

## Ресиверы хладагента вертикальные



Линейка вертикальных ресиверов серии BC-LR включает сосуды емкостью от 1,0 л до 250,0 л.

Область применения - коммерческий холод и системы кондиционирования. Исполнение ресиверов позволяет их применять для работы с любыми хладагентами.

Модели емкостью 1,0 и 1,6 л имеют вход / выход под пайку.

Модели емкостью 2,5, 4,0, 6,3 л имеют вход - пайка, выход - резьба под вентиль Rotalock.

Модели емкостью 10,0 л и выше имеют вход / выход под вентиль Rotalock.

Просим обратить Ваше внимание, что согласно "Правил устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением ПБ 03-578-03" портом для предохранительного клапана должны быть снабжены все ресиверы, начиная с 8 л.

Ресиверы, начиная с модели емкостью 25 л и выше, комплектуются смотровыми стеклами.

К поставке могут быть предложены как полностью «укомплектованные» ресиверы, т.е. оснащенные запорной арматурой:

- вентилями типа Rotalock,
- устройствами безопасности – предохранительными клапанами
- средствами визуализации – смотровыми стеклами, а также и с резьбовыми портами под необходимые аксессуары.

Крепление вертикальных ресиверов осуществляется с помощью четырех болтов, расположенных по окружности унифицированной кольцевой опорной площадки.

Аксессуары (отдельная стоимость):

- Запорные вентили Rotalock.
- Предохранительные клапаны.
- Смотровые окна

**Таблица подбора аксессуаров для ресиверов**

Модель	Код заказа	Емкость, л	Габаритные размеры, мм			
			Высота, мм	Диаметр, мм	Вход	Выход
BC-LR-1,0 (пайка)	74630	1	144	102	6 мм	6 мм
BC-LR-1,6 (пайка)	74631	1,6	156	133	6 мм	6 мм
BC-LR-2,5	74632	2,5	170	159	10 мм	1"
BC-LR-4,0	74633	4	245	159	10 мм	1"
BC-LR-6,3	74634	6,3	370	159	10 мм	1"
BC-LR-10,0	74635	10	407	190	1"	1"
BC-LR-16,0	74636	16	630	190	1"	1"
BC-LR-20,0	74685	20	550	240	1 1/4"	1 1/4"
BC-LR-24,8	74637	24,8	629	240	1 1/4"	1 1/4"
BC-LR-25,0*	74638	25	629	240	1 1/4"	1 1/4"
BC-LR-32,5*	74686	32,5	840	240	1 1/4"	1 1/4"
BC-LR-40,0**	74639	40	939	240	1 1/4"	1 1/4"
BC-LR-60,0**	74682	60	730	325	1 3/4"	1 3/4"
BC-LR-63,0**	74640	63	865	325	1 3/4"	1 3/4"
BC-LR-80,0**	74687	80	1100	325	1 3/4"	1 3/4"
BC-LR-100,0***	74641	100	1330	325	1 3/4"	1 3/4"
BC-LR-160,0***	74642	160	1100	450	2 1/4"	2 1/4"
BC-LR-200,0***	74684	200	1400	450	2 1/4"	2 1/4"
BC-LR-250,0***	74643	250	1600	450	2 1/4"	2 1/4"

\* Модель со смотровым стеклом (нижнее)

\*\* Модель с двумя смотровыми стеклами (нижнее, верхнее)

\*\*\* Модель с тремя смотровыми стеклами (нижнее, среднее, верхнее)

### Технические характеристики ресиверов

Технические характеристики ресиверов	
Расчетное давление, МПа	2,8
Рабочее давление, МПа	2,8
Пробное давление, МПа	не менее 3,5
Расчетная температура стенки, °C	60
Допустимая температура эксплуатации, °C	-20 - +90
Характеристика рабочей среды: класс опасности (по ГОСТ 12.1.007-76)	IV (малоопасный)
Срок службы, лет (не менее)	10
Группа сосуда (по ОСТ 26.291-94)	3

Расшифровка маркировки моделей	
BC	Торговая марка becool
LR	Ресивер хладагента (по умолчанию вертикального типа) (H) - горизонтального типа OR - маслобоник (по умолчанию вертикального типа)
10	Внутренний объем в дм <sup>3</sup>