


Конвекторные радиаторы

A horizontal strip of a landscape image is positioned at the bottom of the page. It shows a sunset or sunrise over a rugged, rocky terrain with a large opening in the foreground, possibly a cave or a canyon. The sky is filled with warm, golden light.

heatingthroughinnovation.

Вдохновение от Природы.

Нигде больше Вы не найдете такой источник **вдохновляющих идей** и такое богатство идеальных форм и решений как у Природы.

Творческий подход в понимании процессов, происходящих в природе, и созидательность являются основой для будущих технологических и дизайнерских решений при разработке продуктов нашей торговой марки. Эти решения эффективно объединяют **экологию и экономичность** и, благодаря этому, они в состоянии удовлетворить нужды людей, использующих инновационную технику фирмы Vogel&Noot, на создание которой инженеров вдохновила **сама Природа**.



heating through

heatingthroughinnovation. – откроем вместе мир тепла будущего. Наша программа производства конвекторных радиаторов не только объединяет **новаторскую конструкцию** и техническое совершенство, но и вместе **с безупречным сервисом** предлагает Вам точно рассчитанный нами шаг вперед. Разнообразие тепловых мощностей, богатство линий и видов отражает богатство натуральных форм, существующих в Природе. Наслаждайтесь комфортом, создаваемым нашими новаторскими конвекторными радиаторами.

Совершенная технология. Идеальный сервис.



innovation.



KONTEC

Благодаря ярким, натуральным линиям конвекторные радиаторы KONTEC могут применяться в любом помещении.



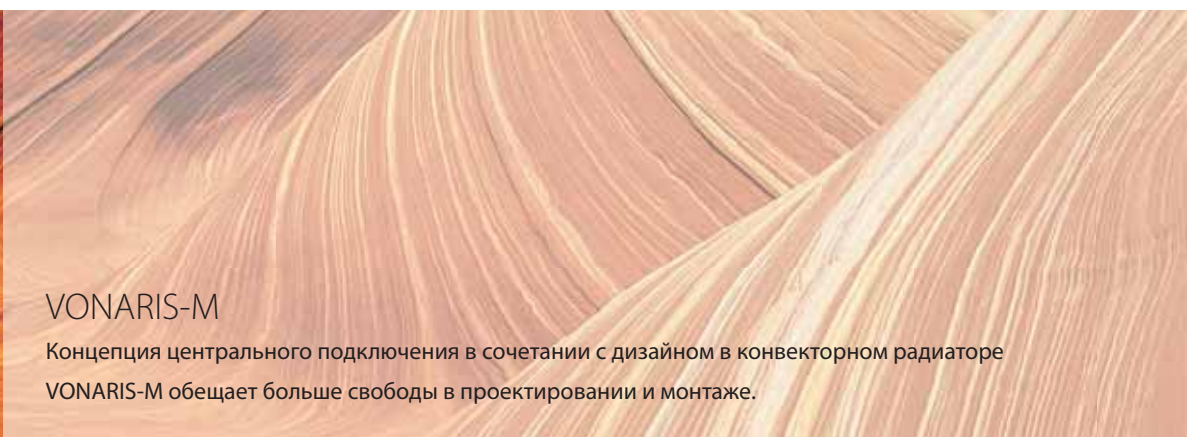
VONARIS

Конвекторные радиаторы VONARIS гарантируют большое разнообразие тепловых мощностей, богатство цветов и быстрое подключение к системе.



VONARIS-M

Концепция центрального подключения в сочетании с дизайном в конвекторном радиаторе VONARIS-M обещает больше свободы в проектировании и монтаже.



гардероб



гостиная



кухня



спальня



детская



бюро

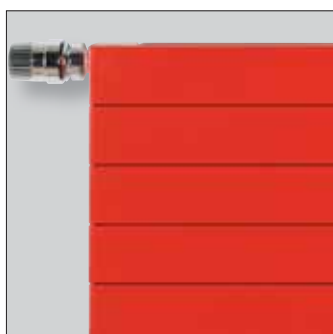


другие
помещения

Серия конвекторных радиаторов KONTEC, VONARIS и VONARIS-M - это красота и универсальность. Вышеуказанные пиктограммы помогут ориентироваться во время пользования настоящим буклетом.



KONTEC 06



VONARIS 08

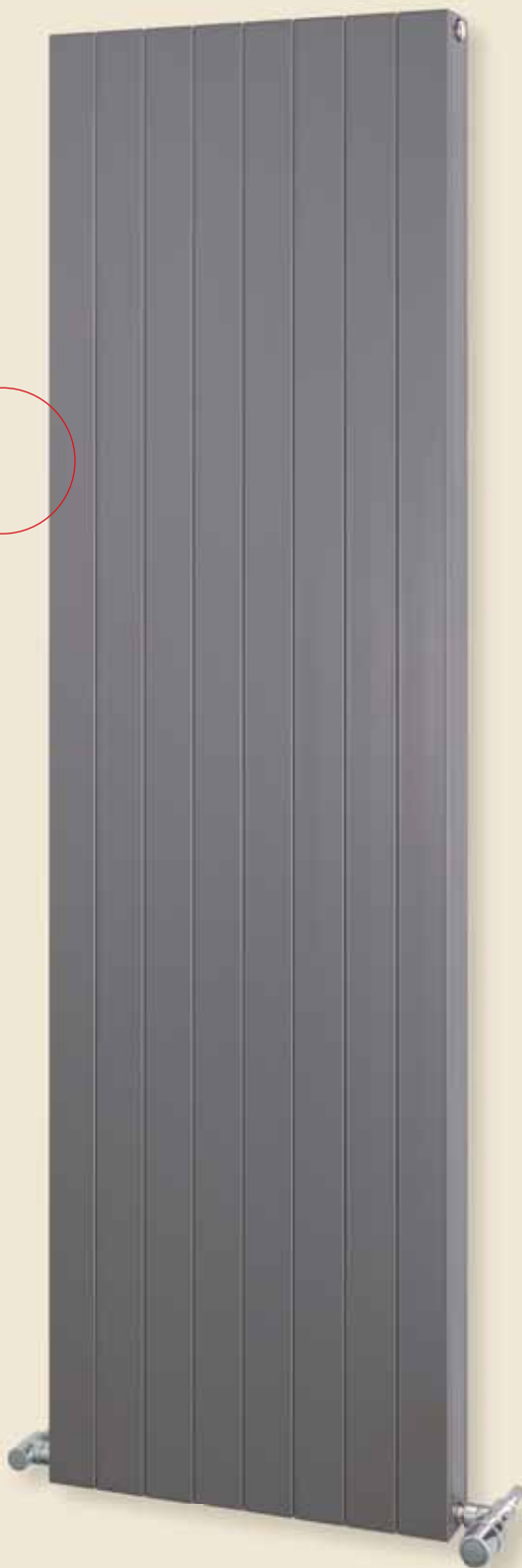
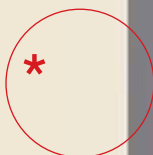


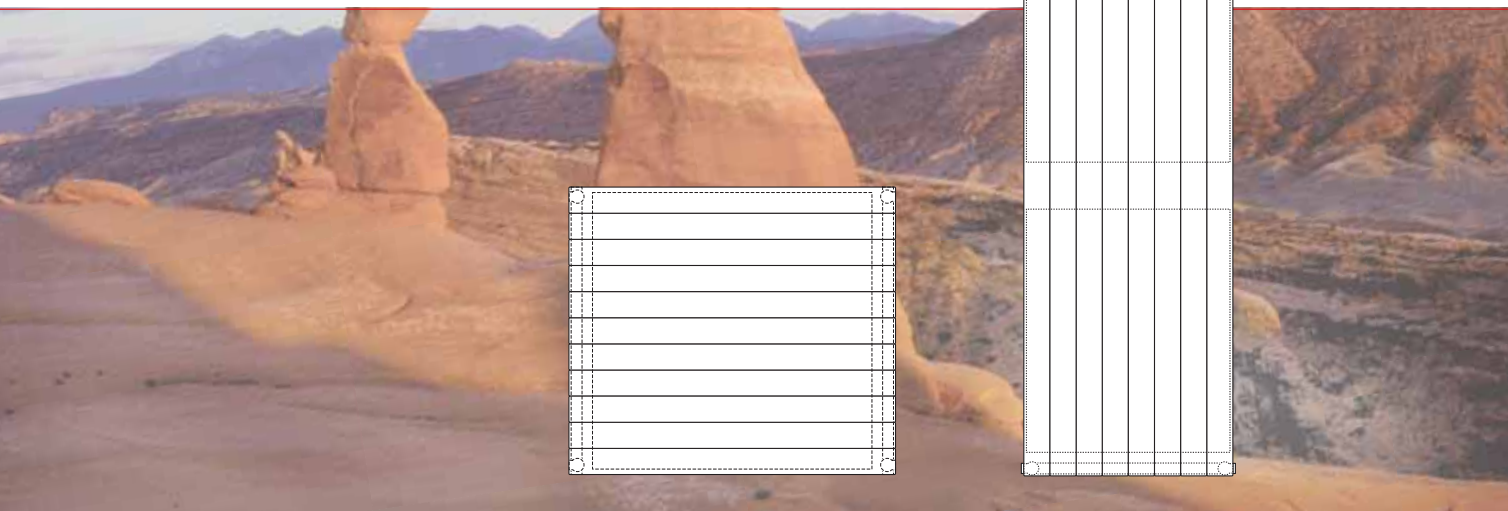
VONARIS-M 10

Обзор типов 12
 Дополнительное оборудование 14
 Описание продукта и объем поставки 14
 Цветовая палитра 15

KONTEC

Преимущество продукта
Конвекторный радиатор
KONTEC привлекателен
выразительностью линий
и большим разнообразием
тепловых мощностей,
размеров и цветов.





KONTEC

Создать простоту - большое искусство. Благодаря выразительности линий конвектор KONTEC гармонирует с окружающей средой.

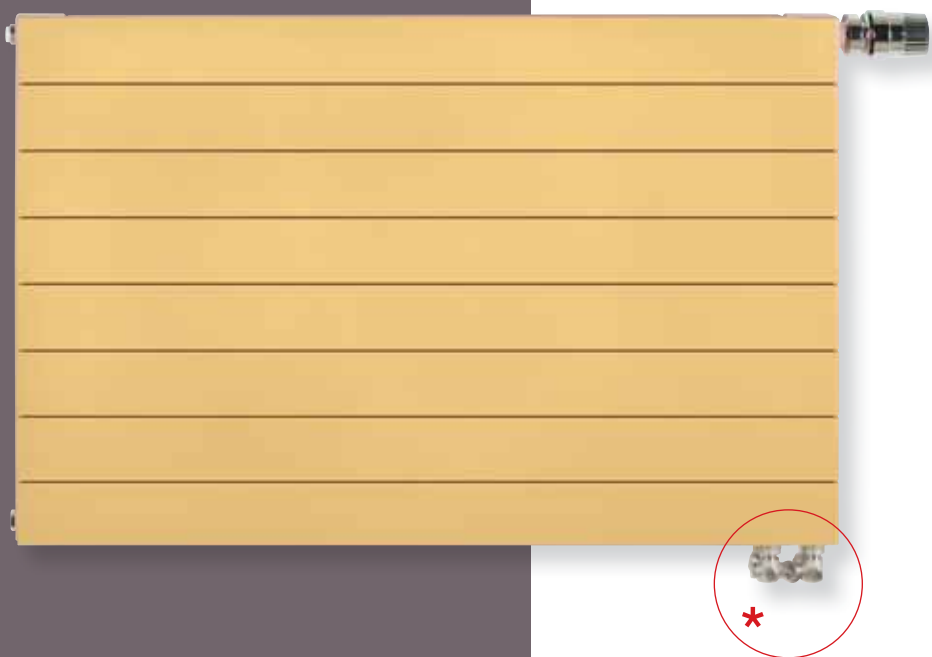


аскетичный, гармоничный,
СТИЛЬНЫЙ.

Деталь:
KONTEC - яркая форма и
совершенная технология.



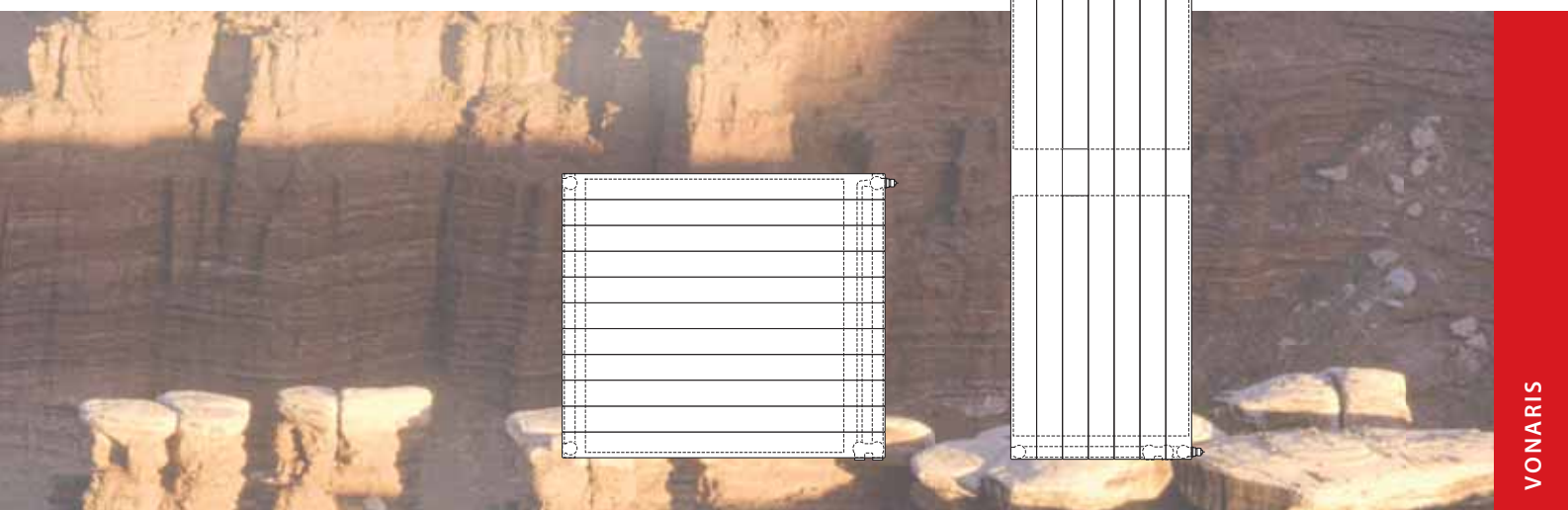
VONARIS



Преимущество продукта
Простой, легкий и
беспроblemный монтаж.

VONARIS

VONARIS привлекателен быстрым и простым монтажом, а также новаторским внешним видом. Клиенту предлагаются: богатство цветов, разнообразие тепловых мощностей и размеров радиаторов.



VONARIS



Деталь:
быстрое и простое подключение.

эстетичный, эффективный,
совершенный.



VONARIS-M



Преимущество продукта
Благодаря революционной
технологии центрального
подключения VONARIS-M
позволяет производить
простой и гибкий
предварительный монтаж.

*

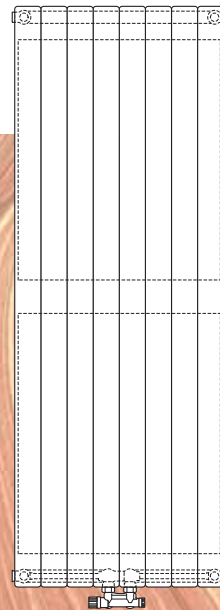
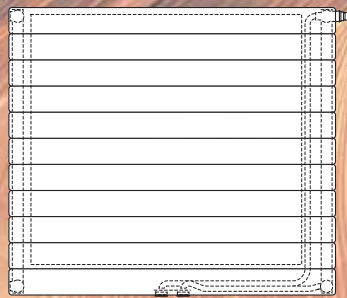
VONARIS-M

Дизайн серии VONARIS-M в сочетании с преимуществами концепции центрального подключения - больше свободы в проектировании и монтаже.



Деталь:

вертикальный радиатор имеет облицовку вентильного блока под цвет радиатора.



функциональный, симметричный,
революционный.

VONARIS горизонтальный радиатор

Описание	1-рядный, с 1 оребрением					2-рядный					2-рядный, с 2 оребрениями					2-рядный, 2 оребр. с защитным экраном					2-рядный, с 3 оребрениями					
Тип	VHV 11					VHV 20					VHV 22					VHV-S 22					VHV 23					
Высота [мм]	-	-	214	286	358	-	142	214	286	358	-	142	214	286	358	-	142	214	286	-	-	-	142	214	286	-
Длина [мм]	500 до 4000 (* до 3000)					500 до 4000 (* до 3000)					500 до 4000 (* до 3000)					500 до 4000					500 до 4000					
Глубина [мм]	68					93					93					163					150					
Шаг	начиная от 500 мм с шагом 100 мм; начиная от 1400 мм с шагом 200 мм																									
	Подключение: 2 x НР 3/4" с нижней подводкой с правой стороны (с левой стороны по заказу) Макс. рабочее давление: 0,5 МПа (версия высокого давления 0,8 МПа) Макс. рабочая температура 110°C																									

VONARIS вертикальный радиатор

Описание	1-рядный		1-рядный, с 1 оребрением		2-рядный		2-рядный, с 1 оребрением		1-рядный, с 1 оребрением				
Тип	VSV 10		VSV 11		VSV 20		VSV 21		VHV-M 11				
Высота [мм]	1600	1800	1600	1800	1600	1800	1600	1800	-	-	-	-	358
Ширина [мм]	214 до 862		214 до 862		214 до 862		214 до 862		430	502	574	646	790
Глубина [мм]	68		68		93		93		68				
Шаг	начиная от 214 мм с шагом 72 мм												
	Подключение: 2 x НР 3/4" с нижней подводкой с правой стороны (с левой стороны по заказу) Макс. рабочее давление: 0,5 МПа (версия высокого давления 0,8 МПа) Макс. рабочая температура 110°C												

VONARIS-M вертикальный радиатор

Описание	1-рядный, с 1 оребрением		2-рядный		2-рядный, с 1 оребрением		1-рядный			1-рядный, с 1 оребрением						
Тип	VSV-M 11		VSV-M 20		VSV-M 21		-			КН 10		КК 11			КН 11	
Высота [мм]	1600	1800	1600	1800	1600	1800	-	-	358	430	502	-	-	358	430	502
Ширина [мм]	214 до 862		214 до 862		214 до 862		-	-	574	646	790*	214	286	574	646	790*
Глубина [мм]	68		93		93		-	-	534	606	750	174	246	534	606	750
Шаг	начиная от 214 мм с шагом 72 мм						500 до 4000 (* до 3000)			500 до 4000 (* до 3000)						
	Подключение: 2 x НР 3/4" с центральной нижней подводкой Макс. рабочее давление: 0,5 МПа (версия высокого давления 0,8 МПа) Макс. рабочая температура 110°C						68			68						

KONTEC горизонтальный радиатор

Описание	3-рядный, 4 оребр. с защитным экраном		3-рядный, с 5 оребрениями		4-рядный, с 6 оребрениями		4-рядный, 7 оребр. с защитным экраном			5-рядный с 8 оребрениями		
Тип	КК-S 34		КК 35		КК 46		КК-S 47			КК 58		
Высота [мм]	70	142	70	142	70	142	70	142	70	142	70	142
Меж. расстояние	32	102	32	102	32	102	32	102	32	102	32	102
Высота [мм]	214	286	214	286	214	286	214	286	214	286	214	286
Меж. расстояние	174	246	174	246	174	246	174	246	174	246	174	246
Длина [мм]	500 до 4000		500 до 4000		500 до 3000		500 до 2800			500 до 2200		
Глубина [мм]	245		232		257		327			339		
Шаг	начиная от 500 мм с шагом 100 мм; начиная от 1400 мм с шагом 200 мм											
	Подключение: 2 x ВР 1/2" Макс. рабочее давление: 0,5 МПа (версия высокого давления 0,8 МПа) Макс. рабочая температура 110°C											

VONARIS горизонтальный радиатор

3-рядный, с 4 оребрениями					3-рядный, 4 оребр. с защитным экраном					3-рядный, с 5 оребрениями					4-рядный, с 6 оребрениями					4-рядный, 7 оребр. с защитным экраном					Описание
VHV 34					VHV-S 34					VHV 35					VHV 46					VHV-S 47					Тип
-	142	214	286	-	-	142	214	286	-	-	142	214	286	-	-	142	214	286	-	-	142	214	286	-	Высота [мм]
500 до 4000					500 до 4000					500 до 4000					500 до 3000					500 до 2800					Длина [мм]
175					245					232					257					327					Глубина [мм]
начинающая от 500 мм с шагом 100 мм; начинающая от 1400 мм с шагом 200 мм																									Шаг
Подключение: 2 x HP 3/4" с нижней подводкой с правой стороны (с левой стороны по заказу) Макс. рабочее давление: 0,5 МПа (версия высокого давления 0,8 МПа) Макс. рабочая температура 110°C																									

VONARIS-M горизонтальный радиатор

VONARIS-M верт.

2-рядный					2-рядный, с 2 оребрениями					3-рядный, с 4 оребр.					4-рядный, с 6 оребрениями					1-рядный		Описание		
VHV-M 20					VHV-M 22					VHV-M 34					VHV-M 46					VSV-M 10		Тип		
-	-	-	-	358	-	-	214	286	358	-	142	214	286	-	-	142	214	286	-	1600	1800	Высота [мм]		
430	502	574	646	790	430	502	574	646	790	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2000	-	Длина [мм]		
500 до 2400					500 до 2400					500 до 2400					500 до 2400					214 до 862		Глубина [мм]		
93					93					175					257					68		Шаг		
начинающая от 500 мм с шагом 100 мм; начинающая от 1400 мм с шагом 200 мм																								
Подключение: 2 x HP 3/4" с центральной нижней подводкой Макс. рабочее давление: 0,5 МПа (версия высокого давления 0,8 МПа) Макс. рабочая температура 110°C																								

KONTEC горизонтальный радиатор

2-рядный					2-рядный, с 2 оребрениями					2-рядный, 2 оребр. с защитным экраном					2-рядный, с 3 оребрениями					3-рядный, с 4 оребрениями					Описание
KK 20					KN 20					KK-S 22					KK 23					KK 34					Тип
-	142	358	430	502	70	142	358	430	502	70	142				70	142				70	142				Высота [мм]
-	102	318	390	462	32	102	318	390	462	32	102				32	102				32	102				Меж. расстояние
214	286	574	646	790*	214	286	574	646	790*	214	286				214	286				214	286				Высота [мм]
174	246	534	606	750	174	246	534	606	750	174	246				174	246				174	246				Меж. расстояние
500 до 4000 (* до 3000)					500 до 4000 (* до 3000)					500 до 4000					500 до 4000					500 до 4000					Длина [мм]
93					93					163					150					175					Глубина [мм]
начинающая от 500 мм с шагом 100 мм; начинающая от 1400 мм с шагом 200 мм																									
Подключение: 2 x BP 1/2" Макс. рабочее давление: 0,5 МПа (версия высокого давления 0,8 МПа) Макс. рабочая температура 110°C																									

KONTEC вертикальный радиатор

вид спереди

1-рядный		1-рядный, с 1 оребрением		2-рядный		2-рядный, с 1 оребрением		для горизонтальной и вертикальной версии		Описание														
KS 10		KS 11		KS 20		KS 21				Тип														
1600	1800	1600	1800	1600	1800	1600	1800	ВН 2200 мм		Высота [мм]														
1550	1750	1550	1750	1550	1750	1550	1750	ВН 2000 мм		Меж. расстояние														
2000	2200	2000	2200	2000	2200	2000	2200	ВН 1800 мм		Высота [мм]														
1950	2150	1950	2150	1950	2150	1950	2150	ВН 1600 мм		Меж. расстояние														
142 до 862		142 до 862		142 до 862		142 до 862		ВН 790 мм		Ширина [мм]														
68		68		93		93		ВН 646 мм		Глубина [мм]														
начинающая от 142 мм с шагом 72 мм																								
Подключение: 2 x BP 1/2" Макс. рабочее давление: 0,5 МПа (версия высокого давления 0,8 МПа) Макс. рабочая температура 110°C																								

Дополнительное оборудование



VONOFIX консоль быстрого монтажа

Идеальна для конвекторных радиаторов без приваренных с тыльной стороны скоб, так как позволяет производить простой, быстрый и надежный монтаж, благодаря передвижной скобе между отопительными элементами радиатора.



WK настенная консоль

Позволяет сэкономить место для монтажа радиатора. Совершенное решение для низких радиаторов.



VONOMAT консоль быстрого монтажа

Принимая во внимание безопасность, ее преимуществом является встроенная защита от сдвига. Применяется для радиаторов со скобами.



WA 10 настенная скоба

Применяется только для вертикальных радиаторов, ее преимуществом является точный и компактный монтаж радиатора.



SK напольная стойка

Позволяет производить монтаж под окном и перед остекленными поверхностями. Совершенное решение для низких радиаторов.



WA 11 настенная скоба

Применяется только для вертикальных радиаторов, ее преимуществом является точный и компактный монтаж радиатора.

Описание продукта и объем поставки

Конвекторные радиаторы Vogel&Noot - это сочетание наивысших технических и качественных требований, а также совершенного внешнего вида. Все конвекторные радиаторы, применяющиеся в разнообразных помещениях, привлекают особыми техническими характеристиками и дизайном.

Объем поставки

Конвекторные радиаторы поставляются в готовом к подключению виде, с установленной на заводе сливной пробкой, воздухоотводчиком и заглушкой (заглушка только для вертикального исполнения). Все продукты поставляются с боковыми стенками, горизонтальная версия дополнительно оснащена верхней решеткой.

Каждый конвекторный радиатор VONARIS имеет приваренное донное подключение с установленным вентилем и его защитой.

Каждый вертикальный радиатор VONARIS-M с центральным подключением поставляется с вентильным блоком, в зависимости от типа подключения системы и его защитой под цвет радиатора.

Дополнительное оборудование

Радиаторы могут поставляться в исполнении высокого давления 0,8 МПа (8 бар) и/или с защитным экраном - версия WVO.

Условия эксплуатации

Все модели конвекторных радиаторов могут работать при максимальной температуре 110°C и рабочем давлении 0,5 МПа (5 бар). Для версии высокого давления: 110°C и 0,8 МПа (8 бар).

Поверхность

Высококачественное, экологически безопасное двухслойное покрытие по DIN 55900, которое включает грунтование и электростатическое нанесение порошковой краски в камерах напыления и окончательное термическое отверждение покрытия.

Материал

Конвекторные радиаторы изготовлены из плоских стальных труб согласно норме EN 442-1.

Тепловая мощность

Соответствует норме EN 442-2.

Подключение

KONTEC - 2 x BP 1/2"

VONARIS - 2 x HP 3/4" с нижней подводкой с правой стороны

VONARIS-M - 2 x HP 3/4" с центральной нижней подводкой

Марочная продукция высшего качества

Концерн Vogel&Noot предлагает своим клиентам проверенный бренд, соответствующий наивысшим стандартам качества. Производственные процессы всех заводов концерна сертифицированы по ISO. Параметры качества и мощности радиаторов находятся под постоянным надзором и контролем ведущих европейских организаций.

C € / 05



ОСНОВНОЙ ЦВЕТ

Снежно-белый RAL 9016

САНИТАРНЫЕ ЦВЕТА

Эдельвейс S0085	Пергамон S0091	Жасмин S0075	Телесный S0094
Магнолия S0077	Багамский бежевый S0087	Манхэттен S0088	Банановый S0164

ЦВЕТА RAL-TREND

Фарфоровый лазурь RAL 190-2	Электрический лазурь RAL 650-2	Лимонный блеск RAL 250-2	Кислотная зелень RAL 230-3
Пастельно желтый RAL 1034	Золотой металл RAL 1036	Вересковая мгла RAL 290 70 20	Мистический фиолетовый RAL 290 40 45

ЦВЕТА RAL

Белый RAL 9010	Кремково-белый RAL 9001	Жемчужно-белый RAL 1013	Серовато-белый RAL 9002
Капучино RAL 060 60 20	Какао RAL 050 40 20	Шоколадный RAL 8017	Густо-черный RAL 9005
Бежевый RAL 1001	Огненно-красный RAL 3000	Рубиновый RAL 3003	Винно-красный RAL 3005
Бледно-зеленый RAL 6019	Серовато-синий RAL 5014	Ультрамариновый RAL 5002	Черный RAL 9017
Светло-серый RAL 7035	Туманно серый RAL 7040	Серебристо-серый RAL 7001	Дымчато серый RAL 7037
Каменисто-серый RAL 7030	Синевато-серый RAL 7015	Антрацитно-серый RAL 7016	Серо-графитовый RAL 7024

ЦВЕТА МЕТАЛЛИК

Бежевый металл RAL 1035	Белый алюминий RAL 9006	Серый алюминий RAL 9007	Стальной S0112
----------------------------	----------------------------	----------------------------	-------------------



VOGEL&NOOT

Rettig Austria GmbH Vogel u. Noot Str. 4, 8661 Wartberg, Austria
T. +43 (0)3858/601-0, F. DW 1298, marketing@vogelundnoot.com, www.vogelundnoot.com
Представительство в Украине 02160, г. Киев, пр. Воссоединения 19, офис 516
T. 067 447 4677, igor.mosijczuk@vogelundnoot.com, www.vogelundnoot.com



heatingthroughinnovation.