

- ▶ Zespoły skraplające dla klimatyzacji ze sprężarkami tłokowymi
- ▶ Chłodzenie wodą słodką lub morską
- ▶ Instalacja wewnątrz



- ▶ Tylko chłodzenie
- ▶ Zakres wydajności chłodniczej 53 - 552 kW
- ▶ 14 wielkości
- ▶ Certyfikaty DNV, GL, LRS, RINA, RMRS
- ▶ Przeznaczenie



Zespoły skraplające typu UCA są urządzeniami sprężarkowymi przeznaczonymi do współpracy z urządzeniami nawiewnymi (centralami klimatyzacyjnymi) o wbudowanych chłodnicach powietrza z bezpośrednim rozprężeniem czynnika chłodniczego.

Funkcje



Czynnik chłodniczy



Sprężarki tłokowe



Skrapłacz płaszczowo-rurowy



Chłodzenie wodą



Tylko chłodzenie



Instalacja wewnątrz



Współpraca z centralą

Opis techniczny

▶ Wyposażenie standardowe

- Konstrukcja spawana, zabezpieczona antykorozyjnie, malowana
- Sprężarki otwarte tłokowe
- Zawory rotalock na sprężarce
- Regulacja wydajności na sprężarce
- Odolejacz
- Silnik elektryczny w wykonaniu morskim dla sprężarek otwartych
- Skrapłacz płaszczowo-rurowy
- Filtr płynowy z zaworami odcinającymi
- Presostat HP i LP
- Presostat różnicowy, dla sprężarek z pompą oleju
- Manometr HP, LP, OIL
- Panel elektryczny
 - Kompletny układ zasilająco-sterujący.
- Certyfikat
 - DNV, NORWESKI.
 - GL, NIEMIECKI.
 - LRS, ANGIELSKI.
 - RINA, WŁOSKI.
 - RMRS, ROSYJSKI.

▶ Wyposażenie dodatkowe

- Czynnik chłodniczy R404A, R134A, R22
- Części zamienne
 - Płyta zaworowa do sprężarki.
 - Anody do skraplacza w wersji morskiej.
 - Łożyska do silnika elektrycznego.
 - Inne wg. potrzeb inwestora.

▶ Wyposażenie opcjonalne

- Sprężarka półhermetyczna tłokowa
- Sprężarka półhermetyczna śrubowa
- Inny kolor

(*) Zmiana danych fizycznych, elektrycznych. Dane na zapytanie.