



Flexibel und leistungsstark

Das Multi RE-Set von Panasonic

Produktinfo

RE MULTI-WANDMODELLE 2x1 UND 3x1 INVERTER

RE Multi Inverter-Geräte sind leistungsstark und effizient. Darüber hinaus genießen Sie mit dem antibakteriellen Filter immer die beste Luftqualität.

Nur solange
der Vorrat
reicht!

Technische Besonderheiten

- Einsatz mit vorhandenen R22-Kältemittelleitungen möglich
- Hohe Effizienzwerte
- Höhenunterschied bis max. 15 m (CU-3RE18SBE)
- Leitungslängen bis max. 50 m (CU-3RE18SBE)



INNENGERÄT

Innengerät		CS-MRE7RKE	CS-RE9RKEW	CS-RE12RKEW
Nenn-Kühlleistung	kW	2,00	2,50	3,20
Nenn-Heizleistung	kW	3,20	3,60	4,50
Luftvolumenstrom	m ³ /h	606	618	654
Schalldruckpegel (niedrig)	dB(A)	29	29	32
Schallleistungspegel (hoch)	dB(A)	56	60	60
Entfeuchtung	kg/h	1,5	1,5	2,0
Abmessungen (H x B x T)	mm	290 x 870 x 214	290 x 870 x 214	290 x 870 x 214
Masse	kg	9	9	9
Luftreinigungsfilter	Typ	Antibakterieller Filter	Antibakterieller Filter	Antibakterieller Filter
Spannung	V	230	230	230
Steuer-/ Zuleitung zwischen IE und AE	mm ²	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Rohrleitungsdurchmesser Flüssig / Gas	mm	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52

LÖSUNGEN FÜR ZWEI RÄUME

RE Multi-Set 2x1		KIT-2RE77-15SBE	KIT-2RE79-15SBE	KIT-2RE712-15SBE	KIT-2RE99-15SBE	KIT-2RE912-15SBE
Inneneinheit		CS-MRE7RKE	CS-MRE7RKE	CS-MRE7RKE	CS-RE9RKEW	CS-RE9RKEW
Außeneinheit		CU-2RE15SBE	CU-2RE15SBE	CU-2RE15SBE	CU-2RE15SBE	CU-2RE15SBE
Nenn-Kühlleistung Gesamt (Min - Max)	kW	4,00 (1,50 - 4,60)	4,40 (1,50 - 4,80)	4,40 (1,50 - 4,80)	4,40 (1,50 - 4,80)	4,40 (1,50 - 4,80)
Nenn-Heizleistung Gesamt (Min - Max)	kW	4,80 (1,10 - 6,30)	4,80 (1,10 - 6,30)	4,80 (1,10 - 6,50)	4,80 (1,10 - 6,50)	4,80 (1,10 - 6,50)
Kühlleistung Raum 1 / Raum 2	kW	2,00 / 2,00	1,95 / 2,45	1,70 / 2,70	2,20 / 2,20	1,95 / 2,45
Heizleistung Raum 1 / Raum 2	kW	2,40 / 2,40	2,15 / 2,65	1,85 / 2,95	2,40 / 2,40	2,15 / 2,65
Leistungsaufnahme Kühlen / Heizen	kW	1,17 / 1,20	1,30 / 1,20	1,30 / 1,20	1,30 / 1,20	1,30 / 1,20
Stromaufnahme Kühlen / Heizen	A	5,45 / 5,35	6,10 / 5,35	6,10 / 5,35	6,10 / 5,35	6,10 / 5,35

LÖSUNGEN FÜR DREI RÄUME

RE Multi-Set 3x1		KIT-3RE777-18SBE	KIT-3RE779-18SBE	KIT-3RE7712-18SBE	KIT-3RE799-18SBE
Inneneinheit		CS-MRE7RKE	CS-MRE7RKE	CS-MRE7RKE	CS-MRE7RKE
Außeneinheit		CU-3RE18SBE	CU-3RE18SBE	CU-3RE18SBE	CU-3RE18SBE
Nenn-Kühlleistung Gesamt (Min - Max)	kW	5,19 (1,90 - 7,20)	5,20 (1,90 - 7,20)	5,20 (1,90 - 7,20)	5,20 (1,90 - 7,20)
Nenn-Heizleistung Gesamt (Min - Max)	kW	6,78 (1,60 - 8,30)	6,80 (1,60 - 8,30)	6,80 (1,60 - 8,30)	6,80 (1,60 - 8,30)
Kühlleistung Raum 1 / Raum 2 / Raum 3	kW	1,73 / 1,73 / 1,73	1,60 / 1,60 / 2,00	1,44 / 1,44 / 2,32	1,48 / 1,86 / 1,86
Heizleistung Raum 1 / Raum 2 / Raum 3	kW	2,26 / 2,26 / 2,26	2,09 / 2,09 / 2,62	1,89 / 1,89 / 3,02	1,94 / 2,43 / 2,43
Leistungsaufnahme Kühlen / Heizen	kW	1,41 / 1,65	1,41 / 1,65	1,37 / 1,63	1,41 / 1,65
Stromaufnahme Kühlen / Heizen	A	6,20 / 7,60	6,20 / 7,60	6,00 / 7,50	6,20 / 7,60

VORTEILE

Gesunde Raumluft

- Geruchsunterdrückung
- Schimmelhemmender Luftfilter

Energieeffizient und umweltfreundlich

- Inverter-System
- Umweltfreundliches Kältemittel R410A

Hoher Komfort

- Vertikale Luftschwenkautomatik
- Warmluftstart
- Automatischer Wiederanlauf nach Stromausfall

Anwenderfreundlich

- Echtzeit-Timer mit Ein/Aus-Funktion
- Infrarot-Fernbedienung mit LCD-Anzeige

Einfache Wartung und Montage

- Maximale Leitungslänge 50 m (mit CU-3RE18SBE)
- Abnehmbare, waschbare Frontseite
- Praktischer Wartungszugriff von oben für das Außengerät
- Selbstdiagnosesystem



Im Lieferumfang
enthalten



AUSSENGERÄT

Außengerät			CU-2RE15SBE	CU-2RE18SBE	CU-3RE18SBE
Nenn-Kühlleistung Gesamt (Min - Max)		kW	4,40 (1,50 - 4,80)	4,80 (1,50 - 5,00)	5,2 (1,80-7,30)
Nenn-Heizleistung Gesamt (Min - Max)		kW	4,80 (1,10 - 6,50)	5,20 (1,10 - 6,70)	6,80 (1,60-8,30)
SEER / SCOP - Energieeffizienzklasse			6,50 - A++ / 4,00 - A	6,50 - A++ / 4,00 - A	6,50 - A++ / 4,00 - A
Durchschn. Jahresenergieverbr. Kühlen / Heizen		kWh	237 / 1,260	258 / 1,330	260 / 1,680
Einsatzgrenze	Kühlen Min / Max	°C	+16 / +43	+16 / +43	+16 / +43
	Heizen Min / Max	°C	-10 / +24	-10 / +24	-10 / +24
Luftvolumenstrom max.		m³/h	1,962	2,214	2,502
Schalldruckpegel (hoch) Kühlen / Heizen		dB(A)	47 / 49	49 / 51	46 / 47
Schallleistungspegel (hoch) Kühlen / Heizen		dB(A)	64 / 66	64 / 66	60 / 61
Abmessungen (H x B x T) / Masse		mm / kg	619 x 824 (+70) x 299 / 39	619 x 824 (+70) x 299 / 39	795 x 875 (+95) x 320 / 71
Spannung / Max. Stromaufnahme		V / A	230 / 12	230 / 12	230 / 15,2
Leitungsquerschnitt zur AE / Absicherung (träge)		mm² / A	3 x 2,5 / 16	3 x 2,5 / 16	3 x 2,5 / 16
Rohrleitungsdurchmesser Flüssig / Gas		mm	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52

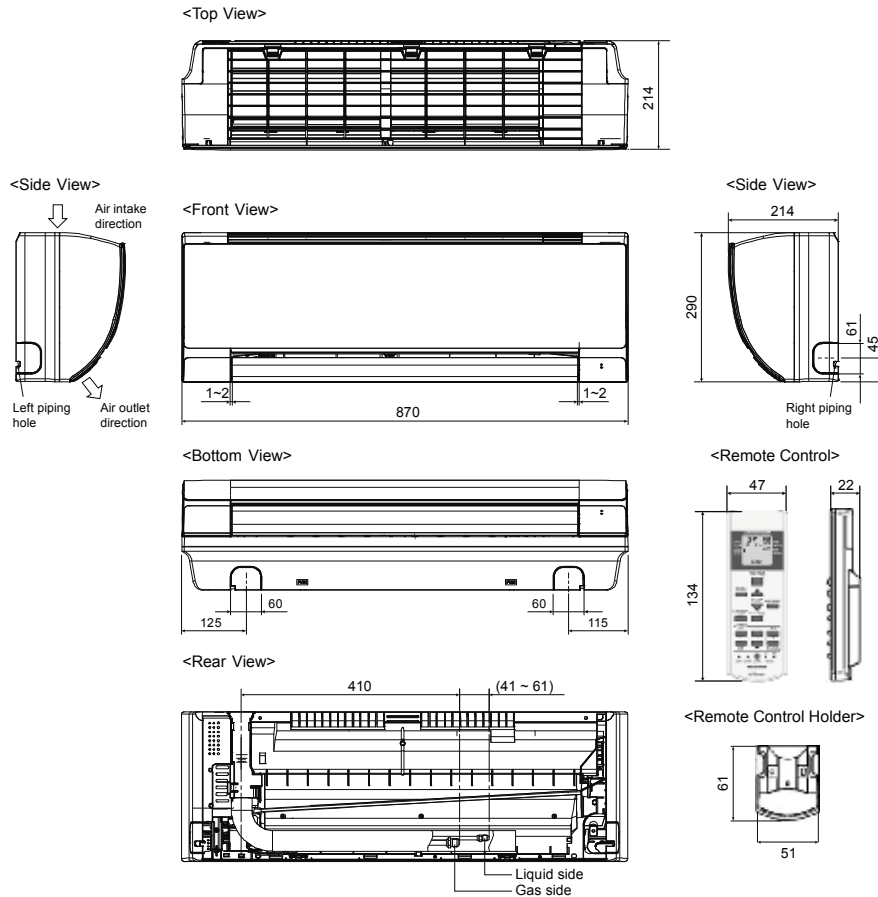
Die SEER und SCOP-Werte variieren je nach Anzahl und Leistung der angeschlossenen Innengeräte.

KIT-2RE77-18SBE	KIT-2RE79-18SBE	KIT-2RE712-18SBE	KIT-2RE99-18SBE	KIT-2RE912-18SBE	KIT-2RE1212-SBE
CS-MRE7RKE	CS-MRE7RKE	CS-MRE7RKE	CS-RE9RKEW	CS-RE9RKEW	CS-RE12RKEW
CS-MRE7RKE	CS-RE9RKEW	CS-RE12RKEW	CS-RE9RKEW	CS-RE12RKEW	CS-RE12RKEW
CU-2RE18SBE	CU-2RE18SBE	CU-2RE18SBE	CU-2RE18SBE	CU-2RE18SBE	CU-2RE18SBE
4,00 (1,50 - 4,60)	4,50 (1,50 - 4,80)	4,80 (1,50 - 4,90)	4,80 (1,50 - 5,00)	4,80 (1,50 - 5,00)	4,80 (1,50 - 5,00)
5,20 (1,10 - 6,30)	5,20 (1,10 - 6,30)	5,80 (1,10 - 6,70)	5,20 (1,10 - 6,70)	5,80 (1,10 - 6,70)	5,80 (1,10 - 6,70)
2,00 / 2,00	2,00 / 2,50	1,85 / 2,95	2,35 / 2,35	2,10 / 2,70	2,40 / 2,40
2,60 / 2,60	2,60 / 2,90	2,00 / 3,20	2,60 / 2,60	2,30 / 2,95	2,30 / 2,95
1,16 / 1,30	1,40 / 1,30	1,40 / 1,32	1,49 / 1,34	1,49 / 1,32	1,49 / 1,30
5,45 / 5,80	6,10 / 5,80	6,50 / 5,85	6,40 / 5,95	6,95 / 5,85	6,95 / 5,75

KIT-3RE7912-18SBE	KIT-3RE71212-18SBE	KIT-3RE999-18SBE	KIT-3RE9912-18SBE	KIT-3RE91212-18SBE
CS-MRE7RKE	CS-MRE7RKE	CS-RE9RKEW	CS-RE9RKEW	CS-RE9RKEW
CS-RE9RKEW	CS-RE12RKEW	CS-RE9RKEW	CS-RE9RKEW	CS-RE12RKEW
CS-RE12RKEW	CS-RE12RKEW	CS-RE9RKEW	CS-RE12RKEW	CS-RE12RKEW
CU-3RE18SBE	CU-3RE18SBE	CU-3RE18SBE	CU-3RE18SBE	CU-3RE18SBE
5,20 (1,90 - 7,20)	5,20 (1,90 - 7,20)	5,20 (1,90 - 7,20)	5,20 (1,90 - 7,20)	5,20 (1,90 - 7,20)
6,80 (1,60 - 8,30)	6,80 (1,60 - 8,30)	6,80 (1,60 - 8,30)	6,80 (1,60 - 8,30)	6,80 (1,60 - 8,30)
1,35 / 1,69 / 2,16	1,24 / 1,98 / 1,98	1,73 / 1,73 / 1,73	1,59 / 1,59 / 2,02	1,46 / 1,87 / 1,87
1,76 / 2,21 / 2,83	1,62 / 2,59 / 2,59	2,26 / 2,26 / 2,26	2,07 / 2,07 / 2,66	1,92 / 2,44 / 2,44
1,37 / 1,63	1,37 / 1,61	1,41 / 1,65	1,37 / 1,63	1,37 / 1,61
6,00 / 7,50	6,00 / 7,40	6,20 / 7,60	6,00 / 7,50	6,00 / 7,40

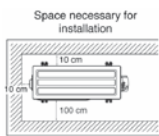
RE MULTI-WANDGERÄTE

CS-MRE7RKE, CS-RE9RKEW, CS-RE12RKEW



RE MULTI-AUSSENGERÄTE

CU-2RE15SBE, CU-2RE18SBE

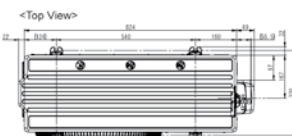


Anchor Bolt Pitch
540 x 330

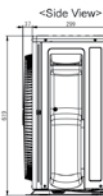
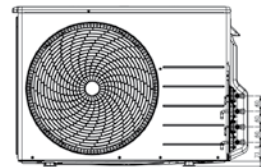
<Side View>



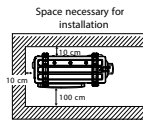
Unit: mm



<Front View>

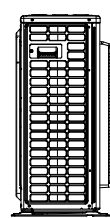


CU-3RE18SBE

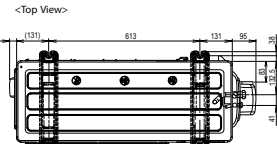


Anchor Bolt Pitch
360.5 x 613

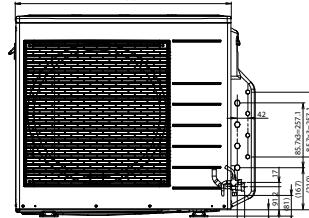
<Side View>



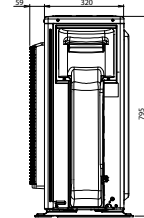
Unit: mm



<Front View>



<Side View>



Sollten die Modelle vergriffen sein, besteht kein Anspruch. Solange der Vorrat reicht, Zwischenverkauf vorbehalten.

Sitz der Gesellschaft Wuppertal · Registergericht Wuppertal · Handelsregister Wuppertal HRA 7428
Technische, preisliche und Modelländerungen, Irrtümer, sowie Zwischenverkauf bleiben jederzeit vorbehalten.

Alfred Kaut GmbH + Co. · Elektrizitätsgesellschaft · Seit 1892 · Kälte-, Klima-, Wärmetechnik · Luftbe-, Entfeuchtung · www.kaut.de · Email: info@kaut.de

WUPPERTAL
Tel. 02 02 / 26 820
Fax 02 02 / 26 82 100
Email info@kaut.de

BERLIN
T. 03 33 97 / 6 86 80
F. 03 33 97 / 6 86 82 15
berlin@kaut.de

DRESDEN
T. 03 51 / 25 47 30
F. 03 51 / 25 47 39 65
dresden@kaut.de

FRANKFURT
T. 0 61 09 / 6 96 80
F. 0 61 09 / 6 96 82 75
frankfurt@kaut.de

HAMBURG
T. 0 40 / 2 54 06 80
F. 0 40 / 2 54 06 89 05
hamburg@kaut.de

HANNOVER
T. 02 02 / 26 82 0
F. 02 02 / 26 82 100
hannover@kaut.de

MÜNCHEN
T. 0 89 / 68 09 19 60
F. 0 89 / 68 09 19 645
muenchen@kaut.de

NÜRNBERG
T. 0 91 29 / 40 54 60
F. 0 91 29 / 40 54 635
nuernberg@kaut.de

ROSTOCK
T. 01 62 / 2 68 04 48
F. 02 02 / 2 68 28 735
rostock@kaut.de

STUTTART
T. 0 71 61 / 38 99 95 950
F. 0 71 61 / 38 99 95 955
stuttgart@kaut.de