

Циклонные маслоотделители FP-OS

для винтовых маслозаполненных компрессоров

28bar
SERIES

EAC

CE

ОПИСАНИЕ

Циклонные маслоотделители предназначены для отделения масла от паров хладагента, находящегося под давлением, и возврат его в картер компрессора в системах с винтовыми маслозаполненными компрессорами.

Имеют присоединительные патрубки «под сварку» и встроенные гильзы системы подогрева, комплектуются смотровыми стеклами и гайкой на порт ПК.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

- Минимальный коэффициент уноса масла;
- Применяется для затопленных системах;
- Работает со всеми типами масел;
- Широкий модельный ряд от 40 до 600 литров;
- Дополнительный порт для датчика уровня FP-ELS-L;
- Имеет встроенные гильзы систем подогрева масла;
- Два смотровых стекла для визуального контроля уровня масла;
- Комплектуется системой подогрева с 1/2/3 ТЭНами и термостатом, вентилями Rotalock, трехходовым вентилем, предохранительным клапаном, датчиком контроля уровня.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:

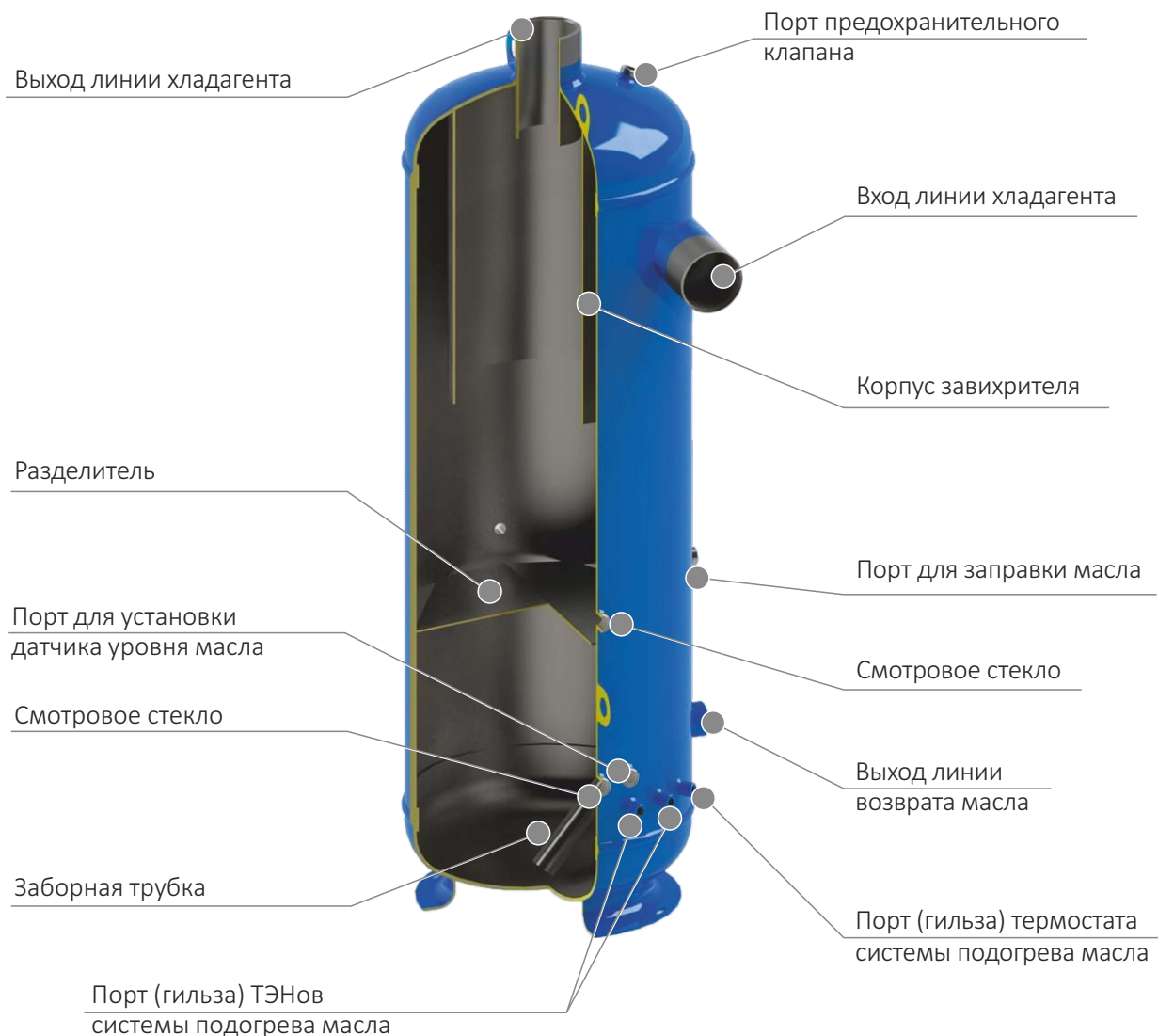
Российский завод компонентов холодильной техники
«Фригопоинт»
Россия, 308017,
г. Белгород;

тел.: +7 (4722) 56-99-09
email: info@frigopoint.com
www.frigopoint.com



cooling
technologies

совершенствуя лучшее



Стандартная комплектация

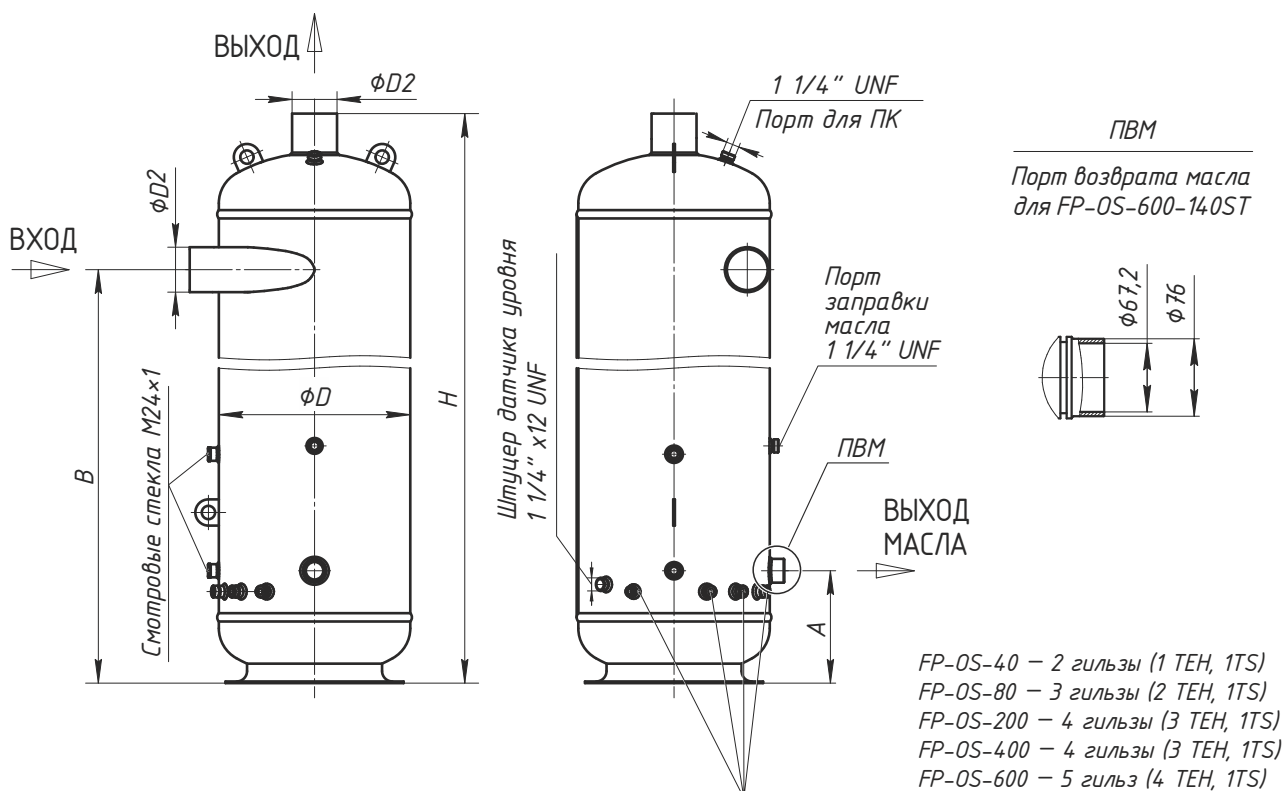
- Комплект подогрева: ТЭНы электрические FP-ТЕН-150-150W и термостат FP-TS-90;
- Смотровые стекла;
- Гайка, прокладка на порт пред.клапана (без заглушки);
- Встроенные гильзы для термостатов, нагревателей;

Опциональная комплектация

- Вентиль трехходовый FP-TV-114-038 для порта предклапана;
- Клапан предохранительный FP-SV-038;
- Вентиль роталок FP-RV;
- Датчик уровня масла FP-ELS-L или FP-OLS2+CE;

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Ø D, мм	H, мм	A, мм	B, мм	Вх./Вых. ODS	Порт возврата масла	Порт для ПК, 1 1/4" UNF	Объем, дм ³	Объем масл. ресивера, дм ³
FP-OS-40-57ST	325	700	178	445	57	1 1/4" UN	+	40,0	14,0
FP-OS-80-76ST	325	1150	178	855	76	1 3/4" UN	+	80,0	35,0
FP-OS-200-114ST	460	1500	266	1126	114	2 1/4" UN	+	200,0	80,0
FP-OS-400-114ST	612	1630	295	1260	114	2 1/4" UN	+	400,0	178,0
FP-OS-600-140ST	716	1790	360	1330	140	67 мм ODS(St)	+	600,0	278,0



Параметры	Значение
Максимальное рабочее давление	2,8 МПа
Пробное давление	3,5 МПа

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ К ЦИКЛОННЫМ МАСЛООТДЕЛИТЕЛЯМ

Модель	ТЭН	Контроль темпер-ры	Контроль уровня масла	Порт возврата масла	Порт заправки масла	Порт пред. клапана
FP-OS-40-57ST	1xFP-ТЕН-120-150W	FP-TS-90	FP-ELS2+CE / FP-OLS2+CE / FP-ELS-L	FP-RV-114-...	FP-RV-114-118	FP-SV-038 или FP-TV-114-038+ 2xFP-SV-038
FP-OS-80-76ST	2xFP-ТЕН-120-150W	FP-TS-90		FP-RV-134-...	FP-RV-114-118	
FP-OS-200-114ST	3xFP-ТЕН-120-150W	FP-TS-90		FP-RV-214-...	FP-RV-114-118	
FP-OS-400-114ST	3xFP-ТЕН-120-150W	FP-TS-90		FP-RV-214-...	FP-RV-114-118	FP-TV-114-038+ 2xFP-SV-038
FP-OS-600-140ST	4xFP-ТЕН-120-150W	FP-TS-90		67 мм ODS(St)	FP-RV-114-118	

ГРАФИК ПОДБОРА МАСЛООТДЕЛИТЕЛЕЙ

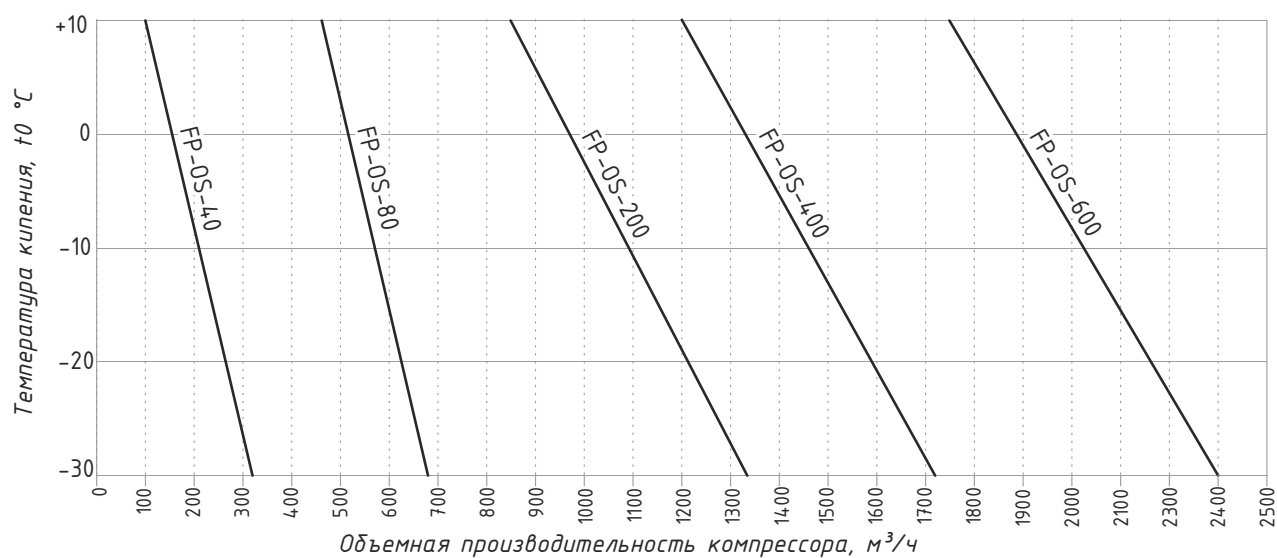


ТАБЛИЦА АНАЛОГОВ

Производитель	Модели				
FP	FP-OS-40-57ST	FP-OS-80-76ST	FP-OS-200-114ST	FP-OS-400-114ST	FP-OS-600-140ST
Bitzer	OA1954	OA4188	OA9111	OA14111A	OA25112A