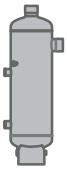
## ЦИКЛОННЫЕ МАСЛООТДЕЛИТЕЛИ С РЕСИВЕРОМ МАСЛА

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.