



90 kW Agregat chłodniczy

CE-KW-90

Ta nowoczesna jednostka chłodząca wodą, chłodzona powietrzem, przeznaczona do zastosowań przemysłowych i klimatyzacyjnych, jest szczególnie efektywna dzięki regulowanej pompie wodnej oraz regulowanemu wentylatorowi. Jest wyposażona w wbudowany płytowy wymiennik ciepła, zbiornik wyrównawczy, bardzo ciche wentylatory z kompozytów oraz sprężarki zamocowane na tłumikach drgań.

Może działać w trybie pracy częściowej, umożliwiając efektywne wykorzystanie energii przy 33% i 66% obciążeniu. Regulacja Touch Pilot z kolorowym wyświetlaczem o przekątnej 4,3" oferuje różnorodne indywidualne opcje konfiguracji, takie jak ustawienia czasowe czy tryb nocny

ZASTOSOWANIE:

Zastosowania przemysłowe, klimatyzacja budynków, Chłodzenie procesowe

ZALETY:

- gotowe do podłączenia kompletne urządzenie
- szybki montaż i demontaż
- oszczędność energii dzięki wysokim wartościom EER
- niski poziom hałasu

CE-KW-90

Wymiary (Dł x szer x wys)	2340 x 2320 x 1530 mm
Ciężar	1.020 kg
Przyłącze hydrauliczne	2 Calowy „Bauer”
Nominalna moc chłodnicza	87 kW przy 12 / 7 °C i 35 °C Temperatury otoczenia
Kompresor	3x scroll hermetyczny
Obiegi chłodnicze	1
Środek chłodniczy	R410A
Nominalny przepływ	19,78 m ³ /h
Delta T min. / max.	4–10 K
Max. Ciśnienie robocze	10 bar
Pobór mocy	46 kW
Zasilanie	400 V / 50 Hz / 3 Ph
Prąd początkowy	179 A
Max. Prąd roboczy	94 A*
Złącze elektryczne	CEE 125 A
Emisja hałasu	51 dB(A) / 10 metrowy odstęp
Klasa szczelności	IP 54

* Jeśli urządzenie jest używane w połączeniu z wyłącznikiem różnicowoprądowym (F), należy użyć wyłącznika różnicowoprądowego typu B, który jest wrażliwy na prąd zmienny i stały.