

# MULTI INVERTER SIMULTAN

TWIN UND TRIPLE



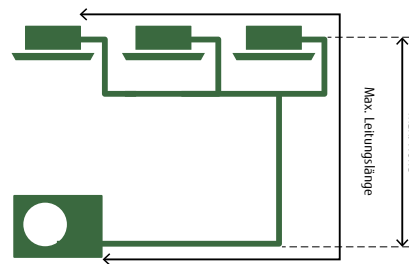
ALL  
DC

# Multi Inverter Simultan



## Flexible Installation

Eine maximale Rohrleitungslänge von 50 m sowie ein maximaler Höhenunterschied von 30 m können unterstützt werden. Der Multi-Split-Typ kann in großen Wohngebäuden oder Gebäuden mit mehreren Etagen installiert werden.



Max.  
Leitungslänge:

**50 m**

Max.  
Höhe:

**30 m**

## Verschiedene Inneneinheiten

Es werden 2 Innengeräte mit insgesamt 6 Modellen angeboten, sodass Sie je nach Raumgröße und -bedingungen auswählen können.



Kompakt Kassette  
KVLA



Slim Duct - Zwischendecke  
KLLAP



Duct - Zwischendecke KML\*



**Notwendiges Zubehör**

## Kabelfernbedienung UTY-RVNYM / Pr.: € 222,00

- 3,7-Zoll-LCD-Hintergrundbeleuchtung.
- Unterstützung verschiedener Energiesparfunktionen mit einfacher Bedienung.

- **Alternativ**  
IR-Fernbedienung möglich

## Kombinationsmöglichkeiten

Außeneinheit		AOYG36KBTB / AOYG 36KRTA	AOYG45KBTB / AOYG 45KRTA	AOYG54KBTB / AOYG 54KRTA	
		4HP	5HP	6HP	
Inneneinheit	Kombination	Twin		Triple	
		18x2	22x2	24x2	18x3
	Kassettenmodelle	AUXG18KVLA x2	AUXG22KVLA x2	AUXG24KVLA x2	AUXG18KVLA x3
	Kanalmodelle	ARXG18KLLAP x2	ARXG22KMLBx2	ARXG24KMLA x2	ARXG18KLLAP x3
Kältemittelverteiler / Preis		UTP-SX236A x1 / € 114,00	UTP-SX236A x1 / € 114,00	UTP-SX236A x1 / € 114,00	UTP-SX354A x1 / € 114,00



# Multi Inverter Simultan

Inneneinheit		Kompakt Kassette		
		AUXG18KVLA	AUXG22KVLA	AUXG24KVLA
Luftmenge Kühlen	m³/h	490 / 580 / 680	600 / 740 / 830	600 / 830 / 930
Schalldruckpegel Kühlen	dB(A)	26 / 30 / 34 / 36	30 / 36 / 42 / 44	30 / 36 / 44 / 49
Schalldruckpegel Heizen	dB(A)	30 / 34 / 38 / 43	33 / 40 / 43 / 45	33 / 40 / 45 / 49
Abmessungen H x B x T (ohne Blende)	mm	245 x 570 x 570	245 x 570 x 570	245 x 570 x 570
Abmessungen H x B x T (Blende)	mm	49 x 620 x 620	49 x 620 x 620	49 x 620 x 620
Gewicht Gerät / Blende	kg	15 / 2,3	16 / 2,3	16 / 2,3
Kältemittelleitungsdimension	mm	6 / 12	6 / 12	6 / 12
<b>Listenpreis</b>	<b>€</b>	<b>1.404,00</b>	<b>1.566,00</b>	<b>1.728,00</b>

Inneneinheit		Zwischendecke		
		ARXG18KLLAP	ARXG22KMLB	ARXG24KMLA
Luftmenge	m³/h	820 / 880 / 940	750 / 910 / 1100	750 / 910 / 1100
ext. stat. Pressung	Pa	0 - 90	30 - 150	30 - 150
Schalldruckpegel Kühlen	dB(A)	27 / 29 / 30 / 32	25 / 27 / 29 / 31	25 / 27 / 29 / 31
Schalldruckpegel Heizen	dB(A)	27 / 29 / 30 / 32	25 / 27 / 29 / 31	25 / 27 / 29 / 31
Abmessungen H x B x T	mm	198 x 900 x 620	270 x 1135 x 700	270 x 1135 x 700
Gewicht	kg	20	35	35
Kältemittelleitungsdimension	mm	6 / 12	6 / 12	6 / 12
<b>Listenpreis</b>	<b>€</b>	<b>1.412,00</b>	<b>1.331,00</b>	<b>1.397,00</b>



AOYG36KBTB / KRTA



AOYG45/54KBTB / KRTA

Außeneinheit		AOYG36KBTB	AOYG45KBTB	AOYG54KBTB	AOYG36KRTA	AOYG45KRTA	AOYG54KRTA
Nennkälteleistung (Leistungsbereich)	kW	9,5 (2,8 - 11,2)	12,1 (4,0 - 13,0)	13,4 (4,5 - 14,5)	9,5 (2,8 - 11,2)	12,1 (4,0 - 13,0)	13,4 (4,5 - 14,5)
Nennheizleistung (Leistungsbereich)	kW	10,8 (2,7 - 12,7)	13,5 (4,2 - 15,2)	15,5 (4,7 - 16,5)	10,8 (2,7 - 12,7)	13,5 (4,2 - 15,2)	15,5 (4,7 - 16,5)
Energieklasse Kühlen / Heizen		A++ / A+	- / -	- / -	A++ / A+	- / -	- / -
Pdesign Kühlen / Heizen	kW	9,5 / 8,7	- / -	- / -	9,5 / 8,7	- / -	- / -
SEER / SCOP		6,1 / 4,0	- / -	- / -	6,1 / 4,0	- / -	- / -
jährl. Energieverbrauch Kühlen / Heizen	kWh/a	545/3044	- / -	- / -	545/3044	- / -	- / -
Luftmenge max.	m³/h	3750	4450	4450	3750	4450	4450
Schalldruckpegel Kühlen / Heizen	dB(A)	55 / 55	57 / 57	57 / 59	55 / 55	57 / 57	57 / 59
Schalleistungspegel Kühlen / Heizen	dB(A)	70 / 70	71 / 71	73 / 73	70 / 70	71 / 71	73 / 73
Abmessungen H x B x T	mm	788 x 940 x 320	998 x 940 x 320	998 x 940 x 320	788 x 940 x 320	998 x 940 x 320	998 x 940 x 320
Gewicht I.E. / A.E.	kg	52	67	67	53	67	67
Einsatzbereich A.E. Kühlen	°C	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46
Einsatzbereich A.E. Heizen	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Kältemittelmenge R32 (GWP 675)	g	1900	2700	2700	1900	2700	2700
vorgefüllt für Leitungslänge	m	30	30	30	30	30	30
zusätzliche Kältemittelmenge	g/m	40	40	40	40	40	40
Gesamtleitungslänge max.	m	50	50	50	50	50	50
max. Länge Abzweigleitung	m	20	20	20	20	20	20
max. Unterschied Abzweiglängen	m	8	8	8	8	8	8
max. Höhenunterschied (AE-IE / IE-IE)	m	30 / 0,5	30 / 0,5	30 / 0,5	30 / 0,5	30 / 0,5	30 / 0,5
Kältemittelleitungsdimension	mm	10 / 16	10 / 16	10 / 16	10 / 16	10 / 16	10 / 16
Nennspannung	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Nennstrom Kühlen / Heizen	A	13,1 / 12,8	18,6 / 16,9	19,4 / 18,3	5,7 / 5,6	7,7 / 7,1	8,0 / 7,6
Max. Betriebsstrom	A	22,6	28,5	28,5	10,5	14,0	14,0
<b>Listenpreis</b>	<b>€</b>	<b>3.280,00</b>	<b>3.835,00</b>	<b>4.377,00</b>	<b>3.280,00</b>	<b>3.835,00</b>	<b>4.377,00</b>