



CZ-RTC5B

PACi Elite Vægmonteret Inverter+ • R32-kølemiddel

| | | | 1-faset | | | | |
|--|----------------------|---------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------------|
| | | | 3,6 kW | 5,0 kW | 6,0 kW | 7,1 kW | 9,0 kW |
| Sæt | | | KIT-36PK2ZH5 | KIT-50PK2ZH5 | KIT-60PK2ZH5 | KIT-71PK2ZH5 | KIT-100PK2ZH5 |
| Fjernbetjening | | | CZ-RTC5B | CZ-RTC5B | CZ-RTC5B | CZ-RTC5B | CZ-RTC5B |
| Kølekapacitet | Nominal (Min - Maks) | kW | 3,6 [1,5 - 4,0] | 5,0 [1,5 - 5,6] | 6,1 [2,0 - 7,1] | 7,1 [2,2 - 9,0] | 9,5 [3,1 - 10,5] |
| EER ¹¹ | | W/W | 4,90 | 4,10 | 3,86 | 3,50 | 3,26 |
| SEER ²¹ | | | 8,0 A++ | 7,6 A++ | 7,2 A++ | 6,8 A++ | 6,4 A++ |
| Pdesign | | kW | 3,6 | 5,0 | 6,1 | 7,1 | 9,5 |
| Effektforbrug køle drift | | kW | 0,74 | 1,22 | 1,58 | 2,03 | 2,91 |
| Årligt elforbrug ³¹ | | kWh/a | 157 | 230 | 297 | 365 | 520 |
| Varmekapacitet | Nominal (Min - Maks) | kW | 4,0 [1,5 - 5,0] | 5,6 [1,5 - 6,5] | 7,0 [1,8 - 8,0] | 8,0 [2,0 - 9,0] | 9,5 [3,1 - 11,5] |
| COP ¹¹ | | W/W | 4,94 | 4,21 | 4,46 | 4,00 | 3,97 |
| SCOP ²¹ | | | 4,9 A++ | 4,7 A++ | 4,8 A++ | 4,7 A++ | 4,1 A+ |
| Pdesign ved -10 °C | | kW | 3,6 | 4,5 | 6,0 | 5,2 | 8,0 |
| Effektforbrug varmedrift | | kW | 0,81 | 1,33 | 1,57 | 2,00 | 2,39 |
| Årligt elforbrug ³¹ | | kWh/a | 1029 | 1340 | 1750 | 1549 | 2732 |
| Indendørsenhed | | | S-36PK2E5B | S-50PK2E5B | S-60PK2E5B | S-71PK2E5B | S-100PK2E5B |
| Luftmængde | Høj / Med / Lav | m ³ /min | 13,0/11,0/9,0 | 16,0/14,0/11,0 | 20,0/18,0/15,0 | 20,0/17,5/14,5 | 22,0/18,5/15,0 |
| Lydtryksniveau ⁴¹ | Høj / Med / Lav | dB(A) | 35/31/27 | 40/36/32 | 47/44/40 | 47/44/40 | 49/45/41 |
| Mål | H x B x D | mm | 302 x 1120 x 236 | 302 x 1120 x 236 | 302 x 1120 x 236 | 302 x 1120 x 236 | 302 x 1120 x 236 |
| Nettovægt | | kg | 13 | 13 | 14 | 14 | 14 |
| Udendørsenhed | | | U-36PZH2E5 | U-50PZH2E5 | U-60PZH2E5 | U-71PZH2E5 | U-100PZH2E5 |
| Spænding | | V | 220 - 230 - 240 | 220 - 230 - 240 | 220 - 230 - 240 | 220 - 230 - 240 | 220 - 230 - 240 |
| Strømforbrug | Køling | A | 3,55 - 3,40 - 3,25 | 5,70 - 5,50 - 5,25 | 7,70 - 7,35 - 7,05 | 9,55 - 9,10 - 8,75 | 13,50 - 12,90 - 12,40 |
| | Varme | A | 3,95 - 3,75 - 3,60 | 6,35 - 6,05 - 5,80 | 7,65 - 7,30 - 7,00 | 9,20 - 8,80 - 8,50 | 11,10 - 10,60 - 10,10 |
| Luftmængde | Køling / Varme | m ³ /min | 40/40 | 40/45 | 40/45 | 61/60 | 118/108 |
| Lydtryksniveau | Køling / Varme (Høj) | dB(A) | 43/44 | 45/48 | 46/49 | 48/50 | 52/52 |
| Lydeffektniveau | Køling / Varme (Høj) | dB(A)[A] | 62/64 | 64/68 | 65/69 | 65/67 | 69/69 |
| Mål | H x B x D | mm | 695 x 875 x 320 | 695 x 875 x 320 | 695 x 875 x 320 | 996 x 940 x 340 | 1416 x 940 x 340 |
| Nettovægt | | kg | 43 | 43 | 44 | 68 | 99 |
| Rørtilslutninger | Væskerør | Tomme (mm) | 1/4 (6,35) | 1/4 (6,35) | 3/8 (9,52) | 3/8 (9,52) | 3/8 (9,52) |
| | Gasrør | Tomme (mm) | 1/2 (12,70) | 1/2 (12,70) | 5/8 (15,88) | 5/8 (15,88) | 5/8 (15,88) |
| Rørtænge virkeområde | | m | 3 - 40 | 3 - 40 | 3 - 40 | 5 - 50 | 5 - 85 |
| Højdeforskel (ind/ud) ⁵¹ | | m | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Påfyldt længde | | m | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Påfyldning | | g/m | 20 | 20 | 35 | 45 | 45 |
| Kølemiddel (R32) / CO ₂ Eq. | | kg / T | 1,15/0,776 | 1,15/0,776 | 1,45/0,979 | 1,95/1,316 | 3,05/2,059 |
| Driftsområde fra fabrikken | Køling Min - Maks | °C | -15 ~ +46 | -15 ~ +46 | -15 ~ +46 | -15 ~ +46 | -20 ⁶¹ ~ +46 |
| | Varme Min - Maks | °C | -20 ~ +24 | -20 ~ +24 | -20 ~ +24 | -20 ~ +24 | -20 ~ +24 |

Tilbehør

| | |
|-------------------|--|
| CZ-RTC6 | NYT Kabelbaseret fjernbetjening (ikke trådløs) |
| CZ-RTC6BL | NYT Kabelbaseret fjernbetjening med Bluetooth® |
| CZ-RTC5B | Kablet fjernbetjening med Econavi-knap og datanavi |
| CZ-RWS3 | Infrarød fjernbetjening |
| CZ-CAPWFC1 | Wi-Fi-adapter til erhvervsbrug |
| PAW-PACR3 | Grænseflader til at køre 3 enheder som backup og alternativ kørsel |

Tilbehør

| | |
|---------------------|---|
| PAW-WTRAY | Bakke til kondensationsvand, der er kompatibel med den udendørs løfteplatform |
| PAW-GRDBSE20 | Basejordkontrol til udendørsenheder, der sikrer støj- og vibrationsdæmpning |
| PAW-GRDSTD40 | Udendørs løfteplatform 400 x 900 x 400 mm |
| CZ-CENSC1 | Econavi energibesparelses sensor |



CZ-RTC6
CZ-RTC6BL
Valgfri styreenhed.
Kablet fjernbetjening.



CZ-RWS3
Valgfri styreenhed.
Infrarød fjernbetjening.



CZ-CENSC1
Valgfri Econavi
energibesparelses
sensor.



PACi Elite Vægmonteret Inverter+ • R32-kølemiddel

3-faset

| | | | 7,1 kW | 9,0 kW |
|--|----------------------|---------------------|--------------------|-------------------------|
| Sæt | | | KIT-71PK2ZH8 | KIT-100PK2ZH8 |
| Fjernbetjening | | | CZ-RTC5B | CZ-RTC5B |
| Kølekapacitet | Nominel (Min - Maks) | kW | 7,1 (2,2 - 9,0) | 9,5 (3,1 - 10,5) |
| EER ¹⁾ | | W/W | 3,50 | 3,26 |
| SEER ²⁾ | | | 6,7 A++ | 6,3 A++ |
| Pdesign | | kW | 7,10 | 9,50 |
| Effektforbrug køledrift | | kW | 2,03 | 2,91 |
| Årligt elforbrug ³⁾ | | kWh/a | 370 | 526 |
| Varmekapacitet | Nominel (Min - Maks) | kW | 8,0 (2,0 - 9,0) | 9,5 (3,1 - 11,5) |
| COP ¹⁾ | | W/W | 4,00 | 3,97 |
| SCOP ²⁾ | | | 4,7 A++ | 4,1 A+ |
| Pdesign ved -10 °C | | kW | 5,20 | 8,00 |
| Effektforbrug varmedrift | | kW | 2,00 | 2,39 |
| Årligt elforbrug ³⁾ | | kWh/a | 1549 | 2732 |
| Indendørsenhed | | | S-71PK2E5B | S-100PK2E5B |
| Luftmængde | Høj / Med / Lav | m ³ /min | 20,0 / 17,5 / 14,5 | 22,0 / 18,5 / 15,0 |
| Lydtryksniveau ⁴⁾ | Høj / Med / Lav | dB(A) | 47 / 44 / 40 | 49 / 45 / 41 |
| Mål | H x B x D | mm | 302 x 1120 x 236 | 302 x 1120 x 236 |
| Nettovægt | | kg | 14 | 14 |
| Udendørsenhed | | | U-71PZH2E8 | U-100PZH2E8 |
| Spænding | | V | 380 - 400 - 415 | 380 - 400 - 415 |
| Strømforbrug | Køling | A | 3,20 - 3,05 - 2,95 | 4,60 - 4,35 - 4,20 |
| | Varme | A | 3,10 - 3,00 - 2,85 | 3,75 - 3,55 - 3,45 |
| Luftmængde | Køling / Varme | m ³ /min | 61 / 60 | 118 / 108 |
| Lydtryksniveau | Køling / Varme (Høj) | dB(A) | 48 / 50 | 52 / 52 |
| Lydeffektniveau | Køling / Varme (Høj) | dB(A)(A) | 65 / 67 | 69 / 69 |
| Mål | H x B x D | mm | 996 x 940 x 340 | 1416 x 940 x 340 |
| Nettovægt | | kg | 68 | 99 |
| Rørtilslutninger | Væskerør | Tomme (mm) | 3/8 (9,52) | 3/8 (9,52) |
| | Gasrør | Tomme (mm) | 5/8 (15,88) | 5/8 (15,88) |
| Rørlængde virkeområde | | m | 5 - 50 | 5 - 85 |
| Højdeforskel (ind/ud) ⁵⁾ | | m | 30 | 30 |
| Påfyldt længde | | m | 30 | 30 |
| Påfyldning | | g/m | 45 | 45 |
| Kølemiddel (R32) / CO ₂ Eq. | | kg / T | 1,95 / 1,316 | 3,05 / 2,059 |
| Driftsområde fra fabrikken | Køling Min ~ Maks | °C | -15 ~ +46 | -20 ⁶⁾ ~ +46 |
| | Varme Min ~ Maks | °C | -20 ~ +24 | -20 ~ +24 |

1) EER og COP beregnes i henhold til EN14511. 2) Energimærkningsskala fra A+++ til D. For modeller under 12 kW beregnes SEER og SCOP baseret på værdier i EU/626/2011. For modeller over 12 kW beregnes SEER og SCOP baseret på værdier i EU/2281/2016. 3) Det årlige energiforbrug beregnes i henhold til EU/626/2011. 4) Enhedernes lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden. Lydtryksniveauet måles i overensstemmelse med Eurovent 6/C/006-97 specifikationen. 5) Ved installation af udendørs enheden i en højere position end indendørs enheden. 6) For model 100 - 140PZH2E5(8), er det muligt at opretholde den laveste temperatur ved -20 °C i computerrum med op til 30 m rør. * Anbefalet sikring fra the indendørsenhed 3 A.



SCOP og SEER: Fra KIT-36PK2ZH5. MULIGHED FOR FJERNSTYRING: Valgfri.

Kompatibel med alle Panasonic's tilslutningsløsninger. Hvis du ønsker flere oplysninger, kan du læse afsnittet om styresystemer.



CZ-RTC5B

PACi Standard Vægmonteret Inverter+ • R32-kølemiddel

| | | | 1-faset | | |
|--|----------------------|---------------------|--------------------|----------------------|-----------------------|
| | | | 6,0 kW | 7,1 kW | 9,0 kW |
| KIT | | | KIT-60PK2Z5 | KIT-71PK2Z5 | KIT-100PK2Z5 |
| Fjernbetjening | | | CZ-RTC5B | CZ-RTC5B | CZ-RTC5B |
| Kølekapacitet | Nominel (Min - Maks) | kW | 6,1 [2,0 - 7,1] | 7,1 [2,0 - 7,7] | 9,0 [3,0 - 9,7] |
| EER ¹⁾ | Nominel (Min - Maks) | W/W | 3,79 | 3,21 | 3,47 [5,36 - 3,13] |
| SEER ²⁾ | | | 6,8 A++ | 6,4 A++ | 6,5 A++ |
| Pdesign | | kW | 6,1 | 7,1 | 9,0 |
| Effektforbrug køledrift | Nominel (Min - Maks) | kW | 1,61 | 2,21 | 2,59 [0,56 - 3,10] |
| Årligt elforbrug ³⁾ | | kWh/a | 314 | 388 | 485 |
| Varmekapacitet | Nominel (Min - Maks) | kW | 6,1 [1,8 - 7,0] | 7,1 [1,8 - 8,1] | 9,0 [3,0 - 10,5] |
| COP ¹⁾ | Nominel (Min - Maks) | W/W | 4,80 | 4,41 | 3,93 [5,36 - 3,56] |
| SCOP ²⁾ | | | 4,7 A++ | 4,6 A++ | 3,9 A |
| Pdesign ved -10 °C | | kW | 6,0 | 6,0 | 9,0 |
| Effektforbrug varmedrift | Nominel (Min - Maks) | kW | 1,27 | 1,61 | 2,29 [0,56 - 2,95] |
| Årligt elforbrug ³⁾ | | kWh/a | 1787 | 1826 | 3231 |
| Indendørsenhed | | | S-60PK2E5B | S-71PK2E5B | S-100PK2E5B |
| Luftmængde | Høj / Med / Lav | m ³ /min | 20,0 / 18,0 / 15,0 | 20,0 / 18,0 / 15,0 | 22,0 / 18,5 / 15,0 |
| Volumen affugtning | | L/h | 2,0 | 3,0 | 4,3 |
| Lydtryksniveau ⁴⁾ | Høj / Med / Lav | dB(A) | 47 / 44 / 40 | 47 / 44 / 40 | 49 / 45 / 41 |
| Lydeffektniveau | Høj / Med / Lav | dB(A)[A] | 63 / 60 / 56 | 63 / 60 / 56 | 65 / 61 / 57 |
| Mål | H x B x D | mm | 302 x 1120 x 236 | 302 x 1120 x 236 | 302 x 1120 x 236 |
| Nettovægt | | kg | 14 | 14 | 14 |
| Udendørsenhed | | | U-60PZ2E5 | U-71PZ2E5 | U-100PZ2E5 |
| Spænding | | V | 220 - 230 - 240 | 220 - 230 - 240 | 220 - 230 - 240 |
| Strømforbrug | Køling | A | 7,85 - 7,50 - 7,20 | 10,70 - 10,20 - 9,85 | 12,10 - 11,50 - 11,10 |
| | Varme | A | 6,10 - 5,85 - 5,60 | 7,85 - 7,50 - 7,20 | 10,60 - 10,20 - 9,70 |
| Luftmængde | Køling / Varme | m ³ /min | 40 / 45 | 50 / 45 | 76 / 70 |
| Lydtryksniveau | Køling / Varme (Høj) | dB(A) | 46 / 48 | 49 / 49 | 52 / 52 |
| Lydeffektniveau | Køling / Varme (Høj) | dB(A)[A] | 65 / 68 | 69 / 69 | 70 / 70 |
| Mål | H x B x D | mm | 695 x 875 x 320 | 695 x 875 x 320 | 996 x 980 x 370 |
| Nettovægt | | kg | 44 | 44 | 90 |
| Rørtilslutninger | Væskerør | Tomme (mm) | 3/8 [9,52] | 3/8 [9,52] | 3/8 [9,52] |
| | Gasrør | Tomme (mm) | 5/8 [15,88] | 5/8 [15,88] | 5/8 [15,88] |
| Rørlængde virkeområde | | m | 3 - 40 | 3 - 40 | 5 - 50 |
| Højdeforskel (ind/ud) ⁵⁾ | | m | 30 | 30 | 30 |
| Påfyldt længde | | m | 30 | 30 | 30 |
| Påfyldning | | g/m | 35 | 35 | 45 |
| Kølemiddel (R32) / CO ₂ Eq. | | kg / T | 1,45 / 0,979 | 1,45 / 0,979 | 2,60 / 1,755 |
| Driftsområde fra fabrikken | Køling Min - Maks | °C | -10 ~ +43 | -10 ~ +43 | -10 ~ +43 |
| | Varme Min - Maks | °C | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 | -15 ~ +24 |

Tilbehør

| | |
|-------------------|--|
| CZ-RTC6 | NYT Kabelbaseret fjernbetjening (ikke trådløs) |
| CZ-RTC6BL | NYT Kabelbaseret fjernbetjening med Bluetooth® |
| CZ-RTC5B | Kablet fjernbetjening med Econavi-knap og datanavi |
| CZ-RWS3 | Infrarød fjernbetjening |
| CZ-CAPWFC1 | Wi-Fi-adapter til erhvervsbrug |
| PAW-PACR3 | Grænseflader til at køre 3 enheder som backup og alternativ kørsel |

Tilbehør

| | |
|---------------------|---|
| PAW-WTRAY | Bakke til kondensationsvand, der er kompatibel med den udendørs løfteplatform |
| PAW-GRDBSE20 | Basejordkontrol til udendørsenheder, der sikrer støj- og vibrationsdæmpning |
| PAW-GRDSTD40 | Udendørs løfteplatform 400 x 900 x 400 mm |
| CZ-CENSC1 | Econavi energibesparelses sensor |



CZ-RTC6
CZ-RTC6BL
Valgfri styreenhed.
Kablet fjernbetjening.



CZ-RWS3
Valgfri styreenhed.
Infrarød fjernbetjening.



CZ-CENSC1
Valgfri Econavi energibesparelses sensor.



PACi Standard Vægmonteret Inverter+ • R32-kølemiddel

| | | | 3-faset |
|--|----------------------|---------------------|---------------------|
| | | | 9,0 kW |
| KIT | | | KIT-100PK2Z8 |
| Fjernbetjening | | | CZ-RTC5B |
| Kølekapacitet | Nominel (Min - Maks) | kW | 9,0 (3,0 - 9,7) |
| EER ¹⁾ | Nominel (Min - Maks) | W/W | 3,47 (5,36 - 3,13) |
| SEER ²⁾ | | | 6,5 A++ |
| Pdesign | | kW | 9,0 |
| Effektforbrug køledrift | Nominel (Min - Maks) | kW | 2,59 (0,56 - 3,10) |
| Årligt elforbrug ³⁾ | | kWh/a | 485 |
| Varmekapacitet | Nominel (Min - Maks) | kW | 9,0 (3,0 - 10,5) |
| COP ¹⁾ | Nominel (Min - Maks) | W/W | 3,93 (5,36 - 3,56) |
| SCOP ²⁾ | | | 3,9 A |
| Pdesign ved -10 °C | | kW | 9,0 |
| Effektforbrug varmedrift | Nominel (Min - Maks) | kW | 2,29 (0,56 - 2,95) |
| Årligt elforbrug ³⁾ | | kWh/a | 3231 |
| Indendørsenhed | | | S-100PK2E5B |
| Luftmængde | Høj / Med / Lav | m ³ /min | 22,0 / 18,5 / 15,0 |
| Volumen affugtning | | L/h | 4,3 |
| Lydtryksniveau ⁴⁾ | Høj / Med / Lav | dB(A) | 49 / 45 / 41 |
| Lydeffektniveau | Høj / Med / Lav | dB(A)(A) | 65 / 61 / 57 |
| Mål | H x B x D | mm | 302 x 1120 x 236 |
| Nettovægt | | kg | 14 |
| Udendørsenhed | | | U-100PZ2E8 |
| Spænding | | V | 380 - 400 - 415 |
| Strømforbrug | Køling | A | 4,10 - 3,90 - 3,75 |
| | Varme | A | 3,60 - 3,45 - 3,30 |
| Luftmængde | Køling / Varme | m ³ /min | 76 / 70 |
| Lydtryksniveau | Køling / Varme (Høj) | dB(A) | 52 / 52 |
| Lydeffektniveau | Køling / Varme (Høj) | dB(A)(A) | 70 / 70 |
| Mål | H x B x D | mm | 996 x 980 x 370 |
| Nettovægt | | kg | 90 |
| Rørtilslutninger | Væskerør | Tomme (mm) | 3/8 (9,52) |
| | Gasrør | Tomme (mm) | 5/8 (15,88) |
| Rørlængde virkeområde | | m | 5 - 50 |
| Højdeforskel (ind/ud) ⁵⁾ | | m | 30 |
| Påfyldt længde | | m | 30 |
| Påfyldning | | g/m | 45 |
| Kølemiddel (R32) / CO ₂ Eq. | | kg / T | 2,60 / 1,755 |
| Driftsområde fra fabrikken | Køling Min ~ Maks | °C | -10 ~ +43 |
| | Varme Min ~ Maks | °C | -15 ~ +24 |

1) EER og COP beregnes i henhold til EN14511. 2) Energimærkningsskala fra A+++ til D. For modeller under 12 kW beregnes SEER og SCOP baseret på værdier i EU/626/2011. For modeller over 12 kW beregnes SEER og SCOP baseret på værdier i EU/2281/2016. 3) Det årlige energiforbrug beregnes i henhold til EU/626/2011. 4) Enhedernes lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden. Lydtryksniveauet måles i overensstemmelse med Eurovent 6/C/006-97 specifikationen. 5) Ved installation af udendørs enheden i en højere position end indendørs enheden. * Anbefalet sikring fra the indendørsenhed 3 A.



SCOP og SEER: Fra KIT-60PK2Z5. MULIGHED FOR FJERNSTYRING: Valgfri.
Kompatibel med alle Panasonics tilslutningsløsninger. Hvis du ønsker flere oplysninger, kan du læse afsnittet om styresystemer.