



## 50 kW Agregat chłodniczy CE-KW-50

Ten agregat chłodniczy jest wyposażony w zaawansowaną technologię odparowywania, hermetyczną sprężarkę spiralną i wentylatory osiowe. Dlatego CE-KW-50 jest szczególnie odpowiedni do zastosowań przemysłowych. Dzięki swojej kompaktowej konstrukcji wymaga on szczególnie mało miejsca.

Wewnętrzna zbiornik o pojemności 255 litrów oraz pompa cyrkulacyjna do zasilania obiegu chłodzenia klienta są zintegrowane. Jako system monitorowania stosowany jest mikroprocesorowy sterownik. Zakres temperatury pracy wynosi od  $-10^{\circ}\text{C}$  do  $+20^{\circ}\text{C}$ .

### ZASTOSOWANIE:

Zastosowania przemysłowe, klimatyzacja budynków, Chłodzenie procesowe

### ZALETY:

- Szybki montaż i demontaż
- Energooszczędne dzięki wysokim wartościom EE-R
- Niski poziom hałasu
- Kompaktowe, lekkie urządzenie

\* Jeśli urządzenie jest zasilane z wyłącznika różnicowoprądowego (F), należy użyć wyłącznika różnicowoprądowego typu B. Specyfikacje producenta mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

### CE-KW-50

Wymiary (Dł x szer x wys)	2300 x 800 x 1650 mm
Ciężar	660 kg
Przyłącza hydrauliczne	2 Calowy „Bauer“
Nominalna moc chłodnicza	41 kW przy $7/12^{\circ}\text{C}$ i $32^{\circ}\text{C}$ temperatury otoczenia
Kompresor	1 x Scroll hermetyczny
Obiegi chłodnicze	1
Środek chłodniczy	R407C
Min. / Max. Przepływ	2,6-18 $\text{m}^3/\text{h}$
Delta T min. / max.	4-10 K
Max. ciśnienie robocze	6 bar
Pobór mocy	18,3 kW
Zasilanie	400 V / 50 Hz / 3 Ph
Prąd początkowy	155 A
Maksymalny prąd roboczy	32 A*
Złącze elektryczne	CEE 63 A
Emisja hałasu	54,1 dB(A) / 10 m odstęp
Klasa szczelności	IP 54