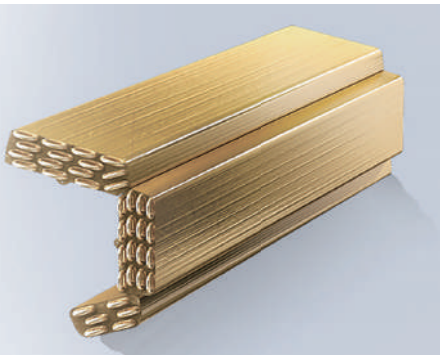
# KFR DCA ECO POWERFUL




Инверторните климатици Nippon KFR DCA ECO POWERFUL разполагат с иновативна технология за висока ефективност и безшумна работа. Надеждни и издръжливи при различни климатични условия, моделите от серията предлагат отлично представяне както в режим на охлаждане, така и на отопление, при това с ниски нива на шума и малка енергийна консумация за класа си. Те са идеален избор за всички, които търсят най-доброто съотношение между качество и цена.



Технологията Golden Fin, използвана за топлообменниците в някои от моделите на климатици Nippon, е по-устойчива на ръжда, мазнини, окислителни и други корозивни елементи, отколкото обикновените сини ламели.



| Основни характеристики | | KFR 09 DCA ECO POWERFUL | KFR 12 DCA ECO POWERFUL | KFR 18 DCA ECO POWERFUL | KFR 24 DCA ECO POWERFUL |
|---|---|---|---|---|---|
| Захранване | Ph-V-Hz | 220-240V,1Ph,50Hz | 220-240V,1Ph,50Hz | 220-240V,1Ph,50Hz | 220-240V,1Ph,50Hz |
| Отдавана мощност на охлаждане (Мин./Ном./Макс) | kW | 0.9 / 2.6 / 3.4 | 1.11 / 3.51 / 4.16 | 1.82 / 5.28 / 6.16 | 2.08 / 7.03 / 7.91 |
| Консумирана мощност на охлаждане (Мин./Ном./Макс) | kW | 0.1 / 0.73 / 1.24 | 0.13 / 1.24 / 1.58 | 0.56 / 1.55 / 2.05 | 0.42 / 2.6 / 3.15 |
| Отдавана мощност на отопление (Мин./Ном./Макс) | kW | 0.82 / 2.93 / 3.37 | 1.08 / 3.8 / 4.22 | 1.29 / 5.57 / 6.74 | 1.61 / 7.33 / 7.91 |
| Консумирана мощност на отопление (Мин./Ном./Макс) | kW | 0.12 / 0.73 / 1.2 | 0.1 / 1.08 / 1.68 | 0.78 / 1.57 / 2.0 | 0.3 / 2.4 / 2.75 |
| SEER (сезонен коефициент на охлаждане) | W/W | 6.3 | 6.1 | 7.4 | 6.1 |
| SCOP (сезонен коефициент на трансф. отопление) | W/W | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 |
| Енергиен клас на охлаждане / отопление | | A++ / A+ | A++ / A+ | A++ / A+ | A++ / A+ |
| Работна температура (охлаждане) | °C | -10~50 | -10~50 | -10~50 | -10~50 |
| Работна температура (отопление) | °C | -15~30 | -15~30 | -15~30 | -15~30 |
| Подходящ за помещения от/до | $m^2$ | 10~15 | 15~25 | 25~40 | 40~60 |
| **Вътрешно тяло** | | **KFR 09 DCA ECO POWERFUL** | **KFR 12 DCA ECO POWERFUL** | **KFR 18 DCA ECO POWERFUL** | **KFR 24 DCA ECO POWERFUL** |
| Размери (Ш x Д x В) | mm | 805 x 194 x 285 | 805 x 194 x 285 | 957 x 213 x 302 | 1040 x 220 x 327 |
| Тегло (нето/бруто) | Kg | 7.6 / 9.7 | 7.6 / 9.8 | 10 / 13 | 12.3/15.8 |
| Ниво на шум (Високо/Ном./Ниско) | dB(A) | 38.5 / 32 / 25 | 40.5 / 34.5 / 25 | 42.5 / 36 / 26 | 45 / 40.5 / 36 |
| **Външно тяло** | | **KFR 09 DCA ECO POWERFUL** | **KFR 12 DCA ECO POWERFUL** | **KFR 18 DCA ECO POWERFUL** | **KFR 24 DCA ECO POWERFUL** |
| Тип компресор | | Rotary | Rotary | Rotary | Rotary |
| Размери (Ш x Д x В) | mm | 720 x 270 x 495 | 720 x 270 x 495 | 805 x 330x554 | 890 x 342 x 673 |
| Тегло (нето/бруто) | Kg | 23.2 / 25.0 | 23.2 / 25.0 | 32.7 / 35.4 | 42.9 / 45.9 |
| Ниво на шум | dB(A) | 55,5 | 56 | 56 | 59 |
| **Хладилен агент** | | | | | |
| Тип | | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Количество | Kg | 0.55 | 0.55 | 1.08 | 1.42 |
| Допълнително зареждане след 5м тръбен път | g/m | 12 | 12 | 12 | 24 |
| **Тръбни връзки** | | | | | |
| Течна фаза / Газообразна фаза | mm(inch) | 6.35/9.52 (1/4"/3/8") | 6.35/9.52(1/4"/3/8") | 6.35/12.7(1/4"/1/2") | 9.52/15.9(3/8"/5/8") |
| Макс. дължина на тръбния път / без дозареждане | m | 25/5 | 25/5 | 30/5 | 50/5 |
| Макс. денивелация | m | 10 | 10 | 20 | 25 |
| **Аксесоари** | | | | | |
| Безжично дистанционно | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Wi-Fi модул | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |