

# AGREGAT (CHILLER) AERMEC NRL 0280-0750 (53 -953 KW) CHŁODZENIE



**Agregat wody lodowej AERMEC NRL 0280-0750** 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 i płytowy wymiennik ciepła.

Jednostka z dwoma obiegami czynnika chłodniczego została zaprojektowana w celu zapewnienia maksymalnej wydajności przy pełnym naładowaniu, ale także gwarantując doskonałą wydajność nawet przy częściowym ładowaniu i zapewniając ciągłość, jeśli jeden z dwóch obwodów przestanie działać.

NRL może również wytwarzać ciepłą wodę użytkową, jeśli jest wyposażony w schładzacz lub system całkowitego odzysku, więc jest idealny do zastosowań mieszkaniowych i komercyjnych. Istnieją 3 wersje - standardowa, cicha i wysoka wydajność.

## Zastosowanie:

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

## Specyfikacja:

- wydajność chłodnicza: 53 ÷ 953 kW
- czynnik chłodniczy R410A
- tylko chłodzenie
- sprężarka spiralna
- wentylatory osiowe
- wymiennik płytowy
- do instalacji 2-u rurowych

## Wyposażenie i funkcje opcjonalne:

- odzysk ciepła
- zestaw pompowy

- zbiornik wody
- wersja Lownoise
- praca w sieci
- kompatybilny z protokołem ModBus
- kompatybilny z systemem VMF (Variable Multi Flow)
- połączenie z Internetem