

38RBS

воздухоохлаждаемый компрессорно-конденсаторный блок



Хладагент R410A



Холодопроизводительность
40,4 - 161,7 кВт



Описание

Десять типоразмеров с номинальной холодопроизводительностью от 40,4 до 161,7 кВт.

- 38RBS сконструированы с использованием последних технических разработок: спиральные компрессоры, малошумные вентиляторы из композиционных материалов и микропроцессорный контроллер. Рабочим веществом служит экологически безвредный хладагент R410A. Установки оснащены всеми элементами холодильного контура и системы управления, необходимыми для быстрого подсоединения к воздухообрабатывающему блоку непосредственного охлаждения.
- Исключительно тихие вентиляторы, не излучающие низкочастотный шум, крепятся не на верхней панели агрегата, а на жесткой опорной раме, что препятствует передаче вибрации корпусу.
- Спиральные компрессоры работают очень тихо и не создают вибрации. Они надежны и долговечны.
- Агрегат оборудован всем необходимым, чтобы упростить подсоединение к центральному кондиционеру: фильтр-осушитель, индикатор влажности, реле высокого и низкого давления, а также электромагнитными клапанами для вакуумирования (устанавливаются на входе испарителя). Начиная с типоразмера 38RBS 090, агрегаты имеют два независимых холодильных контура.
- Предназначены для круглогодичной эксплуатации.

Опции

- Антикоррозионная обработка компонентов корпуса ККБ для морских и городских условий эксплуатации
- Антикоррозионная обработка ККБ для особо тяжелых условий эксплуатации в городе или на производстве
- Электронный пускатель компрессора для уменьшения пусковых токов (типоразмеры 38RBS 040-080)
- Программируемый или не программируемый электронный термостат
- Комплект управления приточной системой со хладителем прямого кипения

38RBS		039	045	050	060	070
Номинальная холодопроизводительность	кВт	40,4	45,9	52,4	58,5	66,7
Максимальная потребляемая мощность	кВт	19,5	22,3	24,5	27,9	31,2
Холодильный коэффициент (EER)	кВт	2,92	2,81	2,75	2,76	2,74
Рабочая масса	кг	399	408	425	445	435
Вентиляторы	шт	1	1	1	1	1
Общий расход воздуха (при высокой скорости вращения)	л/с	3800	3800	3800	3800	5300
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	2110x1075x1321	2110x1075x1321	2110x1075x1321	2110x1075x1321	2110x1075x1321

38RBS		080	090	100	120	140	160
Номинальная холодопроизводительность	кВт	77,9	90,4	100,9	119,4	139,6	161,7
Максимальная потребляемая мощность	кВт	35,8	42,3	45,6	52,5	62,4	71,6
Холодильный коэффициент (EER)	кВт	2,7	2,84	2,81	2,74	2,78	2,75
Рабочая масса	кг	456	698	701	719	796	842
Вентиляторы	шт	1	2	2	2	2	2
Общий расход воздуха (при высокой скорости вращения)	л/с	5300	7600	7600	7600	10600	10600
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	2110x1075x1321	2273x2110x1321	2273x2110x1321	2273x2110x1321	2273x2110x1330	2273x2110x1330