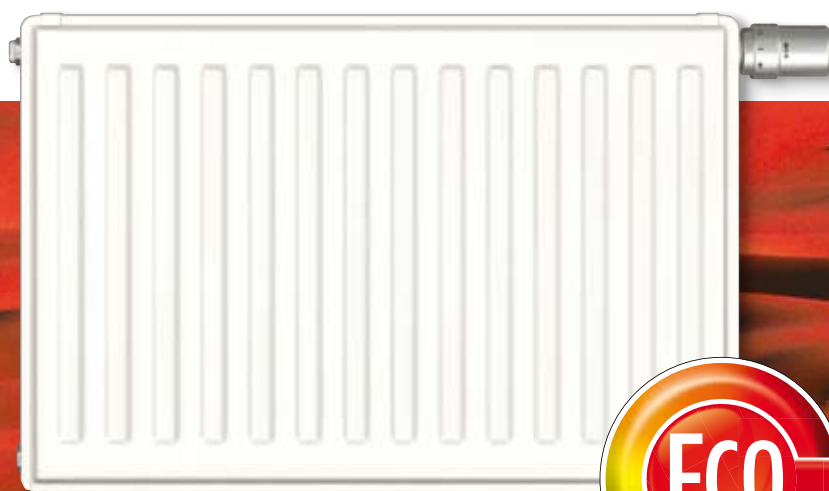


ПАНЕЛЬНЫЕ РАДИАТОРЫ



heatingthroughinnovation

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182) 63-90-72
Астана +7(7172) 727-132
Белгород (4722) 40-23-64
Брянск (4832) 59-03-52
Владивосток (423) 249-28-31
Волгоград (844) 278-03-48
Вологда (8172) 26-41-59
Воронеж (473) 204-51-73
Екатеринбург (343) 384-55-89
Иваново (4932) 77-34-06
Ижевск (3412) 26-03-58
Казань (843) 206-01-48
Калининград (4012) 72-03-81
Калуга (4842) 92-23-67
Кемерово (3842) 65-04-62
Киров (8332) 68-02-04
Краснодар (861) 203-40-90
Красноярск (391) 204-63-61
Курск (4712) 77-13-04
Липецк (4742) 52-20-8
Магнитогорск (3519) 55-03-13
Москва (495) 268-04-70
Мурманск (8152) 59-64-93
Набережные Челны (8552) 20-53-41

Нижний Новгород (831) 429-08-12
Новокузнецк (3843) 20-46-81
Новосибирск (383) 227-86-73
Орел (4862) 44-53-42
Оренбург (3532) 37-68-04
Пенза (8412) 22-31-16
Пермь (342) 205-81-47
Ростов-на-Дону (863) 308-18-15
Рязань (4912) 46-61-64
Самара (846) 206-03-16
Санкт-Петербург (812) 309-46-40
Саратов (845) 249-38-78
Смоленск (4812) 29-41-54
Сочи (862) 225-72-31
Ставрополь (8652) 20-65-13
Тверь (4822) 63-31-35
Томск (3822) 98-41-53
Тула (4872) 74-02-29
Тюмень (3452) 66-21-18
Ульяновск (8422) 24-23-59
Уфа (347) 229-48-12
Челябинск (351) 202-03-61
Череповец (8202) 49-02-64
Ярославль (4852) 69-52-93

Россия, Казахстан и другие страны ТС – доставка в любой город

СОДЕРЖАНИЕ



Гардероб



Жилая комната



Кухня



Душевая



Спальня



Детская



Офис



Спортзал

Благодаря богатству моделей и вариантов исполнения можно подобрать радиатор соответствующий любому помещению. Вышеуказанные пиктограммы помогут сориентироваться во время

Информация о марке VOGEL&NOOT	03
Радиаторы VOGEL&NOOT PROFIL COMPACT	06
Радиаторы VOGEL&NOOT PROFIL VENTIL	08
Радиаторы VOGEL&NOOT PROFIL T6	10
Вертикальные радиаторы VOGEL&NOOT	14
Гигиенические радиаторы VOGEL&NOOT HYGIENE	16
Радиаторы с гладкой передней панелью VOGEL&NOOT PLAN	18
Цветовая палитра	20
Таблица креплений радиаторов VOGEL&NOOT	22
Тепловая мощность приборов VOGEL&NOOT	24
Контактная информация	28



ИНФОРМАЦИЯ

Ведущий европейский бренд

VOGEL&NOOT ведущий производитель стальных панельных радиаторов в Европе. Компания устанавливает инновационные технические стандарты в области отопления зданий.

В результате постоянного анализа эффективности использования энергии и уникальных технических решений, радиаторы VOGEL&NOOT популярны среди инженеров-проектировщиков систем отопления, а также среди владельцев отапливаемых помещений.

Принципы VOGEL&NOOT

Максимальная энергоэффективность.

Как ведущий инновационный производитель, VOGEL&NOOT предлагает перспективные технологии в отоплении в совокупности с защитой окружающей среды.

Дизайн отопительных систем в духе времени.

Индивидуальный дизайн отопительных приборов, множество моделей дизайн-радиаторов VOGEL&NOOT позволяют подчеркнуть современность и уникальность жилых помещений.

Непревзойденный сервис.

Как ведущий поставщик VOGEL&NOOT гарантирует не только высокое качество продукции для оптимального решения вопроса отопления здания, но и техническую поддержку в процессе эксплуатации.

heatingthroughinnovation



Оптимальная энерго эффективность

Знак ECO гарантирует экономически и экологически рациональную эксплуатацию радиаторов VOGEL&NOOT с высокой экономией затрат на отопление.

Совместимость и энергоэффективность

Профессор Михаэль Граф из университета прикладных наук Пинкафелд: „Было доказано, что радиаторы VOGEL&NOOT могут без проблем работать в широких диапазонах температур, от 35 °C до 110 °C. При любых температурах теплоносителя эти радиаторы обеспечивают комфортные условия“.

Экономия энергии до 15%*

Результаты тестов известного университета прикладных наук Пинкафелд доказывают, что заменяя устаревшие секционные радиаторы на новые стальные панельные радиаторы VOGEL&NOOT средняя экономия составляет 15%*.

Сокращение выбросов CO₂

Благодаря экономии энергии радиаторы VOGEL&NOOT вносят свой вклад в защиту окружающей среды.



* Усредненное значение по сравнению со стальными секционными радиаторами, исследования университета Пинкафелд

ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА БУДУЩЕЕ

фото: Fry Design Ltd/ Photographer's Choice/Getty Images



Идеальный партнер для модернизации

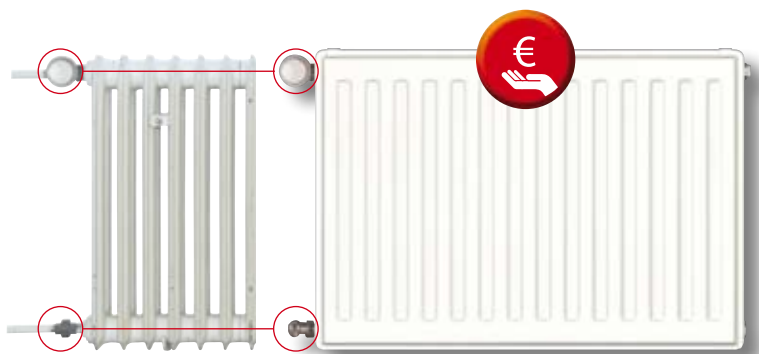
Простое решение

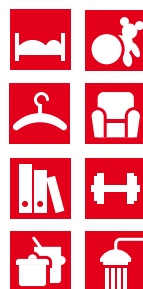
В новом строительстве и модернизации.

Много миллионов устаревших секционных радиаторов приводят к высокой стоимости отопления и к огромным выбросам CO_2 . Замена радиаторов на VOGEL&NOOT обеспечивают простое решение: быстрая замена для немедленной экономии!

Глобальные климатические изменения.

Особенность энергосберегающих стальных радиаторов VOGEL&NOOT - обеспечение потребностей в тепловой энергии и гармонии с окружающей средой!



РАДИАТОРЫ
PROFIL COMPACT

Радиаторы Profil Compact объединяют в себе элегантный внешний вид и оптимальную функциональность. Они сочетают в себе четкие, простые, мягкие линии и инновационные разработки в области отопления.

**Отличительная особенность:**

Новейшая технология в сочетании с изысканным дизайном.



Marc Gerritsen/arcaid

Высокая теплоотдача

Надежная работа в низкотемпературных системах

Быстрая очистка радиатора от пыли



Используя сменные декоративные клипсы можно добавить неповторимые штрихи в дизайн радиатора.

Тип	11 K					21 K					22 K					33 K				
	1 - греющая панель 1 - конвективная решетка					2 - греющие панели 1 - конвективная решетка					2 - греющие панели 2 - конвективные решетки					3 - греющие панели 3 - конвективные решетки				
	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900
	длина от 400 мм до 3000 мм																			

размеры указаны в мм.

Вентильные радиаторы являются универсальными. Возможно как нижнее, так и боковое подключение. Быстрый монтаж и высокая тепловая мощность являются их неоспоримыми преимуществами.

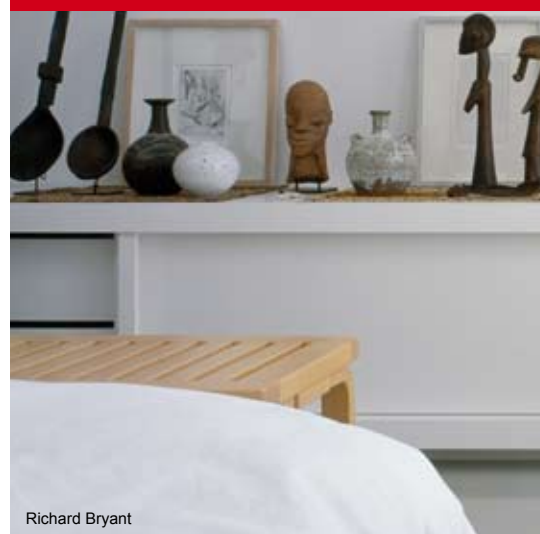


Отличительная особенность:

Быстрое реагирование при изменении температуры в помещении обеспечивает оптимальный уровень комфорта!



РАДИАТОРЫ PROFIL VENTIL





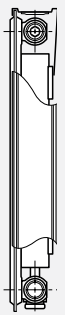
Различные способы подключения

Быстрый нагрев помещения с наилучшим комфортом

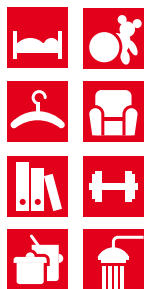
Оптимальное решение для низкотемпературных систем

Встроенный термостатический вентиль с предварительной настройкой



																				
Тип	11 KV 1 - греющая панель 1 - конвективная решетка					21 KV 2 - греющие панели 1 - конвективная решетка					22 KV 2 - греющие панели 2 - конвективные решетки					33 KV 3 - греющие панели 3 - конвективные решетки				
	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900
	длина от 400 до 3000 мм																			

Размеры указаны в мм.



РАДИАТОРЫ PROFIL T6



Marc Gerritsen/arcaid

Установка на стандартный узел подключения радиатора любого типа и размера

Выполнение монтажа системы отопления до покупки радиатора

Встроенный термостатический вентиль с преднастройкой

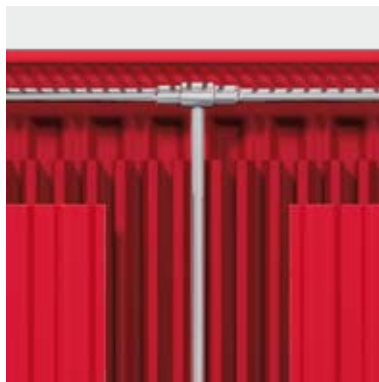
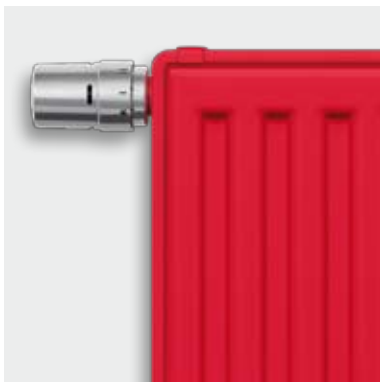


Отличительная особенность:

Возможно размещение труб без радиатора. Промывание и опрессовку системы можно провести без установки радиаторов. После завершения строительных работ радиатор T6 устанавливается на стене и подключается к системе. Стандартное расстояние от стены 72 мм для всех типоразмеров.



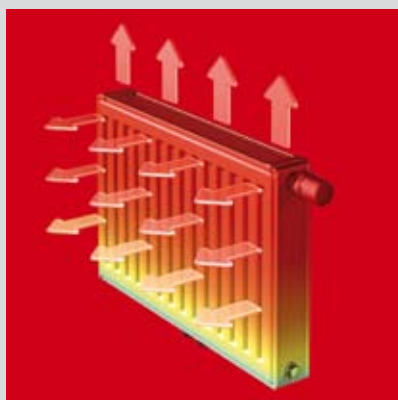
Радиаторы T6 являются отражением симметрии. Идеально сочетают дизайн с уникальной на рынке технологией центрального нижнего подключения.



Технология T6, основанная на симметрии радиатора, максимально упрощает монтаж радиатора.

Тип	11 VM					21 VM					22 VM					33 VM				
	1- греющая панель 1-конвективная решетка					2 - греющие панели 1 - конвективная решетка					2 - греющие панели 2 - конвективные решетки					3 - греющие панели 3 - конвективные решетки				
	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900
	400		400		400	400		400		2000	400		400		2000	400		400		1800
	2400		2600		2000	2400		3000		2000	3000		2000		3000	2200		1800		

размеры указаны в мм



Высокая производительность, быстрый нагрев помещения и оптимальное распределение тепла.

Инновационные технологии отопления для высокой энергоэффективности.



Оптимальный комфорт.

Красивые радиаторы для высокого качества жизни.



Удобство эксплуатации.

Благодаря запатентованному подающему трубопроводу термостатический регулятор может быть установлен с любой стороны



ТЕХНОЛОГИЯ
T6

T6: Революция в подключении радиаторов

Благодаря инновационному центральному нижнему подключению и оптимальной эффективности использования тепловой энергии, T6 устанавливает новые стандарты отопления помещений!



Инновационные технологии.

Профессор Михаэль Граф: “Мы создали возможность нескольких вариантов подключения радиаторов. Стальные панельные радиаторы VOGEL&NOOT эффективнее в среднем на 15%.

Быстрый обогрев помещений.

Благодаря инновационной технологии, радиаторы T6 достигают высоких показателей среди ведущих производителей стальных панельных радиаторов. Специальная конструкция конвективной решетки радиатора T6 равномерно распределяет тепло, быстро и надежно обеспечивает высокий уровень теплового комфорта.

Оптимальный уровень комфорта.

Независимые исследования, проведенные в университете прикладных наук Пинкафелд показали, что радиаторы T6 выделяются среди стальных панельных радиаторов, обеспечивая оптимальный комфорт даже при низких температурах теплоносителя!

Удобство эксплуатации.

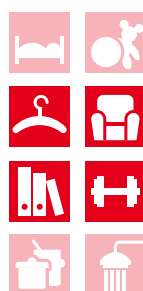
Радиатор T6 удобен не только благодаря простоте установки, запатентованный подающий трубопровод позволяет выбрать место установки термостатического регулятора.

Предварительная настройка вентиля.

Монтаж радиатора упрощен так же за счет предварительной, заводской регулировки термостатического вентиля в соответствии с тепловой мощностью прибора. В результате повышается качество регулирования и более эффективно



Вертикальные радиаторы обладают всеми преимуществами радиаторов PROFIL COMPACT: строгий дизайн, высокая тепловая мощность, широкая цветовая палитра. Вертикальный радиатор - оптимальное решение при ограниченном пространстве, он позволяет использовать высоту комнаты и сохранить горизонтальное пространство.



Отличительная особенность:
Вертикальный радиатор можно разместить везде, где не хватает места в горизонтальной плоскости.

VOGEL&NOOT VERTICAL



Оптимальное решение для отопления помещения

Экономия тепла и места



Тип	10					20 K				
	1 - греющая панель					2 - греющие панели				
	1800	2000	2200	2400	2600	1800	2000	2200	2400	2600
	500 и 600					500 и 600				

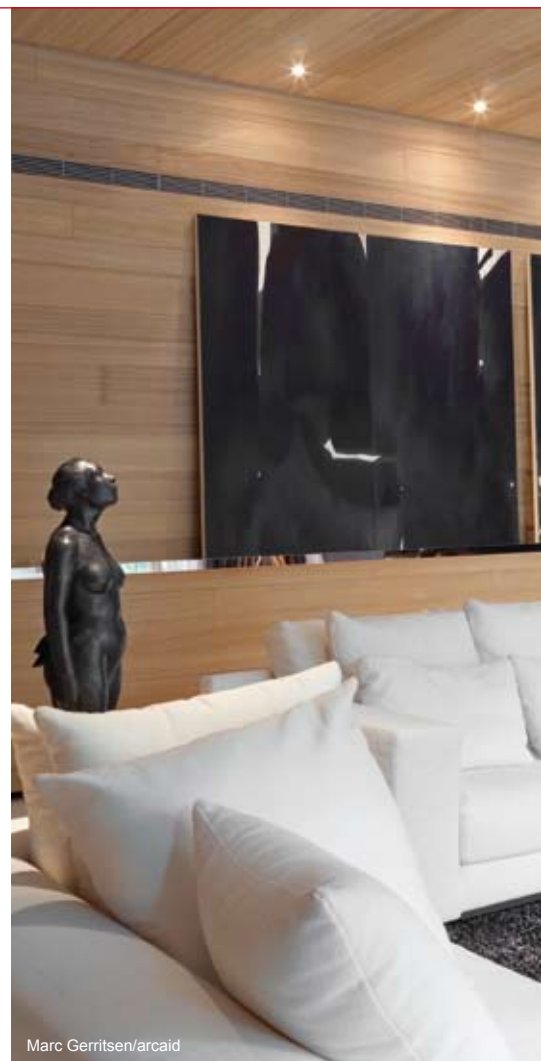
Размеры указаны в мм

Благодаря отказу от верхней решетки и боковых стенок гигиенический радиатор не оставляет пыли никаких шансов. Эта серия создана специально для применения в больничных учреждениях и помещениях с особыми требованиями к гигиеническим условиям.



Отличительная особенность:

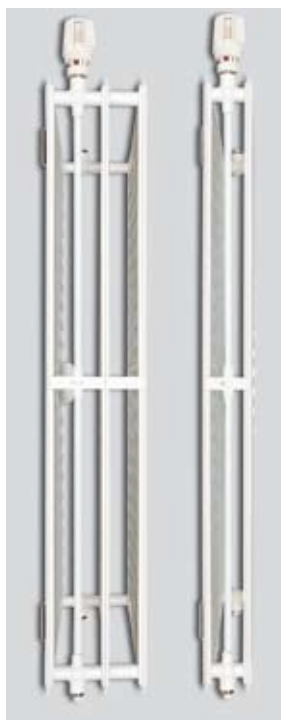
Большое расстояние между обогревающими панелями при отсутствии конвективного оребрения уменьшает накопление пыли и сокращает время очистки как наружных, так и внутренних поверхностей.



Marc Gerritsen/arcaid

РАДИАТОРЫ HYGIENE





Соответствуют гигиеническим требованиям

Отступ от стены может быть равен 108 мм

Тип	10	10V	10 VM	20	20V	20 VM	30	30V	30						
	1 - греющая панель					2 - греющие панели					3 - греющие панели				
	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900
	длина от 400 мм до 3000 мм														

Размеры указаны в мм.



VOGEL&NOOT PLAN

Радиатор PLAN дает ощущение спокойствия и однородной поверхности. Идеально подходит к любому помещению.



Отличительная особенность:

Обладает гладкой передней поверхностью, легкой в очистке.

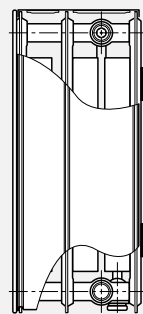
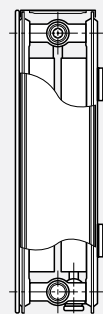


Marc Gerritsen/arcaid



Чистая, гладкая лицевая панель

Оптимальный тепловой комфорт



Тип	11P 11PM					21P 21PM					22P 22PM					33P 33PM				
	1 - греющая панель 1 - конвективная решетка					2 - греющие панели 1 - конвективная решетка					2 - греющие панели 2 - конвективные решетки					3 - греющие панели 3 - конвективные решетки				
↑ ↓	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900
← →	длина от 400 мм до 3000 мм																			

Размеры указаны в мм

САНТЕХНИЧЕСКИЕ ЦВЕТА:

Эгейский VNF 6901	Капри VNF 5901	Гринвич VNF 6904	Калипсо VNF 6902	Эдельвейс VNF 9901	Альба VNF 9902	Пергамон VNF 1904	Жасмин VNF 1903	Натуральный VNF 1905
Анемон VNF 1901	Багама VNF 1902	Банан VNF 1907	Фланель VNF 7905	Манхеттен VNF 7902	Сицилия VNF 7901	Магнолия VNF 3901	Стелла VNF 7903	Закат VNF 3902
Шафран VNF 6903	Ки-уест VNF 5902	Алоэ VNF 5903						

ПАЛИТРА RAL:

Бежевый RAL 1001	Золотой желтый RAL 1004	Ойстер RAL 1013	Слоновая кость RAL 1015	Желтый RAL 1023	Пастельный желтый RAL 1034	Огненный RAL 3000	Рубиновый RAL 3003	Вино RAL 3005
Темно-красный RAL 3007	Темно-бежевый RAL 3012	Малиновый RAL 3027	Пурпурный RAL 4007	Ультрамарин RAL 5002	Сапфир RAL 5003	Сигнальный RAL 5005		Синий RAL 5014
Дистанционный RAL 5023	Пастельный синий RAL 5024	Зеленый мох RAL 6005	Пастельный зеленый RAL 6019	Мята RAL 6029	Серебристый RAL 7001	Шифер RAL 7015	Антрацит RAL 7016	Графит RAL 7024
Камень RAL 7030	светло-серый RAL 7035	Серый RAL 7037	Стекло RAL 7040	Теле RAL 7047	Шоколадный RAL 8017	Кремовый RAL 9001	Серо-белый RAL 9002	Белый RAL 9010
Снежно- белый	Черный RAL 9005	Активный черный RAL 9017						

ЦВЕТА МЕТАЛЛИК:

Ночной синий RAL 5026	Зеленый опал RAL 6036	Бежевый RAL 1035	Золотой RAL 1036	Оранжевый RAL 2013	Алюминий RAL 9007	Белый алюминий RAL 9006	Стальной VNF 7906
-----------------------------	-----------------------------	---------------------	---------------------	-----------------------	----------------------	-------------------------------	----------------------

Возможен любой цвет радиатора по каталогу RAL.

Цвета указанные на странице могут отличаться от цвета радиатора из-за особенностей полиграфической печати!

ОПИСАНИЕ РАДИАТОРОВ VOGEL&NOOT

Панельные радиаторы Vogel&Noot - это сочетание самых высоких технических и качественных требований с современным внешним видом. Все панельные радиаторы, предназначенные для использования в самых различных помещениях, особенно привлекают своими техническими характеристиками и новаторским дизайном. Возможен выбор между следующими версиями:

PROFIL COMPACT (КОМПАКТНЫЙ РАДИАТОР)

Этот продукт привлекает своей простотой. Простой в подключении через четыре боковых патрубка с внутренней резьбой 1/2", применяется в одно- или двухтрубной системе. Радиатор поставляется с верхней решеткой и боковинами в готовой к монтажу и испытательному запуску системы отопления (до 40°C) специальной упаковке.

PROFIL VENTIL (ВЕНТИЛЬНЫЙ РАДИАТОР)

Этот продукт поставляется с верхней решеткой и боковыми стенками, заглушками, вентилем и специальным воздухоотводчиком в готовой к монтажу и испытательному запуску системы отопления (до 40°C) специальной упаковке. Радиатор применяется в одно- или двухтрубной системе как вентильный радиатор с нижним подключением 3/4", с правой стороны (подключение с левой стороны по специальному заказу) и как компактный радиатор с боковым подключением 1/2".

PROFIL T6 (РАДИАТОР T6 С ЦЕНТРАЛЬНЫМ ПОДКЛЮЧЕНИЕМ)

Этот продукт поставляется с верхней решеткой и боковыми стенками, заглушками, вентилем и специальным воздухоотводчиком в готовой к монтажу и испытательному запуску системы отопления (до 40°C) в специальной упаковке. Радиатор применяется в одно- или двухтрубной системе как вентильный радиатор с центральным нижним подключением 3/4", или как компактный радиатор с боковым подключением 1/2". Технология центрального нижнего подключения T6 значительно сокращает время монтажа радиатора.

PLAN MULTI (РАДИАТОР С ПЛОСКОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ)

Этот продукт поставляется с плоской передней панелью, верхней решеткой и боковыми стенками, заглушками, вентилем, и специальным воздухоотводчиком в готовой к монтажу и испытательному запуску системы отопления (до 40°C) специальной упаковке. Радиатор применяется в одно- или двухтрубной системе как вентильный радиатор с нижним подключением 3/4", с правой стороны (подключение с левой стороны по

специальному заказу) и как компактный радиатор с боковым подключением 1/2".

PLAN T6 (РАДИАТОР С ЦЕНТРАЛЬНЫМ ПОДКЛЮЧЕНИЕМ И ПЛОСКОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ)

Продукт поставляется с верхней решеткой и боковыми стенками, заглушкой, вентилем, сливной пробкой и специальным воздухоотводчиком в готовой к монтажу и испытательному запуску системы отопления (до 40°C) специальной упаковке. Радиатор применяется в одно- или двухтрубной системе как вентильный радиатор с центральным нижним подключением 3/4", или как компактный радиатор с боковым подключением 1/2". Технология центрального нижнего подключения T6 значительно сокращает время монтажа радиатора.

ВЕРТИКАЛЬНЫЙ РАДИАТОР

Радиатор не требует много места. Простой в подключении через четыре патрубка с внутренней резьбой 1/2", применяется в одно- или двухтрубной системе. Тип 20 поставляется с ажурными боковыми стенками, а в случае типа 10 - только панель в готовой к монтажу и испытательному запуску системы отопления (до 40°C) специальной упаковке.

HYGIENE (ГИГИЕНИЧЕСКИЙ РАДИАТОР)

Радиатор удобен для очистки и соответствует гигиеническим требованиям действующих норм. Этот продукт можно использовать как радиатор с боковым подключением 1/2", нижним центральным подключением 3/4" (VM) или с нижним подключением с правой стороны радиатора 3/4" (V). Подключение с левой стороны по специальному заказу. Радиатор готовый к монтажу и испытательному запуску системы отопления (до 40°C) в специальной упаковке, может применяться в одно- или двухтрубной системе.



Сертифицированные радиаторы высокого качества

VOGEL&NOOT предлагает продукцию, отвечающую самым высоким стандартам качества в процессе производства и эксплуатации. Качество и производительность радиаторов VOGEL&NOOT постоянно проверяется и подтверждается известными европейскими институтами. Это означает, что вы можете быть уверены в высокой тепловой мощности и



ТАБЛИЦА КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ РАДИАТОРОВ VOGEL&NOOT

Изображение	Артикул	Описание крепежа	Типы радиаторов	
	FBW1012ZE	Комплект консолей для крепления радиатора к оштукатуренной и окрашенной поверхности стены для радиаторов длиной до 1600 мм.	Profil Ventil: Profil T6: Plan Multi: Plan T6: Hygiene Ventil: Hygiene T6:	11KV; 21KV; 22KV; 33KV 11VM; 21VM; 22VM; 33VM 11P; 21P; 22P; 33P 11PM; 21PM; 33PM 10V; 20V; 30V 10VM; 20VM; 30VM
	FBW1012ZF		Profil Compact: Hygiene:	11K; 21K; 22K; 33K 10; 20; 30
	FBW1013ZE		Profil Ventil: Profil T6: Plan Multi: Plan T6: Hygiene Ventil: Hygiene T6:	11KV; 21KV; 22KV; 33KV 11VM; 21VM; 22VM; 33VM 11P; 21P; 22P; 33P 11PM; 21PM; 33PM 10V; 20V; 30V 10VM; 20VM; 30VM
	FBW1013ZF		Profil Compact: Hygiene: Ventil:	11K; 21K; 22K; 33K 10; 20; 30 10; 20

Изображение	Артикул	Описание крепежа	Типы радиаторов	
	ZAWMCK300B102 ZAWMCK400B102 ZAWMCK500B102 ZAWMCK600B102 ZAWMCK900B102	Комплект из двух консолей для крепления радиатора к подготовленной поверхности стены. Обеспечивает отступ от стены до задней стенки радиатора 108 мм. Первые три цифры в артикуле обозначают высоту радиатора.	Hygiene: Hygiene Ventil: Hygiene T6:	10; 20; 30 10V; 20V; 30V 10VM; 20VM; 30VM
	FBSSP31ZA	Напольная стойка SK20. Универсальная стойка со встроенным фиксатором.	Profil Compact: Profil Ventil: Profil T6: Plan Multi: Plan T6:	11K; 21K; 22K; 33K 11KV; 21KV; 22KV; 33KV 11VM; 21VM; 22VM; 33VM 11P; 21P; 22P; 33P 11PM; 21PM; 22PM; 33PM
	AZOBS000U1001000	Напольная стойка Flamco SSU. Универсальная стойка со встроенным фиксатором.	Profil Compact: Profil Ventil: Profil T6: Plan Multi: Plan T6: Hygiene: Hygiene Ventil:	21K; 22K; 33K 21KV; 22KV; 33KV 21VM; 22VM; 33VM 21P; 22P; 33P 21PM; 22PM; 33PM 20; 30 20V; 30V
	FBSFR31ZA	Декоративная пластмассовая накладка для пяты стойки	Для стоек: Flamco SSU SK20	

РАДИАТОРЫ: PROFIL COMPACT / PROFIL VENTIL / PROFIL T6
Температурный график **75/65/20° C** (рекомендуется для частных домов)

75/65/20° C		Боковые стенки и верхняя решетка учтены при расчете мощности																			
		Тепловая мощность в Вт согласно EN442								темп. вход. т.: 75; темп. выход. т. 65; темп. пом.: 20											
Высота [мм]		300				400				500				600				900			
Длина [мм]	Тип	11 K 11 KV 11 VM	21 K 21 KV 21 VM	22 K 22 KV 22 VM	33 K 33 KV 33 VM	11 K 11 KV 11 VM	21 K 21 KV 21 VM	22 K 22 KV 22 VM	33 K 33 KV 33 VM	11 K 11 KV 11 VM	21 K 21 KV 21 VM	22 K 22 KV 22 VM	33 K 33 KV 33 VM	11 K 11 KV 11 VM	21 K 21 KV 21 VM	22 K 22 KV 22 VM	33 K 33 KV 33 VM	11 K 11 KV 11 VM	21 K 21 KV 21 VM	22 K 22 KV 22 VM	33 K 33 KV 33 VM
	Мощность																				
400	Вт	226	335	438	624	283	419	543	774	337	491	617	891	376	543	685	981	517	746	918	1288
520	Вт	294	436	569	812	368	544	706	1007	438	638	802	1159	488	706	891	1276	672	969	1194	1675
600	Вт	339	503	657	937	425	628	814	1162	506	736	926	1337	563	814	1028	1472	775	1118	1378	1933
720	Вт	407	603	788	1124	510	754	977	1394	607	883	1111	1604	676	977	1233	1766	930	1342	1653	2319
800	Вт	452	670	876	1249	566	838	1086	1549	674	982	1234	1782	751	1086	1370	1962	1034	1491	1837	2577
920	Вт	520	771	1007	1436	651	963	1248	1781	776	1129	1420	2050	864	1248	1576	2257	1189	1715	2112	2963
1000	Вт	565	838	1095	1561	708	1047	1357	1936	843	1227	1543	2228	939	1357	1713	2453	1292	1864	2296	3221
1120	Вт	633	939	1226	1748	793	1173	1520	2168	944	1374	1728	2495	1052	1520	1919	2747	1447	2088	2572	3608
1200	Вт	678	1006	1314	1873	850	1256	1628	2323	1012	1472	1852	2674	1127	1628	2056	2944	1550	2237	2755	3865
1320	Вт	746	1106	1445	2061	935	1382	1791	2556	1113	1620	2037	2941	1239	1791	2261	3238	1705	2460	3031	4252
1400	Вт	791	1173	1533	2185	991	1466	1900	2710	1180	1718	2160	3119	1315	1900	2398	3434	1809	2610	3214	4509
1600	Вт	904	1341	1752	2498	1133	1675	2171	3098	1349	1963	2469	3565	1502	2171	2741	3925	2067	2982	3674	5154
1800	Вт	1017	1508	1971	2810	1274	1885	2443	3485	1517	2209	2777	4010	1690	2443	3083	4415	2326	3355	4133	5798
2000	Вт	1130	1676	2190	3122	1416	2094	2714	3872	1686	2454	3086	4456	1878	2714	3426	4906	2584	3728	4592	6442
2200	Вт	1243	1844	2409	3434	1558	2303	2985	4259	1855	2699	3395	4902	2066	2985	3769	5397	2842	4101	5051	7086
2400	Вт	1356	2011	2628	3746	1699	2513	3257	4646	2023	2945	3703	5347	2254	3257	4111	5887	3101	4474	5510	7730
2600	Вт	1469	2179	2847	4059	1841	2722	3528	5034	2192	3190	4012	5793	2441	3528	4454	6378	3359	4846	5970	8375
2800	Вт	1582	2346	3066	4371	1982	2932	3800	5421	2360	3436	4320	6238	2629	3800	4769	6868	3618	5219	6429	9019
3000	Вт	1695	2514	3285	4683	2124	3141	4071	5808	2529	3681	4629	6684	2817	4071	5139	7359	3876	5592	6888	9663
Коэффициент n		1,330	1,327	1,329	1,331	1,342	1,334	1,353	1,357	1,330	1,323	1,334	1,351	1,319	1,310	1,343	1,333	1,332	1,321	1,340	1,354
Возможен заказ типа и размера прибора в соответствии с производственной программой.																					

РАДИАТОРЫ: HYGIENE COMPACT / HYGIENE VENTIL / HYGIENE T6
Температурный график **75/65/20° C** (рекомендуется для частных домов)

75/65/20° C		Тепловая мощность в Вт согласно EN442						темп. вход. т.: 75; темп. выход. т.: 65; темп. пом.: 20								
Высота [мм]		300			400			500			600			900		
Длина [мм]	Тип	10 10 V 10VM	20 20 V 20 VM	30 30 V 30 VM	10 10 V 10VM	20 20 V 20 VM	30 30 V 30 VM	10 10 V 10VM	20 20 V 20 VM	30 30 V 30 VM	10 10 V 10VM	20 20 V 20 VM	30 30 V 30 VM	10 10 V 10VM	20 20 V 20 VM	30 30 V 30 VM
	Мощность															
400	Вт	139	236	341	178	294	428	214	350	510	250	405	591	351	568	823
520	Вт	181	307	444	231	383	556	279	456	664	325	527	768	457	738	1070
600	Вт	209	355	512	266	442	641	322	526	766	375	608	886	527	851	1235
720	Вт	251	426	614	320	530	770	386	631	919	450	729	1063	632	1022	1482
800	Вт	278	473	682	355	589	855	429	701	1021	500	810	1182	702	1135	1646
920	Вт	320	544	785	408	677	983	493	806	1174	575	932	1359	808	1305	1893
1000	Вт	348	591	853	444	736	1069	536	876	1276	625	1013	1477	878	1419	2058
1120	Вт	390	662	955	497	824	1197	600	981	1429	700	1135	1654	983	1589	2305
1200	Вт	418	709	1024	533	883	1283	643	1051	1531	750	1216	1772	1054	1703	2470
1320	Вт	459	780	1126	586	972	1411	708	1156	1684	825	1337	1950	1159	1873	2717
1400	Вт	487	827	1194	622	1030	1497	750	1226	1786	875	1418	2068	1229	1987	2881
1600	Вт	557	946	1365	710	1178	1710	858	1402	2042	1000	1621	2363	1405	2270	3293
1800	Вт	626	1064	1535	799	1325	1924	965	1577	2297	1125	1823	2659	1580	2554	3704
2000	Вт	696	1182	1706	888	1472	2138	1072	1752	2552	1250	2026	2954	1756	2838	4116
2200	Вт	766	1300	1877	977	1619	2352	1179	1927	2807	1375	2226	3249	1932	3122	4528
2400	Вт	835	1418	2047	1066	1766	2566	1286	2102	3062	1500	2431	3545	2107	3406	4939
2600	Вт	905	1537	2218	1154	1914	2779	1394	2278	3318	1625	2634	3840	2283	3689	5351
2800	Вт	974	1655	2388	1243	2061	2993	1501	2453	3573	1750	2836	4136	2458	3973	5762
3000	Вт	1044	1773	2559	1332	2208	3207	1608	2628	3828	1875	3039	4431	2634	4257	6174
Коэффициент n		1,274	1,278	1,288	1,283	1,282	1,288	1,292	1,287	1,288	1,301	1,291	1,288	1,305	1,294	1,317
Возможен заказ типа и размера прибора в соответствии с производственной программой.																

Указания по настройке

Преимущества предварительной настройки термостатического вентиля:

- Оптимальный гидравлический баланс в системе отопления.
- Снижение теплопотребления до 6%
- Снижение энергопотребления циркуляционного насоса до 20%.
- Экономия времени монтажников, проектировщиков.
- Совместим с существующими отопительными системами.



Если необходимы индивидуальные настройки Kv, предварительно установленное значение можно изменить. Настройку Kv можно изменять под рабочим давлением.

Радиатор поставляется с установленным на вентиле защитным колпачком.

Вентиль предназначен для двухтрубных систем отопления. При использовании в однотрубной системе необходимо установить байпас.

После снятия защитного колпачка непосредственно на встроенный вентиль можно устанавливать термостатные головки:

«RA 2000» или «RAW» фирмы Danfoss

«VK» фирмы Heimeier

«thera DA» фирмы MNG

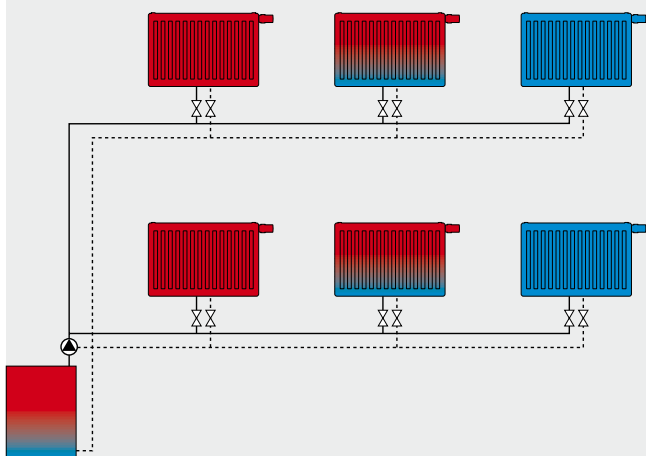
«UNI XD» фирмы Oventrop.

Установленная величина Kv обозначена на вентиле цветом на торце вентиля. При установке в однотрубных системах необходимо установить на вентиле положение N.

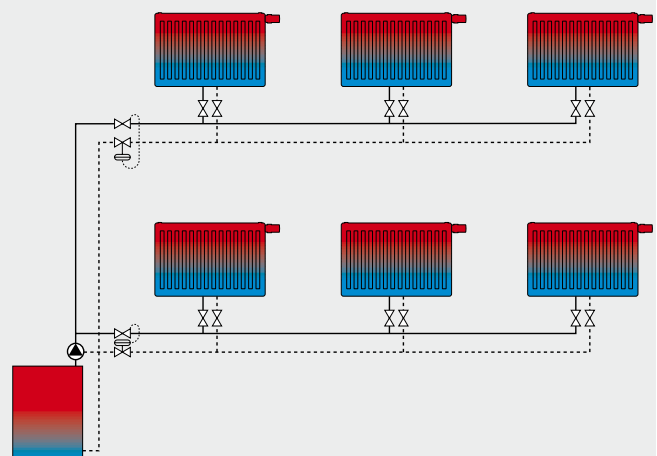
Таблица значений Kv

Предварительная настройка	1,1	3,9	5,2	6,5	N
Значение Kv	0,13	0,30	0,42	0,56	0,72
Цвет кольца					

Система БЕЗ предварительной НАСТРОЙКИ термостатических вентиля



Система С предварительной НАСТРОЙКОЙ термостатических вентиля



РАДИАТОРЫ: PROFIL COMPACT / PROFIL VENTIL / PROFIL T6
Температурный график 105/75/20° C

105/75/20° C		Боковые стенки и верхняя решетка учтены при расчете мощности																											
		Тепловая мощность в Вт согласно EN442														темп. вход. т.: 105; темп. выход. т.: 75; темп. пом.: 20													
		300				400				500				600				900											
Длина [мм]	Высота [мм]																												
	Тип Мощность	11 K 11 KV 11 VM	21 K 21 KV 21 VM	22 K 22 KV 22 VM	33 K 33 KV 33 VM	11 K 11 KV 11 VM	21 K 21 KV 21 VM	22 K 22 KV 22 VM	33 K 33 KV 33 VM	11 K 11 KV 11 VM	21 K 21 KV 21 VM	22 K 22 KV 22 VM	33 K 33 KV 33 VM	11 K 11 KV 11 VM	21 K 21 KV 21 VM	22 K 22 KV 22 VM	33 K 33 KV 33 VM	11 K 11 KV 11 VM	21 K 21 KV 21 VM	22 K 22 KV 22 VM	33 K 33 KV 33 VM	11 K 11 KV 11 VM	21 K 21 KV 21 VM	22 K 22 KV 22 VM	33 K 33 KV 33 VM	11 K 11 KV 11 VM	21 K 21 KV 21 VM	22 K 22 KV 22 VM	33 K 33 KV 33 VM
400	Вт	348	515	674	961	438	645	842	1202	519	754	951	1381	576	830	1059	1512	796	1144	1418	1999								
520	Вт	452	670	876	1250	569	839	1094	1563	675	980	1237	1795	749	1079	1377	1965	1035	1487	1843	2598								
600	Вт	522	773	1011	1442	656	968	1262	1804	778	1130	1427	2071	864	1245	1589	2267	1194	1716	2127	2998								
720	Вт	626	928	1213	1730	788	1162	1515	2164	934	1356	1712	2486	1037	1494	1906	2721	1433	2059	2552	3598								
800	Вт	696	1031	1348	1923	875	1291	1683	2405	1038	1507	1902	2762	1152	1660	2118	3023	1592	2288	2836	3997								
920	Вт	800	1185	1550	2211	1006	1485	1936	2765	1194	1733	2188	3176	1325	1909	2436	3476	1830	2631	3261	4597								
1000	Вт	870	1288	1685	2403	1094	1614	2104	3006	1297	1884	2378	3452	1440	2075	2648	3779	1990	2860	3545	4997								
1120	Вт	974	1443	1887	2692	1225	1807	2356	3367	1453	2110	2663	3867	1613	2324	2965	4232	2228	3203	3970	5596								
1200	Вт	1043	1546	2022	2884	1313	1936	2525	3607	1557	2261	2853	4143	1728	2490	3177	4535	2388	3432	4254	5996								
1320	Вт	1148	1701	2224	3172	1444	2130	2777	3968	1713	2487	3139	4557	1901	2739	3495	4988	2626	3775	4679	6596								
1400	Вт	1217	1804	2358	3364	1531	2259	2946	4208	1816	2637	3329	4833	2016	2905	3707	5290	2786	4004	4963	6995								
1600	Вт	1391	2062	2695	3845	1750	2582	3366	4810	2076	3014	3805	5524	2304	3320	4236	6046	3183	4576	5672	7995								
1800	Вт	1565	2319	3032	4326	1969	2905	3787	5411	2335	3391	4280	6214	2592	3735	4766	6802	3581	5148	6381	8994								
2000	Вт	1739	2577	3369	4806	2188	3227	4208	6012	2595	3768	4756	6905	2880	4150	5295	7558	3979	5720	7090	9994								
2200	Вт	1913	2835	3706	5278	2407	3550	4629	6613	2854	4145	5231	7595	3168	4565	5825	8313	4377	6292	7799									
2400	Вт	2087	3092	4043	5768	2625	3873	5050	7214	3114	4521	5707	8286	3456	4980	6354	9069	4775	6865	8508	11992								
2600	Вт	2261	3350	4380	6248	2844	4196	5470	7815	3373	4898	6183	8976	3745	5395	6848	9825	5173	7437	9217									
2800	Вт	2435	3608	4717	6729	3063	4518	5891	8417	3633	5275	6658	9667	4033	5810	7413		5571	8009	9926									
3000	Вт	2609	3865	5054	7209	3282	4841	6312	9018	3892	5652	7134		4321	6226	7943	11336	5969	8581										
Коэффициент η		1,330	1,327	1,329	1,331	1,342	1,334	1,353	1,357	1,330	1,323	1,334	1,351	1,319	1,310	1,343	1,333	1,332	1,321	1,340	1,354								
Возможен заказ типа и размера прибора в соответствии с производственной программой.																													

Температурный график 90/70/20° C

90/70/20° C		Боковые стенки и верхняя решетка учтены при расчете мощности																											
		Тепловая мощность в Вт согласно EN442																темп. вход. т.: 90; темп. выход. т.: 70; темп. пом.: 20											
Длина [мм]	Высота [мм]	300				400				500				600				900											
	Тип Мощность	11 K 11 KV 11 VM	21 K 21 KV 21 VM	22 K 22 KV 22 VM	33 K 33 KV 33 VM	11 K 11 KV 11 VM	21 K 21 KV 21 VM	22 K 22 KV 22 VM	33 K 33 KV 33 VM	11 K 11 KV 11 VM	21 K 21 KV 21 VM	22 K 22 KV 22 VM	33 K 33 KV 33 VM	11 K 11 KV 11 VM	21 K 21 KV 21 VM	22 K 22 KV 22 VM	33 K 33 KV 33 VM	11 K 11 KV 11 VM	21 K 21 KV 21 VM	22 K 22 KV 22 VM	33 K 33 KV 33 VM								
		400	520	600	720	800	920	1000	1120	1200	1320	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000									
		Вт	288	427	558	796	362	534	695	992	430	625	787	1140	478	689	875	1251	659	949	1173	1649							
		Вт	374	555	725	1035	470	694	903	1289	559	812	1023	1482	621	896	1138	1626	856	1233	1524	2144							
		Вт	432	640	837	1194	543	801	1042	1488	645	937	1181	1710	717	1034	1313	1877	988	1423	1759	2474							
		Вт	518	769	1005	1433	651	961	1250	1785	774	1124	1417	2052	860	1241	1576	2252	1186	1707	2111	2969							
		Вт	576	854	1116	1592	723	1068	1389	1984	859	1249	1574	2280	955	1379	1751	2502	1318	1897	2345	3299							
		Вт	662	982	1284	1830	832	1229	1598	2281	988	1437	1810	2622	1099	1585	2013	2878	1515	2182	2697	3793							
		Вт	720	1067	1395	1990	904	1335	1737	2479	1074	1562	1968	2850	1194	1723	2188	3128	1647	2371	2931	4123							
		Вт	806	1195	1563	2228	1013	1496	1945	2777	1203	1749	2204	3192	1338	1930	2451	3503	1845	2656	3283	4618							
		Вт	864	1281	1674	2388	1085	1602	2084	2975	1289	1874	2361	3420	1433	2068	2626	3753	1977	2846	3518	4948							
		Вт	950	1409	1842	2626	1194	1763	2292	3273	1418	2061	2598	3762	1577	2275	2889	4129	2174	3130	3869	5443							
		Вт	1008	1494	1955	2786	1266	1870	2431	3471	1504	2186	2755	3990	1672	2412	3064	4379	2306	3320	4104	5772							
		Вт	1152	1708	2232	3183	1447	2137	2778	3967	1719	2499	3149	4560	1911	2757	3501	5004	2635	3794	4690	6597							
		Вт	1296	1921	2511	3581	1628	2404	3126	4463	1934	2811	3542	5130	2150	3102	3939	5630	2965	4269	5276	7422							
		Вт	1440	2135	2790	3979	1809	2671	3473	4959	2149	3123	3936	5700	2389	3446	4377	6255	3294	4743	5863	8246							
		Вт	1584	2348	3069	4377	1989	2938	3820	5455	2363	3435	4329	6271	2628	3791	4814	6881	3624	5217	6449	9071							
		Вт	1728	2562	3348	4775	2170	3205	4168	5951	2578	3748	4723	6841	2866	4136	5252	7507	3953	5692	7035	9896							
		Вт	1872	2775	3627	5173	2351	3472	4515	6447	2793	4060	5116	7411	3105	4480	5690	8132	4282	6166	7621								
		Вт	2016	2989	3907	5571	2532	3739	4862	6943	3008	4372	5510	7981	3344	4825	6127	8758	4612	6640	8208	11545							
		Вт	2160	3203	4186	5969	2713	4006	5210	7438	3223	4685	5904	8551	3583	5169	6565	9383	4941	7114	8794								
Коэффициент n			1,330	1,327	1,329	1,331	1,342	1,334	1,353	1,357	1,330	1,323	1,334	1,351	1,319	1,310	1,343	1,333	1,332	1,321	1,340	1,354							
Возможен заказ типа и размера прибора в соответствии с производственной программой.																													

РАДИАТОРЫ: HYGIENE COMPACT / HYGIENE VENTIL / HYGIENE T6

Температурный график 105/75/20° C

105/75/20° C		Тепловая мощность в Вт согласно EN442															темпл. вход. т.: 105; темпл. выход. т.: 75, темпл. пом.: 20					
Высота [мм]		300			400			500			600			900								
Длина [мм]	Тип	10 10 V 10VM	20 20 V 20 VM	30 30 V 30 VM	10 10 V 10VM	20 20 V 20 VM	30 30 V 30 VM	10 10 V 10VM	20 20 V 20 VM	30 30 V 30 VM	10 10 V 10VM	20 20 V 20 VM	30 30 V 30 VM	10 10 V 10VM	20 20 V 20 VM	30 30 V 30 VM						
	Мощность																					
400	Вт	210	357	518	269	452	649	326	542	775	381	629	897	536	876	1262						
520	Вт	274	464	673	350	587	844	424	705	1007	496	818	1166	697	1139	1640						
600	Вт	316	536	777	404	677	974	489	813	1162	572	944	1345	804	1315	1892						
720	Вт	379	643	932	485	813	1169	587	976	1395	686	1133	1614	965	1578	2271						
800	Вт	421	714	1036	538	903	1298	652	1084	1550	762	1258	1794	1072	1753	2523						
920	Вт	484	822	1191	619	1039	1493	750	1247	1782	877	1447	2063	1233	2016	2902						
1000	Вт	526	893	1295	673	1129	1623	815	1355	1937	953	1573	2242	1340	2191	3154						
1120	Вт	589	1000	1450	754	1264	1818	913	1518	2169	1067	1762	2511	1501	2454	3532						
1200	Вт	631	1072	1554	808	1355	1948	978	1626	2324	1144	1888	2690	1608	2629	3785						
1320	Вт	694	1179	1709	888	1490	2142	1076	1789	2557	1258	2076	2959	1769	2892	4163						
1400	Вт	736	1250	1813	942	1581	2272	1141	1897	2712	1334	2202	3139	1876	3067	4416						
1600	Вт	842	1429	2072	1077	1806	2597	1304	2168	3009	1525	2517	3587	2144	3506	5046						
1800	Вт	947	1607	2331	1211	2032	2921	1467	2439	3487	1715	2831	4036	2412	3944	5677						
2000	Вт	1052	1786	2590	1346	2258	3246	1630	2710	3874	1906	3146	4484	2680	4382	6308						
2200	Вт	1157	1965	2849	1481	2484	3571	1793	2981	4261	2097	3461	4932	2948	4820	6939						
2400	Вт	1262	2143	3108	1615	2710	3895	1956	3252	4649	2287	3775	5381	3216	5258	7570						
2600	Вт	1368	2322	3367	1750	2935	4220	2119	3523	5036	2478	4090	5829	3484	5697	8200						
2800	Вт	1473	2500	3626	1884	3161	4544	2282	3794	5424	2668	4404	6278	3752	6135	8831						
3000	Вт	1578	2679	3885	2019	3387	4869	2445	4065	5811	2859	4719	6726	4020	6573	9462						
Козффициент п		1,274	1,278	1,288	1,283	1,282	1,288	1,292	1,287	1,288	1,301	1,291	1,288	1,305	1,294	1,317						
Возможен заказ типа и размера прибора в соответствии с производственной программой.																						

Возможен заказ типа и размера прибора в соответствии с производственной программой.

Температурный график 90/70/20° C

90/70/20° C		Тепловая мощность в Вт согласно EN442									темпл. вход. т.: 90; темп. выход. т.: 70; темп. пом.: 20					
Высота [мм]		300			400			500			600			900		
Длина [мм]	Тип	10 10 V 10VM	20 20 V 20 VM	30 30 V 30 VM	10 10 V 10VM	20 20 V 20 VM	30 30 V 30 VM	10 10 V 10VM	20 20 V 20 VM	30 30 V 30 VM	10 10 V 10VM	20 20 V 20 VM	30 30 V 30 VM	10 10 V 10VM	20 20 V 20 VM	30 30 V 30 VM
	Мощность															
400	Вт	176	298	432	224	376	541	271	452	645	317	524	747	446	729	1047
520	Вт	228	387	561	292	489	703	353	587	839	412	681	971	579	948	1361
600	Вт	263	447	647	337	565	811	407	677	968	475	786	1121	668	1094	1570
720	Вт	316	536	777	404	678	973	488	813	1162	570	943	1345	802	1313	1884
800	Вт	351	596	863	449	753	1082	543	903	1291	634	1048	1494	891	1459	2093
920	Вт	404	685	993	516	866	1244	624	1039	1485	729	1205	1718	1025	1677	2407
1000	Вт	439	745	1079	561	941	1352	678	1129	1614	792	1310	1868	1114	1823	2617
1120	Вт	492	834	1208	628	1054	1514	760	1265	1807	887	1467	2092	1247	2042	2931
1200	Вт	527	894	1295	673	1129	1622	814	1355	1936	951	1572	2241	1337	2188	3140
1320	Вт	579	983	1424	741	1242	1785	895	1490	2130	1046	1729	2466	1470	2407	3454
1400	Вт	615	1043	1510	785	1318	1893	950	1581	2259	1109	1834	2615	1559	2553	3663
1600	Вт	702	1192	1726	898	1506	2163	1085	1807	2582	1268	2096	2989	1782	2917	4187
1800	Вт	790	1341	1942	1010	1694	2434	1221	2032	2905	1426	2358	3362	2005	3282	4710
2000	Вт	878	1489	2158	1122	1882	2704	1357	2258	3227	1585	2620	3736	2228	3647	5233
2200	Вт	966	1638	2373	1234	2071	2974	1492	2484	3550	1743	2881	4109	2450	4011	5756
2400	Вт	1054	1787	2589	1346	2259	3245	1628	2710	3873	1901	3143	4483	2673	4376	6280
2600	Вт	1141	1936	2805	1459	2447	3515	1764	2936	4196	2060	3405	4856	2896	4740	6803
2800	Вт	1229	2085	3021	1571	2635	3786	1899	3162	4518	2218	3667	5230	3119	5105	7326
3000	Вт	1317	2234	3237	1683	2824	4056	2035	3387	4841	2377	3929	5604	3341	5470	7850
Козффициент п		1,274	1,278	1,288	1,283	1,282	1,288	1,292	1,287	1,288	1,301	1,291	1,288	1,305	1,294	1,317
Возможен заказ типа и размера прибора в соответствии с производственной программой.																

Возможен заказ типа и размера прибора в соответствии с производственной программой.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182) 63-90-72
Астана +7(7172) 727-132
Белгород (4722) 40-23-64
Брянск (4832) 59-03-52
Владивосток (423) 249-28-31
Волгоград (844) 278-03-48
Вологда (8172) 26-41-59
Воронеж (473) 204-51-73
Екатеринбург (343) 384-55-89
Иваново (4932) 77-34-06
Ижевск (3412) 26-03-58
Казань (843) 206-01-48
Калининград (4012) 72-03-81
Калуга (4842) 92-23-67
Кемерово (3842) 65-04-62
Киров (8332) 68-02-04
Краснодар (861) 203-40-90
Красноярск (391) 204-63-61
Курск (4712) 77-13-04
Липецк (4742) 52-20-8
Магнитогорск (3519) 55-03-13
Москва (495) 268-04-70
Мурманск (8152) 59-64-93
Набережные Челны (8552) 20-53-41

Нижний Новгород (831) 429-08-12
Новокузнецк (3843) 20-46-81
Новосибирск (383) 227-86-73
Орел (4862) 44-53-42
Оренбург (3532) 37-68-04
Пенза (8412) 22-31-16
Пермь (342) 205-81-47
Ростов-на-Дону (863) 308-18-15
Рязань (4912) 46-61-64
Самара (846) 206-03-16
Санкт-Петербург (812) 309-46-40
Саратов (845) 249-38-78
Смоленск (4812) 29-41-54
Сочи (862) 225-72-31
Ставрополь (8652) 20-65-13
Тверь (4822) 63-31-35
Томск (3822) 98-41-53
Тула (4872) 74-02-29
Тюмень (3452) 66-21-18
Ульяновск (8422) 24-23-59
Уфа (347) 229-48-12
Челябинск (351) 202-03-61
Череповец (8202) 49-02-64
Ярославль (4852) 69-52-93

Россия, Казахстан и другие страны ТС – доставка в любой город

