

АЛЮМИНИЕВЫЕ
GLOBAL
РАДИАТОРЫ

klass





изящество профиля и мягкость линий

klass

Марка GLOBAL уже более 30 лет является **синонимом качества и надежности** и ассоциируется с **широким выбором моделей** алюминиевых радиаторов, литых под давлением.

Когда алюминий и технологии сливаются воедино для создания гармонии и благополучия, рождается радиатор **Klass – синтез изящных линий, функциональности и технический характеристик.**

Сдержанные и мягкие линии в сочетании с функциональностью изящного профиля для небольших пространств. Используемый для производства радиатора алюминиевый сплав согласно EN AV 46100 гарантирует большой срок службы.

Преимущества модели **Klass** не ограничиваются этим. Для радиатора характерны **исключительно качественная обработка** изделий с применением двухступенчатой технологии покраски: методом анафореза (при полном погружении радиатора в ванну с краской) с последующим напылением эпоксидной краски на основе полиэстера, что обеспечивает продукцию непогрешимый эстетичный вид, и **высокая теплоотдача**, позволяющая использовать модель в любом имеющемся пространстве.

Концепция модели **Klass** выражена в соединении технологии и эстетики, надежности и энергосбережения и символизирует собой **эволюцию.**

На радиаторы GLOBAL предоставляется гарантия предприятия сроком на 10 лет с даты производства.

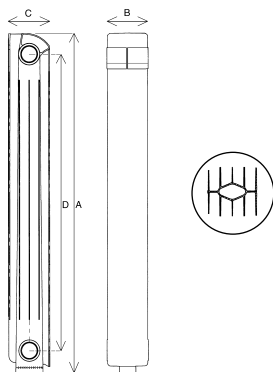
Под гарантией понимается замена элементов радиатора с производственными дефектами или дефектами материала, выявленными в процессе эксплуатации прибора. Гарантия действительна при условии, что монтаж радиатора и системы отопления, а также их последующая эксплуатация осуществлялись в соответствии с действующими нормативами, инструкциями производителя, приведенными в параграфе «правильная установка», и «Рекомендациями по применению секционных радиаторов GLOBAL», разработанными ООО «Витатерм».

GLOBAL

надежные легкие элегантные

Модель	Размеры в миллиметрах				Размер резьбы	Масса в кг	Вместимость в л	Номинальный тепловой поток			Экспонента
	A	B	C	D				UNI EN 442			
	Высота	Длина	Глубина	Монтажная высота				ΔT 50°C	ΔT 60°C	ΔT 70°C	
KLASS 800	882	80	80	800	1"	1,95	0,58	162	207	254	1,33906
KLASS 700	782	80	80	700	1"	1,73	0,54	148	189	232	1,34059
KLASS 600	682	80	80	600	1"	1,58	0,50	132	168	206	1,32865
KLASS 500	582	80	80	500	1"	1,41	0,44	116	147	187	1,30020
KLASS 350	432	80	80	350	1"	1,04	0,37	85	108	131	1,29157

Тепловые характеристики радиаторов GLOBAL получены в результате испытаний, проведенных на Факультете инженерных систем Политехнического института Милана в соответствии с нормативами UNI EN 442.

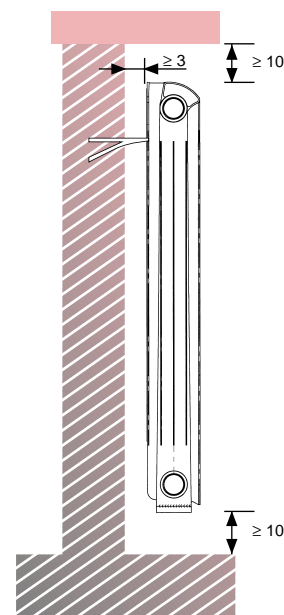


Расчет теплового потока для ΔT отличной от 50 °C:

формула расчета $P=P50(\Delta t/50)^n$
 пример расчета для модели 600:
 P теплового потока при Δt 60° C=
 $132(60/50)^1,32865=168$ Ватт

правильная установка

- ⚡ Аллюминиевые радиаторы VOX R могут устанавливаться в системах отопления с рабочим давлением до 1,6 МПа, температурой до 110°C и водородным показателем (pH) воды не менее 6,5 и не более 8,5.
- ⚡ Радиаторы могут устанавливаться в системах со стальными, медными, металлополимерными трубами и трубами из полимерных материалов.
- ⚡ Расчетная теплоотдача достигается при соблюдении следующих оптимальных расстояний при монтаже:
 - до пола – не менее 10 см;
 - до стены – не менее 3 см;
 - до подоконника – не менее 10 см.
- ⚡ Для предохранения элементов систем отопления от коррозии и отложений солей жесткости (что может проявляться как в трубах и котлах, так и в радиаторах, независимо от материала, из которого они произведены, будь то алюминий, сталь или чугун) стандарт UNI-CTI 8065 предусматривает добавление в циркулирующую в системах воду специальных реагентов на основе алифатических полиаминов, таких как, например, Cillit-Combi или ему подобных средств. Ориентировочный расход составляет 1 литр на 200 л воды.
- ⚡ Рекомендуется устанавливать на каждый радиатор автоматический или ручной клапан спуска воздуха (при установке клапана предварительно убедитесь, что радиатор отключен от общей системы отопления).
- ⚡ Категорически запрещается отключать радиаторы от системы отопления (перекрывать оба запорных вентиля на входе/выходе радиатора) за исключением случаев технического обслуживания или демонтажа радиаторов.
- ⚡ Для сохранения окраски необходимо, чтобы радиаторы до и после установки не содержались в помещениях с высокой влажностью, поскольку в таких условиях возможное механическое нарушение покраски на отдельном незначительном участке может инициировать процесс окисления алюминия и привести к облезанию краски.
- ⚡ Не допускается использование абразивных и коррозионных чистящих средств для ухода за радиаторами.
- ⚡ Водозабор из системы отопления категорически не допускается.
- ⚡ Категорически запрещена работа радиаторов на воде системы горячего водоснабжения.
- ⚡ Не допускается непосредственный водозабор в теплосеть подпиточной воды из системы горячего водоснабжения без обеспечения качественной водоподготовки.
- ⚡ Не допускается установка радиаторов в системах отопления, где теплоносителем служит сбросная вода технологических процессов, имеющая в составе агрессивные компоненты.



аллюминиевые радиаторы

GLOBAL

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ РАДИАТОРОВ



1- Кронштейн прямой



2- Кронштейн прямой для модели GI 350/80/D - 250/80/D



3- Кронштейн угловой



25- Кронштейн с фиксирующимся дюбелем 170 мм

26- Кронштейн с фиксирующимся дюбелем 195 мм для двойных радиаторов



27- Кронштейн универсальный белый Blister (пара)



5- Пробка глухая или проходная белая

20- Пробка глухая или проходная с силиконовой прокладкой белая



6- Пробка глухая или проходная оцинкованная



43- Комплект на 3/8" с силиконовыми прокладками для радиаторов высотой от 200/D до 800 мм

46- Комплект на 1/2" с силиконовыми прокладками для радиаторов высотой от 200/D до 800 мм

48- Комплект на 3/4" с силиконовыми прокладками для радиаторов высотой от 200/D до 800 мм



7- Прокладка для пробки мм 1,50

8- Прокладка для ниппеля мм 1,00

21- Прокладка силиконовая для заглушек или переходников



9- Ниппель 1"



15- Кронштейн напольный для двойных радиаторов



10- Краска в аэрозольном баллончике

18- Жидкость Cillit Combi



13- Автоматический клапан спуска воздуха на 1"



12- Ручной клапан спуска воздуха на 1/8"

39- Ручной клапан спуска воздуха на 1/4"

40- Ручной клапан спуска воздуха на 3/8"



41- Ручной клапан спуска воздуха на 1/2"



19- Ключ для пробок

79- Ручка для монтажного ключа

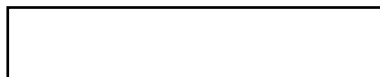
80- Монтажный ключ мм 500

81- Монтажный ключ мм 800

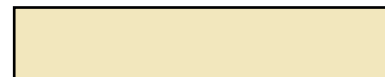
СЕРТИФИКАТЫ КАЧЕСТВА



ЦВЕТОВАЯ ГАММА «GLOBAL»



10 - белый



01 - слоновая кость RAL 1013 (под заказ)

GLOBAL radiatori

in alluminio

24060 ROGNO (BG) ITALIA • via Rondinera, 51
 telefono **035977111** • telefax **035977110**
<http://www.globalradiatori.it>
 e-mail: info@globalradiatori.it