

Knockonwood DBE



Knockonwood DBE



DBE
Dynamic Boost Effect



Knockonwood DBE

Тонкий корпус, теплое дерево

Модель Knockonwood DBE. Первый деревянный радиатор. Устанавливает новые стандарты обогрева. Невозможно устоять перед его изящными изгибами, его производительность просто завораживает, благодаря сердцу из DBE. Дерево никогда не было таким горячим,... а радиаторы никогда не были столь натуральными.

Кожух

- Деревянный кожух покрыт стойким к царапинам полиуретановым лаком со степенью глянца 40%. Высокая устойчивость к УФ.

Ценовая категория 1:

- Дуб натуральный
- Бук натуральный
- Клен натуральный
- Зебрано натуральный

Ценовая категория 2:

- Дуб беленый
- Бук беленый
- Красное дерево
- Дуб рифленый
- Орех

- Металлические детали: пескоструйная обработка, серый металлик (001)
- Вентили и подсоединения скрыты в стандартном корпусе.
- Температура поверхности корпуса остается безопасной при прикосновении даже при

температуре воды 90°C. Соответствует нормам техники безопасности DHSS DN4.

- Кожух легко снимаем для уборки.
- Гарантия 10 лет.

Теплообменник Low-H₂O

- из чистой меди и алюминия, абсолютно не подверженных коррозии
- гарантия 30 лет
- испытан под давлением: 25 бар
- поставляется с удлиненным воздушным клапаном и с прозрачной пластмассовой трубой для слива
- покрыт грязеоталкивающим и пыленепроницаемым лаком графитно-серого цвета (RAL 7024)
- высокая теплоотдача достигается при нормальной и пониженной температурах теплоносителя
- эффективный и быстрый нагрев вследствие сверхнизкого содержания воды
- оптимальное сочетание конвекции, излучения и динамичных вентиляторов.

Сочетание с высокоэффективным котлом

Благодаря низкому содержанию воды и высокому коэффициенту теплопроводности при низкой температуре потока Knockonwood с теплообменником Low-H₂O идеален при использовании в комбинации с высокоэффективными конденсационными котлами.

Энергия двойного теплообменника Twin

Радиатор Knockonwood DBE также поставляется с суперпроизводительными теплообменниками Twin. Температура в котле в среднем на 25% меньше, чем для радиаторов аналогичных размеров!

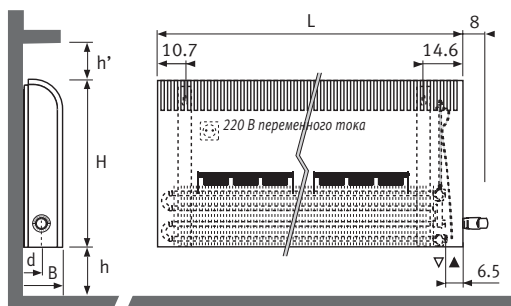


DBE
Dynamic Boost Effect

Knockonwood DBE

Размеры

KNOW_Knockonwood Wall (Настенный)



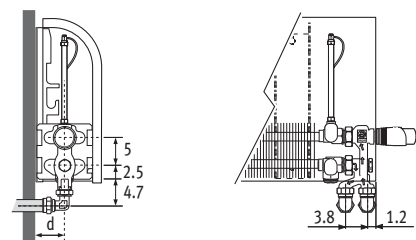
Размеры в см

| Тип | B | d | h' | h |
|-----|------|-----|--------------|--------------|
| | | | высота мин.* | высота мин.* |
| 06 | 10.8 | 4.6 | 10 | 5 |
| 11 | 12.8 | 5.2 | 10 | 5 |
| 16 | 17.8 | 7.7 | 12 | 5 |

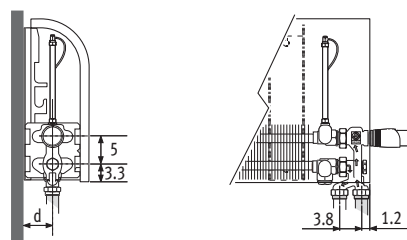
* Уменьшение размеров может привести к снижению теплоотдачи.

Соединения

Узел Jaga Pro - подсоединение к стене



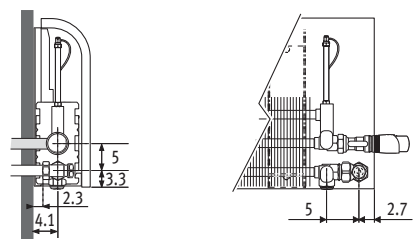
Узел Jaga Pro - подсоединение в пол



Вентили, предлагаемые компанией Jaga, полностью скрыты в стандартном корпусе. Подробная информация в разделе: Комплекты соединений и вентили

| Тип | d |
|-----|-----|
| 06 | 4.6 |
| 11 | 5.2 |
| 16 | 7.7 |

Вентиль Jaga тип 6 - подсоединение к стене



Вентиль Jaga тип 6 с коротким расстоянием для подключения, подходит только для Knockonwood типа 06 для подсоединения к стене. Подробная информация в разделе: Комплекты соединений и вентили

Электрическое подсоединение

Штекер и розетка должны располагаться позади коврика или в непосредственной близости от радиатора.

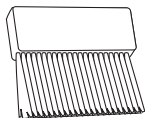
Блок питания 230 В переменного тока / 12 В постоянного тока.

При наличии питания 12 В постоянного тока не следует использовать блок питания из стандартного комплекта поставки.

Knockonwood DBE

Дополнительные опции

Щетка



Для несложной очистки нижней части теплообменника Low-H₂O без снятия корпуса.

| КОД | € |
|----------|------|
| 5090.001 | 8,00 |

Коммуникационное программное обеспечение

Для создания собственного пользовательского профиля см. страницу 64.



Поставка в течение 4 дней:

- 700 Дуб натуральный (цена категории1)

Деревянная отделка::

- цена категории 1:

- 720 Бук натуральный
- 760 Клен натуральный
- 740 Зебрано натуральный

- цена категории 2:

- 701 Дуб беленый
- 702 Дуб рифленый
- 721 Бук беленый
- 710 Красное дерево
- 780 Орех

Другие размеры или опции:

заказывайте, используя конфигуратор DBE

Практический совет !

Можно легко установить систему DBE на существующие радиаторы Low-H₂O. DBE монтируется почти на любой радиатор Low-H₂O при наличии электрической розетки или возможности электрического подсоединения.



21

Knockonwood DBE



Выходная мощность рассчитана в соответствии со стандартом EN442 для температуры воды 75/65°C и комнатной температуры 20°C (ΔT=50).

| | |
|------------------------------------|------|
| | стр. |
| Конфигуратор DBE | 56 |
| Комплекты соединений и вентили DBE | 60 |
| Монтаж системы | 64 |
| Панель управления | 65 |
| Технические характеристики | 66 |
| Поправочный коэффициент | 67 |
| Описание продукции | 70 |
| Виды кожухов | 192 |

Knockonwood DBE



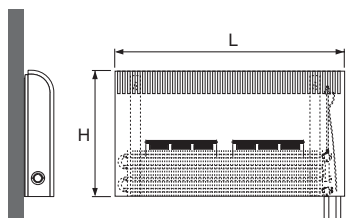
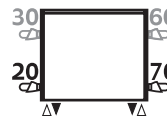
Стандартная поставка

- отделка 700, дуб натуральный (категория 1)
- кожух полностью смонтирован в виде единого узла
- система DBE в сборе с блоком питания 230 В переменного тока / 12 В постоянного тока, устройствами контроля и управления.

- теплообменник Low-H₂O, включая стенные кронштейны и крепежный комплект
- удлиненный воздушный клапан 1/8 со сливным шлангом + заглушка 1/2

Соединения

нижнее левое или правое, положение вентиля 20 или 70



Цены в евро €

код высота длина тип дерево
КОД ЗАКАЗА: KNOW. 030 060 06. xxx / DBE

| H | Тип | | L 060 | 080 | 100 | 120 | 140 | 180 | 220 |
|-----|-----|-------------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|
| 030 | 06 | Категория 1 | 596,70 | 646,10 | 764,80 | 861,60 | 924,80 | 1116,10 | 1242,40 |
| | | Категория 2 | 642,50 | 695,30 | 819,60 | 928,20 | 997,40 | 1191,60 | 1328,00 |
| | 11 | Категория 1 | 622,70 | 677,50 | 817,60 | 906,70 | 974,00 | 1186,50 | 1324,30 |
| | | Категория 2 | 668,80 | 727,30 | 874,90 | 974,10 | 1047,40 | 1263,20 | 1411,40 |
| 055 | 06 | Категория 1 | 634,40 | 691,00 | 831,50 | 929,70 | 1014,10 | --- | --- |
| | | Категория 2 | 683,80 | 744,90 | 894,20 | 1004,50 | 1097,40 | --- | --- |
| | 11 | Категория 1 | 662,40 | 724,30 | 875,10 | 977,40 | 1066,60 | --- | --- |
| | | Категория 2 | 712,00 | 778,50 | 938,40 | 1053,00 | 1150,80 | --- | --- |
| 080 | 11 | Категория 1 | 697,20 | 772,70 | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | Категория 2 | 750,20 | 832,40 | --- | --- | --- | --- | --- |
| | 16 | Категория 1 | 751,50 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | Категория 2 | 805,20 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

Knockonwood DBE

Теплоотдача 75/65/20 в Вт

| Н | Тип | L 060 | 080 | 100 | 120 | 140 | 180 | 220 | |
|-----|-----|-----------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 030 | 06 | Вт, в режиме ожидания | 416 | 554 | 693 | 832 | 970 | 1247 | 1525 |
| | | Вт, в режиме Comfort | 551 | 689 | 963 | 1102 | 1240 | 1787 | 2065 |
| | | Вт, в режиме Boost | 641 | 779 | 1143 | 1282 | 1420 | 2147 | 2425 |
| | 11 | Вт, в режиме ожидания | 515 | 687 | 859 | 1031 | 1203 | 1546 | 1890 |
| | | Вт, в режиме Comfort | 815 | 987 | 1459 | 1631 | 1803 | 2746 | 3090 |
| | | Вт, в режиме Boost | 1015 | 1187 | 1859 | 2031 | 2203 | 3546 | 3890 |
| 055 | 06 | Вт, в режиме ожидания | 554 | 739 | 924 | 1109 | 1294 | --- | --- |
| | | Вт, в режиме Comfort | 689 | 874 | 1194 | 1379 | 1564 | --- | --- |
| | | Вт, в режиме Boost | 779 | 964 | 1374 | 1559 | 1744 | --- | --- |
| | 11 | Вт, в режиме ожидания | 718 | 958 | 1197 | 1436 | 1676 | --- | --- |
| | | Вт, в режиме Comfort | 1018 | 1258 | 1797 | 2036 | 2276 | --- | --- |
| | | Вт, в режиме Boost | 1218 | 1458 | 2197 | 2436 | 2676 | --- | --- |
| 080 | 11 | Вт, в режиме ожидания | 845 | 1127 | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | Вт, в режиме Comfort | 1145 | 1427 | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | Вт, в режиме Boost | 1345 | 1627 | --- | --- | --- | --- | --- |
| | 16 | Вт, в режиме ожидания | 1288 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | Вт, в режиме Comfort | 1768 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | Вт, в режиме Boost | 1963 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

Теплоотдача 95/85/20 в Вт



| Н | Тип | L 060 | 080 | 100 | 120 | 140 | 180 | 220 | |
|-----|-----|-----------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 030 | 06 | Вт, в режиме ожидания | 679 | 905 | 1132 | 1359 | 1584 | 2036 | 2490 |
| | | Вт, в режиме Comfort | 771 | 965 | 1348 | 1543 | 1736 | 2502 | 2891 |
| | | Вт, в режиме Boost | 897 | 1091 | 1600 | 1795 | 1988 | 3006 | 3395 |
| | 11 | Вт, в режиме ожидания | 857 | 1144 | 1430 | 1717 | 2003 | 2574 | 3147 |
| | | Вт, в режиме Comfort | 1141 | 1382 | 2043 | 2283 | 2524 | 3844 | 4326 |
| | | Вт, в режиме Boost | 1421 | 1662 | 2603 | 2843 | 3084 | 4964 | 5446 |
| 055 | 06 | Вт, в режиме ожидания | 899 | 1199 | 1500 | 1800 | 2100 | --- | --- |
| | | Вт, в режиме Comfort | 965 | 1224 | 1672 | 1931 | 2190 | --- | --- |
| | | Вт, в режиме Boost | 1091 | 1350 | 1924 | 2183 | 2442 | --- | --- |
| | 11 | Вт, в режиме ожидания | 1184 | 1580 | 1974 | 2368 | 2764 | --- | --- |
| | | Вт, в режиме Comfort | 1425 | 1761 | 2516 | 2850 | 3186 | --- | --- |
| | | Вт, в режиме Boost | 1705 | 2041 | 3076 | 3410 | 3746 | --- | --- |
| 080 | 11 | Вт, в режиме ожидания | 1380 | 1840 | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | Вт, в режиме Comfort | 1603 | 1998 | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | Вт, в режиме Boost | 1883 | 2278 | --- | --- | --- | --- | --- |
| | 16 | Вт, в режиме ожидания | 2108 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | Вт, в режиме Comfort | 2475 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | Вт, в режиме Boost | 2748 | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

