

Czynnik chłodniczy R455A

Nr indeksu: R455A



Kategoria: R455A

Numer katalogowy: R455A

JM: KG

Dostępność: W magazynie

Opis

SKŁAD CHEMICZNY: 75,5% R1234yf/21,5% R32/3% R744

Gaz skroplony pod ciśnieniem. Lekko palna mieszanina zeotropowa, przewidziana jako zamiennik do układów nisko, średnio i wysokotemperaturowych w nowych urządzeniach. Spełnia wymogi ustawy F-gazowej, posiada bardzo niski współczynnik GWP, wynoszący zaledwie 146. Charakteryzuje się wydajnością i właściwościami zbliżonymi do R404A, zakresem pracy porównywalnym z propanem, wysoką efektywnością energetyczną.

Przeznaczenie

Idealny do instalacji niskotemperaturowych w chłodnictwie komercyjnym: do mebli chłodniczych o niedużym napełnieniu typu "plug-in", agregatów chłodniczych i monobloków montowanych w komorach chłodniczych i mroźniczych, agregatów wody lodowej, pomp ciepła.

Zamiennik za czynnik

R404A, R507

Czynniki alternatywne

R448A, R449A.

Typ zalecanego oleju

POE.

Wpływ na środowisko

Wskaźnik ODP: 0.

Wskaźnik GWP: 146.

Własności fizyczne i termodynamiczne:

- Raport Bitzera
- Broszura R455A EN
- Solstice®L40X Procedura napełnienia układu EN
- Solstice®L40X Właściwości termodynamiczne EN
- Wykres Molliera R455A

Informacje dotyczące sprzedaży

Rodzaje opakowań: Butle zwrotne, masa czynnika w opakowaniu 4,5; 50 kg.

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:

- Ustawa o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (z dnia 15 maja 2015 r.)
- Rozporządzenie o F-gazach PEIR (UE) nr 517/2014
- Rozporządzenie REACH

Kontakt

dzial.czynnikow@schiesl.pl

Dane techniczne

Palność	A2L - lekko palne
Grupa	HFO/HFC
GWP	146
Zastosowanie	Chłodnictwo komercyjne, Chłodnictwo przemysłowe, Pompy ciepła
Rodzaj	Syntetyczne

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