



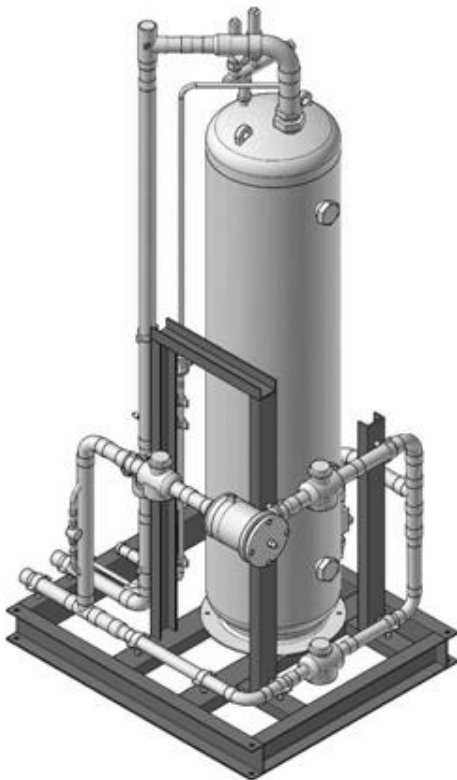
Сибирский Холод

Правильный подход к холоду!

**ООО «Сибирский холодильный агрегат»
630049, г. Новосибирск, Красный проспект, 220 к53, тел. 7 (383) 209-26-47, 209-26-48
единый номер: 8 (800) 500-40-63**

Технический каталог

Ресиверные станции



Новосибирск 2015 год



Сибирский Холод

Правильный подход к холоду!

**630049, РФ, г. Новосибирск, Красный проспект, 220 к53, тел. +7 (383) 209-26-47, 209-26-48
единый номер 8 (800) 500-40-63
сибирскийхолод.рф**

Области применения

Ресиверные станции предназначены для использования в системах холодоснабжения при использовании прямого испарения хладагента (поставляется только с агрегатами).

Состав ресиверной станции

Вертикальный жидкостной ресивер, оснащенный смотровыми стеклами и запорным вентилем на выходе; предохранительный клапан на ресивере (начиная с РС-40); линия возврата жидкости из конденсатора; линия подачи жидкости на испаритель, включающая в себя разборный фильтр-осушитель, смотровое стекло и запорный вентиль.

Дополнительное оборудование

Ок – обратный клапан на входе в ресивер

Назначение: для предотвращения перетечек хладагента

Состав: обратный клапан

Рр – регулятор давления в ресивере. На спаренной ресиверной станции — один общий.

Назначение: Поддержание давления в ресивере при низком давлении конденсации при применении Рн на агрегате,

Состав: регулятор давления в ресивере

Рж – регулятор давления конденсации на жидкостной линии

Назначение: поддержание давления в ресивере при низком давлении конденсации

Состав: регулятор давления конденсации, регулятор давления в ресивере

Р2ж – регулятор давления конденсации на жидкостной линии увеличенной производительности

Назначение: поддержание давления в ресивере при низком давлении конденсации

Состав: регуляторы давления конденсации, регулятор давления в ресивере

Пп – перепуск: жидкостная линия в обход фильтра-осушителя

Назначение: замена картриджа фильтра без остановки системы

Состав: запорные вентили, трубопроводы

Зв – запорный вентиль на входе в ресивер

Назначение: сервисный вентиль

Состав: запорный вентиль. На спаренной станции — один общий

Пк – дополнительный предохранительный клапан

Назначение: применяется при освидетельствовании предохранительных клапанов

Состав: предохранительный клапан, трёхходовой вентиль, на спаренной станции — два комплекта.

Структура обозначения продукции

СХ—РС — XX — XX — XX..X
1 2 3 4 5

где:

1 — Сибирский Холод

2 — обозначение вида продукции: ресиверная станция;

3 — объём ресивера в литрах;

4 — условное обозначение диаметра трубопроводов;

5 — буквенное обозначение возможных опций.



630049, РФ, г. Новосибирск, Красный проспект, 220 к53, тел. +7 (383) 209-26-47, 209-26-48

единый номер 8 (800) 500-40-63

сибирскийхолод.рф

Массогабаритные и присоединительные характеристики ресиверных станций

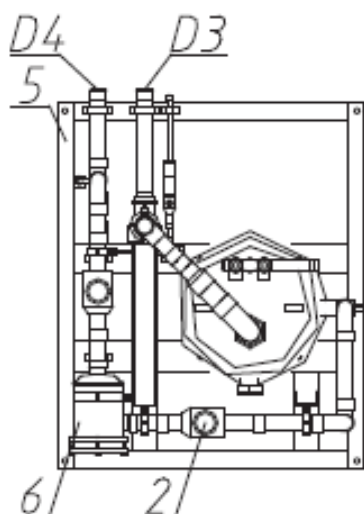
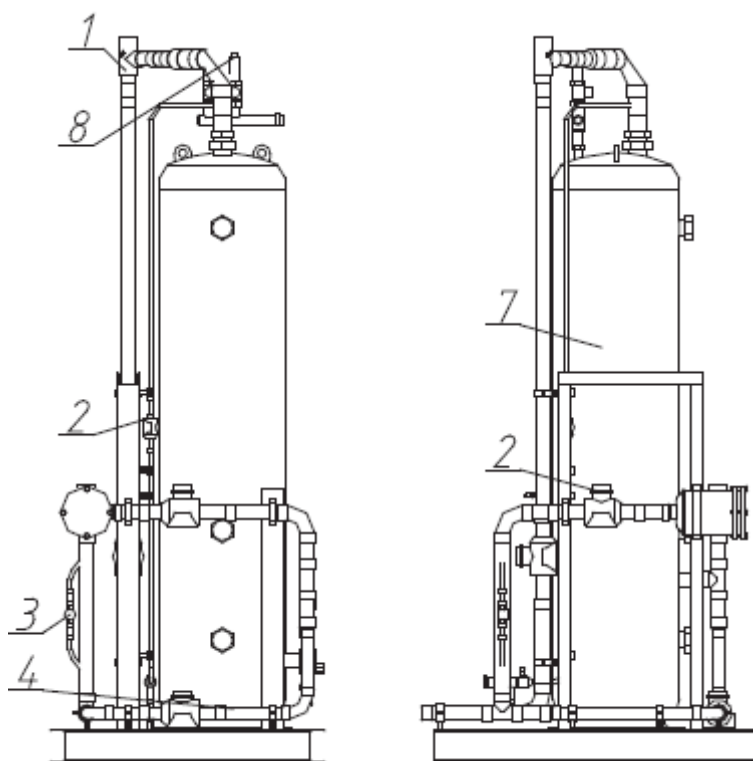
Марка ресиверной станции	Объём ресивера, л.	Диаметр “жидкостной линии” (D3,D4), дюйм	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
			А	В	С	
СХ-РС 20-12	20	1/2“	700	800	1000	59
СХ-РС 30-12	30	1/2“	700	800	1000	62
СХ-РС 30-15	30	5/8“	700	800	1000	62
СХ-РС-60-15	60	5/8“	700	800	1500	91
СХ-РС-60-22	60	7/8“	700	800	1500	91
СХ-РС-80-22	80	7/8“	700	800	1500	113
СХ-РС-80-28	80	1 1/8“	700	800	1500	113
СХ-РС-90-28	90	1 1/8“	700	800	1500	116
СХ-РС-90-35	90	1 3/8“	700	800	1500	116
СХ-РС 2x60-28	2x60	1 1/8“	1400	800	1500	180
СХ-РС 2x60-35	2x60	1 3/8“	1400	800	1500	180
СХ-РС-160-28	160	1 1/8“	800	950	2150	190
СХ-РС-160-35	160	1 3/8“	800	950	2150	190
СХ-РС-160-42	160	1 5/8“	800	950	2150	190
СХ-РС-220-35	220	1 3/8“	1000	950	2150	248
СХ-РС-220-42	220	1 5/8“	1000	950	2150	248
СХ-РС-320-54	320	2 1/8“	1000	950	2500	305
СХ-РС-320-66	320	2 5/8“	1000	950	2500	305

Пример обозначения:

СХ-РС-60-22-РжЗв — ресиверная станция объёмом 60 л с диаметром жидкостной линии 7/8, с регулятором давления конденсации и запорным вентилем на входе в ресивер.



Внешний вид ресиверной станции



- 1—обратный клапан;
- 2—запорный вентиль;
- 3—смотровое стекло;
- 4—«байпасная линия»;
- 5—опорная рама;
- 6—фильтр-осушитель;
- 7—жидкостной ресивер;
- 8—предохранительный клапан;

D3—диаметр «жидкостной линии» (от конденсатора);

D4—диаметр «жидкостной линии» (к испарителю).



630049, РФ, г. Новосибирск, Красный проспект, 220 к53, тел. +7 (383) 209-26-47, 209-26-48

единый номер 8 (800) 500-40-63

сибирскийхолод.рф