



ООО «Данфосс»

ОГРН 1035003060861
Россия, 143581
Московская область
город Истра
д. Лешково, д. 217
Телефон/Telephone: (495) 792-57-57
Факс/Fax: (495) 792-57-58\59
www.danfoss.ru
E-mail: info@danfoss.ru
Danfoss LLC
143581 Moscow region
Istra area, Leshkovo, 217

Дата/Date: **07.07.2022** Исх./Our ref.: На Ваш /Your ref.:

Уважаемые партнеры,

Данным письмом ООО «Данфосс» даёт разъяснения по поводу применения масел сторонних производителей в компрессорах Danfoss.

У компании Danfoss нет данных о полной совместимости масел «Danfoss» с аналогичными маслами других производителей и как это повлияет на смазывающие свойства смеси масел. Поэтому не имеем возможности рекомендовать конкретные бренды и марки масел в качестве замены или добавления в систему.

ООО «Данфосс» допускает применения масел сторонних производителей в компрессорах Danfoss при условии соблюдения следующих рекомендаций:

- тип масел должен соответствовать друг другу;
- вязкость масел должна соответствовать друг другу.

Так же рекомендуется, если нет полной уверенности в смешивании масел разных производителей, использовать в компрессоре/ах и масляном ресивере один тип масла.

Ниже приведены рекомендации какой тип масла можно использовать в компрессорах Danfoss.

Тип компрессора	Тип масла	Вязкость масла при 40°C, cSt
MT, SM	Минеральное	32
MTZ, NTZ, VTZ	Полиэфирное (POE)	32; 46
SZ, SH, DSH, PCH, VSH/VZH-88-117-170	Полиэфирное (POE)	32
SY (R134a, R407C)	Полиэфирное (POE)	32; 68
SY (R22)	Полиэфирное (POE)	68
MLZ (R404A, R134a, R407C), LLZ, VLZ	Полиэфирное (POE)	32; 46
MLZ (R22)	Полиэфирное (POE)	46
Н серия (для R407C, R410A), VZH028-035-044-052-065	Поливинилэфирное (PVE)	32; 68
Н серия (для R22)	Алкилбензольное	32; 46

Product sponsor
Commercial Compressors
ООО «Данфосс» отдела
«Холодильная техника и кондиционирование»



Петров Н. В.