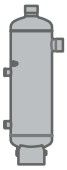
ЦИКЛОННЫЕ МАСЛООТДЕЛИТЕЛИ С РЕСИВЕРОМ МАСЛА

Основным назначением циклонных маслоотделителей со встроенным ресивером масла является эффективное отделение масла из хладагента, его хранение и возврат в компрессор. Эти маслоотделители предназначены для систем возврата масла высокого давления многокомпрессорных холодильных установок.

Циклонные маслоотделители с ресивером масла

Тип	Модель	Ø D, мм	Высота H, мм	h1, мм	Вход/Выход Высокое давление	A, мм	B, мм	Объем, дм³	Объем масл. ресивера, дм³	Прим.
	FP-OSR(MP)-6-034	133	601	495	3/4" (19,1 мм)	60	100	6,0	4,0	Рис. 23 Табл. 1 Табл. 4
	FP-OSR(MP)-6-078	133	608	495	7/8" (22,3 мм)	60	100	6,0	4,0	
	FP-OSR(MP)-8-078	159	615	481	7/8" (22,3 мм)	60	100	8,0	5,5	
	FP-OSR(MP)-8-118	159	620	481	1 1/8" (28,6 мм)	60	100	8,0	5,5	
	FP-OSR(MP)-12-138	159	767	621	1 3/8" (35,0 мм)	60	100	12,0	9,0	
	FP-OSR(MP)-12-158	159	768	616	1 5/8" (42,0 мм)	60	100	12,0	9,0	
	FP-OSR(MP)-16-218	190	726	546	2 1/8" (54,0 мм)	90	100	16,0	12,0	
	FP-OSR(MP)-40-258	240	1140	910	2 5/8" (67,0 мм)	160	160	40,0	25,0	Рис. 25 Табл. 1, 4

ЦИКЛОННЫЕ МАСЛООТДЕЛИТЕЛИ ДЛЯ ВИНТОВЫХ КОМПРЕССОРОВ

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

Циклонные маслоотделители для винтовых компрессоров

Тип	Модель	Ø D, мм	H, мм	A, мм	B, мм	ØD2 наружн. Вх./Вых. ODS	ПВМ[1], дюйм	ППК[2]	Объем масл. ресив., дм³	Объем, дм³	Прим.
	FP-OS-40-57 ST	325	700	180	445	57	1 1/4" UNF	+	14,0	40,0	Рис. 6 Рис. 24 Табл. 5 График 1
	FP-OS-80-76 ST	325	1150	178	855	76	1 3/4" UN	+	35,0	80,0	
	FP-OS-200-114 ST	460	1500	266	1126	114	2 1/4" UN	+	80,0	200,0	
	FP-OS-400-114 ST	612	1630	295	1260	114	2 1/4" UN	+	178,0	400,0	
	FP-OS-600-140 ST	716	1790	320	1360	140	67 мм ODS(St)	+	278,0	600,0	

МНОГОРАЗОВЫЕ ФРЕОНОВЫЕ БАЛЛОНЫ

Предназначены для хранения и транспортировки ХФУ, ГХФУ и ГФУ. Баллоны комплектуются запорным клапаном с предохранительным устройством и паспортом, соответствуют всем нормам ТР ТС032/2013. Буква «Y» — комбинированный двойной вентиль для получения жидкой и газообразной фаз хладагента.

Многоразовые фреоновые баллоны

Тип	Модель	Ø D, мм	H, мм	Ød, мм	Выход, дюйм	Масса хладагента R22, кг	Объем, дм³	Раб.давл. МПа	Прим.
	FP-CR-15	240	475	220	1×7/16"-20 UNF (1/4 SAE)	12,1	12,5	3,5	Рис. 26 Табл. 6
	FP-CR-15Y	240	475	220	2×7/16"-20 UNF (1/4 SAE)	12,1	12,5	3,5	
	FP-CR-30Y	240	825	220	2×7/16"-20 UNF (1/4 SAE)	26,0	30,0	3,5	
	FP-CR-60Y	325	1005	260	2×7/16"-20 UNF (1/4 SAE)	52,0	60,0	3,5	

Срок технического освидетельствования многоразовых фреоновых баллонов и контейнеров — 5 лет.

ПРИМЕЧАНИЯ: ПВМ[1] – порт возврата масла;
ППК[2] – порт для пред. клапана, 1 1/4" – 12UNF

FP-OSR – серия 28 бар;
FP-OSR(MP) – серия 45 бар.