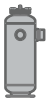
МАСЛООТДЕЛИТЕЛИ

Маслоотделители предназначены для отделения масла, растворенного в хладагенте, с целью возврата его в картер компрессора. Эффективность маслоотделителей FP более 90 %, что повышает производительность системы в результате предотвращения избыточной циркуляции масла.

Маслоотделители

Тип	Модель	Ø D, мм	H, мм	A, мм	B, мм	Вход/Выход ODS(Cu)	ПВМ[1], дюйм	Объем, дм³	ПЗМ[2], л	Прим.
 Cu•St WELD, 28bar SERIES, 45bar SERIES	FP-OS(MP)-2,0-012	102	319	55	30	1/2" (12,7 мм)	3/8 SAE	2,0	0,5	Рис. 15 Табл. 1 График 1
	FP-OS(MP)-2,0-058	102	319	55	30	5/8" (16,0 мм)	3/8 SAE	2,0	0,5	
	FP-OS(MP)-3,5-078	102	520	55	30	7/8" (22,3 мм)	3/8 SAE	3,5	0,5	
	FP-OS(MP)-3,5-118	102	520	55	30	1 1/8" (28,6 мм)	3/8 SAE	3,5	0,5	
	FP-OS(MP)-5,0-118	133	437	70	40	1 1/8" (28,6 мм)	3/8 SAE	5,0	1,0	
	FP-OS(MP)-5,0-138	133	442	70	40	1 3/8" (35,0 мм)	3/8 SAE	5,0	1,0	
	FP-OS(MP)-7,0-138	159	441	90	45	1 3/8" (35,0 мм)	3/8 SAE	7,0	1,5	
	FP-OS(MP)-7,0-158	159	443	90	45	1 5/8" (42,0 мм)	3/8 SAE	7,0	1,5	
 Cu•St WELD, 28bar SERIES, 45bar SERIES	FP-OS(MP)-12-218	190	546	310	140	2 1/8" (54,0 мм)	3/8 SAE	12,0	1,8	Рис. 16
	FP-OS(MP)-25-218	240	680	455	170	2 1/8" (54,0 мм)	3/8 SAE	25,0	2,5	Рис. 17, 6 Табл. 1 График 1
	FP-OS(MP)-25-258	240	680	455	170	2 5/8" (67,0 мм)	3/8 SAE	25,0	2,5	
	FP-OS(MP)-45-258	325	660	412	170	2 5/8" (67,0 мм)	3/8 SAE	45,0	2,5	

Циклонные маслоотделители разборные

Тип	Модель	Ø D, мм	H, мм	A, мм	Вход/Выход ODS(Cu)	ПВМ[1], дюйм	Объем, дм³	ПЗМ[2], л	Прим.
 Cu•St WELD, 28bar SERIES	FP-OSF-12,0-158	190	543	353	1 5/8" (42 мм)	3/8" SAE	12,0	2,0	Рис. 18 Табл. 1
	FP-OSF-12,0-218	190	543	353	2 1/8" (54 мм)	3/8" SAE	12,0	2,0	
	FP-OSF-25,0-258	240	735	496	2 5/8" (67 мм)	3/8" SAE	25,0	3,0	Рис. 6, 19 Табл. 1
	FP-OSF-25,0-318	240	735	493	2 5/8" (67 мм)	3/8" SAE	25,0	3,0	

МАСЛЯНЫЕ РЕСИВЕРЫ

Масляные ресиверы предназначены для временного хранения невостребованного на данный момент холодильной системой масла. Для контроля уровня масла предусмотрены два порта для смотровых стекол и порт SAE для присоединения дифференциального обратного клапана.

Масляные ресиверы

Тип	Модель	Ø D, мм	H, мм	A, мм	Вход/Выход	СС[3], шт.	ПДК[4]	Объем, дм³	Прим.
 28bar SERIES, 45bar SERIES	FP-OR(MP)-5,0	102	634	504	1" – 14 UNS	2	+	5,0	Рис. 20 График 2
	FP-OR(MP)-8,0	133	650	512	1" – 14 UNS	2	+	8,0	
	FP-OR(MP)-12,0	159	665	520	1" – 14 UNS	2	+	12,0	
	FP-OR(MP)-16,0	190	643	–	1" – 14 UNS	2	+	16,0	Рис. 21 График 2
	FP-OR(MP)-25,0	240	670	–	1" – 14 UNS	2	+	25,0	

МАСЛЯНЫЕ ФИЛЬТРЫ

Фильтры FP-OF предназначены для защиты элементов масляного контура от попадания инородных частиц.

Масляные фильтры

Тип	Модель	L, мм	L_1, мм	D, мм	Соединение A, дюйм	Прим.
 45bar SERIES, Cu•St WELD	FP-OF-038	102	46	75	5/8"-18 UNF (3/8" SAE)	Рис. 22 Табл. 1
	FP-OF-038S	104	46	75	3/8" (10 мм) ODS(Cu)	

ПРИМЕЧАНИЯ:
ПВМ[1] – порт возврата масла;
ПЗМ[2] – предварительная заправка маслоотделителей;
СС[3] – порт смотрового стекла, М24×1;
ПДК[4] – порт диф. клапана, ⅜" SAE.

FP-OS – серия 28 бар;
FP-OS(MP) – серия 45 бар;
FP-OR – серия 28 бар;
FP-OR(MP) – серия 45 бар;

Cu – медные патрубки;
St – стальные патрубки.