

ВЫНОСНОЙ КОНДЕНСАТОР ДЛЯ РАБОТЫ С ЧИЛЛЕРАМИ TBE 270-1100



Выносные конденсаторы предназначены для переноса тепла из холодильного контура чиллера TBE в окружающую среду.

- Тип исполнения: только охлаждение.
- Тип конденсатора: с вертикальным и горизонтальным выбросом.
- 21 модель для работы с чиллерами TBE.
- Хладагент: фреон R410A.
- Наружная установка.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Оптимальное сочетание геометрии алюминиевых ламелей, диаметра медных трубок со специальным внутренним рифлением, высокоэффективных вентиляторов и конструкции корпуса позволяет достичь высоких показателей теплообмена и обеспечить:
 - Максимальную мощность по отношению к размерам оборудования
 - Уменьшенный объем заправки хладагентом
 - Соответствие строгим нормам в области уровня шума.

КОНСТРУКЦИЯ КОРПУСА:

- Корпус из гальванизированной стали окрашенный полиуретановой смолой (RAL 7035) методом высокотемпературного запекания, отличается высокой прочностью и устойчивостью к вибрациям.

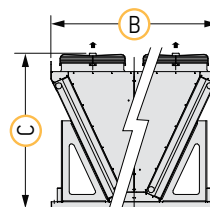
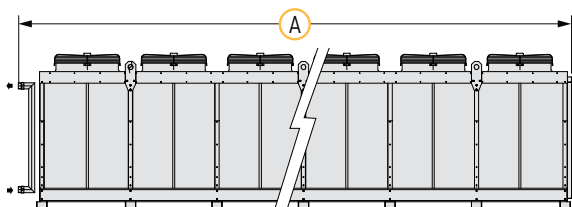
ВЕНТИЛЯТОРЫ:

- Осевые вентиляторы диаметром 800, 900 мм в количестве от 5 до 16 шт. на каждый конденсатор (расположены в 1 или 2 ряда).

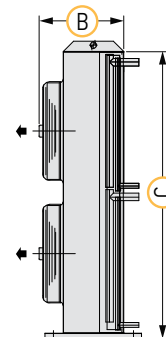
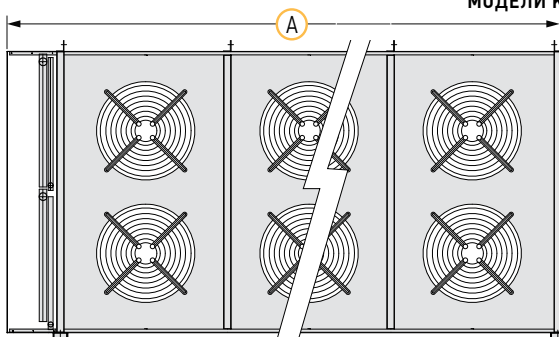
ОПЦИИ:

- Q – щит управления
- R – регуляторы скорости вращения вентиляторов
- A – виброопоры

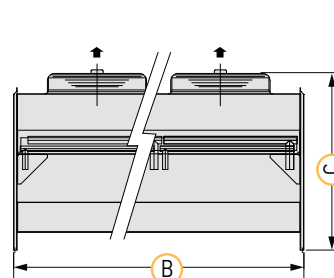
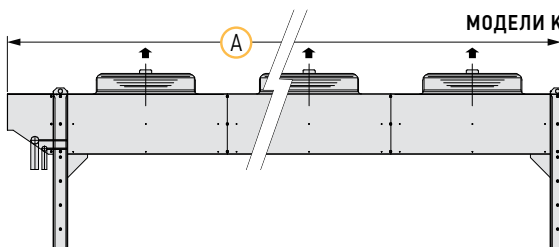
МОДЕЛИ ЖКН/ЖКЛ



МОДЕЛИ КН...V



МОДЕЛИ КН...H



Модель	КН 1480.CD	КН 1463.BD	КН 1380.CD	КН 1480.BD	КН1580.BD/2C	КН2380.BD	КН2380.CD	КН 1680.CD/2C	КН2480.BD	КН2480.CD	КН2580.BD	КН2580.CD
--------	------------	------------	------------	------------	--------------	-----------	-----------	---------------	-----------	-----------	-----------	-----------

ОХЛАЖДЕНИЕ

Количество контуров	шт	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
---------------------	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

ВЕНТИЛЯТОРЫ

Количество	шт	4	4	3	4	5	6	6	6	8	8	10	10
Расход воздуха	м³/с	20,50	17,48	15,37	21,86	27,32	31,63	29,4	30,75	42,18	39,2	52,72	49
Питание	В/Гц/фаз	400/50/3					400/50/3						
Макс. потребляемый ток **	А	3,8	3,2	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8
Мощность**	кВт	1,8	1,9	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8

ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

Вход	мм	2x42	2x42	2x42	2x42	2x54	2x54	2x54	2x54	2x54	2x54	2x64	2x64
Выход	мм	2x35	2x35	2x35	2x35	2x42	2x42	2x42	2x42	2x35	2x42	2x42	2x42

АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Уровень звукового давления*	дБ(А)	55	63	54	55	56	57	57	57	58	58	59	59
-----------------------------	-------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

ГАБАРИТЫ (ВЕРТИКАЛЬНЫЙ/ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ВЫХЛОП) И МАССА

Длина, А	мм	5930	4910	4580	5930	7280	4580	4580	8630	5930	5930	7280	7280
Ширина, В	мм	1380/800	1260/600	1380/800	1380/800	1380/800	2400/800	2400/800	1380/800	2400/800	2400/800	2400/800	2400/800
Высота, С	мм	1565/1370	990/1230	1565/1370	1565/1370	1565/1370	1565/2390	1565/2390	1565/1370	1565/2390	1565/2390	1565/2390	1565/2390
Транспортировочная масса	кг	822	446	628	765	944	891	965	1210	1179	1278	1467	1590

Модель	КН2680.CD	КН2780.BD	КН2880.BD	КН2880.CD	JKH2690.BD	JKH2690.CD	JKH2790.CD	JKL2790.CD	JKL2790.BD
--------	-----------	-----------	-----------	-----------	------------	------------	------------	------------	------------

ОХЛАЖДЕНИЕ

Количество контуров	шт	2	2	2	2	2	2	2	2
---------------------	----	---	---	---	---	---	---	---	---

ВЕНТИЛЯТОРЫ

Количество	шт	12	14	16	16	12	12	14	14	14
Расход воздуха	м³/с	58,79	73,8	84,35	78,39	101,27	96,04	112,05	96,31	101,87
Питание	В/Гц/фаз	400/50/3								
Макс. потребляемый ток **	А	3,8	3,8	3,8	7,2	7,2	7,2	7,2	5,2	5,2
Мощность**	кВт	1,8	1,8	1,8	1,8	3,6	3,6	3,6	2,45	2,45

ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

Вход	мм	2x76	2x76	2x76	2x76	2x76	2x76	2x76	2x76	2x76
Выход	мм	2x42	2x54	2x54	2x54	2x54	2x64	2x64	2x64	2x64

АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Уровень звукового давления*	дБ(А)	59	59	60	60	69	69	69	69	63
-----------------------------	-------	----	----	----	----	----	----	----	----	----

ГАБАРИТЫ И МАССА

Длина, А	мм	8630	9980	11330	11330	7990	7990	9240	9240	9240
Ширина, В	мм	2400/800	2400/800	2400/800	2400/800	2400	2400	2400	2400	2400
Высота, С	мм	1565/2390	1565/2390	1565/2390	1565/2390	2262	2262	2262	2262	2262
Транспортировочная масса	кг	1902	2043	2331	2528	3455	3668	4218	4218	3971

*Уровень звукового давления на расстоянии 10 м от агрегата.

** Для одного вентилятора.