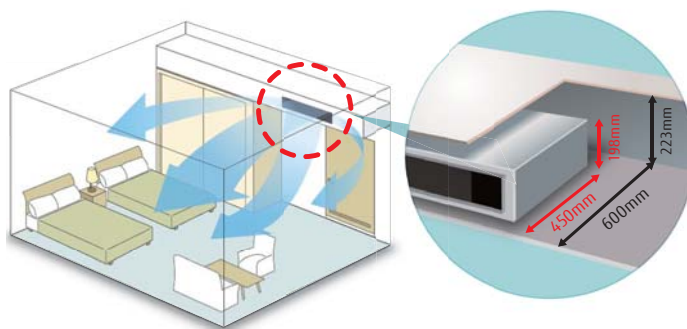
- schlankes Design bietet ein angenehmes Wohnumfeld in einem weiten Bereich.
- Das automatische Lüftungsgitter bietet einen komfortablen Betrieb bis hinunter zum Boden. Passend zur Wohnungseinrichtung



Filter waschbar

Für größeren Wohnraum

- Montageplatzbedarf kann reduziert werden bis zu einer Minimumtiefe von 450 mm und einer Höhe von 198 mm
- Gerät 12/14: 30 % weniger Volumen gegenüber dem derzeitigen Modell
- geringes Gewicht: 16 kg 10 % weniger



Optionale Teile:

Art.Nr.	Bezeichnung	Listpreis
UTY-RLRG	Kabelfernbedienung (im Lieferumfang)	€ 144,-
UTY-RNRGZ2	Touch Panel Kabelfernbedienung	€ 275,-
UTY-RSNGM	Hotelfernbedienung	€ 122,-
UTY-LBTGM	IR-Empfängerset	€ 263,-
UTY-XSZX	Temperaturfernfühler o. Erdanschluss	€ 101,-
UTD-GXTA-W	Automat. Lüftungsgitter f. ARYG12/14	€ 165,-
UTD-GXTB-W	Automat. Lüftungsgitter f. ARYG18	€ 184,-
UTY-XWZXZG	External Connect Kit*	€ 31,-
UTY-TFSXZ1	WLAN Interface FGLair	€ 99,-
UTY-VMSX	Modbus Konverter	€ 242,-
UTY-TERX	Controller für z.B. ext. Card-Key-Systeme oder ext. Fensterkontakt	€ 153,-

* Betriebsmeldung, Fehlermeldung, Innenventilator, Output Zusatzheizung (jeweils 1 Kit erforderlich)

Inneneinheit Außeneinheit	I.E. A.E.	ARHG12LSLAP AOHG12LALL	ARHG14LSLAP AOHG14LALL	ARHG18LSLAP AOHG18LALL
Nennkälteleistung	kW	3,5	4,3	5,2
Leistungsbereich Kühlen	kW	0,9 - 4,4	0,9 - 5,4	0,9 - 5,9
Nennheizleistung	kW	4,1	5,0	6,0
Leistungsbereich Heizen	kW	0,9 - 5,7	0,9 - 6,5	0,9 - 7,5
Leistungsaufn. Kühlen/Heizen	W	1030/1150	1340/1490	1620/1770
Energieklasse Kühlen/Heizen		A+/A	A+/A	A+/A
EER / COP		3,40/3,56	3,21/3,35	3,21/3,38
Pdesign Kühlen / Heizen	kW	3,5/4,2	4,3/4,5	5,2/5,2
SEER / SCOP		5,7/3,9	5,6/3,8	5,8/3,8
jährl. Energieverbr. Kühlen / Heizen	kWh/a	215/1505	269/1656	314/1914
Luftmenge Inneneinheit	m³/h	430/490/650	530/640/800	540/750/940
Luftmenge Außeneinheit max.	m³/h	1780	1910	2000
ext. stat. Pressung min. - max. (Std.)	Pa	0 - 30 (10)	0 - 50 (15)	0 - 50 (15)
Schalldruckpegel I. E. Kühlen / Heizen	dB(A)	23/25/27/31	23/27/30/35	23/226/29/33
Schalldruckpegel A. E. Kühlen / Heizen	dB(A)	47/48	49/49	50/50
Schalleistung I.E. Kühlen / Heizen	dB(A)	55/57	60/62	58/59
Schalleistung A.E. Kühlen / Heizen	dB(A)	61/63	62/64	62/65
Abmessungen I.E. H/B/T	mm	198/700/450	198//700/450	198/900/450
Abmessungen A.E. H/B/T	mm	578/790/300	578/790/300	578/790/300
Gewicht I.E. / A.E.	kg	16/40	16/40	19/40
Einsatzbereich A.E. Kühlen	°C	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46
Einsatzbereich A.E. Heizen	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Kältemittelmenge R410A (GWP 2088)	g	1150	1250	1250
vorgefüllt für Leitungslänge	m	15	15	15
zusätzliche Kältemittelmenge	g/m	20	20	20
max. Leitungslänge	m	25	25	25
max. Höhenunterschied	m	15	15	15
Kältemittelleitungsdimensionen	mm	6/10	6/12	6/12
Nennspannung ⁽¹⁾	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Nennstrom Kühlen / Heizen	A	4,8/5,1	6,1/6,1	7,2/7,4
Max. Betriebsstrom Kühlen / Heizen	A	7,5/10,0	9,0/12,5	9,0/12,5
Listpreis Inneneinheit	€	973,-	1.022,-	1.135,-
Listpreis Außeneinheit	€	1.077,-	1.211,-	1.346,-
Listpreis Set	€	2.050,-	2.233,-	2.481,-

⁽¹⁾ Elektroanschluss über Außeneinheit