

ФАНКОЙЛЫ

ОГЛАВЛЕНИЕ



1

ТЕХНИЧЕСКАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ,
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МОНТАЖА

СТР. 11-82



2

МЕДНАЯ ТРУБА,
МЕДНЫЕ ФИТИНГИ,
ДРЕНАЖНЫЕ ПМПЫ

СТР. 83-90



3

ТЕРМОСТАТИКА, БАЛАНСИРОВКА,
КЛАПАНЫ, РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ БАКИ,
ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ,
ЗАПОРНАЯ И РЕГУЛИРУЮЩАЯ АРМАТУРА

СТР. 91-122



4

КРЕПЕЖ
ДЛЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ

СТР. 123-156



5

ВОЗДУХОВОДЫ, ЭЛЕМЕНТЫ
ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА И МОНТАЖА,
ШУМОГЛУШИТЕЛИ

СТР. 157-182



6

ЗАЩИТА ОТ ПОЖАРА:
КЛАПАНЫ ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ И
ДЫМОУДАЛЕНИЯ, СПРИНКЛЕРНЫЕ И
ДРЕНЧЕРНЫЕ СИСТЕМЫ

СТР. 183-200



7

ТРУБЫ И ФИТИНГИ ИЗ РЕ-ХА,
МЕТАЛЛОПЛАСТИКА (MLC) И
ПОЛИПРОПИЛЕНА

СТР. 201-236



8

ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ:
РЕШЕТКИ, ВЕНТИЛИ, ДИФФУЗОРЫ...

СТР. 237-332



9

ВЕНТИЛЯТОРЫ

СТР. 333-362



10

ВОЗДУШНЫЕ ЗАВЕСЫ

СТР. 363-374



11

ТЕПЛООБМЕННИКИ,
РАДИАТОРЫ, КОНВЕКТОРЫ
ВСТРАИВАЕМЫЕ В ПОЛ

СТР. 375-404



12

ФАНКОЙЛЫ

СТР. 405-430



13

ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ УСТАНОВКИ

СТР. 431-448



14

ХОЛОДИЛЬНЫЕ МАШИНЫ,
ОХЛАДИТЕЛИ ЖИДКОСТИ
И КОНДЕНСАТОРЫ

СТР. 449-504



15

КОНДИЦИОНЕРЫ

СТР. 505-542



16

НАСОСЫ

СТР. 543-558



Компания оставляет за собой право изменять цены и комплектации без предварительного уведомления.

Актуальную информацию узнавайте у Вашего персонального менеджера и на нашем сайте www.dtermo.ru

По всем вопросам обращайтесь по телефону 8 800 555 23 99 или на e-mail: sale@dtermo.ru

12. ФАНКОЙЛЫ

12

ФАНКОЙЛЫ

405



12.1. Фанкойлы CARRIER



408

12.1.1. 42N универсальный фанкойлы

408

12.1.2. 42GW кассетные фанкойлы

411

12.1.3. 42NL/42NH модульные канальные фанкойлы

413



12.2. Фанкойлы Johnson Controls (YORK)



416

12.2.1. Кассетные фанкойлы YHK

416

12.2.2. Универсальные фанкойлы серии Laser

418

12.3. Фанкойлы SABIANA



419

12.3.1. Кассетные фанкойлы серии SKYSTAR (SK)

420

12.3.2. Фанкойлы Sabiana серии Carisma CRC

422

12.3.3. Фанкойлы Sabiana серии Carisma CRSO

425

12.3.4. Sabiana Maestro - высоконапорные канальные фанкойлы с располагаемым напором до 160 Па

427

12.3.5. Фанкойлы Sabiana серии Carisma FLY - настенные фанкойлы

429

12. ФАНКОЙЛЫ

ФАНКОЙЛЫ CARRIER



12.1.1. 42N УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ФАНКОЙЛЫ

CARRIER 42N

**В НАЛИЧИИ
НА СКЛАДЕ!**

- Холодопроизводительность 0,6–6,3 кВт
- Теплопроизводительность 0,6–9,5 кВт
- Расход воздуха 123–1511 м³/ч


IDROFAN.

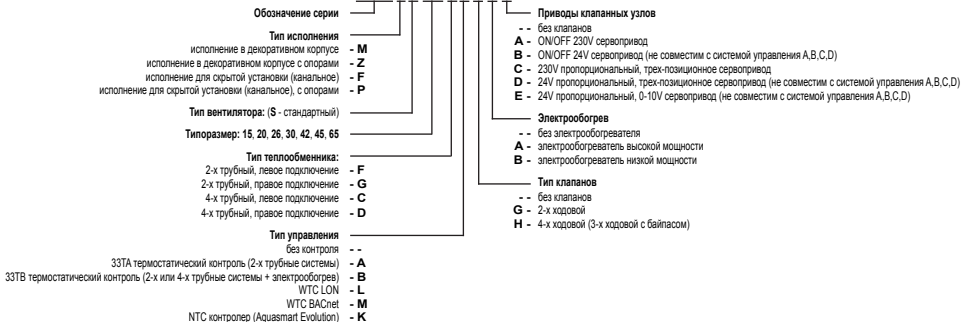

В новом поколении вентиляторных доводчиков 42N_S и 42N_E достигнуто сочетание изящного и привлекательного дизайна с эксплуатационной гибкостью, благодаря чему предоставляется возможность практически неограниченного использования этих изделий: от больших офисных зданий и гостиниц, до небольших магазинов и жилых помещений. Эта новая серия изделий отличается применением новейшей технологии несвойственной вентиляторным доводчикам. В результате появились новые вентиляторные доводчики, которые покупателю легко выбрать и установить. Вентиляторные доводчики 42N_S поставляются с 3- или 5-скоростными двигателями переменного тока нового поколения. Модель 42N_E поставляется с электродвигателем переменного тока с низким потреблением энергии и регулируемой скоростью. Эта новая версия содержит вентиляторные доводчики двенадцати типоразмеров, с расходом воздуха от 123 до 1511 м³/ч. Данная серия предлагает опционально блоки в сверхнизкошумном исполнении для тех случаев, когда при выборе кондиционера самым важным параметром является уровень шума. Варианты исполнения: 2-трубные и 4-трубные фанкойлы. Конструкция этих новых вентиляторных доводчиков предусматривает возможность установки вентиляторов двух типов: поперечноточного вентилятора для вентиляторного доводчика самого малого типоразмера и радиального вентилятора для всех остальных типоразмеров.

- Семь типоразмеров с номинальной холодопроизводительностью от 0,6 до 6,3 кВт и теплопроизводительностью от 0,6 до 9,5 кВт с расходом воздуха от 90 до 440 л/с.
- Поставляются три версии агрегатов: двухтрубная, двухтрубная с возможностью изменения режима (changeover) и четырехтрубная.
- 42N_S устройства с 3-х или 5-ти ступенчатыми двигателями переменного тока.
- 42N_E устройства с электродвигателями переменного тока с низким потреблением энергии и регулируемой скоростью.
- Возможны различные комбинации конструктивного исполнения корпуса: напольные, настенные, подпотолочные
- Экономичное охлаждение и обогрев для гостиниц, коммерческих и жилых помещений.
- Сочетает эстетический дизайн с простотой и гибкостью монтажа.
- Устанавливаемый изготовителем безопасный электрический нагреватель на одну или две выходных мощности.
- Диапазон задаваемой температуры воздуха: от 10 до 30°C с возможностью ограничения уставок.
- Гофрированная поверхность фильтры больше на 87%, чем у обычных фильтров.

Опции / аксессуары

- Комплект опор
- Декоративные накладки
- Решетка на отверстие для рециркуляционного воздуха
- Декоративная задняя панель
- Решетка для потолочного монтажа
- Электронный термостат
- Инфракрасный пульт дистанционного управления

Образец заказа: 42NMS15FKHAA



12. ФАНКОЙЛЫ

ФАНКОЙЛЫ CARRIER



12.1.1. 42N УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ФАНКОЙЛЫ

Модель	Q холод, кВт	Q тепло, кВт	Расход воздуха, м ³ /ч	Размер, мм	Масса, кг	€/шт.
МОДЕЛИ В ДЕКОРАТИВНОМ КОРПУСЕ						
2-х трубные модели						
42NMS15F / 42NMS15G	1,2	1,87	345	830 x 220 x 557	17	471
42NMS20F / 42NMS20G	2,13	3,01	453	1030 x 220 x 557	19	542
42NMS26F / 42NMS26G	3,52	4,28	681	1030 x 220 x 557	19	590
42NMS30F / 42NMS30G	3,68	4,77	739	1230 x 220 x 557	22	648
42NMS42F / 42NMS42G	4,44	6,4	960	1230 x 220 x 557	22	694
42NMS45F / 42NMS45G	5,32	8,04	1195	1430 x 220 x 557	35	812
42NMS65F / 42NMS65G	6,24	9,5	1511	1430 x 220 x 557	35	893
4-х трубные модели						
42NMS15C / 42NMS15D	1,46	1,44	345	830 x 220 x 557	17	542
42NMS20C / 42NMS20D	2,04	2,89	453	1030 x 220 x 557	19	613
42NMS26C / 42NMS26D	2,7	3,76	681	1030 x 220 x 557	19	661
42NMS30C / 42NMS30D	3,2	4,16	739	1230 x 220 x 557	22	729
42NMS42C / 42NMS42D	3,81	5,02	960	1230 x 220 x 557	22	774
42NMS45C / 42NMS45D	4,82	6,05	1195	1430 x 220 x 557	35	900
42NMS65C / 42NMS65D	5,75	7,16	1511	1430 x 220 x 557	35	980
БЕСКОРПУСНЫЕ МОДЕЛИ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ						
2-х трубные модели						
42NFS15F / 42NFS15G	1,2	1,87	345	606 x 220 x 540	13	416
42NFS20F / 42NFS20G	2,13	3,01	453	806 x 220 x 540	15	474
42NFS26F / 42NFS26G	3,52	4,28	681	806 x 220 x 540	15	522
42NFS30F / 42NFS30G	3,68	4,77	739	1006 x 220 x 540	16	571
42NFS42F / 42NFS42G	4,44	6,4	960	1006 x 220 x 540	16	616
42NFS45F / 42NFS45G	5,32	8,04	1195	1206 x 220 x 540	28	719
42NFS65F / 42NFS65G	6,24	9,5	1511	1206 x 220 x 540	28	800
4-х трубные модели						
42NFS15C / 42NFS15D	1,46	1,44	345	606 x 220 x 540	13	487
42NFS20C / 42NFS20D	2,04	2,89	453	806 x 220 x 540	15	542
42NFS26C / 42NFS26D	2,7	3,76	681	806 x 220 x 540	15	593
42NFS30C / 42NFS30D	3,2	4,16	739	1006 x 220 x 540	16	651
42NFS42C / 42NFS42D	3,81	5,02	960	1006 x 220 x 540	16	697
42NFS45C / 42NFS45D	4,82	6,05	1195	1206 x 220 x 540	28	806
42NFS65C / 42NFS65D	5,75	7,16	1511	1206 x 220 x 540	28	887

Для расчета стоимости моделей 42NZS / 42NPS необходимо к стоимости аналогичной модели 42NMS / 42NFS добавить стоимость опции 42N9029.

Производительность для режим охлаждения указана при условиях: Температура воздуха на входе = 27°C по сухому термометру (DB) / 19°C по мокрому термометру (WB), температура воды на входе / выходе= 7°C / 12°C, высокая скорость вентилятора.

Производительность для режим обогрева, для 2х трубных моделей, указана при условиях: Температура воздуха на входе = 20°C, температура воды на входе= 50°C, расход воды аналогичен режиму охлаждения.

Производительность для режим обогрева, для 4х трубных моделей, указана при условия: Температура воздуха на входе = 20°C, температура воды на входе / выходе= 70°C / 60°C, высокая скорость вентилятора.

Высота моделей с опорами (ножками) равна высоте стандартных моделей без ножек + 100 мм.

Данные указанные в таблице могут быть изменены производителем без уведомления, поэтому, носят справочный характер и нуждаются в уточнении перед заказом оборудования.

12. ФАНКОЙЛЫ

ФАНКОЙЛЫ CARRIER



12.1.1. 42N УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ФАНКОЙЛЫ

Модель	Код	€/шт.
Пульт управления проводной (вкл./выкл., 3 скорости, термостат, зима-лето) для настенной установки для 2-х трубного исполнения	33ТА 0001	79
Пульт управления проводной (вкл./выкл., 3 скорости, термостат, зима-лето) для настенной установки для 2-х трубного исполнения	33ТА_АС01	88
Пульт управления проводной (вкл./выкл., 3 скорости, термостат, зима-лето) для настенной установки для 4-х трубного исполнения, тип(В)	33ТВ_АС01	102
Пульт с сенсорным ЖК дисплеем для 2-трубных фанкойлов. TST-PEPD12113ECSW5	-	145
Пульт с сенсорным ЖК дисплеем для 4-трубных фанкойлов. TST-PFPD12213ECSW4	-	165
Плата группового контроля	42N9108	130
Комплект для установки термостата на корпусные модели	42N9082	50
Комплект для установки термостата 33ТА_АС01 на корпусные модели (двухтрубные)	42N9100	65
Комплект для установки термостата 33ТВ_АС01 на корпусные модели (четырёхтрубные)	42N9101	65
3-ходовой моторизированный клапан с приводом (on/off) для 2-трубного исполнения (модели 15, 20, 26)	42N9185	190
3-ходовой моторизированный клапан с приводом (on/off) для 2-трубного исполнения (модели 30, 42, 45, 65)	42N9186	215
3-ходовой моторизированный клапан с приводом (on/off) для 4-трубного исполнения (модели 15, 20, 26)	42N9187	280
3-ходовой моторизированный клапан с приводом (on/off) для 4-трубного исполнения (модели 30, 42, 45, 65)	42N9188	290
2-ходовой моторизированный клапан с приводом (on/off) для 2-трубного исполнения (модели 15, 20, 26)	42N9194	190
2-ходовой моторизированный клапан с приводом (on/off) для 2-трубного исполнения (модели 30, 42, 45, 65)	42N9195	215
2-ходовой моторизированный клапан с приводом (on/off) для 4-трубного исполнения (модели 15, 20, 26)	42N9196	280
2-ходовой моторизированный клапан с приводом (on/off) для 4-трубного исполнения (модели 30, 42, 45, 65)	42N9197	290
Изолирующая крышка для клапана 1/2" (модели 15-26)	42N9089	25
Изолирующая крышка для клапана 3/4" (модели 30-65)	42N9090	28
Ножки в декоративном корпусе	42N9029	57
Воздухозаборная решетка для корпуса (модели 15-19)	42N9030	55
Воздухозаборная решетка для корпуса (модели 20-26-29)	42N9031	74
Воздухозаборная решетка для корпуса (модели 30-39-42)	42N9032	80
Воздухозаборная решетка для корпуса (модели 45-49-65)	42N9033	80

Стоимость на другие модели и конфигурации, а так же дополнительные опции и аксессуары вы можете узнать, обратившись к специалистам нашей компании.

12. ФАНКОЙЛЫ

ФАНКОЙЛЫ CARRIER



12.1.2. 42GW КАССЕТНЫЕ ФАНКОЙЛЫ

**В НАЛИЧИИ
НА СКЛАДЕ!**

CARRIER 42GW



- Холодопроизводительность 1,5–10 кВт
- Теплопроизводительность 1,2–16 кВт
- Расход воздуха 360–1600 м³/ч

Серия кассетных доводчиков Carrier Indrofan 42GW_AC/LEC разработана для кондиционирования малых и средних по площади коммерческих помещений с высокой концентрацией людей таких, как офисы, торговые павильоны, рестораны, кафе, отели и банки. Фанкойлы 42GW_AC/LEC выпускаются с 3-скоростным двигателем переменного тока (AC) или с энергоэффективным двигателем постоянного тока (EC). Вренажный поддон изготовлен из специального материала, способствующего снижению шума: уровень шума ниже на 3–6 дБа начиная с 10 типоразмера и далее в ряду типоразмеров. Блок управления монтируется снаружи установки. Клапаны в изолированной коробке крепятся напрямую.

- Шесть типоразмеров с номинальной холодопроизводительностью от 1,5 до 10 кВт и теплопроизводительностью от 1,2 до 16 кВт с расходом воздуха от 360 до 1600 м³/ч.
- Поставляются три версии агрегатов: двухтрубная, двухтрубная с электрическим нагревателем, и четырехтрубная.
- 42GW_AC - устройства с 3-х скоростными двигателями переменного тока.
- 42GW_LEC - устройства с энергоэффективным двигателем постоянного тока (EC) с низким потреблением энергии и регулируемой скоростью.
- Элегантная распределительная решетка на входе воздуха прекрасно сочетается с любым дизайном помещения.
- Имеет малый вес и легко устанавливается, а небольшой корпус удачно сочетается с потолочными плитками
- Распределение воздуха по четырем направлениям обеспечивает индивидуальный комфорт.
- Практически бесшумная работа за счет специальной конструкции узла мотора-вентилятора и шумоизоляции.
- Устанавливаемый изготовителем безопасный электрический нагреватель .
- Стандартно устанавливаемый на заводе дренажный насос.
- Поверхность фильтра больше на 87%, чем у обычных фильтров. Легкий доступ для обслуживания.
- Возможность подачи свежего воздуха.

Опции / аксессуары

- Несколько вариантов контролеров, возможно выбрать с подключением к BACnet, LON.
- 2х, 3х ходовые клапаны (ON/OFF, 3-х точечный, пропорциональны 0-10V).
- Декоративная лицевая панель.
- Дренажный поддон под клапанные узлы.

Модель	Q холод, кВт	Q тепло, кВт	Расход воздуха, м³/ч	Размер, мм	Масса, кг	€/шт.
2-х трубные модели						
42GW 200C	2,4	3,2	660	720 x 720 x 334	14,8 [17,8]	1036 [1239]
42GW 300C	4	5	735	720 x 720 x 334	16,5 [19,5]	1125 [1328]
42GW 400C	4,7	6,2	900	720 x 720 x 334	16,5 [19,5]	1184 [1387]
42GW 500C	6,3	8,11	980	960 x 960 x 339	37,0 [42,0]	1588 [2009]
42GW 600C	7,2	10	1160	960 x 960 x 339	39,6 [44,6]	1716 [2137]
42GW 701C	9,6	13	1600	960 x 960 x 339	39,6 [44,6]	1862 [2283]
4-х трубные модели						
42GW 200D	2,2	1,9	660	720 x 720 x 334	14,8 [17,8]	1170 [1373]
42GW 300D	3,5	6,37	735	720 x 720 x 334	16,5 [19,5]	1184 [1387]
42GW 400D	4,1	6,8	900	720 x 720 x 334	16,5 [19,5]	1196 [1399]
42GW 600D	6,7	11,5	1160	960 x 960 x 339	39,6 [44,6]	1785 [2206]
42GW 701D	9,1	16	1600	960 x 960 x 339	39,6 [44,6]	1877 [2298]

В скобках указаны данные для фанкойла с декоративной возду�ораспределительной решеткой.

Производительность для режим охлаждения указана при условиях: Температура воздуха на входе = 27°С по сухому термометру (DB) / 19°С по мокрому термометру (WB), температура воды на входе / выходе= 7°С / 12°С, высокая скорость вентилятора.

Производительность для режим обогрева, для 2х трубных моделей, указана при условиях: Температура воздуха на входе = 20°С, температура воды на входе= 50°С, расход воды аналогичен режиму охлаждения.

Производительность для режим обогрева, для 4х трубных моделей, указана при условиях: Температура воздуха на входе = 20°С, температура воды на входе / выходе= 70°С / 60°С, высокая скорость вентилятора.

Данные указанные в таблице могут быть изменены производителем без уведомления, поэтому, носят справочный характер и нуждаются в уточнении перед заказом оборудования.

12. ФАНКОЙЛЫ

ФАНКОЙЛЫ CARRIER

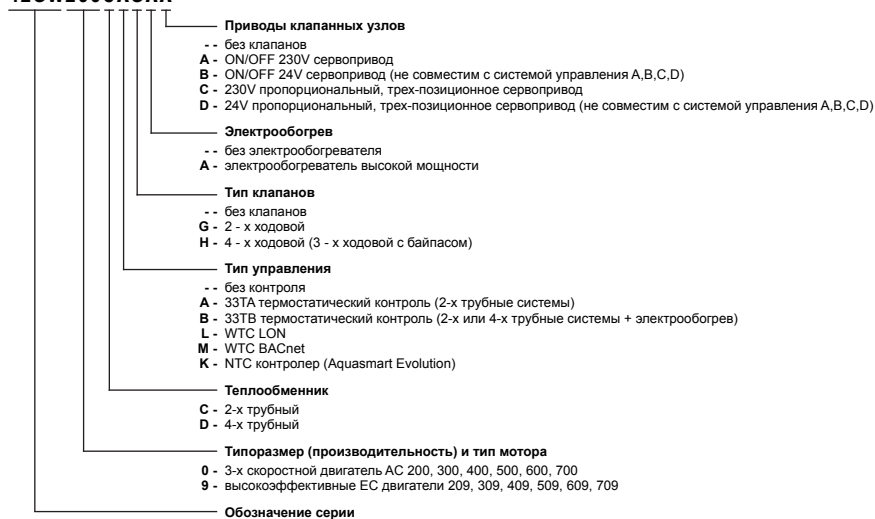


12.1.2. 42GW КАССЕТНЫЕ ФАНКОЙЛЫ

Описание	Код	€/шт.
Воздухораспределительная решетка для моделей 200-300-400	42GW 9001	203
Воздухораспределительная решетка для моделей 500-600-700	42GW 9002	421
Пульт управления проводной (вкл./выкл., 3 скорости, термостат, зима-лето) для настенной установки для 2-х трубного исполнения	33TA 0001	79
Пульт управления проводной (вкл./выкл., 3 скорости, термостат, зима-лето) для настенной установки для 2-х трубного исполнения	33TA_AC01	88
Пульт управления проводной (вкл./выкл., 3 скорости, термостат, зима-лето) для настенной установки для 4-х трубного исполнения, тип(B)	33TB_AC01	102
Пульт с сенсорным ЖК дисплеем для 2-трубных фанкойлов. TST-PEPD12113ECSW5	-	145
Пульт с сенсорным ЖК дисплеем для 4-трубных фанкойлов. TST-PFPD12213ECSW4	-	165
Плата группового контроля	42N9108	130
3-ходовой моторизированный клапан для 2-трубных моделей 200-300-400	42GW9029	258
3-ходовой моторизированный клапан для 2-трубных моделей 500-600-700	42GW9031	309
3-ходовой моторизированный клапан для 4-трубных моделей 200-300-400	42GW9030	496
3-ходовой моторизированный клапан для 4-трубных моделей 500-600-700	42GW9032	516
2-ходовой моторизированный клапан для 2-трубных моделей 200-300-400	42GW9033	258
2-ходовой моторизированный клапан для 2-трубных моделей 500-600-700	42GW9035	304
2-ходовой моторизированный клапан для 4-трубных моделей 200-300-400	42GW9034	469
2-ходовой моторизированный клапан для 4-трубных моделей 500-600-700	42GW9036	599
Дополнительный дренажный поддон (компактный)	42GW9037	110
Дополнительный дренажный поддон (большой)	42GW9038	92

Стоимость на другие модели и конфигурации, а так же дополнительные опции и аксессуары вы можете узнать, обратившись к специалистам нашей компании.

Образец заказа:
42GW200CAGAA



12. ФАНКОЙЛЫ

ФАНКОЙЛЫ CARRIER



12.1.3. 42NL / 42NH МОДУЛЬНЫЕ КАНАЛЬНЫЕ ФАНКОЙЛЫ

CARRIER 42NL CARRIER 42NH



- Холодопроизводительность 0,6–12 кВт
- Теплопроизводительность 0,8–17 кВт
- Расход воздуха 100–2300 м³/ч

Новейшая серия канальных фанкойлов компании Carrier. Создана для замены таких популярных серий фанколов, как - 42NF, 42EM, 42DW. Доводчики 42NL / 42NH обладают всеми преимуществами предыдущих моделей, а так же новыми решениями и технологиями. За счет модульности конструкции и расширенного диапазона производительности, расширились и возможности применения. Данные канальные доводчики наилучшим образом подходят для установки в подпотолочном пространстве как небольших частных домов, так и крупных офисных центров, гостиничных комплексов, торговых центров, административных зданий. Серия 42NL рассчитана на бесканальную установку, для сопротивлений сети до 40 Па. Серия 42NH может устанавливаться и в канальную систему, с сопротивлением сети до 125 Па.

ОСОБЕННОСТИ:

- Компактный корпус.
- 3 варианта исполнения: 2-трубное, 2-трубное + электронагреватель, 4-х трубное.
- Высота корпуса всего 235 мм (285 для моделей 6 и 7).
- Стандартный фильтр G1 (опционально G3 и M5).
- Крайне низкие уровни шума.
- Многоскоростные двигатели (от 3 до 6 скоростей) либо LEC электродвигатели.
- Высокая энергоэффективность, низкое энергопотребление.
- Монтаж плenumов, фланцев, клапанов, дренажного насоса, электрообогревателей непосредственно на заводе.
- Возможность выбора контролеров с подключением к BACnet, LON.
- Несколько вариантов исполнения порта электроподключения.
- Большой выбор конфигурации плenumов на входе и выходе фанкойла.
- Широкий выбор опций и аксессуаров

ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ:

- Плenumы различных конфигураций подключения, или фланцы.
- Фильтры G3 и M5.
- Электронагреватели с термозащитой.
- Дренажный насос.
- Подача и регулирование свежего воздуха (заслонка, клапан с приводом).
- Датчики температуры и CO2
- 2х, 3х ходовые клапаны (ON/OFF, 3-х точечный, пропорциональны 0-10V).
- Комбинированный балансировочный клапан с приводом.
- Гибкие подводы с изоляцией.

Образец заказа:

4 2 N H 3 2 5 F E N H A S A

Серия: 42	—	Специальные опции: — Без слес, опций A С слес, опциями
Модель: низконапорная (40 Па) высоконапорная (125 Па)	NL NH	— Прямоугольные фланцевые патрубки: — Без патрубков A Только выходной патрубок B Только входной патрубок C Входной и выходной патрубки
Типоразмер корпуса: Корпус, типоразмер 2 Корпус, типоразмер 3 Корпус, типоразмер 4 Корпус, типоразмер 5 Корпус, типоразмер 6 Корпус, типоразмер 7	2 3 4 5 6 7	Привод клапана: — Без привода A Двухпозиционный привод 230 В C Трехпозиционный привод с плавющим шпинделем 230 В B Двухпозиционный привод 24 В D Трехпозиционный привод с плавющим шпинделем 24 В E Привод плавного регулирования 24 В / 0-10 В
Эффективность: Стандартная эффективность Средняя эффективность Высокая эффективность Особо высокая эффективность	2 3 4 7	Электрический нагреватель: — Без электронагревателя E Электронагреватель 500 Вт F Электронагреватель 800 Вт G Электронагреватель 1000 Вт H Электронагреватель 1500 Вт J Электронагреватель 1600 Вт K Электронагреватель 2000 Вт L Электронагреватель 2400 Вт M Электронагреватель 3000 Вт N Электронагреватель 3200 Вт
Тип вентилятора: Многоскоростной двигатель AC Высокоэффективный двигатель EC	5 9	Клапаны: — Без клапана G 2-х ходовой клапан H 4-х ходовой клапан NTC L 2-х ходовой балансировочный клапан T 2-х ходовой балансировочный клапан со штуцерами для измерения давления
Тип и конфигурация теплообменника: 2-трубный, левосторонний TO 2-трубный, правосторонний TO 4-трубный, левосторонний TO 4-трубный, правосторонний TO	F G C D	
Контроллер: — Неподготовленные проводники Блок электрических подключений	— E K	
	NTC WTC LON WTC BACnet M	

12. ФАНКОЙЛЫ

ФАНКОЙЛЫ CARRIER



12.1.3. 42NL / 42NH МОДУЛЬНЫЕ КАНАЛЬНЫЕ ФАНКОЙЛЫ

Модель	Q холод, кВт	Q тепло, кВт	Расход воздуха, м³/ч	Размер, мм	Масса, кг	€/шт.
42NL (ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ, 0 Па, ФИЛЬТР G1, БЕЗ ПЛЕНУМА)						
Многоскоростной АС двигатель, 2-х трубные модели						
42NL225GE	1,77	2,51	346	680 x 520 x 235	15	по запросу
42NL235GE	2,09	2,85	346	680 x 520 x 235	15	по запросу
42NL325GE	1,97	3,04	447	850 x 520 x 235	18	по запросу
42NL335GE	2,54	3,68	447	850 x 520 x 235	18	по запросу
42NL425GE	3,54	5,3	751	1050 x 520 x 235	23	по запросу
42NL435GE	4,36	6,34	751	1050 x 520 x 235	23	по запросу
42NL525GE	3,89	5,84	840	1250 x 520 x 235	27	по запросу
42NL535GE	5,45	8,02	991	1250 x 520 x 235	27	по запросу
Многоскоростной АС двигатель, 4-х трубные модели						
42NL235DE	1,56	2,7	346	680 x 520 x 235	15	по запросу
42NL335DE	2,42	3,66	447	850 x 520 x 235	18	по запросу
42NL435DE	3,69	5,71	751	1050 x 520 x 235	23	по запросу
42NL535DE	4,46	5,3	991	1250 x 520 x 235	27	по запросу
42NL545DE	5,06	6,62	991	1250 x 520 x 235	27	по запросу
Высокоэффективный ЕС двигатель, 2-х трубные модели						
42NL229GE	1,42	2,01	261	680 x 520 x 235	15	по запросу
42NL239GE	1,82	2,46	292	680 x 520 x 235	15	по запросу
42NL329GE	1,92	2,95	431	850 x 520 x 235	18	по запросу
42NL339GE	2,46	3,56	431	850 x 520 x 235	18	по запросу
42NL429GE	2,34	3,29	444	1050 x 520 x 235	23	по запросу
42NL439GE	2,65	3,78	444	1050 x 520 x 235	23	по запросу
42NL529GE	3,29	4,88	675	1250 x 520 x 235	27	по запросу
42NL539GE	3,97	5,74	675	1250 x 520 x 235	27	по запросу
Высокоэффективный ЕС двигатель, 4-х трубные модели						
42NL239DE	1,37	2,4	292	680 x 520 x 235	15	по запросу
42NL339DE	2,36	3,58	431	850 x 520 x 235	18	по запросу
42NL439DE	2,43	3,46	444	1050 x 520 x 235	23	по запросу
42NL539DE	3,35	4,09	675	1250 x 520 x 235	27	по запросу
42NL549DE	3,67	5,01	675	1250 x 520 x 235	27	по запросу

Производительность для режим охлаждения указана при условиях: Температура воздуха на входе = 27°C по сухому термометру (DB) / 19°C по мокрому термометру (WB), температура воды на входе / выходе = 7°C / 12°C, высокая скорость вентилятора.

Производительность для режим обогрева, для 2х трубных моделей, указана при условия: Температура воздуха на входе = 20°C, температура воды на входе = 50°C, расход воды аналогичен режиму охлаждения.

Производительность для режим обогрева, для 4х трубных моделей, указана при условия: Температура воздуха на входе = 20°C, температура воды на входе / выходе = 70°C / 60°C, высокая скорость вентилятора.

Данные указанные в таблице могут быть изменены производителем без уведомления, поэтому, носят справочный характер и нуждаются в уточнении перед заказом оборудования.

Стоимость на другие модели и конфигурации, а так же дополнительные опции и аксессуары вы можете узнать обратившись к специалистам нашей компании.

12. ФАНКОЙЛЫ

ФАНКОЙЛЫ CARRIER



12.1.3. 42NL / 42NH МОДУЛЬНЫЕ КАНАЛЬНЫЕ ФАНКОЙЛЫ

Модель	Q холод, кВт	Q тепло, кВт	Расход воздуха, м³/ч	Размер, мм	Масса, кг	€/шт.
42NH (ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ, 50-85 Па, ФИЛЬТР G1, БЕЗ ПЛЕНУМА)						
Многоскоростной АС двигатель, 2-х трубные модели						
42NH225GE	1,47	2,07	272	680 x 520 x 235	15	по запросу
42NH235GE	1,71	2,31	272	680 x 520 x 235	15	по запросу
42NH325GE	2,04	3,15	471	850 x 520 x 235	18	по запросу
42NH335GE	2,66	2,51	471	850 x 520 x 235	18	по запросу
42NH425GE	3,19	4,96	650	1050 x 520 x 235	23	по запросу
42NH435GE	3,84	5,53	650	1050 x 520 x 235	23	по запросу
42NH525GE	4,16	6,28	924	1250 x 520 x 235	27	по запросу
42NH535GE	5,17	7,6	924	1250 x 520 x 235	27	по запросу
42NH635GE	8,33	12,66	1657	1250 x 575 x 285	30	по запросу
42NH645GE	9,79	13,95	1657	1250 x 575 x 285	30	по запросу
42NH735GE	11,14	16,15	2161	1550 x 575 x 285	36	по запросу
42NH745GE	12,65	17,52	2161	1550 x 575 x 285	36	по запросу
Многоскоростной АС двигатель, 4-х трубные модели						
42NH235DE	1,29	2,27	272	680 x 520 x 235	15	по запросу
42NH335DE	2,51	3,77	471	850 x 520 x 235	18	по запросу
42NH435DE	3,31	5,03	650	1050 x 520 x 235	23	по запросу
42NH535DE	4,25	5,08	924	1250 x 520 x 235	27	по запросу
42NH545DE	4,79	6,34	925	1250 x 520 x 235	27	по запросу
42NH645DE	7,47	9,88	1657	1250 x 575 x 285	30	по запросу
42NH735DE	9,36	13,87	2161	1550 x 575 x 285	36	по запросу
42NH745DE	11,56	16,91	2161	1550 x 575 x 285	36	по запросу
Высокоэффективный ЕС двигатель, 2-х трубные модели						
42NH229GE	1,39	1,95	253	680 x 520 x 235	15	по запросу
42NH239GE	1,61	2,17	253	680 x 520 x 235	15	по запросу
42NH279GE	2,11	2,87	349	680 x 520 x 235	15	по запросу
42NH329GE	2,3	3,52	556	850 x 520 x 235	18	по запросу
42NH339GE	3,03	4,36	552	850 x 520 x 235	18	по запросу
42NH429GE	3,4	5,05	709	1050 x 520 x 235	23	по запросу
42NH439GE	4,15	6,01	709	1050 x 520 x 235	23	по запросу
42NH529GE	4,01	6,05	878	1250 x 520 x 235	27	по запросу
42NH539GE	4,97	7,28	878	1250 x 520 x 235	27	по запросу
42NH639GE	6,11	8,95	1089	1250 x 575 x 285	30	по запросу
42NH649GE	8,31	11,59	1310	1250 x 575 x 285	30	по запросу
42NH739GE	9,54	13,29	1717	1550 x 575 x 285	36	по запросу
42NH749GE	10,76	14,32	1717	1550 x 575 x 285	36	по запросу
Высокоэффективный ЕС двигатель, 4-х трубные модели						
42NH239DE	1,22	2,15	253	680 x 520 x 235	15	по запросу
42NH279DE	1,61	2,78	349	680 x 520 x 235	15	по запросу
42NH339DE	2,8	4,11	552	850 x 520 x 235	18	по запросу
42NH439DE	3,53	5,44	709	1050 x 520 x 235	23	по запросу
42NH539DE	4,1	4,91	878	1250 x 520 x 235	27	по запросу
42NH549DE	4,59	6,13	878	1250 x 520 x 235	27	по запросу
42NH649DE	6,16	8,48	1310	1250 x 575 x 285	30	по запросу
42NH739DE	7,94	11,75	1717	1550 x 575 x 285	36	по запросу
42NH749DE	10,06	14,56	1717	1550 x 575 x 285	36	по запросу

12. ФАНКОЙЛЫ



ФАНКОЙЛЫ JOHNSON CONTROLS (YORK)

12.2.1. КАССЕТНЫЕ ФАНКОЙЛЫ YNK

YORK YNK



- Режим охлаждения от 1,3 до 11,1 кВт
- 2- и 4-трубные системы для всей серии
- 2 размера: 600 x 600 и 800 x 800
- Возможен выбор одной из 6 скоростей вентилятора
- Конденсатный насос (для всей серии)
- Установленные или поставляемые отдельно 2/3-ходовые вентили (для всей серии)
- Различные цветовые варианты, возможно изменение цвета решетки и каркаса
- Возможен выбор различных элементов управления
- Опционально устанавливаемый электрический нагреватель (для всей серии, только для 2-трубных систем)
- Изоляция всех металлических деталей, позволяющая избегать конденсата

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ 2-Х ТРУБНЫХ ФАНКОЙЛОВ

Модель		YNK 20-2	YNK 25-2	YNK 40-2	YNK 50-2	YNK 65-2	YNK 95-2	YNK 110-2	
Холодопроизводительность	кВт	1.3/1.6/2.0	1.8/2.3/2.7	2.3/3.3/4.3	2.9/3.9/5.0	4.2/4.9/6.2	5.3/6.8/9.5	5.3/8.5/12.1	
Явная холодопроизводительность	кВт	1.0/1.3/1.6	1.4/1.8/2.0	1.6/2.4/3.2	2.1/2.8/3.7	3.0/3.6/4.6	3.5/4.5/6.5	3.7/6.1/8.3	
Теплопроизводительность	кВт	1.6/2.1/2.6	2.2/2.9/3.4	2.6/3.9/5.2	3.4/4.6/6.2	5.1/6.0/7.8	5.6/7.3/10.7	6.1/10.3/14.0	
Электроснабжение	В/Ф/Гц	230/1/50 + E							
Воздушный поток	м³/ч	310/420/610	310/420/520	320/500/710	430/610/880	630/820/1140	710/970/1500	710/1280/1820	
Уровень звуковой мощности	дБ(А)	33/40/49	33/40/45	33/45/53	41/49/59	33/40/48	34/40/53	34/48/58	
Уровень звукового давления *	дБ(А)	24/31/40	24/31/36	24/36/44	32/40/50	24/31/39	25/31/44	25/39/49	
Размеры (ВхШхГ)	мм	275x575x575					303x820x820		
Панель (ШхГ)	мм	670x670					965x965		
Чистый вес	кг	28	28	30	30	44	47	47	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ 4-Х ТРУБНЫХ ФАНКОЙЛОВ

Модель		YNK 20-4	YNK 25-4	YNK 40-4	YNK 50-4	YNK 65-4	YNK 95-4	YNK 110-4	
Холодопроизводительность	кВт	1.5/2.0/2.3	1.9/2.4/2.7	1.9/2.7/3.3	2.4/3.0/3.8	4.1/5.0/6.3	4.5/5.7/7.7	4.5/6.9/8.9	
Явная холодопроизводительность	кВт	1.2/1.6/1.9	1.4/1.7/2.0	1.3/2.0/2.6	1.8/2.3/3.0	3.0/3.7/4.7	3.3/4.2/5.8	3.3/5.2/6.8	
Теплопроизводительность	кВт	2.0/2.5/3.0	2.4/3.0/3.5	2.4/3.5/4.4	3.1/4.0/5.0	5.9/7.2/9.1	6.5/8.1/12.0	6.5/10.0/12.7	
Электроснабжение	В/Ф/Гц	230/1/50 + E							
Воздушный поток	м³/ч	310/420/610	310/420/520	320/500/710	430/610/880	630/820/1140	710/970/1500	710/1280/1820	
Уровень звуковой мощности	дБ(А)	33/40/50	33/40/45	33/45/53	41/49/59	33/40/48	34/40/53	34/48/58	
Уровень звукового давления *	дБ(А)	24/31/41	24/31/36	24/36/44	32/40/50	24/31/39	25/31/44	25/39/49	
Размеры (ВхШхГ)	мм	275x575x575					303x820x820		
Панель (ШхГ)	мм	670x670					965x965		
Чистый вес	кг	30	30	30	30	47	47	47	

* Уровень звукового давления для комнаты 100 м³ и времени отражения 0.5 сек.
 Холодопроизводительность для 7/12°C EWT - Температура в комнате 27°C DB / 19°C WB
 Теплопроизводительность для 50°C EWT при номинальной скорости потока, температура в комнате 20°C
 Поток воды приводится для охлаждения
 Все данные приводятся для низкой / средней / высокой скорости

СТОИМОСТЬ 2-Х ТРУБНЫХ ФАНКОЙЛОВ

Модель	YNK 20-2	YNK 25-2	YNK 40-2	YNK 50-2	YNK 65-2	YNK 95-2	YNK 110-2
Базовая модель без воздушного диффузора (решетки)	844 €	942 €	1052 €	1052 €	1411 €	1594 €	1594 €
Базовая модель без воздушного диффузора (решетки), с инфракрасным пультом управления	1106 €	1206 €	1310 €	1310 €	1670 €	1855 €	1855 €
Базовая модель без воздушного диффузора (решетки), дистанционным пультом управления	980 €	1080 €	1191 €	1191 €	1547 €	1733 €	1733 €

СТОИМОСТЬ 4-Х ТРУБНЫХ ФАНКОЙЛОВ

Модель	YNK 20-4	YNK 25-4	YNK 40-4	YNK 50-4	YNK 65-4	YNK 95-4	YNK 110-4
Базовая модель без воздушного диффузора (решетки)	1005 €	1131 €	1143 €	1162 €	1654 €	1673 €	1729 €
Базовая модель без воздушного диффузора (решетки), с инфракрасным пультом управления	1295 €	1421 €	1421 €	1421 €	1962 €	1985 €	1985 €
Базовая модель без воздушного диффузора (решетки), дистанционным пультом управления	1175 €	1301 €	1301 €	1301 €	1843 €	1868 €	1868 €

12. ФАНКОЙЛЫ

ФАНКОЙЛЫ JOHNSON CONTROLS (YORK)



12.2.1. КАССЕТНЫЕ ФАНКОЙЛЫ УНК – ПРОДОЛЖЕНИЕ

АКСЕССУАРЫ

Наименование	Стоимость, €
Диффузор (решетка) 600x600 АКРА 600 RAL9003	139
Диффузор (решетка) 800x800 АКРА 800 RAL9003	277
Диффузор (решетка) 600x600 АКРВ 600, цвет на выбор.	233
Диффузор (решетка) 800x800 АКРВ 800, цвет на выбор.	347
3-х ходовой вентиль + монтажный набор для 2-х трубных моделей 20,25,40,50 (несмонтированный)	189
3-х ходовой вентиль + монтажный набор для 2-х трубных моделей 65,95,110 (несмонтированный)	284
3-х ходовой вентиль + монтажный набор для 4-х трубных моделей 20,25,40,50 (несмонтированный)	369
3-х ходовой вентиль + монтажный набор для 4-х трубных моделей 65,95,110 (несмонтированный)	473
3-х ходовой вентиль + монтажный набор для 2-х трубных моделей 20,25,40,50 (смонтированный)	246
3-х ходовой вентиль + монтажный набор для 2-х трубных моделей 65,95,110 (смонтированный)	350
3-х ходовой вентиль + монтажный набор для 4-х трубных моделей 20,25,40,50 (смонтированный)	454
3-х ходовой вентиль + монтажный набор для 4-х трубных моделей 65,95,110 (смонтированный)	567
2-х ходовой вентиль + монтажный набор для 2-х трубных моделей 20,25,40,50 (несмонтированный)	161
2-х ходовой вентиль + монтажный набор для 2-х трубных моделей 65,95,110 (несмонтированный)	192
2-х ходовой вентиль + монтажный набор для 4-х трубных моделей 20,25,40,50 (несмонтированный)	321
2-х ходовой вентиль + монтажный набор для 4-х трубных моделей 65,95,110 (несмонтированный)	362
Дистанционный 3-х скоростной пульт управления BR	22
Дистанционный 3-х скоростной пульт управления с электронным термостатом и переключателем зима/лето TR	101
Автоматический пульт управления с электронным термостатом и переключателем зима/лето ATR	142
Автоматический пульт управления с электронным термостатом для настенного монтажа TMO-503-SV	170
Автоматический пульт управления с электронным термостатом, переключателем зима/лето и жидкокристаллическим дисплеем DTR	347

12. ФАНКОЙЛЫ

ФАНКОЙЛЫ JOHNSON CONTROLS (YORK)



12.2.2. УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ФАНКОЙЛЫ СЕРИИ LASER

LASER



Фанкойлы Johnson Controls, серии Laser поставляются в десяти типоразмерах. И в нескольких модификациях, для установки внутри помещения, с декоративным кожухом, для установки за фальш-потолком, в консольном исполнении.

Возможен монтаж как в горизонтальном, так и в вертикальном положении.

Номинальная холодопроизводительность фанкойлов Laser, меняется в зависимости от типоразмера, в диапазоне 1,16-9,43 кВт, теплопроизводительность 2,69-19,02 кВт. Расход воздуха при максимальной скорости вентилятора, меняется в диапазоне от 152 до 1574 м³/ч.

Конкурентным преимуществом этих фанкойлов являются: широкий спектр модификаций и типоразмеров, что позволяет подобрать максимально выгодный вариант для вашего проекта; компактность; современный эстетичный вид; высокая надежность и продолжительный срок службы. А также, высокий уровень сервисного обслуживания, которое гарантируется мировым лидером в производстве HVAC оборудования - компанией Johnson Controls.

ХАРАКТЕРИСТИКИ YLV/YLH

Модель	Q холод, кВт	Q тепло, кВт	Расход воздуха, м ³ /ч	Размер, мм	Масса, кг	€/шт. (2-х рядн. т.о.)	€/шт. (3-х рядн. т.о.)	€/шт. (4-х рядн. т.о.)
Исполнение в декоративном корпусе, для вертикального/горизонтального монтажа, 2-х трубная система - YLV / YLH								
YLV/YLH 110	1,16	2,69	152	648 x 224 x 538	19	442	466	518
YLV/YLH 112	1,61	3,61	227	773 x 224 x 538	21	462	489	538
YLV/YLH 114	2,45	5	252	898 x 224 x 538	24	515	544	613
YLV/YLH 216	3,33	7,01	468	1023 x 224 x 538	30	598	634	705
YLV/YLH 218	3,72	8,42	537	1148 x 224 x 538	32	672	732	805
YLV/YLH 220	5,04	10,17	832	1273 x 254 x 614	43	761	827	908
YLV/YLH 222	5,81	12,09	868	1273 x 254 x 614	46	819	892	979
YLV/YLH 224	7,6	15,57	1070	1523 x 254 x 614	54	948	1021	1144
YLV/YLH 226	8,26	16,59	1080	1523 x 254 x 614	54	1044	1124	1240
YLV/YLH 228	9,42	19,02	1574	1773 x 254 x 614	61	1133	1223	1356
Консольное исполнение, для вертикального/горизонтального монтажа, 2-х трубная система - YLIV / YLIH								
YLIV/YLIH 110	1,16	2,69	152	574 x 215 x 505	10	339	364	415
YLIV/YLIH 112	1,61	3,61	227	699 x 215 x 505	13	357	386	433
YLIV/YLIH 114	2,45	5	252	824 x 215 x 505	16	399	431	498
YLIV/YLIH 216	3,33	7,01	468	949 x 215 x 505	19	457	493	565
YLIV/YLIH 218	3,72	8,42	537	1074 x 215 x 505	22	520	584	653
YLIV/YLIH 220	5,04	10,17	832	1199 x 245 x 581	29	562	631	709
YLIV/YLIH 222	5,81	12,09	868	1199 x 245 x 581	31	580	656	741
YLIV/YLIH 224	7,6	15,57	1070	1449 x 245 x 581	38	745	827	941
YLIV/YLIH 226	8,26	16,59	1080	1449 x 245 x 581	38	785	866	981
YLIV/YLIH 228	9,42	19,02	1574	1699 x 245 x 581	42	823	914	1046

АКСЕССУАРЫ И ОПЦИИ ДЛЯ ФАНКОЙЛА YORK LASE YLV/YLH

Модель	Описание	€/шт.
BA 1 - 110	Дополнительный 1-рядный теплообменник горячей воды, для типоразмера 110	68
BA 1 - 112	Дополнительный 1-рядный теплообменник горячей воды, для типоразмера 112	74
BA 1 - 114	Дополнительный 1-рядный теплообменник горячей воды, для типоразмера 114	81
BA 1 - 216	Дополнительный 1-рядный теплообменник горячей воды, для типоразмера 216	87
BA 1 - 218	Дополнительный 1-рядный теплообменник горячей воды, для типоразмера 218	103
BA 1 - 220	Дополнительный 1-рядный теплообменник горячей воды, для типоразмера 220	117
BA 1 - 222	Дополнительный 1-рядный теплообменник горячей воды, для типоразмера 222	117
BA 1 - 224	Дополнительный 1-рядный теплообменник горячей воды, для типоразмера 224	137
BA 1 - 226	Дополнительный 1-рядный теплообменник горячей воды, для типоразмера 226	137
BA 1 - 228	Дополнительный 1-рядный теплообменник горячей воды, для типоразмера 228	154
CMR00	Выносной пульт управления	88
J3A2(2p)	3-х ходовой регулирующий вентиль для 2-х трубных систем, типа on/off	194
CP1 110-218	Декоративные опорные ножки, для типоразмеров 110, 112, 114, 216, 218	47
CP1 220-228	Декоративные опорные ножки, для типоразмеров 220, 222, 224, 226, 228	51
J3A2(4p)	3-х ходовой регулирующий вентиль для 4-х трубных систем, типа on/off	388



12. ФАНКОЙЛЫ

BEST PRICE


№ 1 по производству фанкойлов в Европе. Sabiana начала производство фанкойлов в 1980 году и является лидером в данном сегменте.

Прекрасный дизайн, надежное качество и тихая работа – вот основные преимущества, которые отличают фанкойлы Sabiana от всех остальных.

Благодаря широкому ассортименту фанкойлов у Sabiana всегда есть решение для системы кондиционирования любого помещения: новая линейка Carisma, инновационные кассетные фанкойлы SkyStar, высоконапорные фанкойлы CRSO и Maestro или настенные фанкойлы Fly.

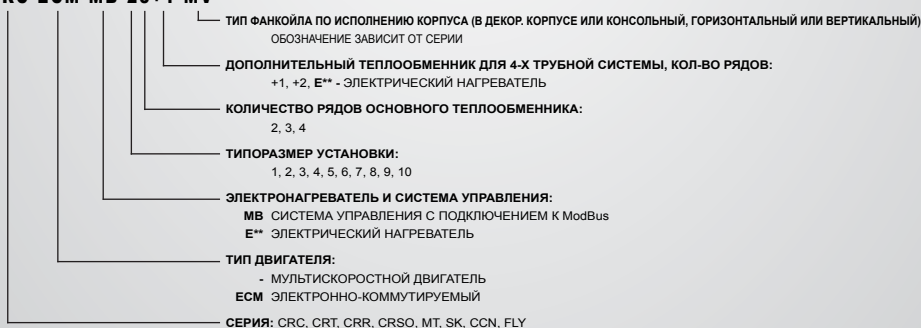
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА


Sabiana производит фанкойлы с 1980 г., фокус компании сосредоточен на качестве, эффективности, дизайне и малощумности выпускаемого оборудования. Модельный ряд представлен сериями указанными в таблице ниже, в дополнение к которым выпускаются фанкойлы с высокоэффективными ЕС (электронно-коммутируемыми, бесщеточными) двигателями.

Данные по фанкойлам с ЕС двигателями предоставляются по запросу нашими специалистами.

	CRC	CRT	CRR	CFR	CRSO	MT	SK	CCN	FLY	CCP
Расход по воздуху [м³/ч]	105–1500	95–945	110–500	110–575	240–2220	790–7100	310–1820	140–680	205–790	150–414
Макс. напор [Па]	50	–	–	–	80	160	–	–	–	–
Производ. по холоду [кВт]	0,59–7,6	0,51–4,82	0,63–2,8	0,63–2,8	1,58–8,22	4,28–33,09	1,27–11,1	0,88–4,36	1,24–3,81	0,42–4,14
Производ. по теплу [кВт]	0,76–10,08	0,68–6,16	0,8–3,6	0,8–3,6	1,91–10,3	5,8–61,14	1,62–14,00	1,08–5,2	1,6–5,07	0,01–7,96
Варианты исполнения и монтажа:										
В декоративном корпусе	•	•	•	•	-	-				
Канальное (скрытый)	•	•	-	•	•	•	кассетный	кассетный	настенный	встраиваемый в пол
Вертикальный монтаж	•	•	•	•	•	-				
Горизонтальный монтаж	•	•	-	•	•	•				
2-х трубный ТО	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4-х трубный ТО	•	•	-	-	-	-	•	•	-	-
с ЕС-вентиляторами	•	•	-	-	•	-	•	•	•	•
Подробности	стр. 422	по запросу	по запросу	по запросу	стр. 425	по запросу	стр. 420	по запросу	стр. 429	по запросу

Образец заказа:

CRC-ECM-MB 23+1 MV


Примечания:

1. Данная конфигурация: **CRC-ECM-MB 23+1 MV** дана для примера и не является доступной для заказа.
2. ** – в зависимости от серии положение обозначения электрического нагревателя может меняться.
3. При заказе необходимо указать сторону подключения хладо- теплоносителя к фанкойлу. – left/right

12. ФАНКОЙЛЫ

ФАНКОЙЛЫ SABIANA

12.3.1. КАССЕТНЫЕ ФАНКОЙЛЫ СЕРИИ SkyStar (SK)
SKYSTAR (SK)


SkyStar [SK] Серия кассетных фанкойлов, которая благодаря продуманному и привлекательному дизайну, гибкости конфигурации системы управления, простоте ухода и обслуживания, а также великолепным техническим показателям, и низкому шуму, стала самой продаваемой моделью в Европе. Серия состоит из семи типоразмеров. Первые 4 типоразмера рассчитаны на монтаж в подвесные потолки с размером 600 x 600, а последние 3 имеют формат 800 x 800. Фанкойлы SK могут устанавливаться как в 2-х трубной, так и в 4-х трубной конфигурации, а также с электрическим нагревателем. Стандартный цвет решетки фанкойлов – RAL 9003, но возможен выбор и других цветов по желанию заказчика. В стандартную комплектацию уже входит дренажный насос с очень низким уровнем шума и напором до 650 мм в.с., изоляция корпуса внутри и снаружи, дренажный поддон под клапанный узел и клемная коробка подключений.

Кроме того, Sabiana предлагает большой выбор дополнительных аксессуаров, опций и принадлежностей, таких как 3х ходовые и балансировочные клапаны, фото каталитические фильтры, термостаты, датчики итп. Возможен вариант исполнения фанкойлов с высокоэффективными бесщёточными ЕС двигателями (0-10V) - модификация SK-ЕСМ. И исполнение с платой MB модификация SK-MB), дающей возможность большого выбора вариантов системы управления, в том числе ИК управление, групповое управление, и управление по протоколу Modbus.

Подробные данные по фанкойлам серии SK, а также полный перечень аксессуаров, опций и конфигураций, прайс-лист можно найти на нашем сайте www.dttermo.ru или запросить у наших сотрудников.

Арт. SK	Модель SK	Цена* [€/шт]	Арт. SK-MB	Модель SK-MB	Цена* [€/шт]	Q холод, [кВт]	Q тепло, [кВт]	Расх. воздуха, [м³/ч]	Размер, [мм]	Масса, [кг]
Характеристики 2-хтрубных моделей										
0079100	SK 02	по запросу	0079170	SK-MB 02	по запросу	1,98	2,64	520	575x575x275	22
0079000	SK 12	по запросу	0079171	SK-MB 12	по запросу	2,68	3,35	610	575x575x275	22
0079001	SK 22	по запросу	0079172	SK-MB 22	по запросу	4,33	5,23	710	575x575x275	24
0079002	SK 32	по запросу	0079173	SK-MB 32	по запросу	5,02	6,17	880	575x575x275	24
0079003	SK 42	по запросу	0079174	SK-MB 42	по запросу	6,16	7,77	1140	820x820x303	36
0079004	SK 52	по запросу	0079175	SK-MB 52	по запросу	9,51	10,71	1500	820x820x303	39
0079005	SK 62	по запросу	0079176	SK-MB 62	по запросу	11,10	14,00	1820	820x820x303	39
Характеристики 4-хтрубных моделей										
0079110	SK 04	по запросу	0079180	SK-MB 04	по запросу	2,33	3,03	610	575x575x275	24
0079010	SK 14	по запросу	0079181	SK-MB 14	по запросу	2,70	3,46	520	575x575x275	24
0079011	SK 24	по запросу	0079182	SK-MB 24	по запросу	3,34	4,40	710	575x575x275	24
0079016	SK 26	по запросу	0079187	SK-MB 26	по запросу	3,93	3,35	710	575x575x275	24
0079012	SK 34	по запросу	0079183	SK-MB 34	по запросу	3,81	4,95	880	575x575x275	24
0079017	SK 36	по запросу	0079188	SK-MB 36	по запросу	4,53	3,79	880	575x575x275	24
0079013	SK 44	по запросу	0079184	SK-MB 44	по запросу	6,34	9,10	1140	820x820x303	39
0079014	SK 54	по запросу	0079185	SK-MB 54	по запросу	7,71	11,00	1500	820x820x303	39
0079018	SK 56	по запросу	0079189	SK-MB 56	по запросу	8,77	8,56	1500	820x820x303	39
0079015	SK 64	по запросу	0079186	SK-MB 64	по запросу	8,89	12,70	1820	820x820x303	39
0079019	SK 66	по запросу	0079190	SK-MB 66	по запросу	10,20	9,80	1820	820x820x303	39

* - В СТОИМОСТЬ ФАНКОЙЛОВ ВКЛЮЧЕНА СТОИМОСТЬ СООТВЕТСТВУЮЩИХ ДЕКОРАТИВНЫХ ВОЗДУХОЗАБОРНЫХ РЕШЕТОК НТА-600 И НТА-800



Режим охлаждения: температура воздуха на входе 27°С по сухому термометру/19°С по влажному термометру, температура воды на входе/выходе 7/12°С, высокая скорость вентилятора.

Режим обогрева (2-х трубный фанкойл): температура воздуха на входе 20°С, температура воды на входе 50°С, высокая скорость вентилятора, расход воды такой же, как в режиме охлаждения.

Режим обогрева (4-х трубный фанкойл): температура воздуха на входе 20°С, температура воды на входе 70°С, температура воды на выходе 60°С.



12. ФАНКОЙЛЫ



ФАНКОЙЛЫ SABIANA

12.3.1. КАССЕТНЫЕ ФАНКОЙЛЫ СЕРИИ SkyStar (SK) – ПРОДОЛЖЕНИЕ

Арт.	Модель	Наименование / Описание	Цена [€/шт]
9079020	HTA-600	Декоративная воздухозаборная решетка (рама и жалюзи из ABS цвета RAL 9003) для моделей «600x600»: SK 02-04 / 12-14 / 22-24-26 / 32-34-36	по запросу
9079035	HTA-800	Декоративная воздухозаборная решетка (рама и жалюзи из ABS цвета RAL 9003) для моделей «800x800»: SK 42-44 / 52-54-56 / 62-64-66 models	по запросу
9066630	WM-T	Настенный пульт управления с электронным термостатом (вкл./выкл., ручное переключение скоростей, ручное переключение зима/лето, контроль электронагревателя)	по запросу
9066631	WM-TQR	Настенный пульт управления с электронным термостатом (вкл./выкл., ручное переключение скоростей, централизованное / ручное переключение зима/лето, активация электронагревателя, функция энергосбережения)	по запросу
9066632	WM-AU	Настенный пульт управления с электронным термостатом (вкл./выкл., переключение скоростей, режимы, зима/лето, активация электронагревателя, функция энергосбережения) [используется только с модулем UP-AU / UPM-AU]	по запросу
9079110	SEL-S	Плата расширения для группового управления с одного пульта (до 8 единиц в группе, пульта моделей: WM-T, WM-TQR, TMO-503-SV3, устанавливается на каждый фанкойл в группе)	по запросу
9066331E	T-MB	Настенный пульт управления с ЖК дисплеем и электронным термостатом (вкл/выкл, переключение скоростей, переключение зима/лето, таймер, групп. управление) [только с MB моделями, или модулем UP-AU / UPM-AU]	по запросу
9066640	UP-AU	Модуль подключений для пультов управления WM-AU и T-MB	по запросу
9079117	RCS-RT03	Комплект ИК пульта управления с термостатом и ИК приемником [только с MB моделями]	по запросу
9079500H	3V2T1-3	3х-ходовой клапан с соединительным комплектом, для моделей: 02,12,22,32	по запросу
9079501H	3V2T4-6	3х-ходовой клапан с соединительным комплектом, для моделей: 42,52,62	по запросу
9079502H	3V4T1-3	3х-ходовые клапаны с соединительным комплектом, для моделей: 04,14,24,26,34,36	по запросу
9079503H	3V4T4-6	3х-ходовые клапаны с соединительным комплектом, для моделей: 44,54,56,64,66	по запросу
9079505H	2V2T1-3	2х-ходовой клапан с соединительным комплектом, для моделей: 02,12,22,32	по запросу
9079506H	2V2T4-6	2х-ходовой клапан с соединительным комплектом, для моделей: 42,52,62	по запросу
9079507H	2V4T1-3	2х-ходовые клапаны с соединительным комплектом, для моделей: 04,14,24,26,34,36	по запросу
9079508H	2V4T4-6	2х-ходовые клапаны с соединительным комплектом, для моделей: 44,54,56,64,66	по запросу
9079520H	3VS2T1-3	3х-ходовой клапан с упрощенным соединительным комплектом, для моделей: 02,12,22,32	по запросу
9079521H	3VS2T4-6	3х-ходовой клапан с упрощенным соединительным комплектом, для моделей: 42,52,62	по запросу
9079522H	3VS4T1-3	3х-ходовой клапан с упрощенным соединительным комплектом, для моделей: 04,14,24,26,34,36	по запросу
9079523H	3VS4T4-6	3х-ходовой клапан с упрощенным соединительным комплектом, для моделей: 44,54,56,64,66	по запросу
9079525H	2VS2T1-3	2х-ходовой клапан с упрощенным соединительным комплектом, для моделей: 02,12,22,32	по запросу
9079526H	2VS2T4-6	2х-ходовой клапан с упрощенным соединительным комплектом, для моделей: 42,52,62	по запросу
9079527H	2VS4T1-3	2х-ходовой клапан с упрощенным соединительным комплектом, для моделей: 04,14,24,26,34,36	по запросу
9079528H	2VS4T4-6	2х-ходовой клапан с упрощенным соединительным комплектом, для моделей: 44,54,56,64,66	по запросу
9079761	V2OVSK6BPS 150-1050	2х-ходовой (DN 15) балансировочный клапан для основного теплообменника, с соединительным комплектом, для моделей: 0,1,2,3	по запросу
9079781	V2OVSK8BPS 150-1050	2х-ходовой (DN 15) балансировочный клапан для основного теплообменника, с соединительным комплектом, для моделей: 4	по запросу
9079782	V2OVSK8BPS 180-1300	2х-ходовой (DN 20) балансировочный клапан для основного теплообменника, с соединительным комплектом, для моделей: 5,6	по запросу
9079763	V2OVSK6BAS 150-1050	2х-ходовой (DN 15) балансировочный клапан для дополнительного теплообменника, с соединительным комплектом, для моделей: 0,1,2,3	по запросу
9079783	V2OVSK8BAS 150-1050	2х-ходовой (DN 15) балансировочный клапан для дополнительного теплообменника, с соединительным комплектом, для моделей: 4,5,6	по запросу

12. ФАНКОЙЛЫ

ФАНКОЙЛЫ SABIANA

12.3.2. ФАНКОЙЛЫ SABIANA СЕРИЯ CARISMA CRC
CARISMA CRC


Carisma CRC – Универсальная серия фанкойлов с центробежными вентиляторами. Отличается инновационным дизайном, энергоэффективностью, бесшумностью работы, широким спектром вариантов исполнения, опций и аксессуаров. Включает 9 размеров, 5 моделей корпусов: модели в декоративном корпусе для напольного, настенного и подпотолочного монтажа, а так же бескорпусные модели для скрытого вертикального и горизонтального монтажа. Фанкойлы серии CRC могут работать с располагаемым напором до 50 Па, что важно при канальном варианте монтажа. Основной теплообменник может иметь 2 модификации, с 3 или 4 рядами труб, дополнительный теплообменник, для 4-х трубной системы, имеет 1 или 2 ряда. Стандартно фанкойлы поставляются с «ЛЕВЫМ» подключением, но могут быть заказаны и с «ПРАВЫМ», так же, сторону подключения можно изменить самостоятельно при монтаже, перевернув теплообменник. Благодаря поддону для сбора конденсата «L» образной формы, модели CRC можно монтировать как горизонтально, так и вертикально. Внутренний стальной корпус фанкойлов покрыт изоляцией класса M1. Аппараты данной серии могут комплектоваться двумя вариантами двигателей, Стандартными 6-и скоростным асинхронными двигателями (3 скорости подключены), или высокоэффективными бесщеточными ЕС двигателями (версия CRC-ECM). Стандартно в комплект поставки входит полипропиленовый моющийся фильтр.

MV – модели в декоративном корпусе с забором воздуха снизу и выбросом вверх, для вертикального монтажа на стене или на полу (необходимо добавить ножки 100 мм), или для горизонтального монтажа под потолок.

MO – модели в декоративном корпусе с забором воздуха с нижней части и выбросом вперед, для горизонтального монтажа под потолок (или вертикального монтажа на стене или на полу)

MVB – модели в декоративном корпусе с забором воздуха с передней части и выбросом вверх, для вертикального монтажа на полу или стене (или горизонтального монтажа на потолке)

Ю – бескорпусные модели для скрытого монтажа, забор воздуха с задней части, выброс вперед, для установки горизонтально под потолок (или вертикально на стене)

IV – бескорпусные модели для скрытого монтажа, забор воздуха с нижней части, выброс вверх, для установки вертикально на стене (или горизонтально под потолком)

Арт. MV	Модель MV	Цена* [€/шт]	Арт. MO-MVB	Модель MO-MVB	Цена* [€/шт]	Q холод, [кВт]	Q тепло, [кВт]	Расход воздуха, [м³/ч]	Размер, [мм]	Масса, [кг]
<i>Характеристики 2-х трубных моделей в декоративном корпусе (3-х или 4-х рядный основной теплообменник)</i>										
0066001	CRC 13 MV	по запросу	0066041	CRC 13 MO-MVB	по запросу	1,03	1,39	220	670x225x530	13
0066011	CRC 14 MV	по запросу	0066051	CRC 14 MO-MVB	по запросу	1,23	1,55	220	670x225x530	13
0066002	CRC 23 MV	по запросу	0066042	CRC 23 MO-MVB	по запросу	1,56	2,02	295	770x225x530	14
0066012	CRC 24 MV	по запросу	0066052	CRC 24 MO-MVB	по запросу	1,81	2,2	295	770x225x530	16
0066003	CRC 33 MV	по запросу	0066043	CRC 33 MO-MVB	по запросу	2,39	2,92	385	985x225x530	18
0066013	CRC 34 MV	по запросу	0066053	CRC 34 MO-MVB	по запросу	2,57	3,07	385	985x225x530	21
0066004	CRC 43 MV	по запросу	0066044	CRC 43 MO-MVB	по запросу	2,87	3,56	485	985x225x530	19
0066014	CRC 44 MV	по запросу	0066054	CRC 44 MO-MVB	по запросу	3,12	3,76	485	985x225x530	22
0066005	CRC 53 MV	по запросу	0066045	CRC 53 MO-MVB	по запросу	3,64	4,5	650	1200x225x530	21
0066015	CRC 54 MV	по запросу	0066055	CRC 54 MO-MVB	по запросу	4,09	4,83	650	1200x225x530	24
0066006	CRC 63 MV	по запросу	0066046	CRC 63 MO-MVB	по запросу	4,09	5,09	760	1200x225x530	22
0066016	CRC 64 MV	по запросу	0066056	CRC 64 MO-MVB	по запросу	4,79	5,88	760	1200x225x530	25
0066007	CRC 73 MV	по запросу	0066047	CRC 73 MO-MVB	по запросу	5,11	6,27	925	1415x225x530	26
0066017	CRC 74 MV	по запросу	0066057	CRC 74 MO-MVB	по запросу	5,58	6,71	925	1415x225x530	30
0066008	CRC 83 MV	по запросу	0066048	CRC 83 MO-MVB	по запросу	5,82	7,66	1200	1415x255x530	35
0066018	CRC 84 MV	по запросу	0066058	CRC 84 MO-MVB	по запросу	6,47	8,43	1200	1415x255x530	41
0066009	CRC 93 MV	по запросу	0066049	CRC 93 MO-MVB	по запросу	6,74	9,06	1500	1415x255x530	36
0066019	CRC 94 MV	по запросу	0066059	CRC 94 MO-MVB	по запросу	7,6	10,08	1500	1415x255x530	42
<i>Характеристики 4-х трубных моделей в декоративном корпусе (3-х рядный основной теплообменник + 1-рядный дополнительный теплообменник)</i>										
0066061	CRC 13+1 MV	по запросу	0066121	CRC 13+1 MO-MVB	по запросу	1,03	1,04	220	670x225x530	14
0066062	CRC 23+1 MV	по запросу	0066122	CRC 23+1 MO-MVB	по запросу	1,56	1,52	295	770x225x530	17
0066063	CRC 33+1 MV	по запросу	0066123	CRC 33+1 MO-MVB	по запросу	2,39	2,26	385	985x225x530	24
0066064	CRC 43+1 MV	по запросу	0066124	CRC 43+1 MO-MVB	по запросу	2,87	2,65	485	985x225x530	25
0066065	CRC 53+1 MV	по запросу	0066125	CRC 53+1 MO-MVB	по запросу	3,64	3,42	650	1200x225x530	27
0066066	CRC 63+1 MV	по запросу	0066126	CRC 63+1 MO-MVB	по запросу	4,09	3,81	760	1200x225x530	28
0066067	CRC 73+1 MV	по запросу	0066127	CRC 73+1 MO-MVB	по запросу	5,11	4,79	925	1415x225x530	33
0066068	CRC 83+1 MV	по запросу	0066128	CRC 83+1 MO-MVB	по запросу	5,82	5,41	1200	1415x255x530	43
0066069	CRC 93+1 MV	по запросу	0066129	CRC 93+1 MO-MVB	по запросу	6,74	6,23	1500	1415x255x530	44



12. ФАНКОЙЛЫ

ФАНКОЙЛЫ SABIANA



12.3.2. ФАНКОЙЛЫ SABIANA СЕРИЯ CARISMA CRC – ПРОДОЛЖЕНИЕ

Арт. МО-MVB	Модель МО-MVB	Цена* [€/шт]	Q холод, [кВт]	Q тепло, [кВт]	Расход воздуха, [м³/ч]	Размер, [мм]	Масса, [кг]
Характеристики 2-х трубных «бескорпусных» моделей / канального исполнения / (3-х или 4-х рядный основной теплообменник)							
0066021	CRC 13 IV-IO	по запросу	1,03	1,39	220	374x218x511	9
0066031	CRC 14 IV-IO	по запросу	1,23	1,55	220	374x218x511	10
0066022	CRC 23 IV-IO	по запросу	1,56	2,02	295	474x218x511	13
0066032	CRC 24 IV-IO	по запросу	1,81	2,2	295	474x218x511	15
0066023	CRC 33 IV-IO	по запросу	2,39	2,92	385	689x218x511	18
0066033	CRC 34 IV-IO	по запросу	2,57	3,07	385	689x218x511	20
0066024	CRC 43 IV-IO	по запросу	2,87	3,56	485	689x218x511	19
0066034	CRC 44 IV-IO	по запросу	3,12	3,76	485	689x218x511	21
0066025	CRC 53 IV-IO	по запросу	3,64	4,5	650	904x218x511	21
0066035	CRC 54 IV-IO	по запросу	4,09	4,83	650	904x218x511	23
0066026	CRC 63 IV-IO	по запросу	4,09	5,09	760	904x218x511	22
0066036	CRC 64 IV-IO	по запросу	4,79	5,88	760	904x218x511	24
0066027	CRC 73 IV-IO	по запросу	5,11	6,27	925	1119x218x511	25
0066037	CRC 74 IV-IO	по запросу	5,58	6,71	925	1119x218x511	28
0066028	CRC 83 IV-IO	по запросу	5,82	7,66	1200	1119x248x511	33
0066038	CRC 84 IV-IO	по запросу	6,47	8,43	1200	1119x248x511	38
0066029	CRC 93 IV-IO	по запросу	6,74	9,06	1500	1119x248x511	33
0066039	CRC 94 IV-IO	по запросу	7,6	10,08	1500	1119x248x511	39

Характеристики 4-х трубных «бескорпусных» моделей / канального исполнения / (3-х рядный основной теплообменник + 1-рядный дополнительный теплообменник)

0066091	CRC 13+1 IV-IO	по запросу	1,03	1,04	220	670x225x530	10
0066092	CRC 23+1 IV-IO	по запросу	1,56	1,52	295	770x225x530	16
0066093	CRC 33+1 IV-IO	по запросу	2,39	2,26	385	985x225x530	23
0066094	CRC 43+1 IV-IO	по запросу	2,87	2,65	485	985x225x530	24
0066095	CRC 53+1 IV-IO	по запросу	3,64	3,42	650	1200x225x530	26
0066096	CRC 63+1 IV-IO	по запросу	4,09	3,81	760	1200x225x530	27
0066097	CRC 73+1 IV-IO	по запросу	5,11	4,79	925	1415x225x530	31
0066098	CRC 83+1 IV-IO	по запросу	5,82	5,41	1200	1415x255x530	40
0066099	CRC 93+1 IV-IO	по запросу	6,74	6,23	1500	1415x255x530	41

Арт.	Модель	Наименование / Описание	[€/шт]
9066630	WM-T	Настенный пульт управления с электронным термостатом (вкл./выкл., ручное переключение скоростей, ручное переключение зима/лето, контроль электронагревателя)	по запросу
9066631	WM-TQR	Настенный пульт управления с электронным термостатом (вкл./выкл., ручное переключение скоростей, централизованное / ручное переключение зима/лето, активация электронагревателя, функция энергосбережения)	по запросу
9066632	WM-AU	Настенный пульт управления с электронным термостатом (вкл./выкл., переключение скоростей, режимы, зима/лето, активация электронагревателя, функция энергосбережения) [используется только с модулем UP-AU / UPM-AU]	по запросу
9066301	CB-T	Монтируемый на корпусе пульт управления с электронным термостатом, для моделей MV-MVB (вкл./выкл., ручное переключение скоростей, ручное переключение зима/лето, контроль электронагревателя)	по запросу
9066302	CB-C	Монтируемый на корпусе пульт управления с электронным термостатом, для моделей MV-MVB (вкл./выкл., ручное переключение скоростей, централизованное / ручное / автоматическое переключение зима/лето, контроль электронагревателя)	по запросу
9066318	CB-AUT	Монтируемый на корпусе пульт управления с электронным термостатом, для моделей MV-MVB (вкл./выкл., ручное / автоматическое переключение скоростей, централизованное / ручное / автоматическое переключение зима/лето, контроль электронагревателя)	по запросу
9066306	CB-R-IAQ	Монтируемый на корпусе пульт управления с электронным термостатом, для моделей MV-MVB (вкл./выкл., ручное переключение скоростей, ручное переключение зима/лето, вкл./выкл и контроль электронагревателя)	по запросу
9066304	SEL-SB	Плата расширения для группового управления с одного пульта моделями MV-MVB (до 8 единиц в группе, пульта моделей: WM-T, WM-TQR, TMO-503-SV3, устанавливается на каждый фанкойл в группе)	по запросу
9066311	SEL-SR	Плата расширения для группового управления с одного пульта моделями MO-IV-IO (до 8 единиц в группе, пульта моделей: WM-T, WM-TQR, TMO-503-SV3, устанавливается на каждый фанкойл в группе)	по запросу
9066332	MB-M	Электронная плата MB (протокол Modbus RTU - RS 485) установленная на фанкойле	по запросу
9066333	MB-S	Электронная плата MB (протокол Modbus RTU - RS 485) поставляемая отдельно	по запросу

12. ФАНКОЙЛЫ

ФАНКОЙЛЫ SABIANA


12.3.2. ФАНКОЙЛЫ SABIANA СЕРИЯ CARISMA CRC – ПРОДОЛЖЕНИЕ

Арт.	Модель	Наименование / Описание	[€/шт]
9066331E	T-MB	Настенный пульт управления с ЖК дисплеем и электронным термостатом (вкл/выкл, переключение скоростей, переключение зима/лето, таймер, груп. управление) [только с платами MB, или модулем UP-AU / UPM-AU]	по запросу
9066344	T-MB-M	Настенный пульт управления с ЖК дисплеем и электронным термостатом, для моделей MV / MVB с левым подключением, установленный на фанкойле (вкл/выкл, переключение скоростей, переключение зима/лето, таймер, груп. управление) [только с платами MB, или модулем UP-AU / UPM-AU]	по запросу
9066640	UP-AU	Модуль подключений для пультов управления WM-AU и T-MB	по запросу
9066641	UPM-AU	Модуль подключений для пультов управления WM-AU и T-MB (смонтированный на фанкойле)	по запросу
9066336	RM-RT03	Комплект ИК пульта управления с термостатом и установленным ИК приемником для моделей MV/MO-MVB [только с платами MB]	по запросу
9066337	RS-RT03	Комплект ИК пульта управления с термостатом и ИК приемником [только с платами MB]	по запросу
9066351	PAP-C G1-7	Ножки (для размеров 1-7)	по запросу
9066358	PAP-C G8-9	Ножки (для размеров 8-9)	по запросу
6060400	BSV-C	Дополнительный поддон для сбора конденсата для моделей MV-MVB-IV	по запросу
6060402	BSO-C-SX	Дополнительный поддон для сбора конденсата для моделей для моделей MO-IO с левым подсоединением	по запросу
6060403	BSO-C-DX	Дополнительный поддон для сбора конденсата для моделей для моделей MO-IO с правым подсоединением	по запросу
9066297	DRPV-C-M	Дренажный насос для моделей MV-MVB-IV установленный на фанкойле, в комплекте с дренажным поддоном (вертикальная установка)	по запросу
9066296	DRPV-C-S	Дренажный насос для моделей MV-MVB-IV в комплекте с дренажным поддоном (вертикальная установка)	по запросу
9066295	DRPO-C	Дренажный насос для моделей MO-IO установленный на фанкойле, дренажный поддон не входит в комплект (горизонтальная установка)	по запросу
9066560H	VBPS-C G1-5	3-х ходовой клапан для основного теплообменника с соединительным комплектом, для моделей: 1-5	по запросу
9060474H	VBPS-C G6-9	3-х ходовой клапан для основного теплообменника с соединительным комплектом, для моделей: 6-9	по запросу
9060475H	VBAS-C G1-9	3-х ходовой клапан для дополнительного теплообменника с соединительным комплектом, для моделей: 1-9	по запросу
9060478H	V2S-C G1-5	2-х ходовой клапан для основного теплообменника с соединительным комплектом, для моделей: 1-5	по запросу
9060479H	V2S-C G6-9	2-х ходовой клапан для основного теплообменника с соединительным комплектом, для моделей: 6-9	по запросу
9060478H	V2S-C G1-5	2-х ходовой клапан для дополнительного теплообменника с соединительным комплектом, для моделей: 1-9	по запросу
9066561H	VBPM-C G1-5	3-х ходовой клапан основного теплообменника с соединительным комплектом, смонтированный на фанкойле, для моделей: 1-5	по запросу
9060471H	VBPM-C G6-9	3-х ходовой клапан основного теплообменника с соединительным комплектом, смонтированный на фанкойле, для моделей: 6-9	по запросу
9060472H	VBAM-C G1-9	3-х ходовой клапан для дополнительного теплообменника с соединительным комплектом, смонтированный на фанкойле, для моделей: 1-9	по запросу
9066570H	VSPS-C G1-5	3-х ходовой клапан для основного теплообменника с упрощенным соединительным комплектом, для моделей: 1-5 (только для IV - IO)	по запросу
9060481H	VSPS-C G6-9	3-х ходовой клапан для основного теплообменника с упрощенным соединительным комплектом, для моделей: 6-9 (только для IV - IO)	по запросу
9060480H	VSAS-C G1-9	3-х ходовой клапан для дополнительного теплообменника с упрощенным соединительным комплектом, для моделей: 1-9 (только для IV - IO)	по запросу
9066650	V2OVBPS 90-450	2-х ходовой (DN 10) баллапировочный вентиль для основного теплообменника, с соединительным комплектом, для моделей: 1-3	по запросу
9066651	V2OVBPS 150-1050	2-х ходовой (DN 15) баллапировочный вентиль для основного теплообменника, с соединительным комплектом, для моделей: 4-7	по запросу
9066652	V2OVBPS 180-1300	2-х ходовой (DN 20) баллапировочный вентиль для основного теплообменника, с соединительным комплектом, для моделей: 8-9	по запросу
9066653	V2OVBAS 90-450	2-х ходовой (DN 10) баллапировочный вентиль для дополнительного теплообменника, с соединительным комплектом, для моделей: 1-5	по запросу
9066654	V2OVBAS 150-1050	2-х ходовой (DN 15) баллапировочный вентиль для дополнительного теплообменника, с соединительным комплектом, для моделей: 6-9	по запросу



Режим охлаждения: температура воздуха на входе 27°C по сухому термометру/19°C по влажному термометру, температура воды на выходе 7/12°C, высокая скорость вентилятора.
 Режим обогрева (2-х трубный фанкойл): температура воздуха на входе 20°C, температура воды на входе 50°C, высокая скорость вентилятора, расход воды такой же, как в режиме охлаждения.
 Режим обогрева (4-х трубный фанкойл): температура воздуха на входе 20°C, температура воды на входе 70°C, температура воды на выходе 60°C.



Также доступны 4-х трубные модели в конфигурации 3+2 ряда – модели с 3-х рядным основным теплообменником и 2-х рядным дополнительным теплообменником, и модели 4+1 ряд – с 4-х рядным основным теплообменником и 1-рядным дополнительным теплообменником. Стоимость и данные по ним предоставляются по запросу.



12. ФАНКОЙЛЫ

ФАНКОЙЛЫ SABIANA

12.3.3. ФАНКОЙЛЫ SABIANA СЕРИИ CARISMA CRSO

CARISMA CRSO



Carisma CRSO – Серия малошумных и высоконапорных канальных фанкойлов с располагаемым напором до 80 Па. Ряд состоит из 4 размеров, с расходом воздуха от 375 до 2220 м³/ч. Фанкойлы CRSO поставляются в корпусе изготовленном из гальванизированной стали и покрым изоляцией (класса M1). В стандартный комплект входит сменный полипропиленовый ячеистый фильтр, 3-х или 4-х рядный основной теплообменник, с возможностью добавления дополнительного теплообменника с 1 или 2 рядами труб (для подключения к 4х трубной системе), центробежный вентилятор, оснащенный пяти-скоростным двигателем или высокоэффективным двигателем на постоянных магнитах с плавной регулировкой (ECM-версия). Под блоком теплообменников монтируется пластиковый поддон «L» образной формы, для сбора конденсата, покрытый изоляцией, что позволяет монтировать фанкойл как вертикально, так и горизонтально. Стандартно фанкойлы поставляются с «ЛЕВЫМ» подключением, но могут быть заказаны и с «ПРАВЫМ», так же, сторону подключения можно изменить самостоятельно при монтаже, перевернув теплообменник.

Арт.	Модель	Цена* [€/шт]	Q холод, [кВт]	Q тепло, [кВт]	Расход воздуха, [м ³ /ч]	Размер, [мм]	Масса, [кг]
Характеристики 2-х трубных моделей (3-х или 4-х рядный основной теплообменник)							
0069501	CRSO 13	по запросу	1,93	2,39	310	689x511x218	17,3
0069511	CRSO 14	по запросу	2,15	2,60	310	689x511x218	18,3
0069502	CRSO 23	по запросу	3,42	4,25	580	904x511x248	23,5
0069512	CRSO 24	по запросу	3,85	4,69	580	904x511x248	24,8
0069503	CRSO 33	по запросу	5,20	6,97	960	1119x511x248	27,3
0069513	CRSO 34	по запросу	5,68	7,31	960	1119x511x248	28,8
0069504	CRSO 43	по запросу	7,40	9,41	1285	1570x511x248	43,3
0069514	CRSO 44	по запросу	8,22	10,31	1285	1570x511x248	45,1

Характеристики 4-х трубных моделей (3-х или 4-х рядный основной теплообменник + 1-рядный дополнительный теплообменник)

0069521	CRSO 13+1	по запросу	1,93	1,98	310	689x511x218	18,5
0069531	CRSO 14+1	по запросу	2,15	1,98	310	689x511x218	19,5
0069522	CRSO 23+1	по запросу	3,42	3,28	580	904x511x248	25,0
0069532	CRSO 24+1	по запросу	3,85	3,28	580	904x511x248	26,3
0069523	CRSO 33+1	по запросу	5,20	4,82	960	1119x511x248	29,1
0069533	CRSO 34+1	по запросу	5,68	4,82	960	1119x511x248	30,6
0069524	CRSO 43+1	по запросу	7,40	6,79	1285	1570x511x248	45,6
0069534	CRSO 44+1	по запросу	8,22	6,79	1285	1570x511x248	47,4

Данные приведены для максимальной скорости вентилятора, располагаемого напора 60 Па, и нижеследующих характеристик входящего воздуха и тепло-хладоносителей:

Охлаждение: температура входящего воздуха +27°C (+19°C по влажному термометру), температура воды вход/выход : 7/12.

Нагрев: для 2-х трубных фанкойлов: температура входящего воздуха +20°C, температура воды на входе +50°C, расход как в режиме охлаждения. для 4-х трубных: температура входящего воздуха +20°C, температура воды на входе +70°C, выходе +60°C, мощность обогрева для 4-х трубных фанкойлов указана по дополнительному теплообменнику.



Также доступны 4-х трубные модели в конфигурации 3R+2 - модели с 3-х рядным основным теплообменником и 2-х рядным дополнительным теплообменником. Стоимость и характеристики предоставляются по запросу.

12. ФАНКОЙЛЫ


ФАНКОЙЛЫ SABIANA

12.3.3. ФАНКОЙЛЫ SABIANA СЕРИИ CARISMA CRSO – ПРОДОЛЖЕНИЕ

Арт.	Модель	Наименование / Описание	[€/шт]
9066630	WM-T	Настенный пульт управления с электронным термостатом (вкл./выкл., ручное переключение скоростей, ручное переключение зима/лето, контроль электроннагревателя)	по запросу
9066631	WM-TQR	Настенный пульт управления с электронным термостатом (вкл./выкл., ручное переключение скоростей, централизованное / ручное переключение зима/лето, активация электроннагревателя, функция энергосбережения)	по запросу
9066632	WM-AU	Настенный пульт управления с электронным термостатом (вкл./выкл., переключение скоростей, режимы, зима/лето, активация электроннагревателя, функция энергосбережения) [используется только с модулем UP-AU / UPM-AU]	по запросу
9066311	SEL-SR	Плата расширения для группового управления с одного пульта (до 8 единиц в группе, пульта модели: WM-T, WM-TQR, TMO-503-SV3, устанавливается на каждый фанкойл в группе)	по запросу
9066332	MB-M	Электронная плата MB (протокол Modbus RTU - RS 485) установленная на фанкойле	по запросу
9066333	MB-S	Электронная плата MB (протокол Modbus RTU - RS 485) поставляемая отдельно	по запросу
9066331E	T-MB	Настенный пульт управления с ЖК дисплеем и электронным термостатом (вкл./выкл., переключение скоростей, переключение зима/лето, таймер, груп. управление) [только с платами MB, или модулем UP-AU / UPM-AU]	по запросу
9066640	UP-AU	Модуль подключений для пультов управления WM-AU и T-MB	по запросу
9066641	UPM-AU	Модуль подключений для пультов управления WM-AU и T-MB (смонтированный на фанкойле)	по запросу
9066337	RS-RT03	Комплект ИК пульта управления с термостатом и ИК приемником [только с платами MB]	по запросу
6060400	BSV-C	Дополнительный поддон для сбора конденсата (для бескорпусных моделей вертикальной установки)	по запросу
6060402	BSO-C-SX	Дополнительный поддон для сбора конденсата (для бескорпусных моделей горизонтальной установки и левым подсоединением)	по запросу
6060403	BSO-C-DX	Дополнительный поддон для сбора конденсата (для бескорпусных моделей горизонтальной установки и правым подсоединением)	по запросу
9066297	DRPV-C-M	Дренажный насос установленный на фанкойле, в комплекте с дополнительным дренажным поддоном (для моделей вертикальной установки)	по запросу
9066296	DRPV-C-S	Дренажный насос в комплекте с дополнительным дренажным поддоном (для моделей вертикальной установки)	по запросу
9066295	DRPO-C	Дренажный насос установленный на фанкойле, дренажный поддон не входит в комплект (для моделей горизонтальной установки)	по запросу
9066560H	VBPS-C G1-5	3-х ходовой клапан для основного теплообменника с соединительным комплектом, для моделей: 1	по запросу
9060474H	VBPS-C G6-9	3-х ходовой клапан для основного теплообменника с соединительным комплектом, для моделей: 2-3	по запросу
9069200H	VBPS-C G8S	3-х ходовой клапан для основного теплообменника с соединительным комплектом, для моделей: 4	по запросу
9060475H	VBAS-C G1-9	3-х ходовой клапан для дополнительного теплообменника с соединительным комплектом, для моделей: 1-4	по запросу
9060478H	V2S-C G1-5	2-х ходовой клапан для основного теплообменника с соединительным комплектом, для моделей: 1	по запросу
9060479H	V2S-C G6-9	2-х ходовой клапан для основного теплообменника с соединительным комплектом, для моделей: 2-3	по запросу
9069201H	V2S-C G8S	2-х ходовой клапан для основного теплообменника с соединительным комплектом, для моделей: 4	по запросу
9060478H	V2S-C G1-5	2-х ходовой клапан для дополнительного теплообменника с соединительным комплектом, для моделей: 1-4	по запросу
9066561H	VBPM-C G1-5	3-х ходовой клапан для основного теплообменника с соединительным, смонтированный на фанкойле, для моделей: 1	по запросу
9060471H	VBPM-C G6-9	3-х ходовой клапан для основного теплообменника с соединительным, смонтированный на фанкойле, для моделей: 2-3	по запросу
9069202H	VBPM-C G8S	3-х ходовой клапан для основного теплообменника с соединительным, смонтированный на фанкойле, для моделей: 4	по запросу
9060472H	VBAM-C G1-9	3-х ходовой клапан для дополнительного теплообменника с соединительным, смонтированный на фанкойле, для моделей: 1-4	по запросу
9066570H	VSPS-C G1-5	3-х ходовой клапан для основного теплообменника с упрощенным соединительным комплектом, для моделей: 1	по запросу
9060481H	VSPS-C G6-9	3-х ходовой клапан для основного теплообменника с упрощенным соединительным комплектом, для моделей: 2-3	по запросу
9069204H	VSPS-C G8S	3-х ходовой клапан для основного теплообменника с упрощенным соединительным комплектом, для моделей: 4	по запросу
9060480H	VSAS-C G1-9	3-х ходовой клапан для дополнительного теплообменника с упрощенным соединительным комплектом, для моделей: 1-4	по запросу
9066650	V2OVBPS 90-450	2-х ходовой (DN 10) балансировочный вентиль для основного теплообменника, с соединительным комплектом, для моделей: 1	по запросу
9066651	V2OVBPS 150-1050	2-х ходовой (DN 15) балансировочный вентиль для основного теплообменника, с соединительным комплектом, для моделей: 2-3	по запросу
9066652	V2OVBPS 180-1300	2-х ходовой (DN 20) балансировочный вентиль для основного теплообменника, с соединительным комплектом, для моделей: 4	по запросу
9066653	V2OVBAS 90-450	2-х ходовой (DN 10) балансировочный вентиль для дополнительного теплообменника, с соединительным комплектом, для моделей: 1-3	по запросу
9066654	V2OVBAS 150-1050	2-х ходовой (DN 15) балансировочный вентиль для дополнительного теплообменника, с соединительным комплектом, для моделей: 4	по запросу



12. ФАНКОЙЛЫ

ФАНКОЙЛЫ SABIANA

12.3.4. SABIANA MAESTRO – ВЫСОКОНАПОРНЫЕ КАНАЛЬНЫЕ ФАНКОЙЛЫ С РАСПОЛАГАЕМЫМ НАПОРОМ ДО 160 ПА

MAESTRO



Maestro [MTO] – Серия высоконапорных канальных фанкойлов, с располагаемым напором до 160 Па. В линейку входит 5 (7) моделей. Корпус фанкойлов MTO изготовленном из гальванизированной стали с изоляцией (класса M1). Все модели рто оснащаются 3-х или 4-х рядными медно-алюминиевыми теплообменниками, с возможностью добавления дополнительного теплообменника с 1 или 2 рядами труб для подключения к 4-х трубной системе. Под блоком теплообменников устанавливается изолированный дренажный поддон. Так же, в конструкцию входит фильтр, сделанный из моющегося материала, и малошумный центробежный вентилятор, с приводом от 5-скоростного электродвигателя (3 скорости подключения). Стандартно фанкойлы поставляются с «ЛЕВЫМ» подключением (со стороны входа воздуха), но могут быть заказаны и с «ПРАВЫМ», подключением.

ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ MAESTRO

Арт.	Модель	Цена* [€/шт]	Q холод, [кВт]	Q тепло, [кВт]	Расход воздуха, [м³/ч]	Размер, [мм]	Масса, [кг]
------	--------	-----------------	-------------------	-------------------	---------------------------	-----------------	----------------

Характеристики 2-х трубных моделей (3-х или 4-х рядный основной теплообменник)

0034101	MTO 13	по запросу	6,02	12,33	1925	1133x698x310	45
0034111	MTO 14	по запросу	6,11	8,86	1410	1133x698x310	47
0034102	MTO 23	по запросу	8,31	16,44	2510	1133x698x310	46
0034112	MTO 24	по запросу	8,44	11,78	1825	1133x698x310	48
0034103	MTO 33	по запросу	9,89	19,1	2790	1133x698x360	54
0034113	MTO 34	по запросу	11,18	15,54	2440	1133x698x360	56
0034104	MTO 43	по запросу	12,62	23,85	3400	1445x853x360	75
0034114	MTO 44	по запросу	14,23	19,64	3020	1445x853x360	78
0034105	MTO 53	по запросу	16,67	31,42	4400	1445x853x435	85
0034115	MTO 54*	по запросу	18,52	24,79	3850	1445x853x435	88
0034116	MTO 64*	по запросу	24,19	43,6	4800	1535x1100x488	124
0034117	MTO 74*	по запросу	33,09	61,14	7100	1535x1100x588	140
0034126	MTO 66**	по запросу	-	-	-	-	-
0034127	MTO 76**	по запросу	-	-	-	-	-

Характеристики 4-х трубных моделей (3-х или 4-х рядный основной теплообменник + 1-рядный дополнительный теплообменник)

0034131	MTO 13+1	по запросу	5,88	6,58	1835	1133x698x310	48
0034141	MTO 14+1	по запросу	6,98	6,47	1775	1133x698x310	50
0034132	MTO 23+1	по запросу	8,04	8,44	2360	1133x698x310	50
0034142	MTO 24+1	по запросу	9,59	8,3	2285	1133x698x310	51
0034133	MTO 33+1	по запросу	9,82	10,08	2745	1133x698x360	58
0034143	MTO 34+1	по запросу	11,84	9,99	2700	1133x698x360	60
0034134	MTO 43+1	по запросу	12,49	13,04	3340	1445x853x360	80
0034144	MTO 44+1	по запросу	14,96	12,95	3295	1445x853x360	83
0034135	MTO 53+1	по запросу	16,5	16,73	4330	1445x853x360	90
0034145	MTO 54+1	по запросу	19,65	16,58	4265	1445x853x360	94

Данные приведены для максимальной скорости вентилятора и нижеследующих характеристик входящего воздуха и тепло-хладоносителей.

Охлаждение: температура входящего воздуха +27°C (+19°C по влажному термометру), температура воды вход/выход : 7/12.

Нагрев: для 2-х трубных фанкойлов: температура входящего воздуха +20°C, температура воды на входе +50°C, расход как в режиме охлаждения. для 4-х трубных: температура входящего воздуха +20°C, температура воды на входе +70°C, выходе +60°C, мощность обогрева для 4-х трубных фанкойлов указана по дополнительному теплообменнику.



Также доступны 2-х трубные модели с 6-ти рядными теплообменниками, 4-х трубные модели 3R+2 – с 3-х рядным основным теплообменником и 2-х рядным дополнительным теплообменником, 4R+1 – с 4-х рядным основным теплообменником и 1-рядным дополнительным теплообменником, и модели 4R+2 – с 4-х рядным основным теплообменником и 2-рядным дополнительным теплообменником. Стоимость и данные по ним предоставляются по запросу.

12. ФАНКОЙЛЫ


ФАНКОЙЛЫ SABIANA

12.3.4. SABIANA MAESTRO - ПРОДОЛЖЕНИЕ

Арт.	Модель	Наименование / Описание	[€/шт]
9066630	WM-T	Настенный пульт управления с электронным термостатом (вкл./выкл., ручное переключение скоростей, ручное переключение зима/лето, контроль электронагревателя) [для моделей 3-4-5-6 совместно с SEL-S, для модели 7 совместно с 2 x SEL-S]	по запросу
9066631	WM-TQR	Настенный пульт управления с электронным термостатом (вкл./выкл., ручное переключение скоростей, централизованное / ручное переключение зима/лето, активация электронагревателя, функция энергосбережения) [для моделей 3-4-5-6 совместно с SEL-S, для модели 7 совместно с 2 x SEL-S]	по запросу
9079110	SEL-S	Плата расширения для группового управления с одного пульта моделей: WM-T, WM-TQR (устанавливается на каждый фанкойл в группе)	по запросу
9034140	QCV-MB-S 1-6	МВ версия платы управления в комплекте с пультом Т-MB (протокол Modbus RTU - RS 485), для моделей: 1-6 (поддержка 3х точечных клапанов 24 В)	по запросу
9034147	QCV-MB-S 7	МВ версия платы управления в комплекте с пультом Т-MB (протокол Modbus RTU - RS 485), для моделей: 7 (поддержка 3х точечных клапанов 24 В)	по запросу
9066331E	T-MB	Настенный пульт управления с ЖК дисплеем и электронным термостатом (вкл/выкл, переключение скоростей, переключение зима/лето, таймер, груп. управление) [только с платами МВ, или модулем UP-AU / UPM-AU]	по запросу
3021293	PSM-DI	Многofункциональная управляющая панель (групповой контроль до 60 единиц МТО)	по запросу
9034255	V230OPA A	3-х ходовой клапан (230V ON-OFF) для основного теплообменника, для моделей: МТО 1	по запросу
9034256	V230OPA B	3-х ходовой клапан (230V ON-OFF) для основного теплообменника, для моделей: МТО 2 - МТО 3	по запросу
9034257	V230OPA C	3-х ходовой клапан (230V ON-OFF) для основного теплообменника, для моделей: МТО 4 - МТО 5	по запросу
9034259	V230OPA E	3-х ходовой клапан (230V ON-OFF) для основного теплообменника, для моделей: МТО 6 - МТО 7	по запросу
9034255	V230OPAA	3-х ходовой клапан (230V ON-OFF) для дополнительного теплообменника, для моделей: МТО 1 - МТО 2 - МТО 3	по запросу
9034256	V230OPAB	3-х ходовой клапан (230V ON-OFF) для дополнительного теплообменника, для моделей: МТО 4 - МТО 5	по запросу
9034258	V230OPAD	3-х ходовой клапан (230V ON-OFF) для дополнительного теплообменника, для моделей: МТО 6 - МТО 7	по запросу
9034250	V24MP 1	3-х ходовой клапан (24V) для основного теплообменника, для моделей (с QCV-MB управлением): МТО 1	по запросу
9034251	V24MP 2-3	3-х ходовой клапан (24V) для основного теплообменника, для моделей (с QCV-MB управлением): МТО 2 - МТО 3	по запросу
9034252	V24MP 4-5	3-х ходовой клапан (24V) для основного теплообменника, для моделей (с QCV-MB управлением): МТО 4 - МТО 5	по запросу
9034270	V24MP 6	3-х ходовой клапан (24V) для основного теплообменника, для моделей (с QCV-MB управлением): МТО 6	по запросу
9034272	V24MP 7	3-х ходовой клапан (24V) для основного теплообменника, для моделей (с QCV-MB управлением): МТО 7	по запросу
9034253	V24MA 1-2-3	3-х ходовой клапан (24V) для дополнительного теплообменника, для моделей (с QCV-MB управлением): МТО 1 - МТО 2 - МТО 3	по запросу
9034254	V24MA 4-5	3-х ходовой клапан (24V) для дополнительного теплообменника, для моделей (с QCV-MB управлением): МТО 4 - МТО 5	по запросу
9034271	V24MA 6	3-х ходовой клапан (24V) для дополнительного теплообменника, для моделей (с QCV-MB управлением): МТО 6	по запросу
9034273	V24MA 7	3-х ходовой клапан (24V) для дополнительного теплообменника, для моделей (с QCV-MB управлением): МТО 7	по запросу
9034029	BCM	Дополнительный поддон для сбора конденсата, для моделей: МТО 1 - МТО 7	по запросу
6034200	GAV 1-2	Антивибрационные опоры, для моделей: МТО 1 - МТО 2	по запросу
6034201	GAV 3	Антивибрационные опоры, для моделей: МТО 3	по запросу
6034202	GAV 4	Антивибрационные опоры, для моделей: МТО 4	по запросу
6034203	GAV 5	Антивибрационные опоры, для моделей: МТО 5	по запросу
6034204	GAV 6	Антивибрационные опоры, для моделей: МТО 6	по запросу
6034205	GAV 7	Антивибрационные опоры, для моделей: МТО 7	по запросу
6034050	SFM 1-2	Фильтр класса G3, для моделей: МТО 1 - МТО 2	по запросу
6034052	SFM 3	Фильтр класса G3, для моделей: МТО 3	по запросу
6034053	SFM 4	Фильтр класса G3, для моделей: МТО 4	по запросу
6034054	SFM 5	Фильтр класса G3, для моделей: МТО 5	по запросу
6034056	SFM 6	Фильтр класса G3, для моделей: МТО 6	по запросу
6034057	SFM 7	Фильтр класса G3, для моделей: МТО 7	по запросу



12. ФАНКОЙЛЫ

ФАНКОЙЛЫ SABIANA

12.3.5. ФАНКОЙЛЫ SABIANA СЕРИИ CARISMA FLY – НАСТЕННЫЕ ФАНКОЙЛЫ

CARISMA FLY



Carisma Fly [CVP] – Серия 2х трубных настенных фанкойлов в красивом и стильном корпусе, разработанном итальянскими дизайнерами. Серия состоит из 4х моделей с расходом воздуха от 205 до 790 м³/ч. Корпус фанкойлов изготовлен из негорючего ABS UL94 HB пластика с высоким сопротивлением старению. В конструкцию стандартно входит мощный синтетический фильтр, с легким доступом для обслуживания. Малошумный тангенциальный вентилятор с лопастями из пластика. Высокоэффективный медно-алюминиевый теплообменник с левой стороны подключения, под которым смонтирован изолированный поддон для конденсата. Электродвигатель поставляемый в двух версиях: AC – 6-ти скоростной однофазный двигатель, и EC – высокоэффективный электронно-коммутируемый.

Фанкойлы серии Fly выпускаются в нескольких конфигурациях:

CVP – без дистанционного инфракрасного управления

CVP-T – с инфракрасным дистанционным управлением

CVP-MB – с платой управления MB

Все конфигурации доступны с 2-х ходовым клапаном или 3-х-ходовым клапаном, или же с электронагревателем.

НАСТЕННЫЙ ФАНКОЙЛ БЕЗ ИНФРАКРАСНОГО УПРАВЛЕНИЯ

Арт.	Модель	Цена* [€/шт]	Q холод, [кВт]	Q тепло, [кВт]	Расход воздуха, [м³/ч]	Размер, [мм]	Масса, [кг]
<i>Без клапана</i>							
0025001	CVP 1	по запросу	1,87	2,58	375	880x322x212	10
0025002	CVP 2	по запросу	2,18	3,09	480	880x322x212	10
0025003	CVP 3	по запросу	3,03	3,86	545	1185x322x212	13
0025004	CVP 4	по запросу	3,81	5,07	790	1185x322x212	13
<i>С 2-х ходовым клапаном</i>							
0025101	CVP-2V 1	по запросу	1,87	2,58	375	880x322x212	11
0025102	CVP-2V 2	по запросу	2,18	3,09	480	880x322x212	11
0025103	CVP-2V 3	по запросу	3,03	3,86	545	1185x322x212	14
0025104	CVP-2V 4	по запросу	3,81	5,07	790	1185x322x212	14
<i>С 3-х ходовым клапаном</i>							
0025201	CVP-3V 1	по запросу	1,87	2,58	375	880x322x212	11
0025202	CVP-3V 2	по запросу	2,18	3,09	480	880x322x212	11
0025203	CVP-3V 3	по запросу	3,03	3,86	545	1185x322x212	14
0025204	CVP-3V 4	по запросу	3,81	5,07	790	1185x322x212	14

ФАНКОЙЛЫ С ИНФРАКРАСНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

Арт.	Модель	Цена* [€/шт]
<i>Без клапана</i>		
0025021	CVP-T 1	по запросу
0025022	CVP-T 2	по запросу
0025023	CVP-T 3	по запросу
0025024	CVP-T 4	по запросу
<i>С 2-х ходовым клапаном</i>		
0025121	CVP-T-2V 1	по запросу
0025122	CVP-T-2V 2	по запросу
0025123	CVP-T-2V 3	по запросу
0025124	CVP-T-2V 4	по запросу
<i>С 3-х ходовым клапаном</i>		
0025221	CVP-T-3V 1	по запросу
0025222	CVP-T-3V 2	по запросу
0025223	CVP-T-3V 3	по запросу
0025224	CVP-T-3V 4	по запросу

ФАНКОЙЛЫ С МВ ПЛАТОЙ

Арт.	Модель	Цена* [€/шт]
<i>Без клапана</i>		
0025011	CVP-MB 1	по запросу
0025012	CVP-MB 2	по запросу
0025013	CVP-MB 3	по запросу
0025014	CVP-MB 4	по запросу
<i>С 2-х ходовым клапаном</i>		
0025111	CVP-MB-2V 1	по запросу
0025112	CVP-MB-2V 2	по запросу
0025113	CVP-MB-2V 3	по запросу
0025114	CVP-MB-2V 4	по запросу
<i>С 3-х ходовым клапаном</i>		
0025211	CVP-MB-3V 1	по запросу
0025212	CVP-MB-3V 2	по запросу
0025213	CVP-MB-3V 3	по запросу
0025214	CVP-MB-3V 4	по запросу

ФАНКОЙЛЫ С ИК УПРАВЛ. И ЭЛ. НАГРЕВАТЕЛЕМ

Арт.	Модель	Цена* [€/шт]
<i>Без клапана</i>		
0025041	CVP-T-E 1	по запросу
0025042	CVP-T-E 2	по запросу
0025043	CVP-T-E 3	по запросу
0025044	CVP-T-E 4	по запросу
<i>С 2-х ходовым клапаном</i>		
0025141	CVP-T-E-2V 1	по запросу
0025142	CVP-T-E-2V 2	по запросу
0025143	CVP-T-E-2V 3	по запросу
0025144	CVP-T-E-2V 4	по запросу
<i>С 3-х ходовым клапаном</i>		
0025241	CVP-T-E-3V 1	по запросу
0025242	CVP-T-E-3V 2	по запросу
0025243	CVP-T-E-3V 3	по запросу
0025244	CVP-T-E-3V 4	по запросу


12. ФАНКОЙЛЫ

ФАНКОЙЛЫ SABIANA


12.3.5. ФАНКОЙЛЫ SABIANA СЕРИИ CARISMA FLY – НАСТЕННЫЕ ФАНКОЙЛЫ – ПРОДОЛЖЕНИЕ

Арт.	Модель	Наименование / Описание	[€/шт]
9066630	WM-T	Настенный пульт управления с электронным термостатом (вкл./выкл., ручное переключение скоростей, ручное переключение зима/лето, контроль электронагревателя)	по запросу
9066631	WM-TQR	Настенный пульт управления с электронным термостатом (вкл./выкл., ручное переключение скоростей, централизованное / ручное переключение зима/лето, активация электронагревателя, функция энергосбережения)	по запросу
9025302	SEL-CVP	Плата расширения для группового управления с одного пульта (до 8 единиц в группе, пульта модели: WM-T, WM-TQR, TMO-503-SV3, устанавливается на каждый фанкойл в группе)	по запросу
9066331E	T-MB	Настенный пульт управления с ЖК дисплеем и электронным термостатом (вкл./выкл., переключение скоростей, переключение зима/лето, таймер, груп. управление) [только с моделями MB, или модулем UP-AU / UPM-AU]	по запросу
9025301	RS-RT03-F	Комплект ИК пульта управления с термостатом и ИК приемником [только с моделями MB]	по запросу
9025319	PCF-M	Дренажный насос, установленный на фанкойле	по запросу
9025309	PCF-S	Дренажный насос	по запросу
9025321W	FV3S 1-2	3-х ходовой клапан с соединительным комплектом, для моделей: 1-2	по запросу
9025323W	FV3S 3-4	3-х ходовой клапан с соединительным комплектом, для моделей: 3-4	по запросу
9025311W	FV2S 1-2	2-х ходовой клапан с соединительным комплектом, для моделей: 1-2	по запросу
9025313W	FV2S 3-4	2-х ходовой клапан с соединительным комплектом, для моделей: 3-4	по запросу

Данные приведены для максимальной скорости вентилятора и нижеследующих характеристик входящего воздуха и тепло-хладоносителей:

Охлаждение: температура входящего воздуха +27°C (+19°C по влажному термометру), температура воды вход/выход : 7/12.

Нагрев: температура входящего воздуха +20°C, температура воды на входе +50°C.