



NA KAŽDÉ
MÍSTNOSTI
ZÁLEŽÍ



NÁSTĚNNÝ TYP // INVERTER

MODELY YE INVERTER JSOU VÝKONNÉ A ÚČINNÉ.

KIT-YE9-MKE // KIT-YE12-MKE // KIT-YE18-MKE

ZDRAVÝ VZDUCH

- Funkce odstraňovače pachu
- Jednorázový vzduchový filtr

ÚSPORA ENERGIE A EKOLOGIE

- Systém inverter
- Chladicí médium R410A

KOMFORT

- SUPER TICHÝ REŽIM. Pouhých 22 dB(A)
- Výkonný režim

SNADNÁ OBSLUHA

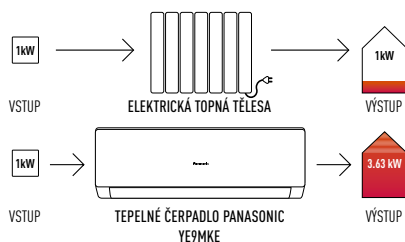
- 12-hodinový časový spínač
- Uživatelsky přátelské IR dálkové ovládání

SNADNÁ INSTALACE A ÚDRŽBA

- Maximální délka připojení 15 m
- Snímatelný a omyvatelný panel

EKONOMICKÝ A K ŽIVOTNÍMU PROSTŘEDÍ PŘÁTELSKÝ PROVOZ S HIGH COP (COEFFICIENCY OF PERFORMANCE)

Originální technologie invertoru Panasonic a vysoce výkonný kompresor poskytují nejvyšší provozní účinnost ve své třídě. Díky tomu se sníží vaše účty za elektřinu a současně přispějete k ochraně životního prostředí.



TECHNICKÉ VLASTNOSTI

- TIŠŠÍ VNITŘNÍ JEDNOTKY
- VYSOKÁ ÚSPORA ENERGIE
- DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ
- 12 HODINOVÝ ČASOVÝ SPÍNAČ
- VELKÁ DÉLKA PŘIPOJENÍ



CU-YE9MKE CU-YE12MKE CU-YE18MKE

OBECNÉ	Výkonové podmínky	Chlazení	Topení
POZNAMKY	Teplota vzduchu v místnosti	27 °C DB / 19 °C WB	20 °C DB
	Venkovní teplota	35 °C DB / 24 °C WB	7 °C DB / 6 °C WB

DB: suchý teploměr; WB: mokřý teploměr

Tyto vnitřní a venkovní jednotky nejsou vhodné pro sever-ských zemích nelze uplatnit záruku.

1) Klasifikace EER a COP je při 230 V v souladu se směrnicí EU 2002/31/EC.

2) Roční spotřeba je vypočtena vynásobením příkonu při 230 V ročním průměrem 500 hodin v režimu chlazení.

3) Úroveň akustického tlaku jednotky je hodnota naměřená v poloze 1 m od čela hlavní jednotky a 1,5 m nad zemí. Hlučnost je měřena v souladu se specifikací Eurovent 6/C/006-97.

4) Přičítejte 70 mm pro nátrubek.

5) Při instalaci venkovní jednotky výše než je vnitřní jednotka.



SYSTÉM INVERTER

Modelová řada jednotek Inverter plus má vyšší účinnost, poskytuje vyšší komfort a má nižší hlučnost než klasické klimatizační jednotky.

Systém Inverter vyniká přesnější regulací teploty a udržuje konstantní teplotu prostředí při nižší spotřebě energie a s výrazně nižší hlučností a úrovní vibrací.



REŽIM PLYNLÉHO VYSOUŠENÍ

Režim plynulého vysoušení zamezuje mírným prouděním vzduchu nadměrné vlhkosti a poskytuje pocit pohody bez velkých změn teploty.



SUPER TICHÝ REŽIM

Hlučnost vnitřní jednotky je takřka neuvěřitelná – 22 dB.

SADA		KIT-YE9-MKE	KIT-YE12-MKE	KIT-YE18-MKE
Vnitřní jednotka		CS-YE9MKE	CS-YE12MKE	CS-YE18MKE
Venkovní jednotka		CU-YE9MKE	CU-YE12MKE	CU-YE18MKE
Výkon chlazení	Jmenovitý (min - max) kW	2,50 (0,90-3,00)	3,30 (0,90-3,90)	5,00 (0,90-5,30)
	Jmenovitý (min - max) kcal/h	2150 (770-2580)	2,840 (770-3350)	4300 (860-4560)
EER ¹⁾	Jmenovitý (min - max)	3,28 (4,73 - 3,00) ▲	3,23 A (4,5-3,00) ▲	3,01 (4,16-2,71) ▲
Příkon chlazení	Jmenovitý (min - max) kW	0,76 (0,19-1,00)	1,02 (0,20-1,3)	1,66 (0,24-1,95)
Výkon topení	Jmenovitý (min - max) kW	3,20 (0,90-4,20)	4,00 (0,90-5,00)	5,50 (0,90-6,80)
	Jmenovitý (min - max) kcal/h	2750 (770-3610)	3440 (770-4300)	4730 (770-5850)
Teplý výkon při +2 °C	Jmenovitý kW	3,00	3,61	4,95
COP ¹⁾	Jmenovitý (min - max)	3,63 (4,73-3,50) ▲	3,61 (4,50-3,52) ▲	3,40 (4,28-2,89) ▲
Příkon topení	Jmenovitý (min - max) kW	0,88 (0,19-1,20)	1,11 (0,20-1,42)	1,62 (0,21-2,35)
Roční spotřeba energie ²⁾	kWh	380	510	830
VNITŘNÍ JEDNOTKA				
Napájení	V	230 (z venkov. jednotky)	230 (z venkov. jednotky)	230 (z venkov. jednotky)
Připojky	mm ²	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Proud (jmenovitý)	Chlazení + topení	A	3,6 / 4,1	4,9 / 5,2
Max. proud	A	5,80	8,80	10,5
Objem vzduchu	Chlazení + topení	m ³ /h	750 / 780	810 / 834
Kapacita odvlhčování	l/h	1,4	1,9	2,8
Úroveň akustického tlaku ³⁾	Chlazení (max./min./S-min.)	dB (A)	40 / 27 / 22	42 / 30 / 22
	Topení (max./min./S-min.)	dB (A)	40 / 27 / 23	42 / 33 / 25
Úroveň hlučnosti	Chlazení / Topení (max.)	dB	56 / 56	58 / 58
Rozměry	V x Š x H	mm	283 x 803 x 214	283 x 803 x 214
Čistá hmotnost	kg	8	8	7,5
VENKOVNÍ JEDNOTKA				
Objem vzduchu	Chlazení + topení	m ³ /h	1,980 / 1,980	2,070 / 2,070
Úroveň akustického tlaku ³⁾	Chlazení / Topení (max.)	dB (A)	47 / 48	48 / 50
Úroveň hlučnosti	Chlazení / Topení (max.)	dB	63 / 64	64 / 66
Rozměry ⁴⁾	V x Š x H	mm	540 x 780 x 289	540 x 780 x 289
Čistá hmotnost	kg	22	26,5	31,5
Trubkové připojky	Strana kapaliny	palce (mm)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)
	Strana plynu	palce (mm)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)
Dodávka chladiva	R410A	kg	0,78	0 880
Výškový rozdíl (vstup/výstup) ⁵⁾	Max	m	5	5
Délka potrubí	min/ max	m	3 / 15	3 / 15
Délka potrubí bez zvýšení objemu chladiva	Max	m	7,5	7,5
Dodatečná náplň	g/m	20	20	20
Provozní rozsah ³⁾	Chlazení min / max	°C	+5 / +43	+5 / +43
	Topení min / max	°C	-5 / +24	-5 / +24

Specifikace jsou předmětem změn bez předchozího upozornění

Panasonic je obchodní značka společnosti Panasonic Corporation. Design a technické specifikace výrobků se neustále zdokonalují a mění v zájmu vylepšení. Ačkoli byla příprava tohoto katalogu věnována maximální péči, některé změny nemusí být uvedeny a mohou nastat až po publikaci tohoto katalogu. Jednotlivé detaily si, prosím, ověřte u svého nejbližšího obchodníka. Panasonic Marketing Europe GmbH, organizační složka Česká republika, nepřebírá žádnou odpovědnost za případné chyby a omyly. Proto informace uvedené v tomto katalogu podléhají změnám bez předchozího upozornění.

Panasonic®

www.panasonic.cz