

РАС

ХОЛОДИЛЬНЫЕ МАШИНЫ С ПОРШНЕ- ВЫМИ КОМПРЕССОРАМИ

для охлаждения жидкостей



ОСНОВНЫЕ ДОСТОИНСТВА:

- Стандартная линейка холодильных машин **РАС** собирается на заводе **Sabroe** (Дания) и основана на базе всемирно известных поршневых компрессоров **Sabroe**.
- В качестве хладагента используется аммиак (R717).
- Конструкция холодильных машин **РАС** основана на затопленной схеме подачи хладагента
- Перед отгрузкой работа всех машин **РАС** проверяется с хладагентом в центре тестирования. По желанию Заказчика возможно проведение теста на холодопроизводительность.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ЗАКАЗЧИКА:

- ⇒ Все преимущества хорошо проверенных стандартных систем **Sabroe**, которые характеризуются как промышленные элементы наивысшего качества. Это позволяет улучшить безопасность, обеспечить максимальную надежность и низкую стоимость эксплуатации; для систем организован простой доступ к обслуживанию и запасных частям во всем мире.
- ⇒ Аммиак позволяет получить максимальный холодильный коэффициент.
- ⇒ Аммиак является наиболее безопасным хладагентом. Исключительная надежность и очень низкое потребление энергии также приводят к минимальным эксплуатационным расходам.
- ⇒ Заводские испытания обеспечивают простой запуск агрегата на месте сразу же после его доставки и подключения коммуникаций. Более короткий и безопасный период запуска и ввода в эксплуатацию позволяет значительно сократить общие расходы.



Охлаждение жидкости (30% этиленгликоль: на входе -4°C, на выходе -8°C)

Тип	Холодопроизводительность, кВт	Мощность двигателя, кВт	Заправка хладагента R717, кг	Вес, кг	Габариты			Уровень звукового давления, дБ (А) ¹⁾
					Д	Ш	В	
					мм	мм	мм	
NSPAC 24-C	47	15	19	1400	2500	1500	2200	68
NSPAC 34-C	55	22	20	1400	2500	1500	2200	68
NSPAC 26-C	71	22	21	1450	2500	1500	2200	68
NSPAC 36-C	83	30	22	1500	2600	1500	2200	69
NSPAC 28-C	94	30	30	1550	2600	1500	2200	69
NSPAC 38-C	110	37	32	1600	2700	1500	2200	70
PAC 104 S-C	113	37	47	3000	3300	1850	2300	76
PAC 104 L-C	147	45	48	3050	3300	1850	2300	77
PAC 106 S-C	170	55	49	3250	3300	1850	2300	78
PAC 104 E-C	183	55	50	3200	3300	1850	2300	77
PAC 106 L-C	220	75	51	3450	3300	1850	2300	79
PAC 108 S-C	227	75	52	3550	3300	1850	2300	79
PAC 106 E-C	279	90	56	3600	3300	1850	2300	79
PAC 108 L-C	294	90	55	3650	3300	1850	2300	80
PAC 112 S-C	340	110	68	4400	4130	1850	2450	80
PAC 108 E-C	371	110	74	4100	3600	1850	2450	80
PAC 112 L-C	441	132	74	4600	4130	1850	2450	81
PAC 116 S-C	453	160	74	5150	4130	1850	2450	81
PAC 112 E-C	557	160	83	5050	4130	1850	2450	81
PAC 116 L-C	588	200	80	5400	4130	1850	2450	82
PAC 116 E-C	743	250	132	6000	4550	2000	2600	83

Конденсатор: температура воды на входе 25°C, на выходе 30°.

Двигатель – 3 фазы × 400 В, 50 Гц, 1460 об/мин.

Приведенные выше данные действительны только для указанных температур и рабочих условий.

Мощности указаны номинальные.

С – температура жидкости на выходе ниже 0°C.

1) Средний уровень звукового давления указан для свободного пространства.

Все данные основаны на измерениях звуковой мощности, выполненных в соответствии со стандартом ISO 9614-2 на расстоянии 1 м.

Любая информация может быть изменена без предварительного уведомления.

ЗАО «ДЖОНСОН КОНТРОЛС»

121170, г. Москва, ул. Поклонная, д. 14

тел: +7 (495) 232 66 60

факс: +7 (495) 232 66 61

www.johnsoncontrols.ru

