

AGREGAT (CHILLER) AERMEC NRB 0800 / 3600 T (217 -1046 KW) CHŁODZENIE



Agregat wody lodowej AERMEC NRB 0800 / 3600 T to dwuobiegowy agregat chłodniczy naładowany gazem R410a. Posiada wentylatory osiowe, zapewniające możliwie najcichszą pracę maszyny, sprężarki spiralne o wysokiej wydajności i niskiej absorpcji energii elektrycznej, **płaszczowo-rurowy wymiennik ciepła** oraz chłodnice mikrokanałowe „V”.

Jednostka z dwoma obiegami czynnika chłodniczego została zaprojektowana tak, aby zapewnić maksymalną wydajność przy pełnym naładowaniu, ale także zagwarantować wysoką wydajność nawet przy częściowym ładowaniu i zapewnić ciągłość, jeśli jeden z dwóch obwodów przestanie działać.

NRB może również wytwarzać ciepłą wodę użytkową, jeśli jest wyposażony w schładzacz lub system całkowitego odzysku. Dostępne są różne wersje spełniające wymagania rynku - standard, wyciszony standard, wysoka wydajność, wyciszona wysoka wydajność, bardzo wysoka wydajność i wyciszona bardzo wysoka wydajność.

Zastosowanie:

- chłodzenie procesów produkcyjnych
- klimatyzacja dla średnich i dużych usług w budynkach mieszkalnych i komercyjnych.

Specyfikacja:

- wydajność chłodnicza: 217 ÷ 1047 kW
- czynnik chłodniczy R410A
- tylko chłodzenie
- sprężarka spiralna
- wentylatory osiowe
- wymiennik płaszczowo-rurowy
- do instalacji 2-u rurowych

Wyposażenie i funkcje opcjonalne:

- odzysk ciepła
- zestaw pompowy
- zbiornik wody
- wersja Lownoise
- tryb nocny
- praca w sieci
- kompatybilność z protokołem ModBus
- połączenie z Internetem