28 bar

# Многоразовые баллоны FP-CR

новый стандарт Российской Федерации

#### НАЗНАЧЕНИЕ

Многоразовые фреоновые баллоны предназначены для хранения и транспортировки ХФУ, ГХФУ и ГФУ. Баллоны комплектуются клапаном с предохранительным устройством и паспортом, соответствуют всем нормам ТР TC032/2013.



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

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



## РЕКОМЕНДАЦИИ И ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Рекомендуемое заполнение: не более 80% от объема баллона.
- Рабочее давление: 3,7 МПа.
- Пробное давление испытания: гидравлического — 4,7 МПа (47 кгс/см²); пневматического — 4,7 МПа (47 кгс/см²).
- Температурный диапазон эксплуатации: -30 / +60 °C.
- Группа рабочей среды по ТР ТС 032/2013: группа 2.
- Назначенный срок службы сосуда: 10 лет.





### ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

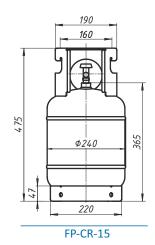
| Модель     | Диаметр,<br>мм | Высота,<br>мм | Объем,<br>дм <sup>3</sup> | Масса, пустого<br>баллона, кг | Встроенный ПК | Штуцер вентиля<br>7/16-20UNF<br>(1/4 SAE), шт | Раб. давл.,<br>МПа |
|------------|----------------|---------------|---------------------------|-------------------------------|---------------|---|--------------------|
| FP-CR-15   | 240            | 475           | 12,50                     | 8,95                          | V             | 1   | 3,7                |
| FP-CR-15Y  | 240            | 475           | 12,50                     | 9,28                          | V             | 2   | 3,7                |
| MFP-CR-30Y | 240            | 825           | 30,00                     | 15,41                         | V             | 2   | 3,7                |
| FP-CR-60Y  | 325            | 1005          | 60,00                     | 33,5                          | V             | 2   | 3,7                |

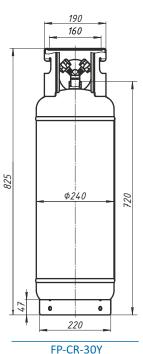
Ү — комбинированный двойной вентиль для получения жидкой и газообразной фаз хладагента

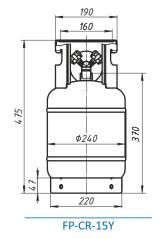
## СВЕДЕНИЯ О МАССЕ ЗАПРАВКИ

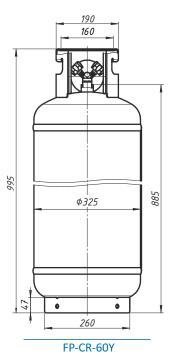
Масса хладагента с учётом рекомендуемого заполнения — 80% от внутреннего объема баллона

|            | Хладагент | Масса, кг |  |  |
|------------|-----------|-----------|--|--|
|            | R22       | 12,4      |  |  |
| FP-CR-15   | R134A     | 12,6      |  |  |
|            | R404A     | 9,84      |  |  |
|            | R407C     | 11,4      |  |  |
|            | R410A     | 10,3      |  |  |
|            | R507A     | 10,2      |  |  |
| FP-CR-15Y  | R22       | 12,4      |  |  |
|            | R134A     | 12,6      |  |  |
|            | R404A     | 9,84      |  |  |
|            | R407C     | 11,4      |  |  |
| FP.        | R410A     | 10,3      |  |  |
|            | R507A     | 10,2      |  |  |
| FP-CR-30Y  | R22       | 23,3      |  |  |
|            | R134A     | 27,5      |  |  |
|            | R404A     | 21,5      |  |  |
|            | R407C     | 24,9      |  |  |
|            | R410A     | 22,5      |  |  |
|            | R507A     | 22,3      |  |  |
| <b>∖</b> ( | R22       | 46,6      |  |  |
|            | R134A     | 55,1      |  |  |
| FP-CR-60Y  | R404A     | 43,1      |  |  |
| Ş          | R407C     | 49,8      |  |  |
| FP.        | R410A     | 45,1      |  |  |
|            | R507A     | 44,6      |  |  |











#### ОПИСАНИЕ МНОГОРАЗОВОГО БАЛЛОНА



# ВЕНТИЛЬ ДВУХФАЗНЫЙ

