

## Seinämalli PKEA



### Seinään kiinnitettävä invertteri ammattikäyttöön, -22 °C

| Sarja  |                                 |                   | KIT-E9-PKEA                 | KIT-E12-PKEA                | KIT-E15-PKEA                | KIT-E18-PKEA                |
|--|---------------------------------|-------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Lämmityskapasiteetti   | Nimellisarvo (min.–maks.)       | kW                | 3,40 (0,85–5,40)            | 4,00 (0,85–6,60)            | 5,40 (0,98–7,10)            | 5,80 (0,98–8,00)            |
| Lämmityskapasiteetti, -7 °C <sup>4)</sup>                    | Nimellisarvo                    | kW                | 3,33                        | 4,07                        | 4,10                        | 4,98                        |
| COP <sup>1)</sup>  | Nimellisarvo (min.–maks.)       | W/W               | 4,86 (4,12-5,15) A          | 4,35 (3,63-5,15) A          | 3,75 (2,88-3,24) A          | 3,82 (2,88-3,11) A          |
| SCOP <sup>5)</sup>   | Nimellisarvo                    | W/W               | 4,4 <b>A+</b>               | 4,1 <b>A+</b>               | 3,9 <b>A</b>                | 4,2 <b>A+</b>               |
| Nimellislämpöteho, -10 °C                                    |                                 | kW                | 2,8                         | 3,6                         | 3,6                         | 4,4                         |
| Tuloteho, lämmitys   | Nimellisarvo (min.–maks.)       | kW                | 0,700 (0,165-1,310)         | 0,920 (0,165-1,820)         | 1,440 (0,340-2,190)         | 1,520 (0,340-2,570)         |
| Vuosittainen sähkönkulutus (lämmitys) <sup>3)</sup>          |                                 | kWh/a             | 891                         | 1 229                       | 1 292                       | 1 467                       |
| Jäähdytyskapasiteetti  | Nimellisarvo (min.–maks.)       | kW                | 2,50 (0,85–3,00)            | 3,50 (0,85–4,00)            | 4,20 (0,98–5,00)            | 5,00 (0,98–6,00)            |
| EER <sup>1)</sup>  | Nimellisarvo (min.–maks.)       | W/W               | 4,85 (4,23-5,00) A          | 4,02 (3,57-5,00) A          | 3,50 (3,50-3,16) A          | 3,47 (3,50-3,02) A          |
| Jäähdytyskapasiteetti, -20 °C                                | Nimellisarvo                    | kW                | 2,61                        | 3,66                        | 4,06                        | 5,82                        |
| EER, -20 °C  | Nimellisarvo                    | W/W               | 6,71                        | 5,56                        | 4,39                        | 5,39                        |
| SEER <sup>2)</sup>   | Nimellisarvo                    | W/W               | 7,1 <b>A++</b>              | 6,7 <b>A++</b>              | 6,3 <b>A++</b>              | 6,9 <b>A++</b>              |
| Nimellislämpöteho  |                                 | kW                | 2,5                         | 3,5                         | 4,2                         | 5,0                         |
| Tuloteho, jäähdytys  | Nimellisarvo (min.–maks.)       | kW                | 0,515 (0,170-0,710)         | 0,870 (0,170-1,120)         | 1,200 (0,280-1,580)         | 1,440 (0,280-1,990)         |
| Vuosittainen sähkönkulutus (jäähdytys) <sup>3)</sup>         |                                 | kWh/a             | 123                         | 183                         | 233                         | 254                         |
| <b>Sisäyksikkö</b>   |                                 |                   | <b>CS-E9PKEA</b>            | <b>CS-E12PKEA</b>           | <b>CS-E15PKEA</b>           | <b>CS-E18PKEA</b>           |
| Virtalähde   |                                 | V                 | 230                         | 230                         | 230                         | 230                         |
| Suosittelu sulakekoko  |                                 | A                 | 16                          | 16                          | 16                          | 16                          |
| Kytkenä, sisäyksikkö/ulkoyksikkö                             |                                 | mm <sup>2</sup>   | 4 x 1,5                     | 4 x 1,5                     | 4 x 1,5                     | 4 x 2,5                     |
| Ilmamäärä  | Jäähdytys/lämmitys              | m <sup>3</sup> /h | 798 / 876                   | 816 / 882                   | 846 / 900                   | 1 074 / 1 158               |
| Äänenpainetaso <sup>6)</sup>                                 | Jäähdytys/lämmitys (Hi/Lo/S-Lo) | dB(A)             | 39 / 26 / 23 — 40 / 27 / 24 | 42 / 29 / 26 — 42 / 33 / 29 | 43 / 32 / 29 — 43 / 35 / 29 | 44 / 37 / 34 — 44 / 37 / 34 |
| Mitat/nettopaino   | K x L x S                       | mm / kg           | 295 x 870 x 255 / 10        | 295 x 870 x 255 / 10        | 295 x 870 x 255 / 10        | 295 x 1 070 x 255 / 13      |
| <b>Ulkoyksikkö</b>   |                                 |                   | <b>CU-E9PKEA</b>            | <b>CU-E12PKEA</b>           | <b>CU-E15PKEA</b>           | <b>CU-E18PKEA</b>           |
| Äänenpainetaso <sup>6)</sup>                                 | Lämmitys/jäähdytys (Hi)         | dB(A)             | 46 / 47                     | 48 / 50                     | 46 / 46                     | 47 / 47                     |
| Mitat <sup>7)</sup> / nettopaino                             | K x L x S                       | mm / kg           | 622 x 824 x 299 / 36        | 622 x 824 x 299 / 36        | 695 x 875 x 320 / 45        | 695 x 875 x 320 / 46        |
| Putkiliitännät   | Neste-/kaasuputki               | Tuumaa (mm)       | 1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)     | 1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)     | 1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)    | 1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)    |
| Putkiston pituusalue / korkeusero (tulo/lähtö) <sup>8)</sup> |                                 | m                 | 3 ~ 15 / 5                  | 3 ~ 15 / 5                  | 3 ~ 15 / 15                 | 3 ~ 20 / 15                 |
| Putken pituus lisäkaasulle / lisäkaasun määrä                |                                 | m / g/m           | 7,5 / 20                    | 7,5 / 20                    | 7,5 / 20                    | 7,5 / 20                    |
| Käyttöalue   | Jäähdytys/lämmitys min. ~ maks. | °C                | -22 ~ +43 / -15 ~ +24       | -22 ~ +43 / -15 ~ +24       | -22 ~ +43 / -15 ~ +24       | -22 ~ +43 / -15 ~ +24       |

## E18PKEA jäähdytysteho alhaisissa ulkolämpötiloissa

