

## **ПРОМЫШЛЕННАЯ ЛИНИЯ**

### **ФАНКОЙЛЫ**

- **Фанкойлы каналные**
- **Фанкойлы кассетные**
- **Фанкойлы настенные**
- **Фанкойлы напольно-потолочные**

Фанкойл – это теплообменник с вентилятором в одном корпусе. Воздух из помещения подается вентилятором на теплообменник фанкойла, в котором он охлаждается или подогревается. В некоторые типы фанкойлов может подаваться свежий воздух от центрального кондиционера или приточной установки, что позволяет одновременно с кондиционированием решить задачи вентиляции.

Промышленные фанкойлы производства Aerotek Professional разработаны с применением передовых технологий и изготовлены с использованием только высококачественных комплектующих. Фанкойлы имеют отличные технические характеристики. Применение высококачественных материалов и современных технологий обеспечивает надежную работу и низкий уровень шума. Фанкойлы отличаются привлекательным внешним видом, пониженный уровень шума, компактные размеры, несложные монтаж и обслуживание. Агрегаты рекомендованы к применению в магазинах, больницах, офисных центрах, гостиницах, аэропортах и т.д.

## Маркировка

**ACF-30DM2/3**

1	2	3	4	5	6	7

### 1. АЕРОТЕК

### 2. Кондиционирование

### 3. Фанкойл

### 4. Индекс холодопроизводительности, кВт•10

### 5. Тип фанкойла

- CS - кассетный компактный 4х поточный
- CM - кассетный стандартный 4х поточный
- CC - кассетный 1 поточный
- CD - кассетный 2х поточный
- DL - канальный низконапорный
- DM - канальный средненапорный
- DH - канальный высоконапорный
- M - напольно-потолочный
- W - настенный

### 6. Количество теплообменников

- 2 - 1 шт. (двухтрубная система)
- 4 - 2 шт. (четырёхтрубная система)

### 7. Модельный ряд

- 2 - 2012 год
- 3 - 2013 год

## Фанкойлы ACF



Канальный фанкойл  
2,0 - 19,9 кВт (двухтрубная система)



Канальный фанкойл  
2,0 - 11,5 кВт (четырёхтрубная система)



Настенный фанкойл  
2,2 - 4,5 кВт (двухтрубная система)

### Канальные фанкойлы ACF-DM

Фанкойлы серии ACF-DM разработаны и изготовлены на базе передовых технологий. Небольшой размер и толщина агрегата дают ему ряд преимуществ. Применение высококачественных материалов и современных технологий обеспечивают оптимальную производительность и низкий уровень шума.

#### Стандартное оснащение

- Радиальные вентиляторы с 4-х скоростными двигателями.
- Высокоэффективный медно-алюминиевый теплообменник.
- Пленум на входе воздуха.
- Фильтр класса EU-3.
- Теплоизолированный с наружной стороны дренажный поддон.

#### Опции

- 12, 30 Па
- Вспомогательный электронагреватель.
- Проводной пульт управления: AC-FURLT-101, AC-F2RL-91, AC-F2-72.
- Проводной пульт управления работой группы фанкойлов до 32 штук: AC-FULTG+HL-8002DBTL.
- Пульт дистанционного управления: AC-FR-111 (только совместно с AC-FURLT-101 и AC-F2RL-91).
- Клапанный узел в составе 3-х ходового клапана, сервопривода, теплоизолированных трубок и фитингов.

### Настенные фанкойлы ACF-W

Настенные фанкойлы предназначены для открытой установки на стену. Изготавливаются в 2-х трубном исполнении.

#### Стандартное оснащение

- Малощумный тангенциальный вентилятор с 4-х скоростными двигателями.
- Высокоэффективный медно-алюминиевый теплообменник.
- Фильтр класса EU-3.
- Встроенный клапанный узел в составе 3-х ходового клапана и сервопривода.
- ИК пульт дистанционного управления.

#### Опции

- Проводной пульт управления работой группы фанкойлов до 32 штук.

## Кассетные фанкойлы ACF-CM, ACF-CS, ACF-CC

Кассетные фанкойлы предназначены для полускрытой установки за подвесными потолками. Кассетные фанкойлы изготавливаются трех типов: четырехпоточные стандартные, четырехпоточные компактные и однопоточные компактные. Кроме того, существует 2-х трубное и 4-х трубное исполнение.

### Стандартное оснащение

- Радиальные вентиляторы с 4-х скоростными двигателями.
- Высокоэффективный медно-алюминиевый теплообменник.
- Воздухораспределительная решетка.
- Фильтр класса EU-3.
- Насос для удаления конденсата (подъем конденсата на высоту до 750 мм).
- ИК пульт дистанционного управления.

### Опции

- Проводной пульт управления работой группы фанкойлов до 32 штук.
- Клапанный узел в составе 3-х ходового клапана, сервопривода, теплоизолированных трубок и фитингов.

## Напольно-потолочные фанкойлы ACF-M

Напольно-потолочные фанкойлы предназначены для открытой напольной или подпотолочной установки.

### Стандартное оснащение

- Радиальные вентиляторы с 4-х скоростными двигателями.
- Высокоэффективный медно-алюминиевый теплообменник.
- Корпус из белого высококачественного пластика.
- Фильтр класса EU-3.
- Универсальный теплоизолированный с наружной стороны дренажный поддон.

### Опции

- Проводной пульт управления: AC-FURLT-101, AC-F2RL-91, AC-F2-72.
- Проводной пульт управления работой группы фанкойлов до 32 штук: AC-FULTG+HL-8002DBTL.
- Пульт дистанционного управления: AC-FR-111 (только совместно с AC-FURLT-101 и AC-F2RL-91).
- Клапанный узел в составе 3-х ходового клапана, сервопривода, теплоизолированных трубок и фитингов.



Четырехпоточный компактный фанкойл  
3,0 - 4,5 кВт (двухтрубная система)  
2,5 - 3,5 кВт (четырёхтрубная система)



Четырехпоточный стандартный фанкойл  
5,7 - 12,9 кВт (двухтрубная система)  
5,1 - 10,6 кВт (четырёхтрубная система)



Напольно-потолочный фанкойл  
1,2 - 7,9 кВт (двухтрубная система)

# ПРОМЫШЛЕННАЯ ЛИНИЯ

## ACF-DM2

фанкойлы канальные 2х трубные



**Холодопроизводительность**  
2,0 - 19,9 кВт



**Теплопроизводительность**  
3,2 - 30,0 кВт



ESP - 12\*, 30\*, 50, 100 Па



Воздушный фильтр,  
пленум на входе воздуха



Модель		ACF-20DM2/3	ACF-30DM2/3	ACF-35DM2/3	ACF-45DM2/3	ACF-55DM2/3	ACF-75DM2/3		
Холодопроизводительность (высокая/средняя/низкая скорость)		кВт	2,0 / 1,74 / 1,52	2,7 / 2,31 / 2,03	3,6 / 3,11 / 2,66	4,4 / 3,74 / 3,25	5,5 / 4,58 / 4,09	7,5 / 6,33 / 5,68	
Теплопроизводительность (высокая/средняя/низкая скорость)		кВт	3,2 / 2,75 / 2,37	4,3 / 3,74 / 3,23	5,4 / 4,64 / 4,05	6,8 / 5,78 / 5,07	8,1 / 6,77 / 5,92	11,0 / 9,48 / 8,25	
Расход воздуха	Высокая скорость	м³/ч	340	510	680	850	1020	1360	
	Средняя скорость	м³/ч	255	385	510	640	765	1020	
	Низкая скорость	м³/ч	170	255	340	425	510	680	
Статическое давление		Па	12*, 30*, 50	12*, 30*, 50	12*, 30*, 50	12*, 30*, 50	12*, 30*, 50	12*, 30*, 50	
Уровень шума	12 Па*	дБ(А)	36 / 34 / 29	38 / 33 / 29	38 / 35 / 31	39 / 36 / 32	40 / 36 / 33	42 / 37 / 33	
	30 Па*		41 / 37 / 31	41 / 37 / 32	42 / 39 / 33	45 / 41 / 34	46 / 41 / 35	46 / 41 / 36	
Расход воды		л/ч	344	464	619	757	946	1290	
Гидравлическое сопротивление	Охлаждение	кПа	5	11	19	22	14	14	
	Обогрев		4,2	9,5	15,5	18,3	11,8	12,5	
Вентилятор	Тип	Центробежный с загнутыми вперед лопатками							
	Количество	шт	1	2	2	2	2	4	
Двигатель	Тип	4-скоростной, малошумный							
	Количество	шт	1	1	1	1	1	2	
	Параметры электропитания		Ф/В/Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
	Потребляемая мощность	12 Па*	Вт	31	50	60	80	97	140
30 Па*		45		60	67	89	110	130	
Теплообменник	Количество рядов		2	2	2	2	2	2	
	Рабочее давление	МПа	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	
Трубопровод	Вход воды	дюйм	RC 3/4						
	Выход воды	дюйм	RC 3/4						
	Дренаж	мм	OD ø24						
Габаритные размеры (ШхВхГ)		мм	741x241x522	841x241x522	941x241x522	941x241x522	1161x241x522	1461x241x522	
Упаковочные размеры (ШхВхГ)		мм	790x260x550	890x260x550	990x260x550	990x260x550	1210x260x550	1510x260x550	
Вес нетто/брутто		кг	13,9 / 16,2	16,5 / 19,0	19,2 / 21,6	19,2 / 21,6	22,0 / 25,0	30,9 / 34,5	

1. Все значения указаны при работе вентилятора на высокой скорости и указанном в таблице статическом давлении.

2. Значения хладопроизводительности указаны для следующих условий: температура воздуха на входе по сухому/мокрому термометру 27/19 °С, температура воды на входе 7 °С, разница температуры воды 5 °С.

3. Значения теплопроизводительности указаны для следующих условий: температура воздуха на входе 20 °С, температура воды на входе 50 °С. Уровень расхода воздуха и воды такой же, как в режиме охлаждения.

4. Уровень звукового давления измеряется в беззвонной комнате.

\* 12, 30 Па - опция

Телефоны: +7 (495) 120-33-75, 8 (800) 555-39-75 (для регионов бесплатно)

E-mail: info@aspromsystem.ru / Website: https://aspromsystem.ru/

Модель		ACF-90DM2/3	ACF-110DM2/3	ACF-130DM2/3	ACF-140DM2/2	ACF-160DM2/2	ACF-200DM2/2		
<b>Холодопроизводительность (высокая/средняя/низкая скорость)</b>		<b>кВт</b>	<b>8,9 / 7,61 / 6,41</b>	<b>10,8 / 9,13 / 7,93</b>	<b>12,3 / 10,46 / 9,27</b>	<b>14,1 / 13,03 / 11,87</b>	<b>15,8 / 14,6 / 13,46</b>	<b>19,9 / 18,58 / 17,24</b>	
<b>Теплопроизводительность (высокая/средняя/низкая скорость)</b>		<b>кВт</b>	<b>13,5 / 11,72 / 10,03</b>	<b>16,5 / 14,05 / 12,24</b>	<b>19,5 / 16,85 / 14,63</b>	<b>21,2 / 18,23 / 15,69</b>	<b>23,8 / 20,94 / 17,85</b>	<b>30,0 / 26,7 / 22,5</b>	
Расход воздуха	Высокая скорость	м³/ч	1700	2040	2380	2720	3060	3740	
	Средняя скорость	м³/ч	1275	1530	1785	2450	2750	3360	
	Низкая скорость	м³/ч	850	1020	1190	2170	2450	2990	
Статическое давление		Па	12*, 30*, 50	12*, 30*, 50	12*, 30*, 50	100	100	100	
Уровень шума	12 Па*	дБ(А)	44 / 39 / 34	46 / 40 / 35	48 / 42 / 37	-	-	-	
	30 Па*		47 / 43 / 37	48 / 44 / 38	49 / 44 / 39	-	-	-	
	100 Па		-	-	-	54 / 47 / 40	60 / 53 / 46	61 / 54 / 47	
Расход воды		л/ч	1531	1858	2116	2425	2718	3423	
Гидравлическое сопротивление	Охлаждение	кПа	22	39	46	52	90	130	
	Обогрев		19	32,6	40,1	51	85	121	
Вентилятор	Тип	Центробежный с загнутыми вперед лопатками							
	Количество	шт	4	4	4	2	2	2	
Двигатель	Тип	4-скоростной, малолучный							
	Количество	шт	2	2	2	1	1	1	
	Параметры электропитания		Ф/В/Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
	Потребляемая мощность	12 Па*	Вт	172	205	216	-	-	-
30 Па*		171		212	249	-	-	-	
100 Па		-		-	-	550	800	950	
Теплообменник	Количество рядов		2	2	2	3	3	3	
	Рабочее давление	МПа	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	
Трубопровод	Вход воды	дюйм	RC 3/4						
	Выход воды	дюйм	RC 3/4						
	Дренаж	мм	OD ø24	OD ø24	OD ø24	OD ø32	OD ø32	OD ø32	
Габаритные размеры (ШхВхГ)		мм	1566x241x522	1856x241x522	2022x241x522	1290x400x809	1290x400x809	1290x400x809	
Упаковочные размеры (ШхВхГ)		мм	1615x260x550	1905x260x550	2070x260x550	1368x460x877	1368x460x877	1368x460x877	
Вес нетто/брутто		кг	33,4 / 37,0	38,5 / 42,0	42,1 / 47,5	76/83	76/83	76/83	

1. Все значения указаны при работе вентилятора на высокой скорости и указанном в таблице статическом давлении.

2. Значения хладопроизводительности указаны для следующих условий: температура воздуха на входе по сухому/мокрому термометру 27/19 °С, температура воды на входе 7 °С, разница температуры воды 5 °С.

3. Значения теплопроизводительности указаны для следующих условий: температура воздуха на входе 20 °С, температура воды на входе 50 °С. Уровень расхода воздуха и воды такой же, как в режиме охлаждения.

4. Уровень звукового давления измеряется в беззвучной комнате.

\* 12, 30 Па - опция

# ПРОМЫШЛЕННАЯ ЛИНИЯ

## ACF-DM4

фанкойлы канальные 4x трубные



**Холодопроизводительность**  
2,0 - 11,5 кВт



**Теплопроизводительность**  
3,0 - 15,5 кВт



ESP - 12\*, 30\*, 50 Па



Воздушный фильтр,  
пленум на входе воздуха



Модель		ACF-20DM4/3	ACF-30DM4/3	ACF-35DM4/3	ACF-45DM4/3	ACF-50DM4/3		
<b>Холодопроизводительность</b> (высокая/средняя/низкая скорость)		кВт	2,0 / 1,76 / 1,52	2,7 / 2,35 / 2,13	3,6 / 3,15 / 2,76	4,3 / 3,74 / 3,32	5,0 / 4,32 / 3,84	
<b>Теплопроизводительность</b> (высокая/средняя/низкая скорость)		кВт	3,0 / 2,64 / 2,22	4,0 / 3,48 / 3,0	5,2 / 4,47 / 3,9	5,7 / 5,02 / 4,33	7,2 / 6,19 / 5,33	
Расход воздуха	Высокая скорость	м³/ч	340	510	680	850	1020	
	Средняя скорость	м³/ч	255	385	510	640	765	
	Низкая скорость	м³/ч	170	255	340	425	510	
Статическое давление		Па	12*, 30*, 50	12*, 30*, 50	12*, 30*, 50	12*, 30*, 50	12*, 30*, 50	
Уровень шума	12 Па*	дБ(А)	35 / 32 / 26	36 / 33 / 27	37 / 34 / 28	40 / 36 / 30	42 / 38 / 32	
	30 Па*		41 / 37 / 31	42 / 38 / 32	43 / 39 / 33	44 / 40 / 34	45 / 41 / 35	
Расход воды, холодная/горячая		л/ч	344 / 258	464 / 344	619 / 447	740 / 490	860 / 619	
Гидравлическое сопротивление	Холодная вода	кПа	7,6	14,4	8,2	9,5	17,2	
	Горячая вода		6,8	12,5	23,5	24,0	40,7	
Вентилятор	Тип	Центробежный с загнутыми вперед лопатками						
	Количество	шт	1	2	2	2	2	
Двигатель	Тип	4-скоростной, маломощный						
	Количество	шт	1	1	1	1	1	
	Параметры электропитания		Ф/В/Гц	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
	Потребляемая мощность	12 Па*	Вт	33	53	66	87	100
30 Па*		49		64	75	96	114	
Теплообменник	Количество рядов		3	3	3	3	3	
	Рабочее давление	МПа	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	
Трубопровод	Вход/выход холодной воды	дюйм	RC 3/4					
	Вход/выход горячей воды	дюйм	RC 3/4					
	Дренажный патрубок	мм	OD ø24					
Габаритные размеры (ШxВxГ)		мм	741x241x522	841x241x522	941x241x522	941x241x522	1161x241x522	
Упаковочные размеры (ШxВxГ)		мм	790x260x550	890x260x550	990x260x550	990x260x550	1210x260x550	
Вес нетто/брутто		кг	15,1 / 17,4	17,5 / 20,0	20,7 / 23,1	20,7 / 23,1	23,5 / 26,5	

1. Все значения указаны при работе вентилятора на высокой скорости и указанном в таблице статическом давлении.

2. Значения холодопроизводительности указаны для следующих условий: температура воздуха на входе по сухому/мокрому термометру 27/19 °С, температура воды на входе 7 °С, разница температуры воды 5 °С.

3. Значения теплопроизводительности указаны для следующих условий: температура воздуха на входе 20 °С, температура воды на входе 50 °С. Уровень расхода воздуха и воды такой же, как в режиме охлаждения.

4. Уровень звукового давления измеряется в беззвонной комнате.

\* 12, 30 Па - опция

Модель		ACF-70DM4/3	ACF-80DM4/3	ACF-100DM4/3	ACF-120DM4/3		
<b>Холодопроизводительность (высокая/средняя/низкая скорость)</b>		<b>кВт</b>	<b>6,8 / 5,78 / 5,11</b>	<b>7,8 / 6,74 / 5,88</b>	<b>10,2 / 8,89 / 7,85</b>	<b>11,5 / 9,9 / 8,86</b>	
<b>Теплопроизводительность (высокая/средняя/низкая скорость)</b>		<b>кВт</b>	<b>9,6 / 8,45 / 7,2</b>	<b>10,8 / 9,61 / 8,1</b>	<b>13,5 / 12,15 / 10,26</b>	<b>15,5 / 13,48 / 11,78</b>	
Расход воздуха	Высокая скорость	м³/ч	1360	1700	2040	2380	
	Средняя скорость	м³/ч	1020	1275	1530	1785	
	Низкая скорость	м³/ч	680	850	1020	1190	
Статическое давление		Па	12*, 30*, 50	12*, 30*, 50	12*, 30*, 50	12*, 30*, 50	
Уровень шума	12 Па*	дБ(А)	43 / 39 / 33	45 / 41 / 35	46 / 42 / 36	48 / 44 / 38	
	30 Па*		46 / 42 / 36	47 / 43 / 37	48 / 44 / 38	49 / 45 / 39	
Расход воды, холодная/горячая		л/ч	1170 / 826	1342 / 929	1754 / 1161	1978 / 1333	
Гидравлическое сопротивление	Холодная вода	кПа	18,8	30,0	40,3	51,9	
	Горячая вода		20,7	34,7	28,6	55,2	
Вентилятор	Тип	Центробежный с загнутыми вперед лопатками					
	Количество	шт	4	4	4	4	
Двигатель	Тип	4-скоростной, малошумный					
	Количество	шт	2	2	2	2	
	Параметры электропитания		Ф/В/Гц	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
	Потребляемая мощность	12 Па*	Вт	145	180	210	222
30 Па*		154		193	230	278	
Теплообменник	Количество рядов		3	3	3	3	
	Рабочее давление	МПа	1,6	1,6	1,6	1,6	
Трубопровод	Вход/выход холодной воды	дюйм	RC 3/4	RC 3/4	RC 3/4	RC 3/4	
	Вход/выход горячей воды	дюйм	RC 3/4	RC 3/4	RC 3/4	RC 3/4	
	Дренажный патрубок	мм	OD ø24	OD ø24	OD ø24	OD ø24	
Габаритные размеры (ШxВxГ)		мм	1461x241x522	1566x241x522	1856x241x522	2022x241x522	
Упаковочные размеры (ШxВxГ)		мм	1510x260x550	1615x260x550	1905x260x550	2070x260x550	
Вес нетто/брутто		кг	32,4 / 36,0	34,9 / 38,6	40,0 / 43,5	43,6 / 48,9	

1. Все значения указаны при работе вентилятора на высокой скорости и указанном в таблице статическом давлении.

2. Значения хладопроизводительности указаны для следующих условий: температура воздуха на входе по сухому/мокрому термометру 27/19 °С, температура воды на входе 7 °С, разница температуры воды 5 °С.

3. Значения теплопроизводительности указаны для следующих условий: температура воздуха на входе 20 °С, температура воды на входе 50 °С. Уровень расхода воздуха и воды такой же, как в режиме охлаждения.

4. Уровень звукового давления измеряется в беззвонной комнате.

\* 12, 30 Па - опция

# ПРОМЫШЛЕННАЯ ЛИНИЯ

## ACF-CS2

фанкойлы кассетные компактные 4х поточные 2х трубные



**Холодопроизводительность**  
3,0 - 4,5 кВт



**Теплопроизводительность**  
4,0 - 6,0 кВт



Воздушный фильтр,  
воздухораспределительная решетка, помпа 750 мм



ИК пульт ДУ



Модель		ACF-30CS2/3	ACF-35CS2/3	ACF-40CS2/3	ACF-45CS2/3	
Холодопроизводительность (высокая/средняя/низкая скорость)	кВт	3,0 / 2,58 / 2,16	3,7 / 3,18 / 2,66	4,1 / 3,3 / 2,83	4,5 / 3,6 / 3,06	
Теплопроизводительность (высокая/средняя/низкая скорость)	кВт	4,0 / 3,5 / 3,08	5,1 / 4,3 / 3,83	5,6 / 4,5 / 3,9	6,0 / 4,76 / 4,07	
Расход воздуха	Высокая скорость	510	680	760	850	
	Средняя скорость	440	580	650	730	
	Низкая скорость	360	480	540	600	
Уровень звукового давления	дБ(А)	36 / 33 / 28	42 / 39 / 32	43 / 40 / 33	45 / 42 / 34	
Расход воды	л/ч	522	642	684	774	
Гидравлическое сопротивление	кПа	14	15	15	16	
Теплообменник	Количество рядов	2	2	2	2	
	Шаг между ребрами (a) x Шаг между ребрами (b)	мм	21 x 13,37	21 x 13,37	21 x 13,37	
	Расстояние между ребрами	мм	1,3	1,3	1,3	
	Тип оребрения		Гидрофильный алюминий			
	Рабочее давление	МПа	1,6	1,6	1,6	1,6
	Количество контуров		5	6	6	7
Вентилятор	Тип	Центробежный с загнутыми вперед лопатками				
	Количество	шт	1	1	1	1
Двигатель	Тип	4х-скоростной, малошумный				
	Количество	шт	1	1	1	1
	Параметры электропитания	Ф/В/Гц	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
	Потребляемая мощность	Вт	50	70	80	95
	Конденсатор	мкФ	1,5	2	2	2,5
Трубопровод	Вход воды	дюйм	RC 3/4	RC 3/4	RC 3/4	RC 3/4
	Выход воды	дюйм	RC 3/4	RC 3/4	RC 3/4	RC 3/4
	Дренаж	мм	OD ø25	OD ø25	OD ø25	OD ø25
Основной блок	Габаритные размеры (ШxВxГ)	мм	575x261x575	575x261x575	575x261x575	575x261x575
	Упаковочные размеры (ШxВxГ)	мм	670x290x670	670x290x670	670x290x670	670x290x670
	Вес нетто/брутто	кг	17,5 / 21,5	17,5 / 21,5	17,5 / 21,5	17,5 / 21,5
Панель	Габаритные размеры (ШxВxГ)	мм	647x50x647	647x50x647	647x50x647	647x50x647
	Упаковочные размеры (ШxВxГ)	мм	715x123x715	715x123x715	715x123x715	715x123x715
	Вес нетто/брутто	кг	3 / 5	3 / 5	3 / 5	3 / 5
Система управления		ИК пульт ДУ (стандарт), проводной контроллер (опция)				

1. Все значения указаны при работе на высокой скорости.

2. Значения хладопроизводительности указаны для следующих условий: температура воздуха на входе по сухому/мокрому термометру 27/19 °С, температура воды на входе 7 °С, разница температуры воды 5 °С.

3. Значения теплопроизводительности указаны для следующих условий: температура воздуха на входе 20 °С, температура воды на входе 50 °С. Уровень расхода воздуха и воды такой же, как в режиме охлаждения.

4. Уровень звукового давления измеряется в беззвонной комнате.

## ACF-CS4

фанкойлы кассетные компактные 4x поточные 4x трубные



**Холодопроизводительность**  
2,5 - 3,5 кВт



**Теплопроизводительность**  
3,7 - 5,1 кВт



Воздушный фильтр,  
воздухораспределительная решетка, помпа 750 мм



ИК пульт ДУ



Модель			ACF-25CS4/3	ACF-30CS4/3	ACF-35CS4/3
Холодопроизводительность (высокая/средняя/низкая скорость)		кВт	2,5 / 2,2 / 1,76	2,9 / 2,55 / 2,04	3,5 / 2,87 / 2,15
Теплопроизводительность (высокая/средняя/низкая скорость)		кВт	3,7 / 3,29 / 2,92	4,6 / 3,82 / 3,4	5,1 / 4,03 / 3,52
Расход воздуха	Высокая скорость	м³/ч	510	680	850
	Средняя скорость		440	580	730
	Низкая скорость		360	480	600
Уровень звукового давления		дБ(А)	36 / 33 / 28	42 / 39 / 32	45 / 42 / 34
Расход воды, холодная/горячая		л/ч	432 / 318	504 / 396	600 / 438
Гидравлическое сопротивление, холодная/горячая вода		кПа	22 / 17	16 / 23	24 / 27
Теплообменник	Количество рядов		2	2	2
	Шаг между ребрами (а) x Шаг между ребрами (b)	мм	21 x 13,37	21 x 13,37	21 x 13,37
	Расстояние между ребрами	мм	1,3	1,3	1,3
	Тип оребрения		Гидрофильный алюминий		
	Рабочее давление	МПа	1,6	1,6	1,6
	Количество контуров, холодная/горячая вода		3 / 3	4 / 3	4 / 3
Вентилятор	Тип		Центробежный с загнутыми вперед лопатками		
	Количество	шт	1	1	1
Двигатель	Тип		Малошумный 4x-скоростной		
	Количество	шт	1	1	1
	Параметры электропитания	Ф/В/Гц	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
	Потребляемая мощность	Вт	50	70	95
	Конденсатор	мкФ	1,5	2	2,5
Трубопровод	Вход воды, холодная/горячая	дюйм	G 3/4 / G 1/2	G 3/4 / G 1/2	G 3/4 / G 1/2
	Выход воды, холодная/горячая	дюйм	G 3/4 / G 1/2	G 3/4 / G 1/2	G 3/4 / G 1/2
	Дренаж	мм	OD ø25	OD ø25	OD ø25
Основной блок	Габаритные размеры (ШxВxГ)	мм	575x261x575	575x261x575	575x261x575
	Упаковочные размеры (ШxВxГ)	мм	670x290x670	670x290x670	670x290x670
	Вес нетто/брутто	кг	17,5 / 21,5	17,5 / 21,5	17,5 / 21,5
Панель	Габаритные размеры (ШxВxГ)	мм	647x50x647	647x50x647	647x50x647
	Упаковочные размеры (ШxВxГ)	мм	715x123x715	715x123x715	715x123x715
	Вес нетто/брутто	кг	3 / 5	3 / 5	3 / 5
Система управления			ИК пульт ДУ (стандарт), проводной контроллер (опция)		

1. Все значения указаны при работе на высокой скорости.

2. Значения хладопроизводительности указаны для следующих условий: температура воздуха на входе по сухому/мокрому термометру 27/19 °С, температура воды на входе 7 °С, разница температуры воды 5 °С.

3. Значения теплопроизводительности указаны для следующих условий: температура воздуха на входе 20 °С, температура воды на входе 70 °С, разница температуры на входе/выходе 10 °С.

4. Уровень звукового давления измеряется в безэховой комнате.

# ПРОМЫШЛЕННАЯ ЛИНИЯ

## ACF-CM2

фанкойлы кассетные 4x поточные 2x трубные



**Холодопроизводительность**  
5,7 - 12,9 кВт



**Теплопроизводительность**  
9,66 - 17,6 кВт



Воздушный фильтр,  
воздухораспределительная решетка, помпа 750 мм



ИК пульт ДУ



Модель		ACF-60CM2/2	ACF-70CM2/2	ACF-75CM2/2	ACF-85CM2/2	ACF-105CM2/2	ACF-130CM2/2	
<b>Холодопроизводительность</b> (высокая/средняя/низкая скорость)		кВт	5,7 / 4,73 / 3,96	7,0 / 5,62 / 4,72	7,27 / 6,46 / 5,71	8,22 / 7,39 / 6,54	10,39 / 9,25 / 8,2	12,9 / 11,51 / 10,21
<b>Теплопроизводительность</b> (высокая/средняя/низкая скорость)		кВт	9,66 / 7,72 / 6,27	11,55 / 9,24 / 7,51	12,42 / 9,93 / 8,07	13,85 / 11,08 / 9,0	17,58 / 14,06 / 11,42	17,6 / 14,08 / 11,44
Расход воздуха	Высокая скорость	м³/ч	1000	1250	1400	1600	2000	2550
	Средняя скорость		850	1060	1190	1360	1700	2170
	Низкая скорость		720	900	1010	1150	1440	1840
Уровень звукового давления		дБ(А)	45 / 41 / 36	46 / 42 / 37	47 / 43 / 38	48 / 44 / 39	49 / 45 / 40	50 / 46 / 41
Расход воды		л/ч	984	1200	1248	14146	1788	2214
Гидравлическое сопротивление		кПа	23,8	25,2	27,0	31,2	44,0	40,0
Теплообменник	Количество рядов		2	2	2	2	2	3
	Шаг между ребрами (a) x Шаг между ребрами (b)	мм	21 x 13,37	21 x 13,37	21 x 13,37	21 x 13,37	21 x 13,37	21 x 13,37
	Расстояние между ребрами	мм	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
	Тип оребрения		Гидрофильный алюминий					
	Рабочее давление	МПа	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
	Количество контуров		8	8	12	12	12	12
Вентилятор	Тип		Центробежный с загнутыми вперед лопатками					
	Количество	шт	1	1	1	1	1	1
Двигатель	Тип		Малощумный 4x-скоростной					
	Количество	шт	1	1	1	1	1	1
	Параметры электропитания	Ф/В/Гц	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
	Потребляемая мощность	Вт	125	130	150	155	190	190
Трубопровод	Конденсатор	мкФ	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
	Вход воды	дюйм	RC 3/4	RC 3/4	RC 3/4	RC 3/4	RC 3/4	RC 3/4
	Выход воды	дюйм	RC 3/4	RC 3/4	RC 3/4	RC 3/4	RC 3/4	RC 3/4
Основной блок	Дренаж	мм	OD ø32	OD ø32	OD ø32	OD ø32	OD ø32	OD ø32
	Габаритные размеры (ШxВxГ)	мм	840x230x840	840x230x840	840x300x840	840x300x840	840x300x840	840x300x840
	Упаковочные размеры (ШxВxГ)	мм	900x260x900	900x260x900	900x330x900	900x330x900	900x330x900	900x330x900
	Вес нетто/брутто	кг	25,0 / 30,0	25,0 / 30,0	30,5 / 36,2	30,5 / 36,2	30,5 / 36,2	35,0 / 41,0
Панель	Габаритные размеры (ШxВxГ)	мм	950x45x950	950x45x950	950x45x950	950x45x950	950x45x950	950x45x950
	Упаковочные размеры (ШxВxГ)	мм	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035
	Вес нетто/брутто	кг	6 / 9	6 / 9	6 / 9	6 / 9	6 / 9	6 / 9
Система управления			ИК пульт ДУ (стандарт), проводной контроллер (опция)					

1. Все значения указаны при работе на высокой скорости.

2. Значения хладопроизводительности указаны для следующих условий: температура воздуха на входе по сухому/мокрому термометру 27/19 °С, температура воды на входе 7 °С, разница температуры воды 5 °С.

3. Значения теплопроизводительности указаны для следующих условий: температура воздуха на входе 20 °С, температура воды на входе 50 °С. Уровень расхода воздуха и воды такой же, как в режиме охлаждения.

4. Уровень звукового давления измеряется в беззвонной комнате.

## ACF-CM4

фанкойлы кассетные 4x поточные 4x трубные



**Холодопроизводительность**  
5,1 - 10,58 кВт



**Теплопроизводительность**  
6,67 - 12,62 кВт



Воздушный фильтр,  
воздухораспределительная решетка, помпа 750 мм



ИК пульт ДУ



Модель		ACF-50CM4/2	ACF-60CM4/2	ACF-65CM4/2	ACF-70CM4/2	ACF-95CM4/2	ACF-105CM4/2	
<b>Холодопроизводительность</b> (высокая/средняя/низкая скорость)		кВт	5,1 / 4,08 / 3,8	5,93 / 4,41 / 3,9	6,17 / 5,13 / 4,6	6,7 / 5,5 / 4,9	9,28 / 7,45 / 6,5	10,58 / 7,45 / 6,5
<b>Теплопроизводительность</b> (высокая/средняя/низкая скорость)		кВт	6,67 / 5,87 / 5,1	7,87 / 6,85 / 5,9	8,06 / 6,9 / 6,1	8,67 / 7,6 / 6,6	11,65 / 10,5 / 8,9	12,62 / 11,4 / 9,5
Расход воздуха	Высокая скорость	м³/ч	1150	1460	1480	1720	1860	2100
	Средняя скорость	м³/ч	800	1020	1040	1200	1300	1470
	Низкая скорость	м³/ч	690	880	890	1030	1110	1260
Уровень звукового давления		дБ(А)	42 / 32 / 26	43 / 34 / 28	46 / 36 / 30	47 / 38 / 32	48 / 40 / 34	50 / 42 / 36
Расход воды, холодная/горячая		л/ч	876 / 576	1020 / 678	1062 / 696	1152 / 744	1596 / 1002	1818 / 1086
Гидравлическое сопротивление, холодная/горячая вода		кПа	15 / 37	17 / 41	20 / 39	22 / 42	32 / 57	38 / 61
Теплообменник	Количество рядов		2	2	2	2	3	3
	Шаг между ребрами (а) x Шаг между ребрами (b)	мм	21 x 13,37	21 x 13,37	21 x 13,37	21 x 13,37	21 x 13,37	21 x 13,37
	Расстояние между ребрами	мм	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
	Тип оребрения		Гидрофильный алюминий					
	Рабочее давление	МПа	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
	Количество контуров, холодная / горячая вода		9 / 3	9 / 3	9 / 3	9 / 3	14 / 4	14 / 4
Вентилятор	Тип		Центробежный с загнутыми вперед лопатками					
	Количество	шт	1	1	1	1	1	1
Двигатель	Тип		Малощумный 4x-скоростной					
	Количество	шт	1	1	1	1	1	1
	Параметры электропитания	Ф/В/Гц	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
	Потребляемая мощность	Вт	170	188	198	205	197	234
	Конденсатор	мкФ	3,0	4,0	2,5	3,0	4,0	4,0
Трубопровод	Вход воды, холодная/горячая	дюйм	RC 3/4 / RC 1/2	RC 3/4 / RC 1/2	RC 3/4 / RC 1/2	RC 3/4 / RC 1/2	RC 3/4 / RC 1/2	RC 3/4 / RC 1/2
	Выход воды	дюйм	RC 3/4 / RC 1/2	RC 3/4 / RC 1/2	RC 3/4 / RC 1/2	RC 3/4 / RC 1/2	RC 3/4 / RC 1/2	RC 3/4 / RC 1/2
	Дренаж	мм	OD ø32	OD ø32	OD ø32	OD ø32	OD ø32	OD ø32
Основной блок	Габаритные размеры (ШxВxГ)	мм	840x300x840	840x300x840	840x300x840	840x300x840	840x300x840	840x300x840
	Упаковочные размеры (ШxВxГ)	мм	900x330x900	900x330x900	900x330x900	900x330x900	900x330x900	900x330x900
	Вес нетто/брутто	кг	35 / 41	35 / 41	35 / 41	35 / 41	38 / 44	38 / 44
Панель	Габаритные размеры (ШxВxГ)	мм	950x45x950	950x45x950	950x45x950	950x45x950	950x45x950	950x45x950
	Упаковочные размеры (ШxВxГ)	мм	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035
	Вес нетто/брутто	кг	6 / 9	6 / 9	6 / 9	6 / 9	6 / 9	6 / 9
Система управления			ИК пульт ДУ (стандарт), проводной контроллер (опция)					

1. Все значения указаны при работе на высокой скорости.

2. Значения хладопроизводительности указаны для следующих условий: температура воздуха на входе по сухому/мокрому термометру 27/19 °С, температура воды на входе 7 °С, разница температуры воды 5 °С.

3. Значения теплопроизводительности указаны для следующих условий: температура воздуха на входе 20 °С, температура воды на входе 70 °С, разница температуры на входе/выходе 10 °С.

4. Уровень звукового давления измеряется в беззвучной комнате.

# ПРОМЫШЛЕННАЯ ЛИНИЯ

## ACF-CC

фанкойлы кассетные 1-поточные



**Холодопроизводительность**  
3,04 - 5,71 кВт



**Теплопроизводительность**  
5,13 - 9,6 кВт



Помпа 750 мм



ИК пульт ДУ



Модель		ACF-30CC2/4	ACF-40CC2/4	ACF-60CC2/3	
Холодопроизводительность (высокая/средняя/низкая скорость)		кВт	3,04 / 2,79 / 2,56	3,79 / 3,58 / 3,38	5,71 / 4,85 / 4,36
Теплопроизводительность (высокая/средняя/низкая скорость)		кВт	5,13 / 4,69 / 4,04	6,41 / 5,86 / 5,11	9,6 / 8,36 / 7,48
Расход воздуха	Высокая скорость	м³/ч	510	630	1000
	Средняя скорость		450	560	880
	Низкая скорость		400	500	800
Уровень звукового давления		дБ(А)	36 / 34 / 32	37 / 35 / 34	42 / 39 / 37
Расход воды		л/ч	520	650	982
Гидравлическое сопротивление	Охлаждение	кПа	14	20	20,2
	Обогрев		9	16	18,1
Теплообменник	Количество рядов		2	2	3
	Рабочее давление	МПа	1,6	1,6	1,6
Вентилятор	Тип		Тангенциальный		Центробежный с загнутыми вперед лопатками
	Количество	шт	1	1	4
Двигатель	Тип		4х-скоростной, малошумный		
	Количество	шт	1	1	1
	Параметры электропитания	Ф/В/Гц	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
	Потребляемая мощность	Вт	32	40	125
Трубопровод	Вход воды	дюйм	RC 1/2	RC 1/2	RC 1/2
	Выход воды	дюйм	RC 1/2	RC 1/2	RC 1/2
	Дренаж	мм	OD ø25	OD ø25	OD ø25
Основной блок	Габаритные размеры (ШхВхГ)	мм	1053x170x425	1053x170x425	1200x198x655
	Упаковочные размеры (ШхВхГ)	мм	1155x245x490	1155x245x490	1380x265x720
	Вес нетто/брутто	кг	12,8 / 16,6	12,8 / 16,6	32,6 / 36,3
Панель	Габаритные размеры (ШхВхГ)	мм	1180x25x465	1180x25x465	1420x10x755
	Упаковочные размеры (ШхВхГ)	мм	1232x107x517	1232x107x517	1500x110x870
	Вес нетто/брутто	кг	3,5 / 5,2	3,5 / 5,2	9 / 12
Система управления			ИК пульт ДУ (стандарт), проводной контроллер (опция)		

1. Все значения указаны при работе на высокой скорости.

2. Значения хладопроизводительности указаны для следующих условий: температура воздуха на входе по сухому/мокрому термометру 27/19 °С, температура воды на входе 7 °С, разница температуры воды 5 °С.

3. Значения теплопроизводительности указаны для следующих условий: температура воздуха на входе 20 °С, температура воды на входе 50 °С. Уровень расхода воздуха и воды такой же, как в режиме охлаждения.

4. Уровень звукового давления измеряется в беззвучной комнате.

## ACF-W

фанкойлы настенные



**Холодопроизводительность**  
2,2 - 4,45 кВт



**Теплопроизводительность**  
3,02 - 6,3 кВт



Воздушный фильтр, клапанный узел



ИК пульт ДУ



Модель		ACF-20W2/2	ACF-25W2/2	ACF-30W2/2	ACF-40W2/2	ACF-45W2/2	
Холодопроизводительность (высокая/средняя/низкая скорость)		кВт	2,2 / 1,84 / 1,65	2,64 / 2,24 / 2,05	3,08 / 2,62 / 2,27	4,07 / 3,73 / 3,24	4,45 / 4,18 / 3,74
Теплопроизводительность (высокая/средняя/низкая скорость)		кВт	3,02 / 2,6 / 2,23	3,69 / 3,25 / 2,77	4,34 / 3,86 / 3,25	5,69 / 5,12 / 4,32	6,3 / 5,67 / 4,73
Расход воздуха	Высокая скорость	м³/ч	425	510	680	850	1020
	Средняя скорость		360	430	580	720	870
	Низкая скорость		320	380	510	640	770
Уровень звукового давления		дБ(А)	30/24/20	35/29/24	37/31/26	39/33/28	40/34/29
Расход воды		л/ч	378	454	530	700	765
Гидравлическое сопротивление	Охлаждение	кПа	12	18	22	26	29
	Обогрев		10	16,4	20,8	25,1	27,9
Вентилятор	Тип	Диаметральный вентилятор					
	Количество	шт	1	1	1	1	1
Двигатель	Тип	4-скоростной, маломощный					
	Количество	шт	1	1	1	1	1
	Параметры электропитания	Ф/В/Гц	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
	Потребляемая мощность	Вт	28	40	44	50	60
Теплообменник	Количество рядов		2	2	2	2	2
	Рабочее давление	МПа	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Трубопровод	Вход воды	дюйм	G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 3/4
	Выход воды	дюйм	G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 3/4
	Дренаж	мм	OD ø20	OD ø20	OD ø20	OD ø20	OD ø20
Габаритные размеры (ШxГxВ)		мм	915x290x210	915x290x210	915x290x210	1070x316x210	1070x316x210
Упаковочные размеры (ШxГxВ)		мм	1020x385x300	1020x385x300	1020x385x300	1180x410x300	1180x410x300
Вес нетто/брутто		кг	12/16	12/16	12/16	15/19	15/19
Система управления			ИК пульт ДУ (стандарт), проводной контроллер (опция)				

1. Все значения указаны при работе вентилятора на высокой скорости.

2. Значения хладопроизводительности указаны для следующих условий: температура воздуха на входе по сухому/мокрому термометру 27/19 °С, температура воды на входе 7 °С, разница температуры воды 5 °С.

3. Значения теплопроизводительности указаны для следующих условий: температура воздуха на входе 20 °С, температура воды на входе 50 °С. Уровень расхода воздуха и воды такой же, как в режиме охлаждения.

4. Уровень звукового давления измеряется в беззвучной комнате.

# ПРОМЫШЛЕННАЯ ЛИНИЯ

## ACF-M

фанкойлы напольно-потолочные



**Холодопроизводительность**  
1,15 - 7,85 кВт



**Теплопроизводительность**  
1,52 - 11,69 кВт



Воздушный фильтр



Модель		ACF-15M2/2	ACF-20M2/2	ACF-25M2/2	ACF-35M2/2	ACF-40M2/2	
<b>Холодопроизводительность</b> (высокая/средняя/низкая скорость)		кВт	1,15 / 0,93 / 0,89	1,87 / 1,74 / 1,59	2,53 / 2,25 / 1,88	3,27 / 2,84 / 2,54	3,97 / 3,58 / 3,15
<b>Теплопроизводительность</b> (высокая/средняя/низкая скорость)		кВт	1,52 / 1,22 / 1,14	2,53 / 2,28 / 2,1	3,49 / 2,97 / 2,44	4,58 / 3,89 / 3,44	5,64 / 4,79 / 4,23
Расход воздуха	Высокая скорость	м³/ч	255	425	510	680	765
	Средняя скорость		215	360	430	580	650
	Низкая скорость		190	320	380	510	570
Уровень звукового давления		дБ(А)	32 / 29 / 26	35 / 32 / 30	37 / 34 / 32	39 / 36 / 34	41 / 38 / 36
Расход воды		л/ч	198	322	435	562	683
Гидравлическое сопротивление	Охлаждение	кПа	18,3	10,1	14,2	26,3	23,1
	Обогрев		16,0	8,8	13,7	24,0	22,0
Теплообменник	Количество рядов		3	3	2	2	3
	Рабочее давление	МПа	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Вентилятор	Тип	Центробежный с загнутыми вперед лопатками					
	Количество	шт	1	1	2	2	2
Двигатель	Тип	4х-скоростной, малошумный					
	Количество	шт	1	1	1	1	1
	Параметры электропитания	Ф/В/Гц	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
	Потребляемая мощность	Вт	27	45	44	46	40
Трубопровод	Вход воды	дюйм	G 3/4				
	Выход воды	дюйм	G 3/4				
	Дренаж	мм	OD ø16				
Габаритные размеры (ШхВхГ)		мм	800x626x220	800x626x220	1000x626x220	1000x626x220	1200x626x220
Упаковочные размеры (ШхВхГ)		мм	889x722x312	889x722x312	1089x722x312	1089x722x312	1289x722x312
Вес нетто/брутто		кг	22,5 / 26,5	22,5 / 26,5	26,0 / 31,0	26,0 / 31,0	32,5 / 38,0

1. Все значения указаны при работе на высокой скорости.

2. Значения холодопроизводительности указаны для следующих условий: температура воздуха на входе по сухому/мокрому термометру 27/19 °С, температура воды на входе 7 °С, разница температуры воды 5 °С.

3. Значения теплопроизводительности указаны для следующих условий: температура воздуха на входе 20 °С, температура воды на входе 50 °С. Уровень расхода воздуха и воды такой же, как в режиме охлаждения.

4. Уровень звукового давления измеряется в беззвучной комнате.

Модель		ACF-50M2/2	ACF-55M2/2	ACF-65M2/2	ACF-80M2/2	
<b>Холодопроизводительность</b> (высокая/средняя/низкая скорость)		<b>кВт</b>	<b>4,85 / 4,52 / 3,72</b>	<b>5,64 / 4,51 / 3,9</b>	<b>6,52 / 5,75 / 4,36</b>	<b>7,85 / 7,19 / 6,55</b>
<b>Теплопроизводительность</b> (высокая/средняя/низкая скорость)		<b>кВт</b>	<b>6,98 / 6,28 / 5,23</b>	<b>8,23 / 6,58 / 5,59</b>	<b>9,58 / 8,14 / 6,32</b>	<b>11,69 / 10,52 / 9,35</b>
Расход воздуха	Высокая скорость	м <sup>3</sup> /ч	850	1020	1360	1530
	Средняя скорость		720	870	1160	1300
	Низкая скорость		640	765	1020	1150
Уровень звукового давления		дБ(А)	43 / 40 / 38	44 / 41 / 39	46 / 43 / 40	48 / 45 / 42
Расход воды		л/ч	834	970	1121	1350
Гидравлическое сопротивление	Охлаждение	кПа	20,0	11,4	21	24,3
	Обогрев		17,4	10,0	20,2	21,5
Теплообменник	Количество рядов		3	2	2	2
	Рабочее давление	МПа	1,6	1,6	1,6	1,6
Вентилятор	Тип		Центробежный с загнутыми вперед лопатками			
	Количество	шт	2	3	3	3
Двигатель	Тип		4х-скоростной, маломощный			
	Количество	шт	1	1	1	1
	Параметры электропитания	Ф/В/Гц	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
	Потребляемая мощность	Вт	49	77	118	137
Трубопровод	Вход воды	дюйм	G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 3/4
	Выход воды	дюйм	G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 3/4
	Дренаж	мм	OD ø16	OD ø16	OD ø16	OD ø16
Габаритные размеры (ШхВхГ)		мм	1200x626x220	1500x626x220	1500x626x220	1500x626x220
Упаковочные размеры (ШхВхГ)		мм	1289x722x312	1589x722x312	1589x722x312	1589x722x312
Вес нетто/брутто		кг	32,5 / 38,0	39,0 / 45,0	39,0 / 45,0	39,0 / 45,0

1. Все значения указаны при работе на высокой скорости.

2. Значения хладопроизводительности указаны для следующих условий: температура воздуха на входе по сухому/мокрому термометру 27/19 °С, температура воды на входе 7 °С, разница температуры воды 5 °С.

3. Значения теплопроизводительности указаны для следующих условий: температура воздуха на входе 20 °С, температура воды на входе 50 °С. Уровень расхода воздуха и воды такой же, как в режиме охлаждения.

4. Уровень звукового давления измеряется в беззвучной комнате.