

Компрессорно-конденсаторные блоки малой производительности SKB-40-75BUSOHF



Простой интуитивный интерфейс пользовательского терминала, предоставляется расширенным. Конструкция агрегата обеспечивает простой доступ к внутренним элементам компрессора, автоматике, вентилятору для проведения тех. обслуживания.

Основные преимущества

- Множество вариантов конструктивных и акустических исполнений
- Один контур циркуляции хладагента
- Интеллектуальная автоматика - возможность подключения к сетям диспетчеризации
- Высокая надежность
- Малый уровень энергопотребления

Функциональные характеристики

- Наружная установка (+10..+46°C)
- Охлаждение (+1..+14°C)
- Многофункциональный электронный блок управления
- Инверторный вентилятор (опция)
- Один контур циркуляции хладагента
- Интеграции в BMS по протоколу Modbus (опция)
- Спиральный компрессор Scroll
- Порт RS-485 для подключения к сети
- Стандартный уровень шума STD 49-54 дБ(А), SLN 42-47 дБ(А)

Стандартная комплектация

- **1r** - Реле контроля перекоса фаз питающего напряжения
- **1w** - Трансформатор цепи управления 400В/230В
- **1ab** - Счетчик наработки компрессоров
- **1ac** - Главный силовой выключатель

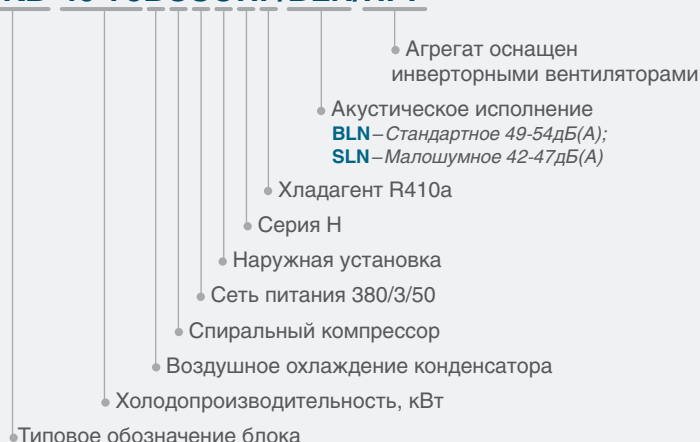
- **2l** - Сертификация на соответствие стандарту PED
- **5h** - Защитная решетка теплообменника конденсатора
- **8a** - Резиновые опоры

Дополнительная комплектация

- **1a** - Пульт дистанционного управления (Вкл/Выкл);
- **1d** - Комплект для подключения к BMS (Протокол Modbus);
- **1f** - Система плавного запуска компрессора Softstarter;
- **1s** - Блок конденсаторов для корректировки коэффициента мощности;
- **1x** - Сетевой модуль Sequencer для управления группой (до 4) чиллеров;
- **1aa** - Силовой контур без использования нейтрального провода;
- **1h** - Комплект для работы при низких температурах наружного воздуха (До -18 °C) (Плавное регулирование скорости вентилятора);
- **1ae** - Автоматический прерыватель;
- **2f** - Манометры на стороне высокого и низкого давления НР и ВР;
- **5b** - Лакокрасочное покрытие оребрения конденсатора (для условий агрессивной среды);
- **6a** - Звукоизолирующий кожух компрессора;
- **8b** - Пружинные виброизолирующие опоры для стандартного агрегата.

Обозначение характеристик

SKB-40-75BUSOHF/BLN/HPF



Компрессорно-конденсаторные блоки SKB-40-75BUSOHF имеют минимальную площадь сервисного пространства

Технические характеристики компрессорно-конденсаторных блоков SKB-40-75BUSOHF /BLN/HPF/HT

Типоразмер	40	45	50	60	65	75
Номинальная холодопроизводительность (1), кВт	43,2	48,8	56,9	67,4	73,8	84,5
Потребляемая мощность, кВт	13,9	16,3	18,8	20,7	23,6	28,3
Количество контуров циркуляции хладагента, №	1	1	1	1	1	1
Параметры сети питающего напряжения, В/Ф/Гц	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Тип фиттинга	Паяное	Паяное	Паяное	Паяное	Паяное	Паяное
Входящий диаметр, дюймы	5/8"	5/8"	5/8"	7/8"	7/8"	7/8"
Выходящий диаметр, дюймы	1"3/8	1"3/8	1"3/8	1"3/8	1"3/8	1"3/8
Эксплуатационный вес, кг	391	399	422	456	466	469
Длина, мм	1750	1750	1750	2200	2200	2200
Ширина, мм	1100	1100	1100	1100	1100	1100
Высота, мм	1580	1580	1580	1580	1580	1580
Уровень звукового давления - (10 м), дБ(А)	48,9	49,4	49,4	53,8	53,9	54,1
Объемный расход воздуха, м3/ч	14000	14000	15200	21100	21100	21100

Технические характеристики компрессорно-конденсаторных блоков SKB-40-75BUSOHF/SLN

Типоразмер	40	45	50	60	65	75
Номинальная холодопроизводительность (1), кВт	41,6	46,7	54,0	64,9	70,7	80,6
Потребляемая мощность, кВт	14,2	16,9	19,7	21,0	24,0	29,4
Количество контуров циркуляции хладагента, №	1	1	1	1	1	1
Параметры сети питающего напряжения, В/Ф/Гц	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Тип фиттинга	Паяное	Паяное	Паяное	Паяное	Паяное	Паяное
Входящий диаметр, дюймы	5/8"	5/8"	5/8"	7/8"	7/8"	7/8"
Выходящий диаметр, дюймы	1"3/8	1"3/8	1"3/8	1"3/8	1"3/8	1"3/8
Эксплуатационный вес, кг	391	399	422	456	466	469
Длина, мм	1750	1750	1750	2200	2200	2200
Ширина, мм	1100	1100	1100	1100	1100	1100
Высота, мм	1580	1580	1580	1580	1580	1580
Уровень звукового давления - (10 м), дБ(А)	42,4	43,7	43,7	46,3	46,8	47,3
Объемный расход воздуха, м3/ч	11000	11000	10300	16000	16000	16000