

Olej Reniso C 85 E, 1l

Nr indeksu: C85E1



Kategoria: Reniso C85

Numer katalogowy: C85E1

Producent: FUCHS

JM: LTR

Dostępność: W magazynie

Opis

Syntetyczne oleje chłodnicze na bazie estrów, do instalacji chłodniczych pracujących z dwutlenkiem węgla jako czynnikiem chłodniczym (R744)

Oleje chłodnicze z grupy C zbudowane są na bazie specjalnych, syntetycznych estrów. Wysokoefektywne dodatki zapewniają optymalną protekcję przed starzeniem się i zużyciem oleju nawet podczas niesprzyjających warunków pracy. Oleje serii C marki RENISO charakteryzują się znakomitymi właściwościami mieszalnymi z czynnikiem chłodniczym jakim jest dwutlenek węgla (R744).

Przeznaczenie

Oleje chłodnicze C (RENISO) są zalecane do obiegów chłodniczych, gdzie zastosowano dwutlenek węgla jako czynnik chłodniczy. W związku ze znakomitymi własnościami mieszalnymi tych olejów z CO₂, zapewniony jest właściwy powrót oleju w niskich temperaturach parowania. Obszarem zastosowania są w praktyce wszystkie obszary chłodnictwa przemysłowego i komercyjnego, np. od małych komór zamrażalniczych po duże, agregatowe instalacje chłodnicze.

Oleje RENISO C 85 E i C 120 E są także właściwe do użycia w transkrytycznych obiegach na CO₂ (np. centralach klimatyzacyjnych i pompach ciepła a także w kontenerowych instalacjach chłodniczych).

Olej RENISO C 170 E został zaprojektowany do użycia w sprężarkach śrubowych.

Zalecany przez czołowych producentów sprężarek

- BITZER
- BOCK
- JOHNSON CONTROLS
- GEA GRASSO

Własności fizyczne i termodynamiczne

- Specjalne, syntetyczne estry
- Wysoka wytrzymałość termiczna filmu
- Znakomita smarowność w wysokich ciśnieniach, w obecności dwutlenku węgla
- Doskonała mieszalność z czynnikiem chłodniczym R744
- Bardzo wysoka stabilność chemiczna w połączeniu z dwutlenkiem węgla jako czynnikiem chłodniczym
- Bardzo dobra charakterystyka przepływowa oleju w niskich temperaturach
- Udowodniona efektywność w szerokim spectrum procesów i instalacji prototypowych

Więcej informacji: **Oleje chłodnicze C.**

Informacje dotyczące sprzedaży

Rodzaje opakowań: RENISO C 85 E - pojemniki 10 l.

Dane techniczne

Producent	FUCHS
Zastosowanie	Instalacje dwutlenkowe
Rodzaj	Poliestrowe
Czynnik chłodniczy	CO2

Karta produktu wygenerowana ze strony [schiessl.pl](https://www.schiessl.pl). Schiessl Polska Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do zmiany parametrów na stronie internetowej.