



## Серия ACCS-P, EB-DP, HEB-DP, VEB-DP 50 Гц

Полупромышленные сплит-системы  
Холодопроизводительность: от 17 до 389 кВт



ACCS-P (наружный блок)



HEB-DP (внутренний блок)



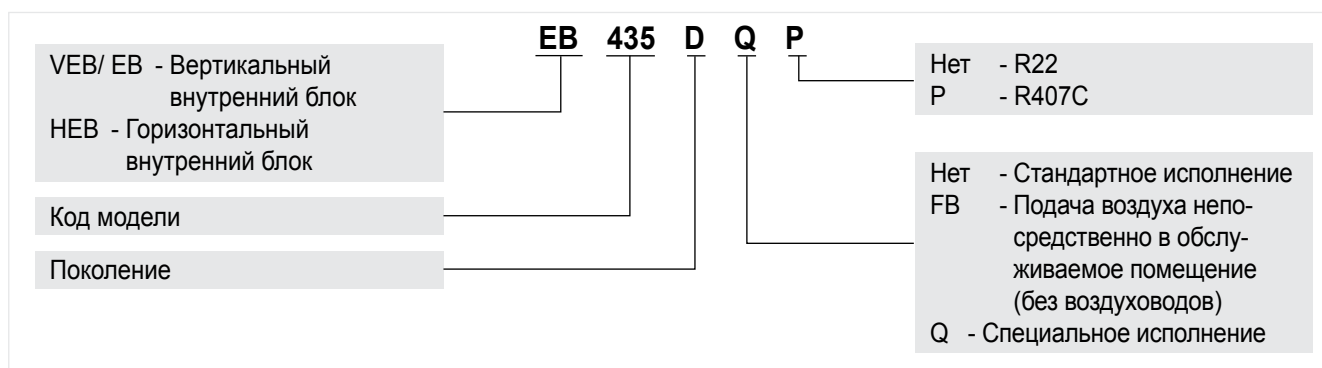
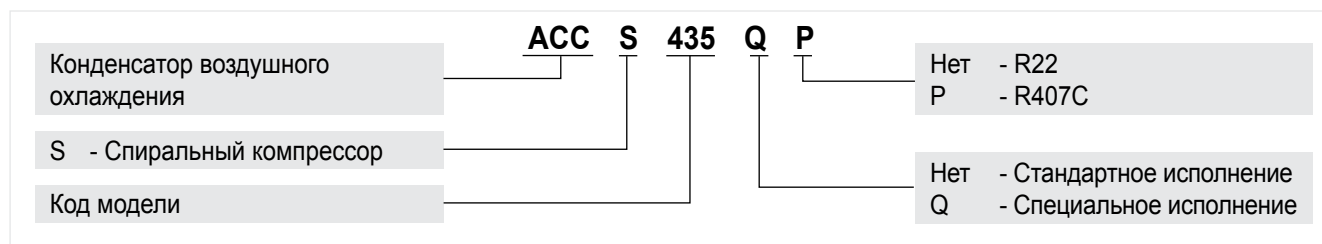
VEB-DP (внутренний блок)

R<sub>407C</sub>

**DUNHAM-BUSH**

Products that perform...By people who care

# СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ



## НАРУЖНЫЕ БЛОКИ С КОНДЕНСАТОРОМ ВОЗДУШНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Агрегаты серии ACCS нового поколения предназначены для обслуживания гостиниц, офисных зданий, больниц, производственных предприятий и супермаркетов. Малошумные и компактные агрегаты данной серии тщательно проверены на герметичность, отвакуумированы, осушены и заправлены сухим азотом для защиты от проникновения влаги в систему до присоединения трубопроводов.

### Спиральный(е) компрессор(ы)

#### Надежность

- Бесконтактная конструкция спирального компрессора позволяет минимизировать трение, повысить объемную эффективность и снизить уровень вибраций. Благодаря этому увеличивается срок службы оборудования.
- Охлаждение двигателя паром хладагента.

#### Низкое потребление электроэнергии

- Высокий показатель энергетической эффективности (EER)
- Не требуется подогреватель картера



### Сдвоенные компрессоры (ACCS с 640P по 1520P)

Компрессоры конденсаторного блока подключены попарно, что позволяет сократить количество холодильных контуров до трех или четырех. Таким образом снижаются трудозатраты и расход материалов на прокладку трубопроводов.



### Класс нагревостойкости изоляции двигателя вентилятора наружного блока: F (ACCS с 108P по 1520P)

- Высокий уровень безопасности и длительный срок службы двигателя даже в сложных условиях эксплуатации.
- Степень защиты корпуса электродвигателя: IP 55
- Низкая скорость вращения (950 об/мин) гарантирует низкий уровень шума вентилятора.

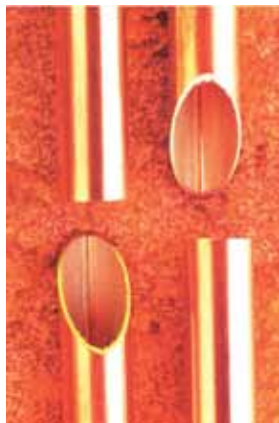
### Система с несколькими компрессорами (ACCS с 220P по 1520P)

- При снижении тепловой нагрузки возможно отключение части компрессоров. Это обеспечивает экономию потребляемой электроэнергии.
- Для технического обслуживания или ремонта компрессора не требуется полностью отключать установку.

# НАРУЖНЫЕ БЛОКИ С КОНДЕНСАТОРОМ ВОЗДУШНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ

## Эффективный теплообменник наружного блока

- Теплообменник выполнен из расположенных в шахматном порядке труб наружным диаметром 3/8" (9,5 мм) с внутренним оребрением, которое увеличивает поверхность трубы на 25 - 30 % и позволяет повысить эффективность теплообмена.
- Гофрированное наружное алюминиевое оребрение закреплено на трубах методом дорнования.
- Встроенный контур переохлаждения значительно повышает эффективность системы.
- Система испытана на герметичность под давлением 31 бар.



## Холодильный контур тщательно проверен на герметичность.

- Система испытана на герметичность под давлением 31 бар.
- В линиях всасывания и нагнетания, а также в жидкостной линии установлены штуцеры для подсоединения манометров.
- Система откакумирована, осушена и заправлена сухим азотом для транспортирования и хранения.

## Устройства защиты

- Реле высокого/низкого давления защищают компрессор от превышения давления и образования утечек в системе.

## Корпус

- Корпус выполнен из толстой оцинкованной листовой стали.
- На корпус нанесено порошковое покрытие, обеспечивающее эстетичный внешний вид агрегата и высокую стойкость к воздействию погодных факторов и коррозии.

# КАНАЛЬНЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Канальный внутренний блок состоит из испарителя, радиального вентилятора, оснащенного рабочим колесом с загнутыми вперед лопатками, электропривода и фильтров. Все перечисленные компоненты размещены в стальном корпусе, изолированном стекловолокном, и подключены на заводе-изготовителе. Это обеспечивает гибкость схемы монтажа и расширяет возможности владельцев зданий, архитекторов и монтажников при работе с системой. Гибкость монтажной схемы обеспечивается за счет следующих факторов:

- Большой выбор типоразмеров холодопроизводительностью от 17 до 389 кВт [от 59 до 1327 МВН] и широкий диапазон расходов воздуха и статических давлений для каждого типоразмера позволяет удовлетворить требования практически любой системы.
- Внутренние блоки с НЕВ 68DP по НЕВ 95DP предназначены для потолочного монтажа с подсоединением воздуховодов. Все остальные типоразмеры предназначены либо для горизонтальной, либо для вертикальной подачи воздуха с подсоединением воздуховодов.
- Каждый внутренний блок оснащен присоединительными патрубками с левой или правой стороны. Внутренние блоки с НЕВ 68DP по НЕВ 95DP оснащены вентиляторами с непосредственным приводом. На всех остальных моделях возможна установка привода с левой или с правой стороны, что обеспечивает удобство монтажа. Заказчик должен указать положение привода до поступления заказа в производство.

## Эффективный испаритель внутреннего блока

- Независимый терморегулирующий вентиль с внешней уравнивающей линией обеспечивает более эффективное регулирование расхода хладагента, а также расширение рабочего диапазона по нагрузке.
- Система испытана на герметичность под давлением 31 бар.
- Теплообменник откакумирован, осушен и заправлен сухим азотом.

## Привод и вентиляторы (с НЕВ 108DP по EB 1520DP, с VEB 108DP по VEB 250DP)

- Вентиляторы с ременным приводом позволяют настра-

ивать расход воздуха и статическое давление в соответствии с требованиями конкретного проекта.

- Внутренние блоки оснащены радиальными вентиляторами двустороннего всасывания удвоенной ширины с рабочим колесом большого диаметра (сертифицированы AMCA). Такая конструкция позволяет снизить уровень шума и обеспечивает надежный баланс расходов воздуха в системе без использования дополнительных регулирующих устройств.



## Корпус

- Корпус выполнен из толстой листовой холоднокатаной стали и покрыт изоляцией из стекловолокна плотностью 24 кг/м<sup>3</sup>; толщина слоя изоляции 13 мм (для типоразмеров по EB 760DP включительно) и 25 мм (для типоразмеров EB 800DP и выше).
- На корпус нанесено порошковое покрытие, обеспечивающее эстетичный внешний вид агрегата и высокую стойкость к воздействию погодных факторов и коррозии.
- Съёмные панели с левой и правой стороны корпуса обеспечивают удобный доступ к основным компонентам агрегата.

## Фильтры

Агрегат оснащен фильтром толщиной 25 мм (1"). Замена фильтра может выполняться с обеих сторон агрегата без отсоединения воздуховода.

# ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ И ФУНКЦИИ

- Пускатели, установленные на заводе-изготовителе
  - Пускатели прямого пуска для электродвигателей компрессоров и вентиляторов.
  - Автотрансформаторы для компрессоров.
- Запорные вентили в линиях всасывания и нагнетания, а также в жидкостной линии.
- Ступенчатое управление несколькими вентиляторами, обеспечивающее регулирование давления.
- Термостат.
- Оребрение с гидрофильным покрытием, медное оребрение для повышения коррозионной стойкости.
- Фильтр-осушитель и смотровое окно в жидкостной линии.
- Байпас горячего газа для работы при низких нагрузках и низкой температуре окружающей среды.
- Водяные воздушонагреватели.
- Электрические воздушонагреватели.
- Хладагент R22 (опция).

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### НАРУЖНЫЕ БЛОКИ С КОНДЕНСАТОРОМ ВОЗДУШНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ

Модель	Компрессор					Теплообменник конденсатора		Вентилятор конденсатора				Приблиз. эксплуат. масса, кг
	Кол-во	Электропитание, В-фаз-Гц	MRA, А	LRA, А	NRA, А	Площадь живого сечения, м <sup>2</sup>	Число рядов/кол-во ребер на 1 дюйм (25 мм)	Кол-во	Потр. мощн. одного двиг., кВт	FLA, А	Диаметр рабочего колеса, мм	
ACCS 68P	1	400-3-50		1x45	1x9,3	1,0	2/14	2	0,06	0,5	457	177
ACCS 81P	1	400-3-50	1x15,0	1x101	1x10,5	1,1	2/14	2	0,15	1,3	457	180
ACCS 95P	1	400-3-50	1x15,6	1x95	1x12,5	1,1	2/16	2	0,15	1,3	457	181
ACCS 108P	1	400-3-50	1x16,8	1x111	1x13,7	1,4	2/14	1	0,47	1,83	660	204
ACCS 125P	1	400-3-50	1x19,6	1x118	1x15,8	1,4	2/16	1	0,47	1,9	660	218
ACCS 145P	1	400-3-50	1x22,3	1x118	1x17,6	1,4	3/14	1	0,47	1,9	660	227
ACCS 160P	1	400-3-50	1x25,6	1x167	1x19,1	1,6	2/16	2	0,47	1,83	660	354
ACCS 190P	1	400-3-50	1x30,0	1x198	1x23,7	1,6	3/12	2	0,47	1,83	660	381
ACCS 220P	2	400-3-50	2x16,8	2x111	2x13,7	1,9	3/12	2	0,47	1,83	660	408
ACCS 250P	2	400-3-50	2x19,6	2x118	2x15,8	1,9	3/16	2	0,47	1,83	660	422
ACCS 290P	2	400-3-50	2x22,3	2x118	2x17,6	1,9	4/14	2	0,47	1,83	660	449
ACCS 320P	2	400-3-50	2x25,6	2x167	2x19,1	3,0	3/16	3	0,47	1,83	660	658
ACCS 380P	2	400-3-50	2x30,0	2x198	2x23,7	3,5	3/16	3	0,47	1,83	660	726
ACCS 435P	3	400-3-50	3x23,3	3x118	3x17,6	3,5	4/16	3	0,47	1,83	660	816
ACCS 480P	3	400-3-50	3x25,6	3x167	3x19,1	4,5	3/14	4	0,47	1,83	660	1131
ACCS 510P	3	400-3-50	2x25,6 1x30,0	2x167 1x198	2x19,1 1x23,7	4,5	3/16	4	0,47	1,83	660	1173
ACCS 570P	3	400-3-50	3x30,0	3x198	3x23,7	4,5	4/14	4	0,47	1,83	660	1216
ACCS 640P	4	400-3-50	4x25,6	4x167	4x19,1	6,1	4/16	3	1,12	3,2	800	1512
ACCS 700P	4	400-3-50	2x25,6 2x30,0	2x167 2x198	2x19,1 2x23,7	6,3	4/16	3	1,12	3,2	800	1530
ACCS 760P	4	400-3-50	4x30,0	4x198	4x23,7	6,7	4/16	3	1,12	3,2	800	1568
ACCS 800P	5	400-3-50	5x25,6	5x167	5x19,1	8,7	3/16	4	1,12	3,2	800	2119
ACCS 890P	5	400-3-50	2x25,6 3x30,0	2x167 3x198	2x19,1 3x23,7	8,7	4/14	4	1,12	3,2	800	2132
ACCS 960P	6	400-3-50	6x25,6	6x167	6x19,1	8,7	4/16	4	1,12	3,2	800	2197
ACCS 1020P	6	400-3-50	4x25,6 2x30,0	4x167 2x198	4x19,1 2x23,7	11,4	3/16	6	1,12	3,2	800	2676
ACCS 1140P	6	400-3-50	6x30,0	6x198	6x23,7	11,4	4/14	6	1,12	3,2	800	2734
ACCS 1340P	8	400-3-50	6x25,6 2x30,0	6x167 2x198	6x19,1 2x23,7	12,0	4/16	6	1,12	3,2	800	3039
ACCS 1520P	8	400-3-50	8x30,0	8x198	8x23,7	12,0	4/16	6	1,12	3,2	800	3039

#### Примечания.

- 1) Питание электродвигателей вентиляторов наружного блока ACCS с 108P по 1520P осуществляется от сети: 400 В, 3 фазы, 50 Гц.  
Питание электродвигателей вентиляторов наружного блока ACCS с 68P по 95P осуществляется от сети: 230 В, 1 фаза, 50 Гц.
- 2) Допустимый диапазон напряжения питания (мин. - макс.): от 360 до 440 В.
- 3) MRA - Максимальный пусковой ток
- 4) LRA - Ток при заторможенном роторе.
- 5) NRA - Номинальный рабочий ток
- 6) FLA - ток при полной нагрузке

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## ВНУТРЕННИЙ БЛОК

Модель	Секция вентилятора						Теплообменник испарителя		Фильтры		Приблиз. эксплуат. масса, кг	Патрубки всасывающей линии		Патрубки жидкостной линии	
	Вентилятор		Двигатель			Расход воздуха, м³/ч						Кол-во рядов	Площадь живого сечения, м²	Кол-во	Размеры, мм
	кол-во	Диаметр х ширина, мм	Макс. потр. мощн., кВт	FLA, А	LRA, А		мин - макс								
HEB 68DP	1	250x250	0,56	5,6	—	2294-4588	3	0,4	2	406x510x25	118	1	22	1	10
HEB 81DP	1	250x250	0,75	6,5	—	2294-4588	3	0,4	2	406x510x25	125	1	22	1	13
HEB 95DP	1	300x300	0,75	6,0	—	2549-5098	3	0,5	2	510x510x25	154	1	29	1	13
VEB/ HEB 108DP	1	300x300	2,98	6,4	43,9	3687-7357	3	0,7	1 1	510x635x25 635x635x25	163	1	29	1	13
VEB/ HEB 125DP	1	300x300	2,98	6,4	43,9	3687-7357	3	0,7	1 1	510x635x25 635x635x25	172	1	35	1	13
VEB/ HEB 145DP	1	300x300	2,98	6,4	43,9	3687-7357	4	0,7	1 1	510x635x25 635x635x25	181	1	35	1	16
VEB/ HEB 160DP	1	375x375	4,10	8,3	59,4	4758-9516	3	0,9	2	635x635x25	213	1	35	1	16
VEB/ HEB 190DP	1	375x375	4,10	8,3	59,4	4758-9516	3	0,9	2	635x635x25	227	1	35	1	16
VEB/ HEB 220DP	1	375x375	7,46	14,9	109	6729-13474	3	1,2	1 2	510x635x25 635x635x25	227	2	29	2	13
VEB/EB 250DP	1	375x375	7,46	14,9	109	6629-13237	3	1,2	1 2	510x635x25 635x635x25	308	2	35	2	13
EB 290DP	1	450x325	11,19	21,5	153	8425-16851	3	1,6	3 3	406x635x25 510x635x25	408	2	35	2	16
EB 320DP	1	450x325	11,19	21,5	153	8425-16851	4	1,6	3 3	406x635x25 510x635x25	417	2	35	2	16
EB 380DP	1	450x450	11,19	21,5	153	10904-21806	3	2,1	3 3	510x635x25 635x635x25	499	2	35	2	16
EB 435DP	1	450x450	11,19	21,5	153	10904-21806	3	2,1	3 3	510x635x25 635x635x25	522	3	35	3	16
EB 480DP	1	500x500	14,91	29,2	210	14868-29736	3	2,8	9	510x635x25	658	3	35	3	16
EB 510DP	1	500x500	14,91	29,2	210	14868-29736	3	2,8	9	510x635x25	689	3	35	3	16
EB 570DP	1	500x500	14,91	29,2	210	14868-29736	3	2,8	9	510x635x25	726	3	35	3	16
EB 640DP	1	560x560	22,37	41,2	289	17345-34681	3	3,3	3 6	510x635x25 635x635x25	826	2	41	2	22
EB 700DP	1	560x560	22,37	41,2	289	17345-34681	4	3,3	3 6	510x635x25 635x635x25	844	2	41	2	22
EB 760DP	1	560x560	22,37	41,2	289	17345-34681	4	3,3	3 6	510x635x25 635x635x25	862	2	41	2	22
EB 800DP	1	630x630	29,83	55,6	395	24851-49702	3	4,5	4 4 4 4	406x510x25 406x635x25 510x635x25 635x635x25	953	2 1	41 35	2 1	22 16
EB 890DP	1	630x630	29,83	55,6	395	24851-49702	3	4,5	8 8	406x635x25 635x635x25	989	2 1	41 35	2 1	22 16
EB 960DP	1	630x630	29,83	55,6	395	27612-55224	3	5,0	8 8	406x635x25 635x635x25	1021	3	41	3	22
EB 1020DP	1	710x710	29,83	55,6	395	27612-55224	3	5,0	8 8	406x635x25 635x635x25	1061	3	41	3	22
EB 1140DP	1	710x710	29,83	55,6	395	27612-55224	4	5,0	8 8	406x635x25 635x635x25	1089	3	41	3	22
EB 1340DP	1	800x800	37,29	67,4	489	39897-79777	3	7,3	24	510x635x25	1588	4	41	4	22
EB 1520DP	1	800x800	37,29	67,4	489	39897-79777	4	7,3	24	510x635x25	1701	4	41	4	22

Примечание. Электропитание моделей HEB с 68DP по 95DP: 230 В, 1 фаза, 50 Гц

## ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ БЕЗ ПЛЕНУМА

Модель	Секция вентилятора				Теплообменник испарителя		Фильтры		Присоединительные патрубки паровой линии		Патрубки жидкостной линии	
	Вентилятор		Потребл. мощн., кВт	Расход воздуха, м³/ч								
	Кол-во	Диаметр х ширина, мм										
VEB 68DP-FB	1	250x250	0,37	3398	3	0,5	2	530x460x13	1	22	1	10
VEB 81DP-FB	2	225x175	0,25	4078	3	0,7	2	530x460x13	1	22	1	13
VEB 95DP-FB	2	225x175	0,25	4418	4	0,7	2	530x460x13	1	29	1	13
VEB 108DP-FB	2	250x200	1,12	5437	4	0,7	2	530x460x13	1	29	1	13
VEB 125DP-FB	2	250x250	1,12	5947	3	0,9	2	705x460x13	1	35	1	13
VEB 145DP-FB	2	250x250	1,12	6797	3	0,9	2	705x460x13	1	35	1	16
VEB 160DP-FB	2	250x250	1,49	7816	4	0,9	2	705x460x13	1	35	1	16
VEB 190DP-FB	2	300x300	1,49	8156	3	1,2	2	829x460x13	1	35	1	16
VEB 220DP-FB	2	300x300	1,49	9176	4	1,2	2	829x460x13	2	29	2	13

Примечание. Электропитание моделей с VEB 68DP-FB до 95DP-FB: 230 В, 1 фаза, 50 Гц

# РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

## РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## R407C

Модель наружного блока	Модель внутреннего блока	Номинал. холодопроизводительность, кВт	Воздух в испарителе		Температура воздуха в конденсаторе, °C								
			Расход, м³/ч	Темп. по влажному термометру, °C	24 °C			35 °C			46 °C		
					Полная производительность, кВт <sup>(1)</sup>	Явная производительность, кВт <sup>(2)</sup>	кВт <sup>(3)</sup>	Полная производительность, кВт <sup>(1)</sup>	Явная производительность, кВт <sup>(2)</sup>	кВт <sup>(3)</sup>	Полная производительность, кВт <sup>(1)</sup>	Явная производительность, кВт <sup>(2)</sup>	кВт <sup>(3)</sup>
ACCS 68P	HEB 68DP	17,33	3400	22	19,50	10,63	4,2	18,42	10,10	4,5	17,33	9,16	4,7
				20	18,62	14,29	4,1	17,33	13,32	4,4	16,43	12,65	4,6
				16,5	16,95	16,95	3,9	15,90	15,90	4,3	14,96	14,96	4,5
				14	14,99	14,99	3,9	13,91	13,91	4,3	13,15	13,15	4,5
ACCS 81P	HEB 81DP	21,26	4080	22	24,36	13,29	5,1	22,99	12,62	5,5	21,64	11,42	5,8
				20	23,25	17,83	5,0	21,26	16,66	5,4	20,47	15,78	5,7
				16,5	21,20	21,20	4,8	19,82	19,82	5,3	18,68	18,68	5,5
				14	18,74	18,74	4,8	17,36	17,36	5,2	16,46	16,46	5,5
ACCS 95P	HEB 95DP	24,54	4400	22	27,64	15,26	5,9	26,00	14,38	6,3	24,54	13,56	6,6
				20	26,38	20,32	5,7	24,54	18,94	6,2	23,25	17,98	6,5
				16,5	24,07	24,07	5,7	22,52	22,52	6,1	21,20	21,20	6,4
				14	21,26	21,26	5,5	19,71	19,71	6	18,65	18,65	6,3
ACCS 108P	HEB 108DP VEB 108DP	28,58	5440	22	32,15	17,74	6,9	30,31	16,72	7,3	28,55	15,78	7,7
				20	30,69	23,63	6,7	28,58	22,05	7,2	27,06	20,91	7,6
				16,5	27,99	27,99	6,6	26,21	26,21	7,1	24,65	24,65	7,5
				14	24,71	24,71	6,4	22,96	22,96	7,1	21,70	21,70	7,4
ACCS 125P	HEB 125DP VEB 108DP	32,15	5950	22	35,90	19,91	7,5	34,08	18,74	8	31,86	17,66	8,4
				20	34,26	26,35	7,3	32,15	24,57	8	30,22	23,25	8,4
				16,5	31,24	31,24	7,2	29,46	29,46	7,8	27,55	27,55	8,2
				14	27,61	27,61	7,1	25,77	25,77	7,7	24,22	24,22	8,1
ACCS 145P	HEB 145DP VEB 145DP	37,25	6800	22	41,61	20,64	8,5	38,07	19,41	9,1	36,92	18,30	9,6
				20	39,71	27,32	8,3	37,25	25,47	9,1	34,96	24,07	9,6
				16,5	36,19	32,79	8,2	34,11	30,69	8,9	31,92	28,96	9,3
				14	31,97	31,97	8,1	29,87	26,91	8,8	28,02	25,47	9,2
ACCS 160P	HEB 160DP VEB 160DP	42,87	7800	22	48,34	28,52	10,4	45,53	26,88	11,1	42,87	25,30	11,6
				20	46,12	38,77	9,9	42,87	34,93	11	40,64	34,26	11,5
				16,5	42,11	42,11	9,8	39,38	39,38	10,8	37,10	37,10	11,2
				14	37,16	37,16	9,7	34,41	34,41	10,6	32,59	32,59	11,1
ACCS 190P	HEB 190DP VEB 190DP	48,58	8150	22	54,76	27,26	11,8	51,53	28,34	12,6	48,55	26,76	13,2
				20	52,24	39,85	11,5	48,58	37,13	12,4	46,06	35,20	13
				16,5	47,64	47,64	11,3	44,57	44,57	12,2	42,02	42,02	12,8
				14	42,11	42,11	11,1	39,00	39,00	12	36,92	36,92	12,7
ACCS 220P	HEB 220DP VEB 220DP	57,16	9200	22	64,71	38,86	13,7	60,90	36,66	14,5	57,10	34,32	15,4
				20	60,67	52,03	13,6	57,16	49,05	14,4	53,61	46,03	15,4
				16,5	56,07	56,07	13,4	53,09	53,09	14,3	49,60	49,60	15,3
				14	50,86	50,86	13,3	47,93	47,93	14,2	43,37	43,37	15,1
ACCS 250P	EB 250DP VEB 250DP	64,30	10900	22	71,80	39,18	15,3	67,61	36,92	16,3	63,72	34,82	17
				20	68,52	51,59	14,8	64,30	48,55	16,2	60,41	46,06	16,9
				16,5	62,51	61,08	14,6	58,47	58,47	15,8	55,11	55,11	16,6
				14	55,22	55,22	14,4	51,15	51,15	15,6	48,43	48,43	16,4
ACCS 290P	EB 290DP	74,32	12800	22	82,95	43,07	17,8	78,03	40,52	18,9	73,20	38,09	20,1
				20	77,77	55,40	17,7	74,32	52,24	18,7	68,78	49,05	20
				16,5	71,77	66,88	17,4	68,08	63,42	18,7	63,57	59,24	19,9
				14	65,21	65,21	17,3	61,43	61,43	18,5	56,40	56,40	19,7
ACCS 320P	EB 320DP	85,73	13600	22	97,10	50,07	20,7	91,39	47,20	22	85,65	44,30	23,3
				20	91,03	64,01	20,6	85,73	60,32	21,8	80,46	56,69	23,2
				16,5	84,10	76,80	20,2	79,64	70,19	21,6	71,77	68,14	23,1
				14	76,31	76,31	20,1	71,88	71,88	21,5	65,03	65,03	22,9
ACCS 380P	EB 380DP	100,02	15630	22	112,56	60,38	24,2	105,94	56,89	25,6	99,85	53,67	27,2
				20	107,34	79,82	24,0	100,02	74,40	25,5	94,61	70,54	27,1
				16,5	97,89	96,77	23,6	91,65	90,68	25,3	86,35	85,56	26,9
				14	86,53	86,53	23,4	80,14	80,14	25,1	75,87	75,87	26,7

### Примечания.

1. В таблице указана номинальная холодопроизводительность брутто. Для получения холодопроизводительности нетто следует вычесть из холодопроизводительности брутто тепловыделение двигателя вентилятора внутреннего блока.
2. При температуре воздуха на испарителе 26,6 °C.
3. Потребляемая мощность компрессора, кВт.

# РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

## РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## R407C

Модель наружного блока	Модель внутреннего блока	Номинал. холодопроизводительность, кВт	Воздух в испарителе		Температура воздуха в конденсаторе, °C								
			Расход, м³/ч	Темп. по влажному термометру, °C	24 °C			35 °C			46 °C		
					Полная производительность, кВт <sup>(1)</sup>	Явная производительность, кВт <sup>(2)</sup>	кВт <sup>(3)</sup>	Полная производительность, кВт <sup>(1)</sup>	Явная производительность, кВт <sup>(2)</sup>	кВт <sup>(3)</sup>	Полная производительность, кВт <sup>(1)</sup>	Явная производительность, кВт <sup>(2)</sup>	кВт <sup>(3)</sup>
ACCS 435P	EB 435DP	111,44	19550	22	124,97	60,90	27,5	118,15	57,89	29,2	111,36	52,56	31,1
				20	119,38	81,72	27,3	111,44	76,39	29,2	105,76	72,56	30,9
				16,5	109,34	98,74	26,8	102,54	91,85	28,8	95,75	87,26	30,8
				14	95,95	95,95	26,7	89,16	89,16	28,5	84,62	84,62	30,5
ACCS 480P	EB 480DP	124,33	20400	22	140,52	73,06	29,9	132,20	68,81	31,8	123,92	64,54	33,8
				20	131,68	109,83	29,7	124,33	88,43	31,6	116,45	83,10	33,6
				16,5	121,69	110,89	29,2	115,28	105,15	31,4	107,67	98,30	33,4
				14	110,42	110,42	29	104,01	104,01	31,1	97,59	97,59	33,2
ACCS 510P	EB 510DP	131,47	23800	22	148,92	76,95	31,9	140,11	72,50	33,9	131,35	68,02	36
				20	139,61	98,00	31,7	131,47	92,44	33,6	123,39	86,82	35,9
				16,5	128,95	117,48	31,2	122,19	111,44	33,3	114,11	104,15	35,6
				14	117,01	117,01	30,9	110,21	110,21	33,2	103,45	103,45	35,3
ACCS 570P	EB 570DP	145,76	25500	22	165,09	86,29	35,3	155,36	80,76	37,4	145,61	75,75	39,8
				20	154,81	128,72	35	145,76	103,65	37,2	136,80	97,39	39,6
				16,5	142,98	130,27	34,4	135,48	123,57	36,9	126,49	115,48	39,3
				14	129,71	129,71	34,2	122,19	122,19	36,6	114,72	114,72	39
ACCS 640P	EB 640DP	165,76	27200	22	187,78	96,57	39,9	176,68	90,98	42,3	165,61	85,41	45
				20	176,01	122,54	39,6	165,76	115,51	42	155,60	108,52	44,7
				16,5	162,60	148,16	39	154,08	140,52	41,7	143,92	131,38	44,5
				14	147,52	147,52	38,8	139,00	139,00	41,4	130,51	130,51	44,1
ACCS 700P	EB 700DP	182,89	29200	22	207,10	106,99	44,2	194,87	100,76	46,9	182,65	95,02	49,8
				20	194,16	136,33	43,9	182,89	128,57	46,5	171,53	120,78	49,6
				16,5	179,35	163,39	43,2	169,92	154,96	46,3	158,73	144,91	49,2
				14	162,69	162,69	42,9	153,29	153,29	45,9	143,92	143,92	48,9
ACCS 760P	EB 760DP	197,18	30600	22	223,44	115,45	47,7	210,27	108,72	50,7	197,09	102,54	53,9
				20	209,53	147,11	47,4	197,18	138,76	50,4	185,09	130,33	53,7
				16,5	193,52	176,33	46,6	183,39	167,22	49,9	171,26	156,36	53,3
				14	175,57	175,57	46,3	165,41	165,41	49,5	155,28	155,28	52,9
ACCS 800P	EB 800DP	211,47	33300	22	239,61	123,77	51	225,49	116,57	54,1	211,35	109,95	57,5
				20	224,64	157,74	50,7	211,47	148,75	53,7	198,47	139,76	57,2
				16,5	207,51	189,07	49,7	196,62	179,32	53,3	183,65	167,66	56,8
				14	188,25	188,25	49,4	177,38	177,38	52,9	166,55	166,55	56,4
ACCS 890P	EB 890DP	231,50	35700	22	259,43	135,01	55,5	244,17	127,08	58,9	228,89	119,29	62,6
				20	243,21	165,94	55,2	231,50	163,42	58,5	215,01	153,52	62,3
				16,5	224,70	204,73	54,3	212,90	194,16	58,1	198,82	181,51	61,9
				14	203,85	203,85	53,8	192,11	192,11	57,6	180,37	180,37	61,4
ACCS 960P	EB 960DP	251,49	39100	22	284,87	148,25	60,5	268,10	139,55	64,2	251,32	130,97	68,2
				20	267,07	182,19	60,1	251,49	179,46	63,8	236,06	168,57	68
				16,5	246,75	224,82	59,2	233,81	213,22	63,3	218,32	199,29	67,5
				14	223,85	223,85	58,7	210,91	210,91	62,8	198,00	198,00	66,9
ACCS 1020P	EB 1020DP	265,78	43900	22	300,31	156,24	64,1	282,62	147,11	68	264,93	138,06	72,3
				20	281,54	192,08	63,6	265,78	189,18	67,5	248,86	177,68	72
				16,5	260,10	236,97	62,6	246,46	224,79	67	230,12	210,09	71,5
				14	235,95	235,95	62,1	222,33	222,33	66,5	208,74	208,74	71
ACCS 1140P	EB 1140DP	291,49	44900	22	330,08	171,76	70,6	310,61	161,69	74,9	291,17	151,76	79,5
				20	309,44	211,09	70	291,49	207,90	74,4	273,51	195,30	79,2
				16,5	285,87	260,45	68,9	270,88	247,01	73,8	252,96	230,91	78,6
				14	259,34	259,34	68,3	244,38	244,38	73,2	229,42	229,42	78
ACCS 1340P	EB 1340DP	348,65	54400	22	389,88	202,86	84	366,89	191,00	89,2	343,93	179,23	94,8
				20	365,49	249,33	83,4	348,65	245,61	88,6	323,06	230,68	94,4
				16,5	337,67	307,63	82,1	319,92	291,79	87,9	298,75	272,75	93,7
				14	306,34	306,34	81,4	288,65	288,65	87,2	271,00	271,00	93
ACCS 1520P	EB 1520DP	388,68	61200	22	440,97	229,48	94,1	415,00	216,04	99,8	389,03	202,74	106
				20	413,45	282,03	93,4	388,68	277,79	99,2	365,43	260,95	105,6
				16,5	381,94	347,98	92	361,88	330,06	98,4	337,93	308,50	104,8
				14	346,51	346,51	91,2	326,51	326,51	97,6	306,54	306,54	104

### Примечания.

1. В таблице указана номинальная холодопроизводительность брутто. Для получения холодопроизводительности нетто следует вычесть из холодопроизводительности брутто тепловыделение двигателя вентилятора внутреннего блока.
2. При температуре воздуха на испарителе 26,6 °C.
3. Потребляемая мощность компрессора, кВт.

# РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЕНТИЛЯТОРОВ

Располагаемое внешнее статическое давление, используемое для расчета аэродинамического сопротивления дополнительных принадлежностей и воздуховодов (с учетом поправки на влажный теплообменник и фильтр).

Об/мин	м³/ч										Модель вентилятора
	Статич. давл., кПа	Эффектив. мощн., кВт	Статич. давл., кПа	Эффектив. мощн., кВт	Статич. давл., кПа	Эффектив. мощн., кВт	Статич. давл., кПа	Эффектив. мощн., кВт	Статич. давл., кПа	Эффектив. мощн., кВт	
<b>VEB/HEB 108DP</b>											300 X 300 (мм)
	3689		4420		5440		6460		7361		
800	0,16	0,44	0,15	0,56	0,12	0,76	0,07	1,00	0,01	1,24	
900	0,21	0,54	0,21	0,68	0,19	0,91	0,16	1,18	0,11	1,45	
1000	0,28	0,65	0,28	0,81	0,27	1,06	0,25	1,37	0,20	1,68	
1100	0,35	0,79	0,35	0,95	0,35	1,24	0,33	1,58	0,30	1,92	
<b>VEB/HEB 125DP</b>											300 X 300 (мм)
	3689		4760		5950		6630		7361		
800	0,15	0,44	0,13	0,62	0,09	0,88	0,04	1,04	-	-	
900	0,21	0,54	0,20	0,75	0,16	1,04	0,13	1,23	0,08	1,45	
1000	0,27	0,65	0,27	0,89	0,24	1,21	0,22	1,42	0,18	1,68	
1100	0,34	0,79	0,34	1,04	0,33	1,40	0,31	1,64	0,28	1,92	
<b>VEB/HEB 145DP</b>											300 X 300 (мм)
	3689		5270		6800		6970		7361		
800	0,14	0,44	0,11	0,73	0,02	1,09	0,00	1,13	-	-	
900	0,20	0,54	0,18	0,86	0,11	1,28	0,10	1,33	0,07	1,45	
1000	0,27	0,65	0,25	1,02	0,20	1,48	0,19	1,54	0,17	1,68	
1100	0,33	0,79	0,33	1,19	0,29	1,70	0,28	1,76	0,26	1,92	
<b>VEB/HEB 160DP</b>											375 X 375 (мм)
	4760		6290		7820		8670		9520		
700	0,17	0,58	0,15	0,82	0,11	1,12	0,08	1,31	0,05	1,53	
800	0,24	0,75	0,23	1,03	0,20	1,37	0,18	1,60	0,14	1,84	
900	0,32	0,95	0,32	1,27	0,30	1,66	0,28	1,91	0,26	2,19	
1000	0,41	1,18	0,41	1,55	0,40	1,99	0,39	2,27	0,37	2,57	
<b>VEB/HEB 190DP</b>											375 X 375 (мм)
	4760		6460		8160		8840		9520		
700	0,16	0,58	0,13	0,85	0,08	1,19	0,04	1,36	0,02	1,53	
800	0,23	0,75	0,21	1,06	0,17	1,46	0,15	1,64	0,11	1,84	
900	0,31	0,95	0,30	1,31	0,27	1,76	0,25	1,97	0,21	2,19	
1000	0,40	1,18	0,40	1,59	0,37	2,10	0,36	2,33	0,34	2,57	
<b>VEB/HEB 220DP</b>											375 X 375 (мм)
	6732		7990		9180		11390		13481		
800	0,26	1,12	0,24	1,41	0,21	1,74	0,11	1,71	-	-	
900	0,35	1,37	0,34	1,71	0,32	2,07	0,24	2,89	0,12	3,83	
1000	0,44	1,66	0,44	2,04	0,43	2,45	0,37	3,35	0,27	4,39	
1100	0,54	1,99	0,55	2,41	0,62	2,87	0,51	3,86	0,42	5,00	
<b>VEB/HEB 250DP</b>											375 X 375 (мм)
	6732		8840		10880		12240		13481		
800	0,25	1,12	0,20	1,64	0,13	2,29	0,04	2,80	-	-	
900	0,34	1,37	0,31	1,97	0,25	2,68	0,17	3,25	0,11	3,83	
1000	0,44	1,66	0,42	2,33	0,38	3,13	0,31	3,74	0,26	4,39	
1100	0,54	1,99	0,53	2,74	0,51	3,62	0,45	4,30	0,41	5,00	
<b>EB 290DP</b>											450 X 325 (мм)
	8432		10540		12750		14790,00		16830,00		
750	0,37	1,77	0,34	2,44	0,27	3,23	0,17	4,08	0,03	5,04	
800	0,43	1,98	0,41	2,69	0,35	3,55	0,26	4,47	0,13	5,50	
900	0,56	2,42	0,55	3,24	0,50	3,81	0,44	5,29	0,34	6,49	
1000	0,71	2,93	0,70	3,86	0,68	5,00	0,63	6,20	0,55	7,55	
<b>EB 320DP</b>											450 X 325 (мм)
	8432		11050		13600		15130		16830		
750	0,36	1,77	0,31	2,60	0,22	3,58	0,14	4,24	0,02	5,04	
800	0,42	1,98	0,39	2,87	0,30	3,93	0,23	4,64	0,12	5,50	
900	0,56	2,42	0,54	3,46	0,47	4,67	0,42	5,50	0,32	6,49	
1000	0,70	2,93	0,69	4,10	0,65	5,48	0,60	6,41	0,53	7,55	
<b>EB 380DP</b>											450 X 450 (мм)
	10914		13260		15640		18700		21811		
700	0,28	2,05	0,25	2,70	0,19	3,48	0,07	4,65	-	-	
800	0,40	2,55	0,38	3,32	0,33	4,23	0,24	5,58	0,10	7,16	
900	0,53	3,14	0,52	4,02	0,48	5,05	0,41	6,59	0,29	8,41	
1000	0,67	3,80	0,67	4,80	0,64	5,97	0,58	7,71	0,48	9,75	
<b>EB 435DP</b>											450 X 450 (мм)
	10914		15300		19550		20740		21811		
700	0,27	2,10	0,22	3,25	0,07	4,72	0,02	5,21	-	-	
800	0,37	2,69	0,35	4,03	0,24	5,72	0,20	6,28	0,14	6,78	
900	0,48	3,40	0,49	4,95	0,41	6,84	0,37	7,44	0,33	8,03	
1000	0,65	4,22	0,62	5,97	0,58	8,11	0,56	8,81	0,52	9,44	
<b>EB 480DP</b>											500 X 500 (мм)
	14875		17680		20400		25160		29750		
600	0,22	2,46	0,18	3,14	0,12	3,89					
700	0,35	3,22	0,32	4,02	0,28	4,89	0,15	6,74			
800	0,48	4,13	0,47	5,05	0,44	6,05	0,34	8,18	0,19	10,62	
900	0,62	5,20	0,62	6,24	0,68	7,40	0,54	9,79	0,41	12,53	

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Располагаемое внешнее статическое давление, используемое для расчета аэродинамического сопротивления дополнительных принадлежностей и воздухопроводов (с учетом поправки на влажный теплообменник и фильтр).

Об/мин	м³/ч										Модель вентилятора
	Статич. давл., кПа	Эффектив. мощн., кВт	Статич. давл., кПа	Эффектив. мощн., кВт	Статич. давл., кПа	Эффектив. мощн., кВт	Статич. давл., кПа	Эффектив. мощн., кВт	Статич. давл., кПа	Эффектив. мощн., кВт	
<b>EB 510DP</b>											500 x 500 (мм)
	14875		19380		23800		26860		29750		
600	0,22	2,46	0,15	3,58	0,02	4,98	-	-	-	-	
700	0,35	3,22	0,30	4,56	0,20	6,17	0,09	7,50	-	-	
800	0,48	4,13	0,45	5,66	0,38	7,52	0,29	9,02	0,19	10,62	
900	0,62	5,20	0,61	6,94	0,56	9,05	0,49	10,73	0,41	12,53	
<b>EB 570DP</b>											500 x 500 (мм)
	14875		20230		25500		27540		29750		
600	0,22	2,46	0,13	3,85	-	-	-	-	-	-	
700	0,35	3,22	0,28	4,83	0,14	6,89	0,07	7,79	-	-	
800	0,48	4,13	0,44	5,98	0,33	8,33	0,27	9,39	0,19	10,62	
900	0,62	5,20	0,61	7,32	0,53	9,97	0,48	11,18	0,41	12,53	
<b>EB 640DP</b>											560 x 560 (мм)
	17357		22270		27200		30940		34697		
600	0,31	3,42	0,26	4,66	0,18	6,18	0,08	7,50	-	-	
650	0,37	3,98	0,34	5,33	0,27	6,98	0,19	8,47	0,07	10,09	
700	0,45	4,60	0,42	6,05	0,37	7,85	0,29	9,46	0,19	11,22	
750	0,52	5,28	0,51	6,86	0,46	8,81	0,40	10,51	0,30	12,43	
<b>EB 700DP</b>											560 x 560 (мм)
	17357		23290		29240		31960		34697		
650	0,37	3,98	0,33	5,64	0,23	7,75	0,16	8,85	0,07	10,09	
700	0,45	4,60	0,42	6,41	0,33	8,69	0,27	9,90	0,19	11,22	
750	0,52	5,28	0,50	7,23	0,43	9,71	0,38	11,03	0,31	12,43	
800	0,60	6,05	0,59	8,12	0,53	10,79	0,49	12,20	0,42	13,69	
<b>EB 760DP</b>											560 x 560 (мм)
	17357		23970		30600		32640		34697		
650	0,36	3,98	0,30	5,85	0,16	8,29	0,10	9,16	0,03	10,09	
700	0,43	4,60	0,39	6,65	0,27	9,28	0,21	10,24	0,15	11,22	
750	0,51	5,28	0,48	7,49	0,37	10,34	0,32	11,35	0,27	12,43	
800	0,59	6,05	0,57	8,41	0,48	11,46	0,43	12,52	0,38	13,69	
<b>EB 800DP</b>											630 x 630 (мм)
	24871		29070		33320		41480		49725		
600	0,44	6,45	0,43	7,83	0,40	9,43	0,31	13,06	0,12	17,41	
650	0,53	7,48	0,52	9,01	0,51	10,74	0,42	14,64	0,27	19,43	
700	0,62	8,61	0,62	10,31	0,61	12,17	0,55	16,42	0,42	21,60	
750	0,71	9,86	0,72	11,63	0,72	13,70	0,67	18,32	0,56	23,87	
<b>EB 890DP</b>											630 x 630 (мм)
	24871		30260		35700		42670		49725		
600	0,43	6,45	0,42	8,30	0,37	10,42	0,27	13,62	0,11	17,41	
650	0,52	7,48	0,51	9,45	0,48	11,82	0,40	15,34	0,25	19,43	
700	0,61	8,61	0,61	10,77	0,59	13,32	0,53	17,17	0,40	21,60	
750	0,71	9,86	0,71	12,22	0,70	14,95	0,65	19,08	0,55	23,87	
<b>EB 960DP</b>											630 x 630 (мм)
	27625		33320		39100		47260		55250		
600	0,44	7,36	0,41	9,47	0,35	11,91	0,20	16,10	-	-	
650	0,53	8,48	0,51	10,79	0,47	13,48	0,34	17,94	0,13	23,13	
700	0,63	9,70	0,62	12,19	0,58	15,11	0,47	19,95	0,30	25,55	
750	0,72	11,03	0,72	13,76	0,70	16,90	0,61	22,12	-	-	
<b>EB 1020DP</b>											710 x 710 (мм)
	27625		35700		43860		49640		55250		
550	0,45	7,41	0,43	9,87	0,37	12,89	0,30	15,38	0,21	18,13	
600	0,55	8,82	0,54	11,55	0,49	14,87	0,43	17,67	0,35	20,59	
650	0,66	10,42	0,65	13,42	0,62	17,06	0,57	20,07	0,50	23,28	
700	0,77	12,22	0,77	15,47	0,75	19,47	0,71	22,75	0,65	26,17	
<b>EB 1140DP</b>											710 x 710 (мм)
	27625		36210		44880		49980		55250		
500	0,36	6,15	0,30	8,54	0,21	11,46	0,13	13,51	0,04	15,91	
550	0,44	7,41	0,40	10,01	0,33	13,32	0,26	15,55	0,17	18,13	
600	0,54	8,82	0,52	11,74	0,45	15,31	0,39	17,76	0,31	20,59	
650	0,65	10,42	0,63	13,66	0,58	17,56	0,53	20,24	0,46	23,28	
<b>EB 1340DP</b>											800 x 800 (мм)
	39916		47090		54400		67150		79815		
450	0,40	9,40	0,37	11,66	0,33	14,32	0,21	19,94	0,05	26,75	
500	0,51	11,37	0,50	13,89	0,46	16,89	0,36	23,04	0,22	30,63	
550	0,64	13,59	0,63	16,40	0,60	19,70	0,52	26,58	-	-	
600	0,77	16,13	0,77	19,21	0,75	22,88	0,69	30,41	-	-	
<b>EB 1520DP</b>											800 x 800 (мм)
	39916		50490		61200		70550		79815		
450	0,39	9,46	0,34	11,62	0,26	17,23	0,16	21,73	0,03	26,81	
500	0,51	11,43	0,47	15,25	0,41	17,18	0,31	24,97	0,20	30,69	
550	0,63	13,66	0,61	18,04	0,56	23,28	0,47	28,60	-	-	
600	0,77	16,21	0,75	20,87	0,83	26,74	0,64	32,70	-	-	

# РАЗМЕРЫ

## НАРУЖНЫЕ БЛОКИ С КОНДЕНСАТОРОМ ВОЗДУШНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ

**ACCS 68P, 81P, 95P**

Модель	A	B	C	D	E	Диаметр патрубка линии всасывания (кол-во)	Диаметр патрубка жидкостной линии (кол-во)
ACCS 68P	1181	1084	381	748	400	22 (1)	10 (1)
ACCS 81P	1232	1127	491	791	516	22 (1)	13 (1)
ACCS 95P	1232	1127	491	791	516	29 (1)	13 (1)

**ACCS 108P, 125P, 145P**

Модель	Диаметр патрубка линии всасывания (кол-во)	Диаметр патрубка жидкостной линии (кол-во)
ACCS 108P	29 (1)	13 (1)
ACCS 125P	35 (1)	13 (1)
ACCS 145P	35 (1)	16 (1)

**ACCS 160P, 190P, 220P, 250P, 290P**

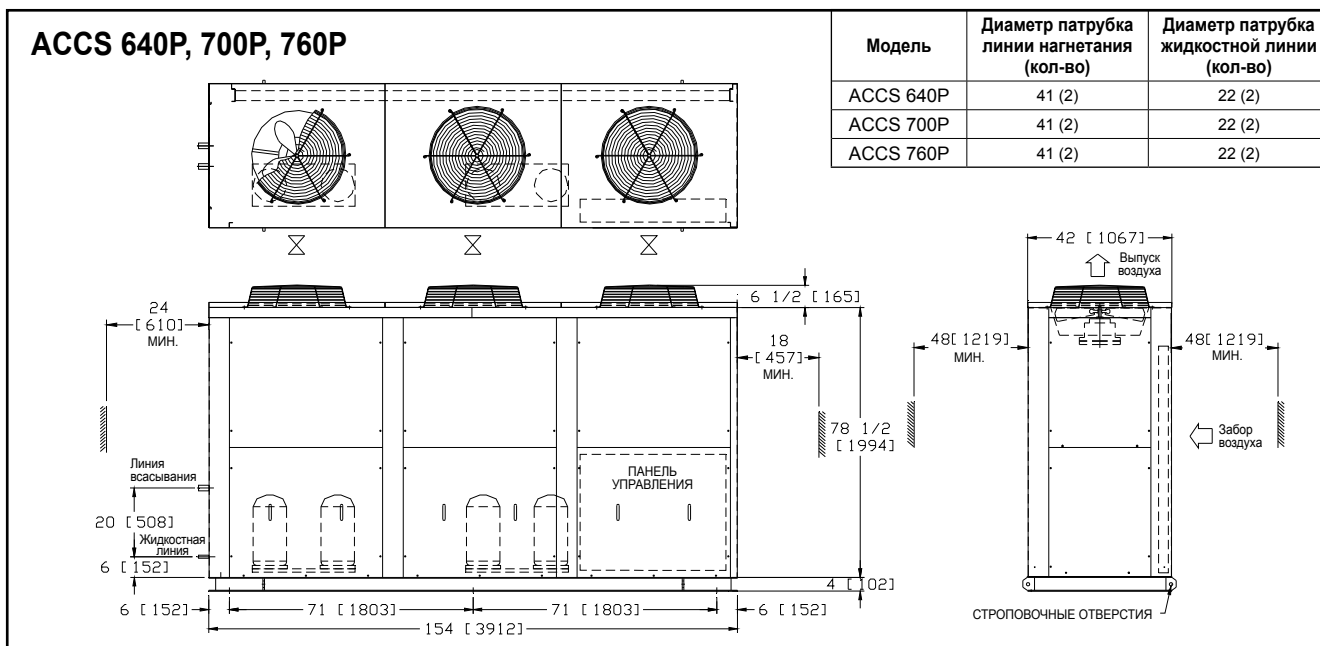
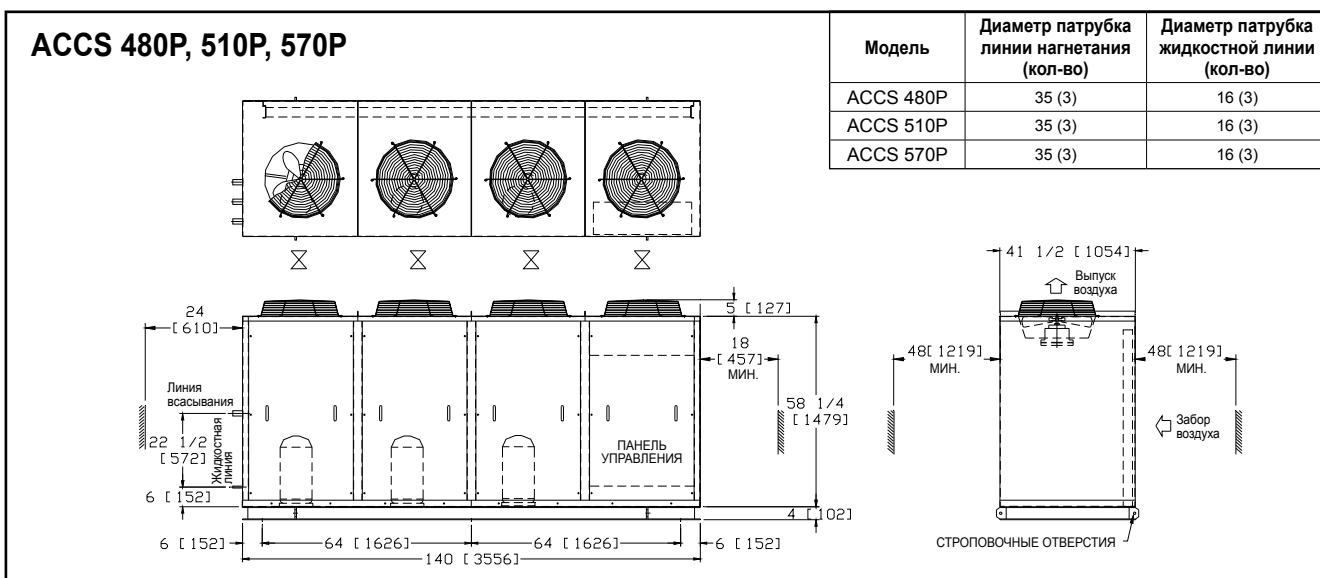
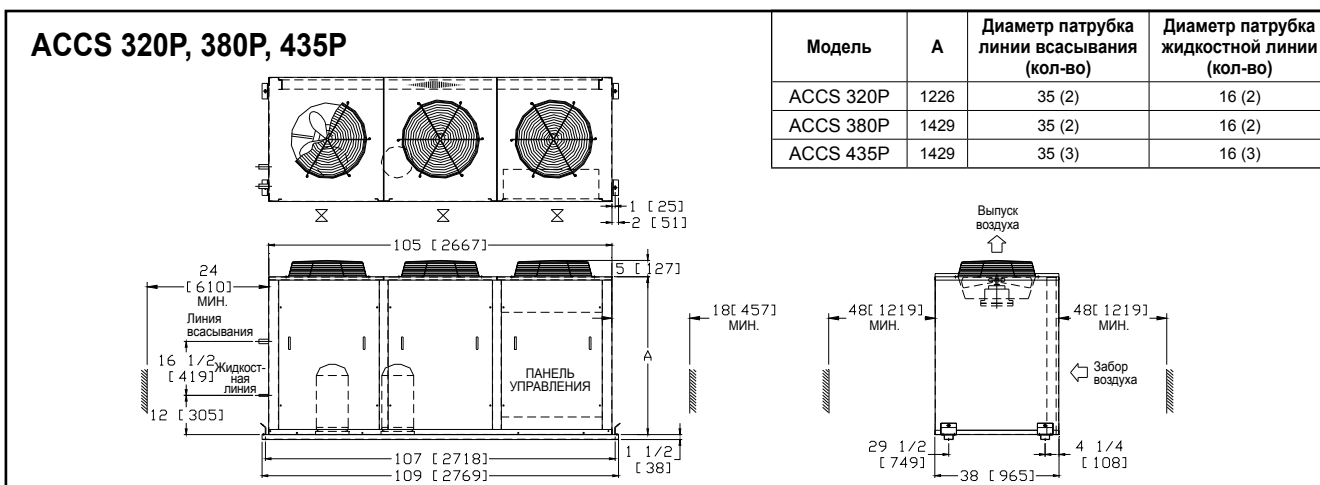
Модель	A	Диаметр патрубка линии всасывания (кол-во)	Диаметр патрубка жидкостной линии (кол-во)
ACCS 160P	1022	35 (1)	16 (1)
ACCS 190P	1022	35 (1)	16 (1)
ACCS 220P	1226	29 (2)	13 (2)
ACCS 250P	1226	35 (2)	13 (2)
ACCS 290P	1226	35 (2)	16 (2)

Примечание: Модели ACCS 160P и 190P оснащены только одним компрессором.

Примечание. Все размеры указаны в мм.

# РАЗМЕРЫ

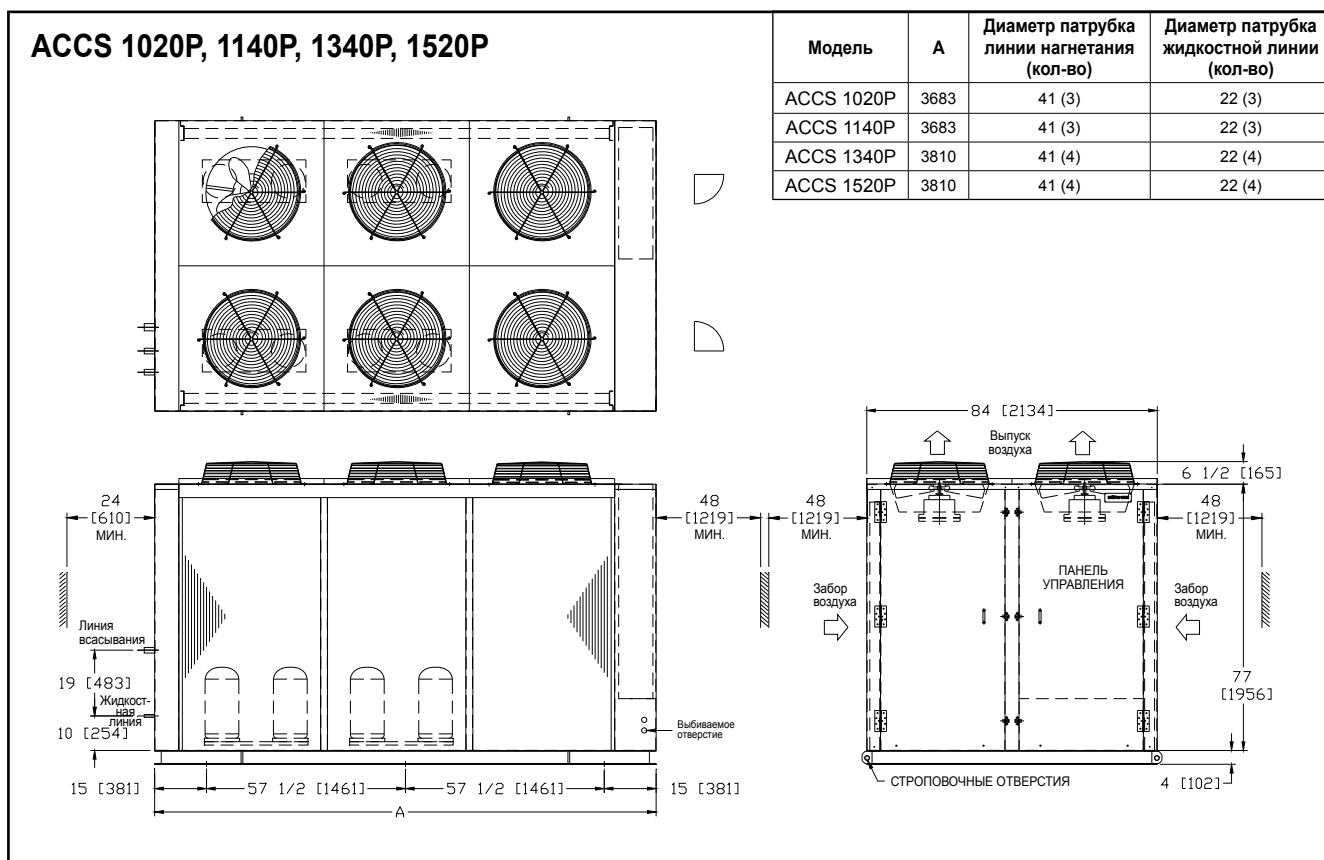
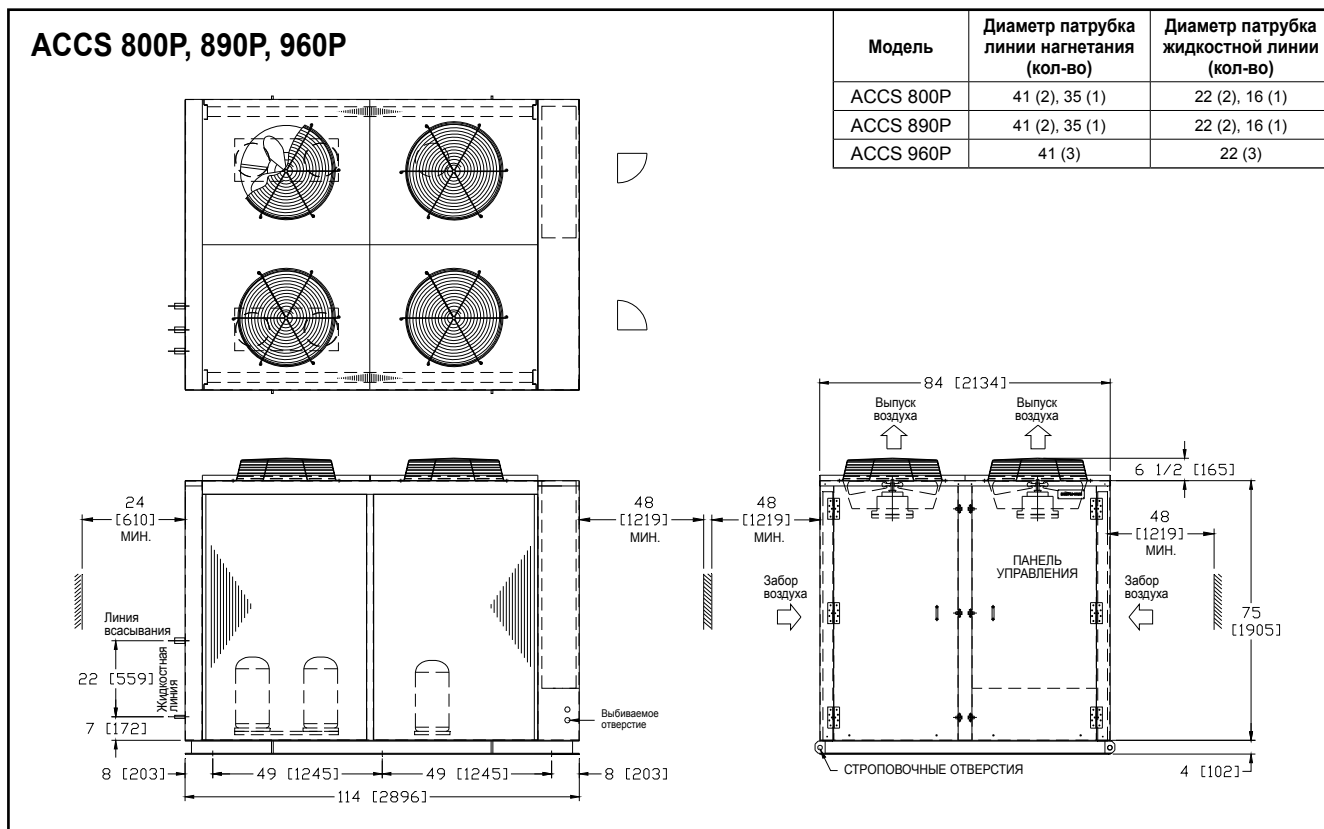
## НАРУЖНЫЕ БЛОКИ С КОНДЕНСАТОРОМ ВОЗДУШНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ



Примечание. Все размеры указаны в мм.

# РАЗМЕРЫ

## НАРУЖНЫЕ БЛОКИ С КОНДЕНСАТОРОМ ВОЗДУШНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ



Примечание. Все размеры указаны в мм.

# РАЗМЕРЫ

## ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

**HEB 68DP, 81DP, 95DP**

Модель	A	B	C	D	E	F
HEB 68DP	508	1168	610	330	289	419
HEB 81DP	508	1168	610	330	289	419
HEB 95DP	584	1168	762	394	343	387

**HEB 108DP, 125DP, 145DP, 160DP, 190DP, 220DP**

Модель	A	B	C	D	E	F
HEB 108DP	686	1270	838	406	343	540
HEB 125DP	686	1270	838	406	343	540
HEB 145DP	686	1270	838	406	343	616
HEB 160DP	737	1473	1016	470	406	619
HEB 190DP	737	1473	1016	470	406	619
HEB220DP	737	1981	1016	470	406	762

Примечание. HEB 220DP оснащен двумя контурами.

**EB 250DP, 290DP, 320DP, 380DP, 435DP**

Модель	A	B	C	D	E	F
EB 250DP	737	1981	1016	470	406	762
EB 290DP	965	2134	1143	432	483	851
EB 320DP	965	2134	1143	432	483	851
EB 380DP	1219	2134	1143	559	483	940
EB 435DP	1219	2134	1143	572	572	940

- Примечания.**
1. Все размеры указаны в мм.
  2. На рисунках изображены агрегаты с подсоединением трубопроводов справа.

# РАЗМЕРЫ

## ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

**EB 480DP, 510DP, 570DP, 640DP, 700DP, 760DP**

Модель	A	B	C	D	E	F
EB 480DP	1727	2134	1676	635	635	864
EB 510DP	1727	2134	1676	635	635	864
EB 570DP	1727	2134	1676	635	635	864
EB 640DP	1981	2134	1676	711	711	864
EB 700DP	1981	2134	1676	711	711	864
EB 760DP	1981	2134	1676	711	711	864

**EB 800DP, 890DP, 960DP, 1020DP, 1140DP, 1520DP**

Модель	A	B	C	D	E	F	G
EB 800DP	1575	2489	2032	800	800	991	432
EB 890DP	1575	2489	2032	800	800	991	432
EB 960DP	1575	2489	2032	902	902	991	356
EB 1020DP	1575	2489	2032	902	902	991	356
EB 1140DP	1575	2489	2032	902	902	991	356
EB 1340DP	1778	2997	2184	1016	1016	991	356
EB 1520DP	1778	2997	2184	1016	1016	991	356

**VEB 108DP, 125DP, 145DP, 160DP, 190DP, 220DP, 250DP**

Модель	A	B	C	D	E	F
VEB 108DP	1384	1321	635	394	343	375
VEB 125DP	1384	1321	635	394	343	375
VEB 145DP	1461	1486	711	473	406	381
VEB 160DP	1461	1486	711	473	406	381
VEB 190DP	1492	2070	711	473	406	629
VEB 220DP	1492	2070	711	473	406	629
VEB 250DP	1492	2070	711	473	406	629

- Примечания.
1. Все размеры указаны в мм.
  2. На рисунках изображены агрегаты с подсоединением трубопроводов справа.





#### **Америка**

##### **Соединенные Штаты Америки**

175 South Street,  
West Hartford,  
CT 06110, USA

Tel: 1-860-249 8671  
Fax: 1-860-953 3300

#### **Европа**

##### **Великобритания**

8 Downley Road,  
Havant, Hampshire,  
England PO9 2JD

Tel: 44-23-9247 7700  
Fax: 44-23-9245 0396

#### **Африка**

##### **Южно-Африканская Республика**

No. 57 Sovereign Drive  
Route 21 Corporate Park  
Irene, Pretoria  
South Africa

Tel: 27-12-345 4202  
Fax: 27-12-345 4203

#### **Китай**

No. 1 Dunham-Bush Road,  
Laishan District,  
Yantai,  
Shandong Province,  
China 264003

Tel: 86-535-658 8999  
Fax: 86-535-658 1999

#### **Азия**

##### **Сингапур**

146B, Paya Lebar Road,  
No. 05-01,  
ACE Building,  
Singapore 409017

Tel: 65-6842 2012  
Fax: 65-6842 2013

#### **Ближний восток и Объединенные Арабские Эмираты**

Platinum Business Centre  
Office No. 704  
P. O. Box 30922,  
Al Nahda 2nd, Dubai, UAE

Tel: 971-4-280 6699  
Fax: 971-4-280 9886

#### **Малайзия**

Lot 5755-6, Kidamai Industrial Park,  
Bukit Angkat,  
43000 Kajang,  
Selangor Darul Ehsan,  
Malaysia

Tel: 603-8924 9000  
Fax: 603-8739 5020

**DUNHAM-BUSH**

info@dunham-bush.com.ru  
www.dunham-bush.com

Производитель оставляет за собой право изменять характеристики агрегатов без предварительного уведомления.

**Products that perform...By people who care**

M-S-0316B-0811