

Свойства масла FX POE-68

Краткое описание продукта.

Синтетическое полиэфирное масло FEXUEL FX-POE-68 разработано для систем кондиционирования воздуха и чиллеров с хладагентами HFC.

Используется для смазки высокотемпературных серий спиральных и поршневых полугерметичных компрессоров, эксплуатируемых в условиях высоких температур конденсации. Рекомендуемый диапазон температур кипения хладагента от -25°C до $+15^{\circ}\text{C}$ и температур конденсации до $+70^{\circ}\text{C}$.

Без ограничения смешивается с маслом BITZER BSE55, заправляемым на заводе-изготовителе в полугерметичные поршневые компрессоры Bitzer, разработанные для хладагентов группы HFC.

Благодаря высокому качеству базового масла обладает высокой термической стабильностью.



Характеристики	Показатели
Вязкость при $+40^{\circ}\text{C}$, cSt	62,6
Вязкость при $+100^{\circ}\text{C}$, cSt	7,935
Индекс вязкости	91
Температура застывания, $^{\circ}\text{C}$	-42
Температура вспышки, $^{\circ}\text{C}$	+246
Плотность при $+20^{\circ}\text{C}$, г/см ³	0,9619
Кислотное число, мг КОН/г	0,01