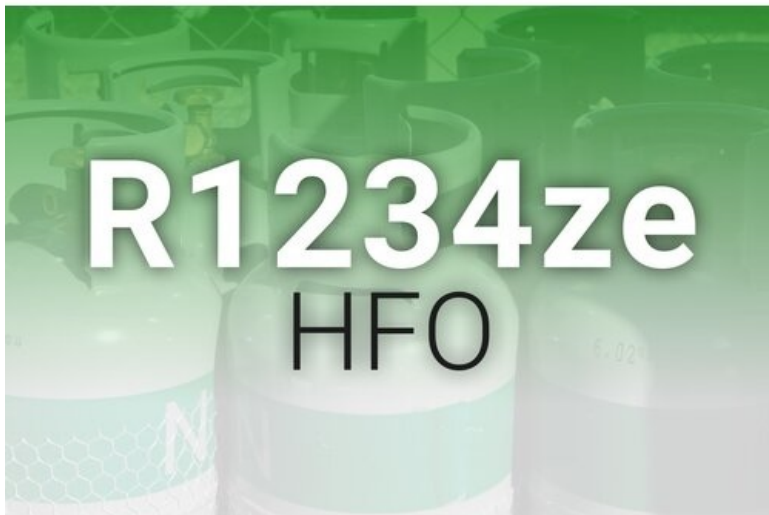


Czynnik chłodniczy R1234ze

Nr indeksu: R1234ZE



Kategoria: R1234ze

Numer katalogowy: R1234ze

JM: KG

Dostępność: W magazynie

Opis

NAZWA CHEMICZNA: trans-1,3,3,3-tetrafluoroprop-1-an

Produkt o nazwie handlowej SOLSTICE® ze. Biorąc pod uwagę bilans wszystkich właściwości, R1234ze jest obecnie najlepszą energooszczędną alternatywą dla tradycyjnych czynników chłodniczych, dedykowaną do wysoko i średniotemperaturowych zastosowań chłodniczych i klimatyzacyjnych. Ze względu na swoje właściwości (wysoką sprawność energetyczną i COP) oraz niski współczynnik GWP został wybrany przez wielu producentów sprzętu do stosowania w urządzeniach małych od kilku kW do dużych o mocy dochodzącej do 20 MW, takich jak: agregaty wody lodowej chłodzone wodą i powietrzem, pompy ciepła, zamrażarki, osuszacze powietrza, dystrybutory do napojów, automaty do sprzedaży, układy kaskadowe z CO2 etc.

Przeznaczenie:

Chłodnictwo komercyjne i przemysłowe; klimatyzacja, pompy ciepła, układy zalane; z uwagi m.in. na klasę palności A2L (w niewielkim stopniu palny) nadaje się tylko do nowoprojektowanych instalacji.

Zamiennik za czynnik:

R134a, R123

Czynniki alternatywne:

R600a; R290; R744

Typ zalecanego oleju:

POE

Wpływ na środowisko:

Wskaźnik ODP: 0

Wskaźnik GWP: 1

Właściwości fizyczne i termodynamiczne:

- Raport Bitzera
- Broszura R1234ze EN
- Broszura The Environmental Alternative EN

Informacje dotyczące sprzedaży

Rodzaje opakowań: Butle 12, 27 i 61 l poj. wodnej; przenośne zbiorniki tonowe

Sposoby dostaw: Odbiór własny lub z dostawą na miejsce - do ustalenia. Dystrybucja z centralnych stacji napełniania oraz z regionalnych stacji w oddziałach (Magazyn Centralny, Oddziały)

Karta charakterystyki: Skontaktuj się z naszymi specjalistami

Regulacje prawne:

- Rozporządzenie o F-gazach PEiR (UE) 517/2014
- Rozporządzenie REACH

Dane techniczne

Palność A2L - lekko palne
Grupa HFO
GWP 1
Zastosowanie Chłodnictwo komercyjne, Chłodnictwo przemysłowe, Klimatyzacja, Pompy ciepła
Rodzaj Syntetyczne

Karta produktu wygenerowana ze strony schiessl.pl. Schiessl Polska Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do zmiany parametrów na stronie internetowej.