

NÁSTĚNNÁ, TYP UE STANDARDNÍ INVERTOR

Nová invertorová řada UE - výkonná a účinná.



SEER a SCOP: Pro KIT-UE18-QKE. SUPERTICHÉ: Pro UE9 a UE12.

Sada			KIT-UE9-QKE	KIT-UE12-QKE	KIT-UE18-QKE
Vnitřní			CS-UE9QKE	CS-UE12QKE	CS-UE18QKE
Venkovní			CU-UE9QKE	CU-UE12QKE	CU-UE18QKE
Chladicí výkon	Nominální (min - max)	kW	2,50 (0,85 - 3,00)	3,50 (0,85 - 3,90)	5,00 (0,98 - 5,60)
	Nominální (min - max)	kCal/h	2 150 (730 - 2 580)	3 010 (730 - 3 350)	4 300 (840 - 4 820)
SEER	Nominální	Úspora energie	5,60 A++	5,60 A++	6,50 A++
Hodnota Pdesign (chlazení)			2,5	3,5	5,0
Příkon chlazení	Nominální (min - max)	kW	0,720 (0,250 - 1,020)	1,090 (0,250 - 1,280)	1,540 (0,280 - 1,750)
Roční spotřeba elektrické energie (chlazení) ¹⁾		kWh/rok	156	219	269
Topný výkon	Nominální (min - max)	kW	3,30 (0,80 - 4,10)	4,00 (0,80 - 5,10)	5,40 (0,98 - 7,70)
	Nominální (min - max)	kCal/h	2 840 (690 - 3 530)	3 440 (690 - 4 390)	4 640 (840 - 6 620)
Topný výkon při teplotě -7 °C	Nominální	kW	2,66	3,2	4,79
SCOP	Nominální	Úspora energie	3,80 A	3,80 A	4,30 A+
Hodnota Pdesign při teplotě -10 °C		kW	1,9	2,4	4,0
Příkon vytápění	Nominální (min - max)	kW	0,800 (0,190 - 1,130)	1,100 (0,200 - 1,470)	1,470 (0,350 - 2,300)
Roční spotřeba elektrické energie (topení) ¹⁾		kWh/rok	700	884	1 302
Vnitřní jednotka					
Zdroj napájení		V	230	230	230
Doporučený jistič		A	16	16	16
Doporučený průřez napájecího kabelu		mm ²	1,5	1,5	2,5
Připojení vnitřní / venkovní jednotky		mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Proud (nominální)	Chlazení / vytápění	A	3,20 / 3,80	4,8 / 4,90	6,9 / 6,7
Maximální proud		A	5,3	6,7	10,1
Objem vzduchu	Chlazení / vytápění	m ³ /h	702 / 768	738 / 768	978 / 1 074
Objem odvedené vlhkosti		l/h	1,5	2	2,8
Hladina akustického tlaku ²⁾	Chlazení (vys. / níz. / super-níz.)	dB(A)	41 / 26 / 22	42 / 30 / 22	44 / 37 /
	Vytápění (vys. / níz. / super-níz.)	dB(A)	41 / 27 / 25	42 / 33 / 25	44 / 37 /
Hladina akustického výkonu	Chlazení (vys.)	dB	57	58	60
	Vytápění (vys.)	dB	57	58	60
Rozměry	V x Š x H	mm	290 x 870 x 214	290 x 870 x 214	290 x 1 070 x 240
Čistá hmotnost		kg	9	9	12
Filtr pro čištění vzduchu			Antialergický filtr	Antialergický filtr	Antialergický filtr
Venkovní jednotka					
Objem vzduchu	Chlazení / vytápění	m ³ /h	1 926 / 1 872	1 860 / 1 860	2 064 / 2 040
Hladina akustického tlaku ²⁾	Chlazení (vys.)	dB(A)	47	48	49
	Vytápění (vys.)	dB(A)	48	50	49
Hladina akustického výkonu	Chlazení (vys.)	dB	62	63	64
	Vytápění (vys.)	dB	63	65	64
Rozměry ³⁾	V x Š x H	mm	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	622 x 824 x 299
Čistá hmotnost		kg	31	33	38
Připojení potrubí	Kapalinové potrubí	palce (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Plynové potrubí	palce (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,70)
Náplň chladiva		kg	0,85	1,00	1,43
Rozdílný výšok (uvnitř/vně) ⁴⁾	Max	m	15	15	15
Délka potrubí	Min. / max.	m	3 / 15	3 / 15	3 / 15
Délka s předem naplněným chladivem	Max	m	7,5	7,5	7,5
Dodatečný plyn		g/m	20	20	20
Provozní rozpětí	Chlazení min / max	°C	5 / +43	5 / +43	5 / +43
	Vytápění min / max	°C	-10 / +24	-10 / +24	-10 / +24

Jmenovité podmínky: Chlazení vnitřní 27 °C ST / 19 °C MT. Chlazení venkovní 35 °C ST / 24 °C MT. Vytápění vnitřní 20 °C ST. Vytápění venkovní 7 °C ST / 6 °C MT. (DB: teplota suchého vzduchu; WB: teplota vlhkého vzduchu)
Omezení možnosti připojení: Jednotky JKE nejsou kompatibilní s jednotkami QKE.

1) Roční spotřeba elektrické energie se vypočítává v souladu se směrnicí ErP. 2) Hladina akustického tlaku jednotky je hodnota naměřená ve vzdálenosti 1 metr od čelní strany jednotky a 0,8 metru pod jednotkou. Tlak zvuku je měřen v souladu se specifikací Eurovent 6/C/006-97. S-Niz.: Nejnižší otáčky ventilátoru. Niz.: Druhé nejnižší otáčky ventilátoru (nejnižší otáčky ventilátoru jsou u jednotky UE18) 3) Přidejte 70 mm pro vstupní otvor potrubí. 4) V případě instalace venkovní jednotky na místo, které je výš než vnitřní jednotka.

Specifikace mohou být změněny bez předchozího upozornění.
Podrobné informace o ErP naleznete na našich stránkách http://www.doc.panasonic.de



CS-UE9QKE // CS-UE12QKE



Dodáváno s vnitřní jednotkou.
Pro UE9 a UE12.



Dodáváno s vnitřní jednotkou.
Pro UE18 a UE24.



Volitelné kabelové dálkové ovládání
CZ-RD514C

KIT-UE9-QKE // KIT-UE12-QKE // KIT-UE18-QKE

Zaměřeno na technické parametry

- **Nové!** Nový design
- **Nové!** UE18 (5 kW)
- **Nové!** Skutečný čas s jediným časovačem zapnutí/vypnutí
- **Nové!** Kabelové dálkové ovládání (volitelné)
- Tišší vnitřní jednotky
- Vysoká úspora energie
- Velká připojovací vzdálenost

Funkce

ZDRAVÝ VZDUCH

- Antibakteriální filtr
- Funkce odstraňování pachů
- Protiplísňový filtr

VÝKON, ÚČINNOST A EKOLOGIE

- Systém s invertorem
- Chladicí plyn R410A

SNADNÉ POUŽÍVÁNÍ

- **Nové!** Skutečný čas s jediným časovačem zapnutí/vypnutí
- **Nové!** Kabelové dálkové ovládání (volitelné)
- Uživatelský přívětivé infračervené dálkové ovládání

POHODLÍ

- Supertiché!
- Výkonný režim
- Automatické řízení vertikálního proudu vzduchu
- Režim horkého startu
- Automatický restart

SNADNÁ INSTALACE A ÚDRŽBA

- Maximální připojovací vzdálenost 15 m
- Odnímatelný a omyvatelný panel



CS-UE18QKE

CU-UE9QKE
CU-UE12QKE

CU-UE18QKE