





















КАТАЛОГ 2016













**EXCELLENCE
IN HOT WATER**






































БОЙЛЕРЫ КОСВЕННОГО НАГРЕВА 4-29

| | | | | | |
|------------|------------------------------------|---|--|---|----|
| Comfort | 100 - 240 |  | | | 6 |
| | E 100 - 240 |  | |  | 8 |
| Smart Line | Smart 100 - 240 |  | | | 10 |
| | Smart 320 - 420 |  | | | 10 |
| | SLEW 100 - 240 |  | |  | 12 |
| | SLE 130 - 300 / SLE Plus 210 - 300 |  | |  | 14 |
| | SLME 200 - 800 |  | |  | 16 |
| HR | HRi 321 - 800 |  | | | 18 |
| | HRs 321 - 1000 |  | | | 20 |
| JUMBO | 800 - 1000 |  | | | 22 |
| LCA | 300 - 3000 P |  | | | 24 |
| | 300 - 3000 |  | |  | 25 |
| | 300 - 3000 1CO |  | |  | 26 |
| | 300 - 3000 2CO |  | |  | 27 |



КОТЛЫ КОНДЕНСАЦИОННЫЕ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ 30-39

| | | | | | |
|---------------|-----------------------------------|---|---|---|----|
| Prestige | 24 - 32 Solo MK4 |  |  | | 32 |
| | 24 - 32 Excellence MK4 |  |  |  | 32 |
| | 42 - 50 - 75 - 100 - 120 Solo MK4 |  |  | | 34 |
| HeatMaster TC | 35 - 45 - 70 - 85 - 120 TC |  |  |  | 38 |

КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ 40-63

| | | | | | | |
|--------------------|---------------------------------------|---|---|---|---|----|
| Delta Pro S | Pro S 25 - 45 - 55 / Pro Pack 25 - 45 |  |  |  |  | 42 |
| HeatMaster | 60 - 70 - 100 N |  |  |  |  | 44 |
| | 71 - 101 |  |  | |  | 46 |
| | 201 |  |  | |  | 48 |
| | 200 N - 200 F |  |  |  |  | 48 |
| E-Tech | S 160 - 240 - 380 |  | |  |  | 50 |
| | W 09 - 15 - 22 - 28 - 36 |  | |  | | 52 |
| | P 57 - 115 - 144 - 201 - 259 |  | |  | | 54 |
| N | Mini - 1 - 2 - 3 |  |  |  | | 56 |
| Compact | 100 - 1000 |  |  |  | | 58 |
| Alfa Comfort v15 | 30 - 40 - 50 - 60 |  |  | | | 60 |
| Alfa Comfort E v15 | 30 - 40 - 50 - 60 - 65 - 75 - 85 - 95 |  |  | | | 62 |









ГОРЕЛОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА 64-65

| | | | | |
|---------------------|--|---|---|----|
| BG2000 S/25 - S/100 | |  | | 64 |
| BMR 31 / BMV 1-2 FV | | |  | 65 |

АКСЕССУАРЫ 66-69

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ СИСТЕМ ДЫМОУТВЕДЕНИЯ 70-74

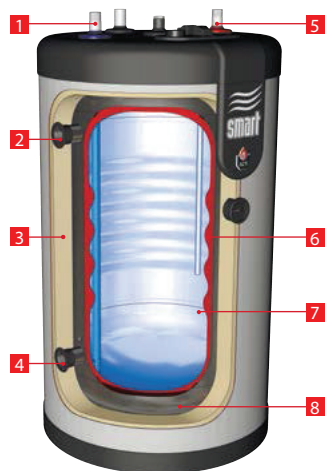
Обозначения:

| | | | | | |
|---|---------------------------|---|-------------------------------|---|----------------------------|
|  | Природный / сжиженный газ |  | Конденсационный газовый котел |  | ТЭН - встроенный или опция |
|  | Дизельное топливо |  | Электрический котел |  | Настенная установка |
| | |  | Встроенный бойлер для ГВС |  | Напольная установка |

Концепция «Бак в баке»

Концепция, как главная инженерная идея разрабатывалась инженерами компании несколько лет и была принята в 1964г. Начиная с этого года все водонагреватели (бойлеры) компании в своей конструкции получили бак из нержавеющей стали с волнообразным профилем стенок.

Устройство водонагревателя по технологии «Бак в баке»



- 1 Ввод холодной воды в бойлер
- 2 Поддача теплоносителя в бойлер
- 3 Слой теплоизоляции
- 4 Возврат теплоносителя из бойлера
- 5 Поддача горячей воды из бойлера
- 6 Теплоноситель
- 7 Бак из нержавеющей стали с водой
- 8 Бак из углеродистой стали с теплоносителем

В этой конструкции совмещены два бака. Внутренняя емкость содержит нагреваемую жидкость (санитарная вода), а наружная емкость содержит теплоноситель - жидкость которая нагревает санитарную воду. Такая конструкция позволяет устранить большой ряд недостатков, присущих водонагревателям традиционных конструкций.

КОМФОРТ: большое число точек водоразбора обеспечивается горячей водой благодаря увеличенной, по сравнению с традиционными схемами водонагревателей, площади поверхности теплопередачи. Этим же обусловлено и небольшое время нагрева вновь поступившей холодной воды. Водонагреватели, выполненные по концепции «Бак в баке» имеют меньший объем, чем это бы потребовалось при использовании обычного водонагревателя для обеспечения заданной производительности.

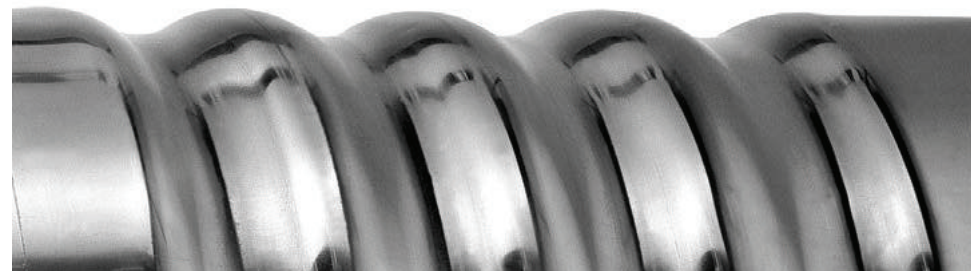
ГИГИЕНИЧНОСТЬ: многочисленные преимущества нержавеющей стали, дополненные отсутствием непрогрываемых зон внутри бака санитарной горячей воды, означают, что концепция «бак в баке» существенно безопаснее.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ: использование надежной теплоизоляции и эффект самоочистки от накипи приводят к экономии потребления энергии.

НАДЕЖНОСТЬ: собственное производство баков из нержавеющей стали и стремление использовать их широко известные преимущества позволили увеличить жизненный цикл водонагревателей «бак в баке» по сравнению с обычными баками санитарной горячей воды.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ: водонагреватели ACV «Бак в баке» превосходят традиционные водонагреватели своей производительностью (числом обслуживаемых точек водоразбора) и временем, на протяжении которого эта производительность остается неизменной.

БОЙЛЕРЫ КОСВЕННОГО НАГРЕВА



- Нагрев от котла
- Напольная или настенная установка
- Декоративный корпус, устойчивый к царапинам
- Эффективная теплоизоляция из пенополиуретана (30 мм)
- Панель управления нагревом - опция
- Кронштейны для монтажа на стену - опция
- Монтаж на полу или стене (только для Comfort 100-210)
- Возможна горизонтальная установка на стену (только для Comfort 100-160)
- Встроенная гильза (Ø8 мм) из нержавеющей стали для температурного датчика

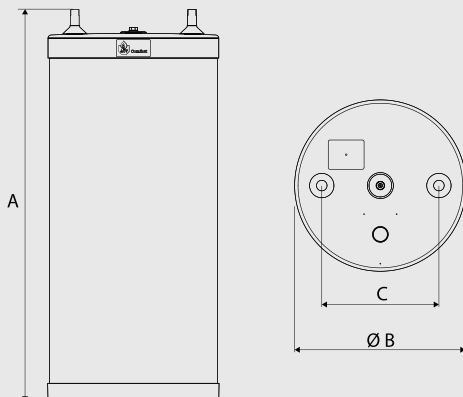


| Артикул | Наименование |
|----------|--------------|
| 06631201 | Comfort 100 |
| 06631301 | Comfort 130 |
| 06631401 | Comfort 160 |
| 06631501 | Comfort 210 |
| 06631601 | Comfort 240 |

АКСЕССУАРЫ

| Артикул | Наименование |
|----------|---|
| 10800102 | Комплект быстрого монтажа для бойлера |
| 24614184 | Комплект панели управления нагревом для Comfort |
| 39554161 | Комплект кронштейнов для настенного крепления Comfort |

| | A, мм | B, мм | C, мм |
|-------------|-------|-------|-------|
| Comfort 100 | 845 | 525 | 360 |
| Comfort 130 | 1005 | 525 | 360 |
| Comfort 160 | 1205 | 525 | 360 |
| Comfort 210 | 1475 | 525 | 360 |
| Comfort 240 | 1720 | 525 | 360 |



⚠ Обязательно укомплектуйте водонагреватель группой безопасности бойлера!
 ⓘ Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Макс. рабочее давление | Макс. испытательное давление | Максимальная температура |
|-------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| Контур отопления: 3 бар | Контур отопления: 3,9 бар | +90 °С |
| Контур водоснабжения: 8,6 бар | Контур водоснабжения: 11 бар | |

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТУРА ГВС

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ | | Comfort 100 | Comfort 130 | Comfort 160 | Comfort 210 | Comfort 240 |
|--------------------------------------|-------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| пиковая при нагреве до 40°C | л/10' | 212 | 236 | 321 | 406 | 547 |
| пиковая при нагреве до 45°C | л/10' | 182 | 202 | 275 | 348 | 469 |
| пиковая при нагреве до 60°C | л/10' | 117 | 117 | 161 | 209 | 272 |
| пиковая при нагреве до 40°C | л/60' | 705 | 784 | 1063 | 1349 | 1820 |
| пиковая при нагреве до 45°C | л/60' | 604 | 672 | 911 | 1156 | 1560 |
| пиковая при нагреве до 60°C | л/60' | 345 | 384 | 549 | 689 | 913 |
| непрерывная при нагреве до 40°C | л/ч | 592 | 658 | 890 | 1132 | 1527 |
| непрерывная при нагреве до 45°C | л/ч | 507 | 564 | 763 | 970 | 1309 |
| непрерывная при нагреве до 60°C | л/ч | 288 | 320 | 465 | 576 | 769 |
| Время нагрева от котла от 10 до 80°C | минут | 24 | 24 | 22 | 22 | 20 |
| Подводимая тепловая мощность | кВт | 23 | 23 | 31 | 39 | 53 |
| Расход греющей жидкости [Δt = 10°] | л/ч | 2100 | 2100 | 2600 | 3500 | 4200 |

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РЕЖИМ

Температура холодной воды: +10 °С
 Температура теплоносителя: (+90/+80 °С)

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ

Тем. теплоносителя: (+80/+70 °С)
 Тем. теплоносителя: (+70/+60 °С)
 при нагреве воды до 45°C : **0,8**
 при нагреве воды до 60°C : **0,75**
 при нагреве воды до 45°C : **0,6**
 -

ПРИМЕЧАНИЕ

- Показатели производительности в таблице даны на основе указанного эксплуатационного режима и подводимой тепловой мощности. В случае изменения параметров производительность понижается (см. документацию на водонагреватель).
- Данные по производительности в таблице даны с учетом смешения потоков горячей и холодной воды на выходе из бойлера до приведенных температур. Без учета технических параметров смесительного клапана.
- Указанные данные имеют отношение только к вертикально установленному оборудованию.

| НАИМЕНОВАНИЕ | | Comfort 100 | Comfort 130 | Comfort 160 | Comfort 210 | Comfort 240 |
|---|----|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Артикул | | 06631201 | 06631301 | 06631401 | 06631501 | 06631601 |
| Общий объем | л | 105 | 130 | 161 | 203 | 242 |
| Объем греющего контура | л | 30 | 55 | 62 | 77 | 78 |
| Площадь поверхности теплопередачи | м² | 1,03 | 1,03 | 1,26 | 1,54 | 1,94 |
| Присоединение греющего контура [F] | Ø | 1" | 1" | 1" | 1" 1/4 | 1" 1/4 |
| Присоединение контура ГВС [M] | Ø | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| Масса пустого [нетто] | кг | 37 | 40 | 47 | 58 | 65 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 40 | 43 | 49 | 61 | 69 |
| Габаритные размеры в упаковке [Ш / Г / В] | см | 60 / 60 / 90 | 60 / 60 / 110 | 60 / 60 / 130 | 60 / 60 / 150 | 60 / 60 / 180 |

- Нагрев от котла или от встроенного ТЭН (трубчатый электронагреватель) 2,2 кВт
- Настенная установка патрубками вниз
- Декоративный корпус, устойчивый к царапинам
- Эффективная теплоизоляция из пенополиуретана (30 мм)
- Панель управления нагревом в комплекте
- Кронштейны для монтажа на стену в комплекте
- Дополнительная встроенная защита от перегрева
- Встроенная гильза (Ø8 мм) из нержавеющей стали для температурного датчика

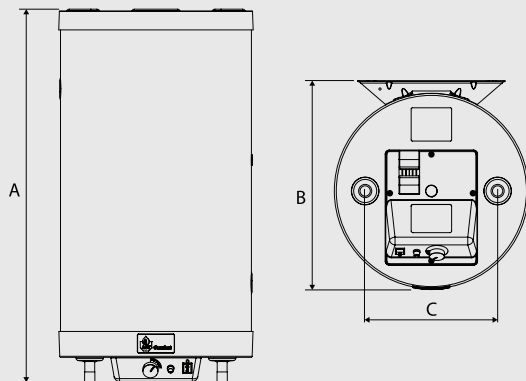


| Артикул | Наименование |
|----------|---------------|
| 06642701 | Comfort E 100 |
| 06642801 | Comfort E 130 |
| 06642901 | Comfort E 160 |
| 06643001 | Comfort E 210 |
| 06643101 | Comfort E 240 |

АКСЕССУАРЫ

| Артикул | Наименование |
|----------|---|
| 10800102 | Комплект быстрого монтажа для бойлера |
| | в комплекте Комплект панели управления нагревом |
| | в комплекте Комплект кронштейнов для настенного крепления |

| | A, мм | B, мм | C, мм |
|---------------|-------|-------|-------|
| Comfort E 100 | 845 | 563 | 360 |
| Comfort E 130 | 1005 | 563 | 360 |
| Comfort E 160 | 1205 | 563 | 360 |
| Comfort E 210 | 1480 | 563 | 360 |
| Comfort E 240 | 1725 | 563 | 360 |



⚠ Обязательно укомплектуйте водонагреватель группой безопасности бойлера!
 ⓘ Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Макс. рабочее давление | Макс. испытательное давление | Максимальная температура |
|-------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| Контур отопления: 3 бар | Контур отопления: 3,9 бар | +90 °С |
| Контур водоснабжения: 8,6 бар | Контур водоснабжения: 11 бар | |

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТУРА ГВС

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ | | Comfort E 100 | Comfort E 130 | Comfort E 160 | Comfort E 210 | Comfort E 240 |
|--------------------------------------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| пиковая при нагреве до 40°C | л/10' | 212 | 236 | 321 | 406 | 547 |
| пиковая при нагреве до 45°C | л/10' | 182 | 202 | 275 | 348 | 469 |
| пиковая при нагреве до 60°C | л/10' | 117 | 117 | 161 | 209 | 272 |
| пиковая при нагреве до 40°C | л/60' | 705 | 784 | 1063 | 1349 | 1820 |
| пиковая при нагреве до 45°C | л/60' | 604 | 672 | 911 | 1156 | 1560 |
| пиковая при нагреве до 60°C | л/60' | 345 | 384 | 549 | 689 | 913 |
| непрерывная при нагреве до 40°C | л/ч | 592 | 658 | 890 | 1132 | 1527 |
| непрерывная при нагреве до 45°C | л/ч | 507 | 564 | 763 | 970 | 1309 |
| непрерывная при нагреве до 60°C | л/ч | 288 | 320 | 465 | 576 | 769 |
| Время нагрева от котла от 10 до 80°C | минут | 24 | 24 | 22 | 22 | 20 |
| Подводимая тепловая мощность | кВт | 23 | 23 | 31 | 39 | 53 |
| Расход греющей жидкости [Δt = 10°] | л/ч | 2100 | 2100 | 2600 | 3500 | 4200 |

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РЕЖИМ

Температура холодной воды: +10 °С
 Температура теплоносителя: (+90/+80 °С)

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ

Тем. теплоносителя: (+80/+70 °С)
 Тем. теплоносителя: (+70/+60 °С)
 при нагреве воды до 45°C : **0,8**
 при нагреве воды до 60°C : **0,75**
 при нагреве воды до 45°C : **0,6**
 -

ПРИМЕЧАНИЕ

- Показатели производительности в таблице даны на основе указанного эксплуатационного режима и подводимой тепловой мощности. В случае изменения параметров производительность понижается (см. документацию на водонагреватель).
- Данные по производительности в таблице даны с учетом смешения потоков горячей и холодной воды на выходе из бойлера до приведенных температур. Без учета технических параметров смесительного клапана.
- Для моделей Comfort E допускается только вертикальная установка на стену патрубками вниз!

| НАИМЕНОВАНИЕ | | Comfort E 100 | Comfort E 130 | Comfort E 160 | Comfort E 210 | Comfort E 240 |
|---|----|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Артикул | | 06642701 | 06642801 | 06642901 | 06643001 | 066431001 |
| Общий объем | л | 105 | 130 | 161 | 203 | 242 |
| Объем греющего контура | л | 30 | 55 | 62 | 77 | 88 |
| Площадь поверхности теплопередачи | м² | 1,03 | 1,03 | 1,26 | 1,54 | 1,94 |
| Присоединение греющего контура [F] | Ø | 1" | 1" | 1" | 1" 1/4 | 1" 1/4 |
| Присоединение контура ГВС [M] | Ø | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| Масса пустого [нетто] | кг | 38 | 42 | 50 | 59 | 68 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 41 | 45 | 52 | 62 | 72 |
| Габаритные размеры в упаковке [Ш / Г / В] | см | 65 / 65 / 90 | 65 / 65 / 110 | 65 / 65 / 130 | 65 / 65 / 160 | 65 / 65 / 190 |

- Нагрев от котла
- Напольная (мод. STD и FLR) или настенная (мод. STD) установка
- Горизонтальная настенная установка (только для мод. STD)
- Кронштейны для монтажа на стену - в комплекте (только для мод. STD)
- Эффективная теплоизоляция из пенополиуретана (50 мм)
- Панель управления нагревом в комплекте
- Версия Duplex для эксплуатации с агрессивной водой (повышенное содержание растворенных минеральных солей, газов или хлоридов)
- Встроенная гильза (Ø8 мм) из нержавеющей стали для температурного датчика

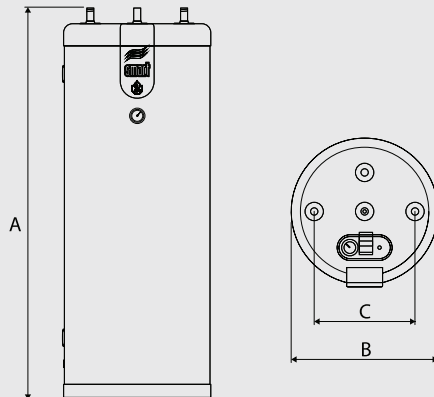


| Артикул | Наименование | Модификация |
|----------|------------------|-------------|
| 06602401 | Smart 100 | STD |
| 06602501 | Smart 130 | STD |
| 06602601 | Smart 160 | STD |
| 06602701 | Smart 210 | STD |
| 06602801 | Smart 240 | STD |
| 06618501 | Smart 320 | FLR |
| 06618601 | Smart 420 | FLR |
| 06508101 | Smart 420 Duplex | FLR |

АКСЕССУАРЫ

| Артикул | Наименование |
|----------|---|
| 10800102 | Комплект быстрого монтажа для бойлера (только для мод. STD) |
| 10800179 | Обвязка греющего контура в каскад (тип А) (только для мод. FLR) |
| 10800180 | Обвязка греющего контура в каскад (тип В) (только для мод. FLR) |

| | A, мм | B, мм | C, мм |
|-----------|-------|-------|-------|
| Smart 100 | 865 | 565 | 360 |
| Smart 130 | 1025 | 565 | 360 |
| Smart 160 | 1225 | 565 | 360 |
| Smart 210 | 1497 | 565 | 360 |
| Smart 240 | 1744 | 565 | 360 |
| Smart 320 | 1593 | 660 | 270 |
| Smart 420 | 2018 | 660 | 270 |



⚠ Обязательно укомплектуйте водонагреватель группой безопасности бойлера!
 ⓘ Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Макс. рабочее давление | Макс. испытательное давление | Максимальная температура |
|-------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| Контур отопления: 3 бар | Контур отопления: 4,5 бар | +90 °С |
| Контур водоснабжения: 8,6 бар | Контур водоснабжения: 11 бар | |

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТУРА ГВС

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ | | Smart 100 | Smart 130 | Smart 160 | Smart 210 | Smart 240 | Smart 320 | Smart 420 |
|--------------------------------------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | Duplex | | | | | | |
| пиковая при нагреве до 40°C | л/10' | 236 | 321 | 406 | 547 | 700 | 922 | 1195 |
| пиковая при нагреве до 45°C | л/10' | 202 | 275 | 348 | 469 | 600 | 790 | 1012 |
| пиковая при нагреве до 60°C | л/10' | 117 | 161 | 209 | 272 | 337 | 504 | 620 |
| пиковая при нагреве до 40°C | л/60' | 784 | 1063 | 1349 | 1820 | 2319 | 2666 | 3151 |
| пиковая при нагреве до 45°C | л/60' | 672 | 911 | 1156 | 1560 | 1988 | 2285 | 2608 |
| пиковая при нагреве до 60°C | л/60' | 384 | 549 | 689 | 913 | 1165 | 1368 | 1513 |
| непрерывная при нагреве до 40°C | л/ч | 658 | 890 | 1132 | 1527 | 1943 | 2093 | 2536 |
| непрерывная при нагреве до 45°C | л/ч | 564 | 763 | 970 | 1309 | 1665 | 1794 | 2058 |
| непрерывная при нагреве до 60°C | л/ч | 320 | 465 | 576 | 769 | 994 | 1037 | 1153 |
| Время нагрева от котла от 10 до 80°C | минут | 24 | 22 | 22 | 20 | 20 | 23 | 24 |
| Подводимая тепловая мощность | кВт | 23 | 31 | 39 | 53 | 68 | 73 | 88 |
| Расход греющей жидкости [Δt = 10°] | л/ч | 2100 | 2600 | 3500 | 4200 | 5500 | 6200 | 6400 |

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РЕЖИМ

Температура холодной воды: +10 °С
 Температура теплоносителя: (+90/+80 °С)

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ

Тем. теплоносителя: (+80/+70 °С)
 Тем. теплоносителя: (+70/+60 °С)
 при нагреве воды до 45°C : **0,8**
 при нагреве воды до 60°C : **0,75**
 -

ПРИМЕЧАНИЕ

- Показатели производительности в таблице даны на основе указанного эксплуатационного режима и подводимой тепловой мощности. В случае изменения параметров производительность понижается (см. документацию на водонагреватель).
- Данные по производительности в таблице даны с учетом смешения потоков горячей и холодной воды на выходе из бойлера до приведенных температур. Без учета технических параметров смесительного клапана.
- Указанные данные имеют отношение только к вертикально установленному оборудованию.

| НАИМЕНОВАНИЕ | | Smart 100 | Smart 130 | Smart 160 | Smart 210 | Smart 240 | Smart 320 | Smart 420 |
|---|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| ИСПОЛНЕНИЕ / АРТИКУЛ | | 06602401 | 06602501 | 06602601 | 06602701 | 06602801 | 06618501 | 06618601 |
| | Duplex | - | - | - | - | - | - | 06508101 |
| Общий объем | л | 105 | 130 | 161 | 203 | 242 | 318 | 413 |
| Объем греющего контура | л | 30 | 31 | 35 | 39 | 42 | 55 | 55 |
| Площадь поверхности теплопередачи | м² | 1,03 | 1,26 | 1,54 | 1,94 | 2,29 | 2,65 | 3,24 |
| Гидравлич. сопротивл. греющего контура | мбар | 17 | 22 | 37 | 45 | 51 | 90 | 95 |
| Присоединение греющего контура [F] | Ø | 1" | 1" | 1" | 1" 1/4 | 1" 1/4 | 1" 1/2 | 1" 1/2 |
| Присоединение контура ГВС [M] | Ø | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 1" 1/2 | 1" 1/2 |
| Присоединение линии рециркуляции ГВС [F] | Ø | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 1" 1/2 | 1" 1/2 |
| Масса пустого [нетто] | кг | 49 | 55 | 65 | 75 | 87 | 141 | 167 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 53 | 59 | 69 | 69 | 91 | 145 | 171 |
| Габаритные размеры в упаковке [Ш / Г / В] | см | 60/60/100 | 60/60/120 | 60/60/140 | 60/60/160 | 60/60/190 | 70/70/190 | 70/70/220 |

- Нагрев от котла или от встроенного ТЭН 2,2 кВт
- Настенная установка патрубками вниз
- Эффективная теплоизоляция из пенополиуретана (50 мм)
- Малые потери тепла
- Декоративный корпус, устойчивый к царапинам
- Панель управления нагревом в комплекте
- Дополнительная встроенная защита от перегрева
- Встроенная гильза (Ø8 мм) из нержавеющей стали для температурного датчика

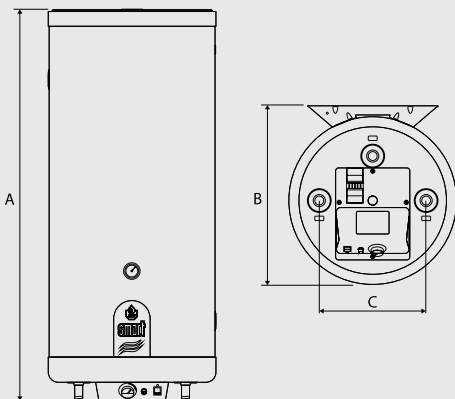


| Артикул | Наименование |
|----------|--------------|
| 06623501 | SLEW 100 |
| 06623601 | SLEW 130 |
| 06623701 | SLEW 160 |
| 06623801 | SLEW 210 |
| 06623901 | SLEW 240 |

АКСЕССУАРЫ

| Артикул | Наименование |
|----------|---|
| 10800102 | Комплект быстрого монтажа для бойлера |
| | в комплекте Комплект панели управления нагревом |
| | в комплекте Комплект кронштейнов для настенного крепления |

| | A, мм | B, мм | C, мм |
|----------|-------|-------|-------|
| SLEW 100 | 965 | 565 | 360 |
| SLEW 130 | 1025 | 565 | 360 |
| SLEW 160 | 1225 | 565 | 360 |
| SLEW 210 | 1497 | 565 | 360 |
| SLEW 240 | 1744 | 565 | 360 |



⚠ Обязательно укомплектуйте водонагреватель группой безопасности бойлера!
 ⓘ Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Макс. рабочее давление | Макс. испытательное давление | Максимальная температура |
|-------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| Контур отопления: 3 бар | Контур отопления: 4,5 бар | +90 °С |
| Контур водоснабжения: 8,6 бар | Контур водоснабжения: 11 бар | |

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТУРА ГВС

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ | | SLEW 100 | SLEW 130 | SLEW 160 | SLEW 210 | SLEW 240 |
|--------------------------------------|-------|----------|----------|----------|----------|----------|
| пиковая при нагреве до 40°C | л/10' | 236 | 321 | 406 | 547 | 700 |
| пиковая при нагреве до 45°C | л/10' | 202 | 275 | 348 | 469 | 600 |
| пиковая при нагреве до 60°C | л/10' | 117 | 161 | 209 | 272 | 337 |
| пиковая при нагреве до 40°C | л/60' | 784 | 1063 | 1349 | 1820 | 2319 |
| пиковая при нагреве до 45°C | л/60' | 672 | 911 | 1156 | 1560 | 1988 |
| пиковая при нагреве до 60°C | л/60' | 384 | 549 | 689 | 913 | 1165 |
| непрерывная при нагреве до 40°C | л/ч | 658 | 890 | 1132 | 1527 | 1943 |
| непрерывная при нагреве до 45°C | л/ч | 564 | 763 | 970 | 1309 | 1665 |
| непрерывная при нагреве до 60°C | л/ч | 320 | 465 | 576 | 769 | 994 |
| Время нагрева от котла от 10 до 80°C | минут | 24 | 22 | 22 | 20 | 20 |
| Время нагрева от ТЭН от 10 до 60°C | | 2ч 43' | 3ч 27' | 4ч 20' | 5ч 37' | 6ч 37' |
| Подводимая тепловая мощность | кВт | 23 | 31 | 39 | 53 | 68 |
| Расход греющей жидкости [Δt = 10°] | л/ч | 2100 | 2600 | 3500 | 4200 | 5500 |

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РЕЖИМ

Температура холодной воды: +10 °С
 Температура теплоносителя: (+90/+80 °С)

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ

Тем. теплоносителя: (+80/+70 °С)
 Тем. теплоносителя: (+70/+60 °С)
 при нагреве воды до 45°C : **0,8**
 при нагреве воды до 60°C : **0,75**
 -

ПРИМЕЧАНИЕ

- Показатели производительности в таблице даны на основе указанного эксплуатационного режима и подводимой тепловой мощности. В случае изменения параметров производительность понижается (см. документацию на водонагреватель).
- Данные по производительности в таблице даны с учетом смешения потоков горячей и холодной воды на выходе из бойлера до приведенных температур. Без учета технических параметров смесительного клапана.
- Для моделей SLEW допускается только вертикальная установка на стену патрубками вниз!

| НАИМЕНОВАНИЕ | | SLEW 100 | SLEW 130 | SLEW 160 | SLEW 210 | SLEW 240 |
|---|------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Артикул | | 06623501 | 06623601 | 06623701 | 06623801 | 06623901 |
| Общий объем | л | 105 | 130 | 161 | 203 | 242 |
| Объем греющего контура | л | 30 | 31 | 35 | 39 | 42 |
| Площадь поверхности теплопередачи | м² | 1,03 | 1,26 | 1,54 | 1,94 | 2,29 |
| Гидравлич. сопротивл. греющего контура | мбар | 17 | 22 | 37 | 45 | 51 |
| Присоединение греющего контура [F] | Ø | 1" 1/4 | 1" 1/4 | 1" 1/4 | 1" 1/4 | 1" 1/4 |
| Присоединение контура ГВС [M] | Ø | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| Присоединение линии рециркуляции ГВС [F] | Ø | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| Масса пустого [нетто] | кг | 49 | 55 | 65 | 75 | 87 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 53 | 59 | 69 | 79 | 91 |
| Габаритные размеры в упаковке [Ш / Г / В] | см | 60 / 60 / 98 | 60 / 60 / 110 | 60 / 60 / 130 | 60 / 60 / 160 | 60 / 60 / 180 |

- Нагрев от котла и от ТЭН (опция)
- Напольная установка
- Эффективная теплоизоляция из пенополиуретана (50 мм)
- Малые потери тепла
- Декоративный корпус, устойчивый к царапинам
- Панель управления нагревом в комплекте
- Модели SLE Plus 210, 240 и 300 имеют дополнительные патрубки для подключения теплового насоса
- Встроенная гильза (Ø8 мм) из нержавеющей стали для температурного датчика

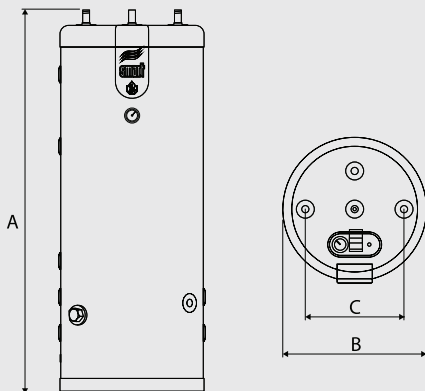


| Артикул | Наименование |
|----------|--------------|
| 06618801 | SLE 130 |
| 06618901 | SLE 160 |
| 06619001 | SLE 210 |
| 06619101 | SLE 240 |
| 06605201 | SLE 300 |
| 06627301 | SLE Plus 210 |
| 06627401 | SLE Plus 240 |
| 06627501 | SLE Plus 300 |

АКСЕССУАРЫ

| Артикул | Наименование |
|----------|---------------------------------------|
| 10800102 | Комплект быстрого монтажа для бойлера |
| 10800081 | ТЭН 3 кВт (1 x 230 В) |
| 10800082 | ТЭН 3 кВт (3 x 400 В) |
| 10800083 | ТЭН 6 кВт (1 x 230 В) |
| 10800084 | ТЭН 6 кВт (3 x 400 В) |

| | A, мм | B, мм | C, мм |
|------------------|-------|-----------------------|-------|
| SLE 130 | 1025 | 565 | 360 |
| SLE 160 | 1225 | 565 | 360 |
| SLE/SLE Plus 210 | 1495 | 565 | 360 |
| SLE/SLE Plus 240 | 1740 | 565 | 360 |
| SLE/SLE Plus 300 | 2045 | 565 </td <td>360</td> | 360 |



⚠ Обязательно укомплектуйте водонагреватель группой безопасности бойлера!
 ⓘ Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Макс. рабочее давление | Макс. испытательное давление | Максимальная температура |
|-------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| Контур отопления: 3 бар | Контур отопления: 4,5 бар | +90 °С |
| Контур водоснабжения: 8,6 бар | Контур водоснабжения: 11 бар | |

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТУРА ГВС

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ | | SLE 130 | SLE 160 | SLE 210 | SLE 240 | SLE 300 |
|--------------------------------------|-------|---------|---------|--------------|--------------|--------------|
| | | | | SLE Plus 210 | SLE Plus 240 | SLE Plus 300 |
| пиковая при нагреве до 40°C | л/10' | 236 | 321 | 406 | 547 | 800 |
| пиковая при нагреве до 45°C | л/10' | 202 | 275 | 348 | 469 | 640 |
| пиковая при нагреве до 60°C | л/10' | 117 | 161 | 209 | 272 | 370 |
| пиковая при нагреве до 40°C | л/60' | 784 | 1063 | 1349 | 1820 | 2360 |
| пиковая при нагреве до 45°C | л/60' | 672 | 911 | 1156 | 1560 | 1920 |
| пиковая при нагреве до 60°C | л/60' | 384 | 549 | 689 | 913 | 1100 |
| непрерывная при нагреве до 40°C | л/ч | 658 | 890 | 1132 | 1527 | 2100 |
| непрерывная при нагреве до 45°C | л/ч | 564 | 763 | 970 | 1309 | 1710 |
| непрерывная при нагреве до 60°C | л/ч | 320 | 465 | 576 | 769 | 970 |
| Время нагрева от котла от 10 до 80°C | минут | 22 | 22 | 20 | 20' | 22 |
| Подводимая тепловая мощность | кВт | 23 | 31 | 39 | 53 | 68 |
| Расход греющей жидкости [Δt = 10°] | л/ч | 2100 | 2600 | 3500 | 4200 | 5500 |

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РЕЖИМ

Температура холодной воды: +10 °С
 Температура теплоносителя: (+90/+80 °С)

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ

Тем. теплоносителя: (+80/+70 °С)
 Тем. теплоносителя: (+70/+60 °С)
 при нагреве воды до 45°C : **0,8**
 при нагреве воды до 60°C : **0,75**
 при нагреве воды до 45°C : **0,6**
 -

ПРИМЕЧАНИЕ

- Показатели производительности в таблице даны на основе указанного эксплуатационного режима и подводимой тепловой мощности. В случае изменения параметров производительность понижается (см. документацию на водонагреватель).
- Данные по производительности в таблице даны с учетом смешения потоков горячей и холодной воды на выходе из бойлера до приведенных температур. Без учета технических параметров смесительного клапана.

| НАИМЕНОВАНИЕ | | SLE 130 | SLE 160 | SLE 210 | SLE 240 | SLE 300 |
|---|----------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| ИСПОЛНЕНИЕ / АРТИКУЛ | SLE | 06618801 | 06618901 | 06619001 | 06619101 | 06605201 |
| | SLE Plus | - | - | 06627301 | 06627401 | 06627501 |
| Общий объем | л | 130 | 161 | 203 | 242 | 293 |
| Объем греющего контура | л | 55 | 62 | 77 | 78 | 93 |
| Площадь поверхности теплопередачи | м² | 1,03 | 1,26 | 1,54 | 1,94 | 2,29 |
| Гидравлич. сопротивл. греющего контура | мбар | 17 | 22 | 37 | 45 | 91 |
| Присоединение греющего контура [F] | Ø | 1" | 1" | 1" | 1" | 1" |
| Присоединение контура ГВС [M] | Ø | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| Присоединение линии рециркуляции ГВС [F] | Ø | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| Масса пустого [нетто] | кг | 45 | 54 | 66 | 76 | 87 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 49 | 58 | 70 | 80 | 91 |
| Габаритные размеры в упаковке [Ш / Г / В] | см | 60 / 60 / 120 | 60 / 60 / 140 | 60 / 60 / 160 | 60 / 60 / 190 | 60 / 60 / 220 |

- Нагрев от котла, от ТЭН (опция) и гелиосистемы (солнечный коллектор)
- Подключение ТЭН только для SLME 200-600
- Напольная установка
- Теплоизоляция из жесткого пенополиуретана (SLME 200-400)
- Теплоизоляция из мягкого пенополиуретана (SLME 600-800)
- Панель управления нагревом в комплекте (только для SLME 200-400)
- Дополнительный трубчатый теплообменник для подключения к гелиоколлектору (солнечные коллекторы)
- Подключение теплового насоса
- Встроенная гильза (Ø8 мм) из нержавеющей стали для температурного датчика



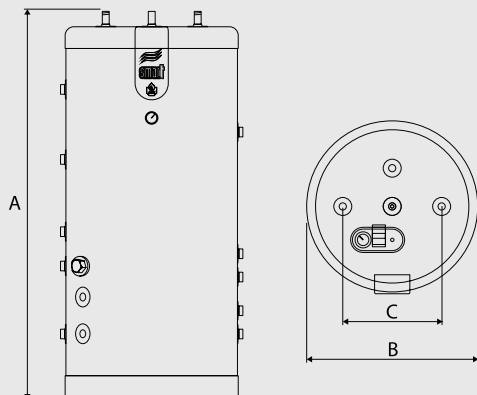
| Артикул | Наименование |
|----------|--------------|
| 06625101 | SLME 200 |
| 06625201 | SLME 300 |
| 06624601 | SLME 400 |
| 06651301 | SLME 600 |
| 06625301 | SLME 800 |

АКСЕССУАРЫ

| Артикул | Наименование |
|----------|-----------------------|
| 10800081 | ТЭН 3 кВт (1 x 230 В) |
| 10800082 | ТЭН 3 кВт (3 x 400 В) |
| 10800083 | ТЭН 6 кВт (1 x 230 В) |
| 10800084 | ТЭН 6 кВт (3 x 400 В) |

| Артикул | Наименование |
|----------|---|
| 10800102 | Комплект быстрого монтажа для бойлера (только для SLME 200-300) |
| 10800260 | Комплект панели управления нагревом (только для SLME 600-800) |

| | A, мм | B, мм | C, мм |
|----------|-------|-------|-------|
| SLME 200 | 1500 | 565 | 360 |
| SLME 300 | 1610 | 675 | 360 |
| SLME 400 | 1950 | 675 | 360 |
| SLME 600 | 1890 | 910 | 270 |
| SLME 800 | 2000 | 990 | 270 |



Обязательно укомплектуйте водонагреватель группой безопасности бойлера!
 Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Макс. рабочее давление | Макс. испытательное давление | Максимальная температура |
|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| Контур отопления: 3 бар | Контур отопления: 4,5 бар | +90 °С |
| Контур трубчатого теплообм.: 10 бар | Контур трубчатого теплообм.: 13 бар | |
| Контур водоснабжения: 8,6 бар | Контур водоснабжения: 11 бар | |

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТУРА ГВС

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ (котел / трубчатый теплообменник) | | SLME 200 | SLME 300 | SLME 400 | SLME 600 | SLME 800 |
|--|-------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|
| пиковая при нагреве до 40°C | л/10' | 321 / 321 | 418 / 418 | 558 / 558 | 686 / 686 | 922 / 860 |
| пиковая при нагреве до 60°C | л/10' | 116 / 161 | 206 / 206 | 274 / 274 | 358 / 358 | 504 / 444 |
| пиковая при нагреве до 40°C | л/60' | 1063 / 738 | 1225 / 888 | 1633 / 1184 | 1872 / 1416 | 2666 / 1691 |
| пиковая при нагреве до 60°C | л/60' | 536 / 333 | 590 / 402 | 786 / 536 | 935 / 661 | 1368 / 808 |
| непрерывная при нагреве до 40°C | л/ч | 890 / 501 | 967 / 564 | 1289 / 752 | 1423 / 876 | 2093 / 998 |
| непрерывная при нагреве до 60°C | л/ч | 450 / 207 | 461 / 235 | 614 / 314 | 693 / 364 | 1037 / 437 |
| Время нагрева от котла от 10 до 80°C | минут | 29 | 45 | 45 | 60 | 53 |
| Время нагрева от трубч.тепл. от 10 до 80°C | минут | 70 | 75 | 75 | 99 | 109 |
| Подводимая тепловая мощность (котел)** | кВт | 31 | 32 | 43 | 48 | 73 |
| Подводимая тепловая мощн. (труб.тепл)** | кВт | 16 | 19 | 25 | 29 | 35 |
| Расход греющей жидкости [Δt = 10°] | л/ч | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 |

** При температуре ГВС 45°C

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РЕЖИМ

Температура холодной воды: +10 °С
 Температура теплоносителя: (+90/+80 °С)

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ

Тем. теплоносителя: (+80/+70 °С)
 Тем. теплоносителя: (+70/+60 °С)
 при нагреве воды до 45°C : **0,8**
 при нагреве воды до 60°C : **0,75**
 при нагреве воды до 45°C : **0,6**
 -

ПРИМЕЧАНИЕ

- Показатели производительности в таблице даны на основе указанного эксплуатационного режима и подводимой тепловой мощности. В случае изменения параметров производительность понижается (см. документацию на водонагреватель).
- Данные по производительности в таблице даны с учетом смешения потоков горячей и холодной воды на выходе из бойлера до приведенных температур. Без учета технических параметров смесительного клапана.

| НАИМЕНОВАНИЕ | | SLME 200 | SLME 300 | SLME 400 | SLME 600 | SLME 800 |
|---|------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|
| Артикул | | 06625101 | 06625201 | 06624601 | 06651301 | 06623501 |
| Общий объем | л | 203 | 303 | 395 | 606 | 800 |
| Объем греющего контура | л | 96 | 165 | 219 | 365 | 517 |
| Объем трубчатого теплообменника | л | 8,3 | 12,0 | 12,0 | 16,0 | 20,0 |
| S поверхности теплопередачи бойлера | м² | 1,26 | 1,46 | 1,94 | 1,90 | 2,65 |
| S поверхности теплоперед. труб. теплообм. | м² | 1,42 | 1,80 | 1,80 | 2,50 | 3,00 |
| Гидравлич. сопротивл. греющего контура | мбар | 40 | 42 | 45 | 48 | 50 |
| Гидравлич. сопротивл. трубчатого тепл. | мбар | 460 | 533 | 533 | 186 | 216 |
| Присоединение греющего контура [F] | Ø | 1" | 1" | 1" | 1" | 1" |
| Присоединение контура ГВС [M] | Ø | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 1" 1/2 |
| Присоединение линии рециркуляции ГВС | Ø | 3/4" [F] | 3/4" [F] | 3/4" [F] | 3/4" [F] | 1" 1/2 [M] |
| Присоединение трубчатого теплообм. [M] | Ø | 1" | 1" | 1" | 1" | 1" |
| Масса пустого [нетто] | кг | 68 | 99 | 120 | 180 | 220 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 75 | 110 | 135 | 195 | 235 |
| Габаритные размеры в упаковке [Ш / Г / В] | см | 60 / 60 / 160 | 70 / 70 / 170 | 70 / 70 / 210 | 90 / 90 / 210 | 100 / 100 / 220 |

- Нагрев от котла
- Напольная установка
- Металлический корпус
- Высококачественная теплоизоляция из минеральной ваты толщиной 60мм
- Панель управления нагревом в комплекте
- Ревизионный фланец в нижней части бойлера для дополнительной очистки
- Удобное подключение в группу из нескольких водонагревателей для увеличения производительности
- Подключение контура ГВС в нижней части бойлера
- Встроенная гильза (Ø8 мм) из нержавеющей стали для температурного датчика

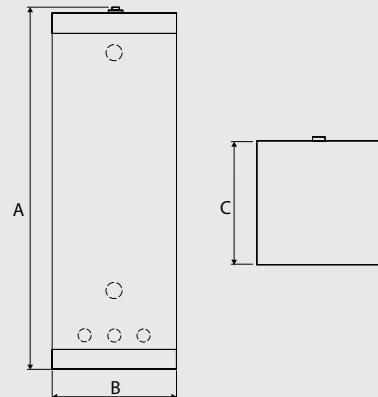


| Артикул | Наименование |
|----------|--------------|
| 06632101 | HRi 321 |
| 06632201 | HRi 601 |
| 06632301 | HRi 800 |

АКСЕССУАРЫ

| Артикул | Наименование |
|----------|--|
| 10800178 | Обвязка греющего контура в каскад (тип А) 2" |
| 10800181 | Обвязка греющего контура в каскад (тип В) 2" |

| | A, мм | B, мм | C, мм |
|---------|----------|----------|----------|
| HRi 321 | 1815 | 630 | 672 |
| HRi 601 | 2112 | 780 | 809 |
| HRi 800 | 2090 | 900 | 930 |



ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Макс. рабочее давление | Макс. испытательное давление | Максимальная температура |
|-------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| Контур отопления: 3 бар | Контур отопления: 4,5 бар | +90 °С |
| Контур водоснабжения: 8,6 бар | Контур водоснабжения: 11 бар | |

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТУРА ГВС

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ | | HRi 321 | HRi 601 | HRi 800 |
|--------------------------------------|-------|---------|---------|---------|
| пиковая при нагреве до 40°C | л/10' | 922 | 1345 | 1881 |
| пиковая при нагреве до 45°C | л/10' | 790 | 1153 | 1612 |
| пиковая при нагреве до 60°C | л/10' | 504 | 706 | 961 |
| пиковая при нагреве до 40°C | л/60' | 2732 | 3437 | 4270 |
| пиковая при нагреве до 45°C | л/60' | 2342 | 2946 | 3660 |
| пиковая при нагреве до 60°C | л/60' | 1402 | 1733 | 2124 |
| непрерывная при нагреве до 40°C | л/ч | 2172 | 2511 | 2868 |
| непрерывная при нагреве до 45°C | л/ч | 1862 | 2152 | 2458 |
| непрерывная при нагреве до 60°C | л/ч | 1077 | 1232 | 1395 |
| Время нагрева от котла от 10 до 80°C | минут | 23 | 35 | 60 |
| Подводимая тепловая мощность | кВт | 76 | 88 | 100 |
| Расход греющей жидкости [Δt = 10°] | л/ч | 6900 | 7200 | 7500 |

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РЕЖИМ

Температура холодной воды: +10 °С
Температура теплоносителя: (+90/+80 °С)

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ

Тем. теплоносителя: (+80/+70 °С)
Тем. теплоносителя: (+70/+60 °С)
при нагреве воды до 45°C : **0,8**
при нагреве воды до 60°C : **0,75**
-

ПРИМЕЧАНИЕ

- Показатели производительности в таблице даны на основе указанного эксплуатационного режима и подводимой тепловой мощности. В случае изменения параметров производительность понижается (см. документацию на водонагреватель).
- Данные по производительности в таблице даны с учетом смешения потоков горячей и холодной воды на выходе из бойлера до приведенных температур. Без учета технических параметров смесительного клапана.

| НАИМЕНОВАНИЕ | | HRi 321 | HRi 601 | HRi 800 |
|---|------|---------------|---------------|---------------|
| Артикул | | 06632101 | 06632201 | 06632301 |
| Общий объем | л | 303 | 606 | 800 |
| Объем греющего контура | л | 40 | 161 | 125 |
| Площадь поверхности теплопередачи | м² | 2,65 | 3,58 | 4,56 |
| Гидравлич. сопротивл. греющего контура | мбар | 81 | 92 | 96 |
| Присоединение греющего контура [F] | Ø | 2" | 2" | 2" |
| Присоединение контура ГВС [M] | Ø | 1" 1/2 | 1" 1/2 | 1" 1/2 |
| Присоединение линии рециркуляции [F] | Ø | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| Масса пустого [нетто] | кг | 151 | 273 | 343 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 165 | 290 | 360 |
| Габаритные размеры в упаковке [Ш / Г / В] | см | 70 / 70 / 190 | 80 / 85 / 220 | 95 / 95 / 220 |

⚠ Обязательно укомплектуйте водонагреватель группой безопасности бойлера!
 ⓘ Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

- Нагрев от котла
- Напольная установка
- Эффективная теплоизоляция из мягкого пенополиуретана 70 мм
- Ревизионный фланец в верхней части бойлера (только для моделей HRs 800-1000)
- Панель управления нагревом - опция.
- Удобное подключение в группу из нескольких водонагревателей для увеличения производительности.
- Встроенная гильза (Ø8 мм) из нержавеющей стали для температурного датчика

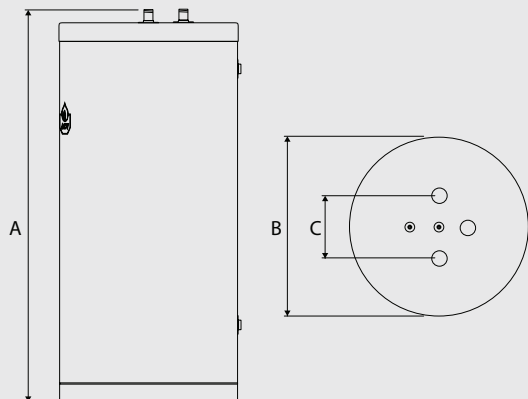


| Артикул | Наименование |
|----------|--------------|
| 06632801 | HRs 321 |
| 06632901 | HRs 601 |
| 06633001 | HRs 800 |
| 06633101 | HRs 1000 |

АКСЕССУАРЫ

| Артикул | Наименование |
|----------|--|
| 10800260 | Комплект панели управления нагревом |
| 10800179 | Обвязка греющего контура в каскад (тип А) 1" 1/2 (для HRs 321-601) |
| 10800180 | Обвязка греющего контура в каскад (тип В) 1" 1/2 (для HRs 321-601) |
| 10800178 | Обвязка греющего контура в каскад (тип А) 2" (для HRs 800-1000) |
| 10800181 | Обвязка греющего контура в каскад (тип В) 2" (для HRs 800-1000) |

| | A, мм | B, мм | C, мм |
|----------|-------|-------|-------|
| HRs 321 | 1600 | 700 | 270 |
| HRs 601 | 1895 | 845 | 270 |
| HRs 800 | 1955 | 920 | 360 |
| HRs 1000 | 2355 | 920 | 360 |



⚠ Обязательно укомплектуйте водонагреватель группой безопасности бойлера!
 ⓘ Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Макс. рабочее давление | Макс. испытательное давление | Максимальная температура |
|------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| Контур отопления: 3 бар | Контур отопления: 4,5 бар | +90 °С |
| Контур водоснабжения: 10 бар | Контур водоснабжения: 13 бар | |

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТУРА ГВС

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ | | HRs 321 | HRs 601 | HRs 800 | HRs 1000 |
|--------------------------------------|-------|---------|---------|---------|----------|
| пиковая при нагреве до 40°C | л/10' | 922 | 1345 | 1881 | 2265 |
| пиковая при нагреве до 45°C | л/10' | 790 | 1153 | 1612 | 1941 |
| пиковая при нагреве до 60°C | л/10' | 504 | 706 | 961 | 1145 |
| пиковая при нагреве до 40°C | л/60' | 2732 | 3437 | 4270 | 4940 |
| пиковая при нагреве до 45°C | л/60' | 2342 | 2946 | 3660 | 4234 |
| пиковая при нагреве до 60°C | л/60' | 1402 | 1733 | 2124 | 2438 |
| непрерывная при нагреве до 40°C | л/ч | 2172 | 2511 | 2868 | 3210 |
| непрерывная при нагреве до 45°C | л/ч | 1862 | 2152 | 2458 | 2751 |
| непрерывная при нагреве до 60°C | л/ч | 1077 | 1232 | 1395 | 1562 |
| Время нагрева от котла от 10 до 80°C | минут | 23' | 35' | 60' | 65' |
| Подводимая тепловая мощность | кВт | 76 | 88 | 100 | 112 |
| Расход греющей жидкости [Δt = 10°] | л/ч | 6900 | 7200 | 7500 | 7800 |

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РЕЖИМ

Температура холодной воды: +10 °С
 Температура теплоносителя: (+90/+80 °С)

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ

Тем. теплоносителя: (+80/+70 °С)
 Тем. теплоносителя: (+70/+60 °С)
 при нагреве воды до 45°C : **0,8**
 при нагреве воды до 60°C : **0,75**
 -

ПРИМЕЧАНИЕ

- Показатели производительности в таблице даны на основе указанного эксплуатационного режима и подводимой тепловой мощности. В случае изменения параметров производительность понижается (см. документацию на водонагреватель).
- Данные по производительности в таблице даны с учетом смешения потоков горячей и холодной воды на выходе из бойлера до приведенных температур. Без учета технических параметров смесительного клапана.

| НАИМЕНОВАНИЕ | | HRs 321 | HRs 601 | HRs 800 | HRs 1000 |
|---|------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Артикул | | 06632801 | 06632901 | 06633001 | 06633101 |
| Общий объем | л | 303 | 606 | 800 | 1000 |
| Объем греющего контура | л | 40 | 161 | 125 | 160 |
| Площадь поверхности теплопередачи | м² | 2,65 | 3,58 | 4,56 | 5,50 |
| Гидравлич. сопротивл. греющего контура | мбар | 81 | 92 | 96 | 101 |
| Присоединение греющего контура [F] | Ø | 2" | 2" | 2" | 2" |
| Присоединение контура ГВС [M] | Ø | 1" 1/2 | 1" 1/2 | 1" 1/2 | 1" 1/2 |
| Присоединение линии рециркуляции [F] | Ø | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| Масса пустого [нетто] | кг | 106 | 201 | 261 | 308 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 116 | 210 | 271 | 315 |
| Габаритные размеры в упаковке [Ш / Г / В] | см | 80 / 80 / 180 | 90 / 90 / 200 | 95 / 95 / 210 | 95 / 95 / 245 |

- Нагрев от котла
- Напольная установка
- Металлический корпус
- Высококачественная теплоизоляция из минеральной ваты толщиной 120мм
- Высокая производительность горячей воды для требовательных объектов [до 4940 л/60' при $\Delta t = 40^\circ\text{C}$]
- Панель управления нагревом в комплекте
- Поставляется со снятой теплоизоляцией и корпусными панелями для облегчения транспортировки и монтажа
- Удобное подключение в группу из нескольких водонагревателей для увеличения производительности.
- Встроенная гильза ($\varnothing 8$ мм) из нержавеющей стали для температурного датчика

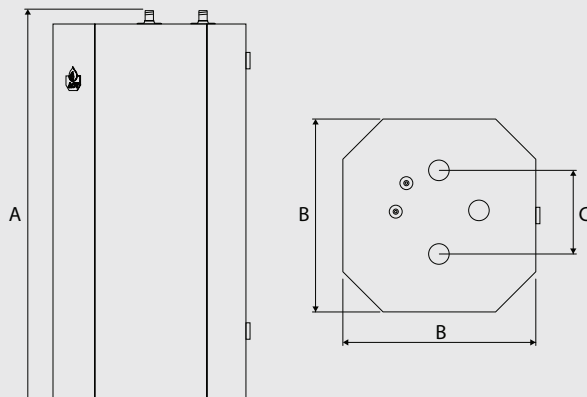


| Артикул | Наименование |
|----------|--------------|
| 06648501 | JUMBO 800 |
| 06648601 | JUMBO 1000 |

АКСЕССУАРЫ

| Артикул | Наименование |
|----------|--|
| 10800178 | Обвязка греющего контура в каскад (тип А) 2" |
| 10800181 | Обвязка греющего контура в каскад (тип В) 2" |

| | A, мм | B, мм | C, мм |
|------------|-------|-------|-------|
| JUMBO 800 | 1955 | 1020 | 360 |
| JUMBO 1000 | 2355 | 1020 | 360 |



⚠ Обязательно укомплектуйте водонагреватель группой безопасности бойлера!
 ⓘ Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Макс. рабочее давление | Макс. испытательное давление | Максимальная температура |
|------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| Контур отопления: 3 бар | Контур отопления: 4,5 бар | +90 °C |
| Контур водоснабжения: 10 бар | Контур водоснабжения: 13 бар | |

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТУРА ГВС

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ | | JUMBO 800 | JUMBO 1000 |
|---|-------|-----------|------------|
| пиковая при нагреве до 40°C | л/10' | 1881 | 2265 |
| пиковая при нагреве до 45°C | л/10' | 1612 | 1941 |
| пиковая при нагреве до 60°C | л/10' | 961 | 1145 |
| пиковая при нагреве до 40°C | л/60' | 4270 | 4940 |
| пиковая при нагреве до 45°C | л/60' | 3660 | 4234 |
| пиковая при нагреве до 60°C | л/60' | 2124 | 2438 |
| непрерывная при нагреве до 40°C | л/ч | 2868 | 3210 |
| непрерывная при нагреве до 45°C | л/ч | 2458 | 2751 |
| непрерывная при нагреве до 60°C | л/ч | 1395 | 1562 |
| Время нагрева от котла от 10 до 80°C | минут | 60 | 65 |
| Подводимая тепловая мощность | кВт | 100 | 112 |
| Расход греющей жидкости [$\Delta t = 10^\circ$] | л/ч | 7500 | 7800 |

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РЕЖИМ

Температура холодной воды: +10 °C
 Температура теплоносителя: (+90/+80 °C)

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ

Тем. теплоносителя: (+80/+70 °C)
 при нагреве воды до 45°C : **0,8**
 при нагреве воды до 60°C : **0,75**
 Тем. теплоносителя: (+70/+60 °C)
 при нагреве воды до 45°C : **0,6**
 -

ПРИМЕЧАНИЕ

- Показатели производительности в таблице даны на основе указанного эксплуатационного режима и подводимой тепловой мощности. В случае изменения параметров производительность понижается (см. документацию на водонагреватель).
- Данные по производительности в таблице даны с учетом смешения потоков горячей и холодной воды на выходе из бойлера до приведенных температур. Без учета технических параметров смесительного клапана.

| НАИМЕНОВАНИЕ | | JUMBO 800 | JUMBO 1000 |
|---|----------------|---------------|---------------|
| Артикул | | 06648501 | 06648601 |
| Общий объем | л | 800 | 1000 |
| Объем греющего контура | л | 125 | 160 |
| Площадь поверхности теплопередачи | м ² | 4,56 | 5,50 |
| Гидравлич. сопротивл. греющего контура | мбар | 96 | 101 |
| Присоединение греющего контура [F] | ∅ | 2" | 2" |
| Присоединение контура ГВС [M] | ∅ | 1" 1/2 | 1" 1/2 |
| Присоединение линии рециркуляции [F] | ∅ | 3/4" | 3/4" |
| Масса пустого [нетто] | кг | 360 | 380 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 380 | 400 |
| Габаритные размеры тела бойлера без обшивки и теплоизоляции [Ш / Г / В] | см | 81 / 81 / 210 | 81 / 81 / 250 |

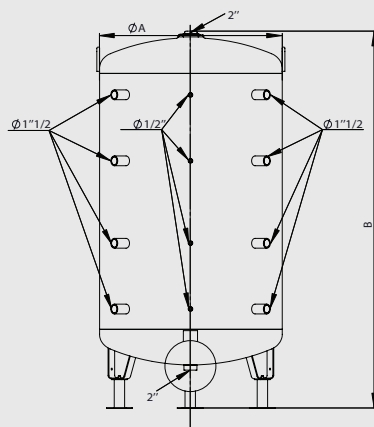
Буферная емкость LCA P

- Бак-накопитель (для системы отопления)
- Эффективное устройство для накопления и распределения тепловой энергии
- Бак изготовлен из углеродистой стали без защитного покрытия внутри. Внешне окрашен коррозионнозащитным грунтом
- Высококачественная теплоизоляция толщиной 100 мм
- Установка температурных датчиков на четырех уровнях
- Погружные гильзы ($\varnothing 1/2''$) для темп. датчиков - опция



ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Макс. рабочее давление: 5 бар
 Макс. испытательное давление: 7,5 бар
 Максимальная температура: +95 °С



| НАИМЕНОВАНИЕ | | LCA300P | LCA500P | LCA750P | LCA1000P | LCA1500P | LCA2000P | LCA2500P | LCA3000P |
|-------------------------------|------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Артикул | | 06636801 | 06635801 | 06635901 | 06636001 | 06636101 | 06636201 | 06636301 | 06636401 |
| Общий объем | л | 300 | 500 | 750 | 1000 | 1500 | 2000 | 2500 | 3000 |
| Размеры: А (без теплоиз.) | \varnothing мм | 630 | 630 | 790 | 790 | 1100 | 1100 | 1400 | 1400 |
| | мм | 1409 | 2005 | 1906 | 2259 | 2086 | 2274 | 2148 | 2275 |
| Масса пустого [нетто] | кг | 85 | 112 | 157 | 192 | 314 | 330 | 516 | 536 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 100 | 139 | 210 | 260 | 380 | 410 | 530 | 555 |
| Габаритные размеры в упаковке | см | 80/90/150 | 80/90/210 | 80/90/210 | 80/90/230 | 120/150/230 | 120/150/240 | 150/170/240 | 150/170/240 |

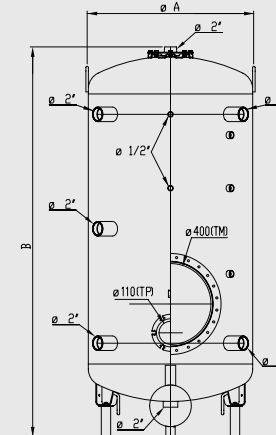
Буферная емкость эмалированная LCA

- Бак-накопитель (для ГВС)
- Изготовлен из углеродистой стали с эмалированным покрытием внутри. Внешне окрашен коррозионнозащитным грунтом
- Высококачественная теплоизоляция толщиной 100 мм
- В комплект поставки входят от 2 до 3 магниевых анодов (в зависимости от модели). Монтируются на месте
- Ревизионный фланец диаметром 110мм или 400мм (модель ТР или ТМ, соответственно)
- Погружные гильзы ($\varnothing 1/2''$) для темп. датчиков - опция
- Подключение ТЭН от 3 кВт до 60 кВт - опция



ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Макс. рабочее давление:
 300-1000 л - 8 бар
 1000-3000 л - 7 бар
 Максимальная температура: +95 °С



| НАИМЕНОВАНИЕ | | LCA300 | LCA500 | LCA750 | LCA1000 | LCA1500 | LCA2000 | LCA2500 | LCA3000 |
|--------------------------------|------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Артикул / ИСПОЛНЕНИЕ | ТР | 06636601 | 06634401 | 06634501 | 06634601 | 06634701 | 06634801 | 06634901 | 06635001 |
| | ТМ | - | - | 06637901 | 06638001 | 06638101 | 06638201 | 06638301 | 06638401 |
| Общий объем | л | 300 | 500 | 750 | 1000 | 1500 | 2000 | 2500 | 3000 |
| Размеры: А (без теплоиз.) | \varnothing мм | 630 | 630 | 790 | 790 | 1100 | 1100 | 1400 | 1400 |
| | мм | 1422 | 2019 | 1925 | 2278 | 2105 | 2293 | 2167 | 2294 |
| Масса пустого [нетто], ТР / ТМ | кг | 85 / - | 124 / - | 195 / 231 | 247 / 283 | 365 / 406 | 394 / 430 | 517 / 559 | 544 / 586 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 100 | 139 | 210 | 260 | 380 | 410 | 530 | 555 |
| Габаритные размеры в упаковке | см | 80/90/150 | 80/90/210 | 80/90/210 | 80/90/230 | 120/150/230 | 120/150/240 | 150/170/240 | 150/170/240 |

Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

Водонагреватель аккумуляторный LCA 1 CO

- Бак-бойлер с одним трубчатым теплообменником
- Изготовлен из углеродистой стали с эмалированным покрытием внутри. Внешне окрашен коррозионнозащитным грунтом.
- Высококачественная теплоизоляция толщиной 100 мм
- В комплект поставки входят от 3 до 4 магниевых анодов (в зависимости от модели). Монтируются на месте
- Ревизионный фланец диаметром 110 мм или 400 мм (модель TP или TM, соответственно)
- Погружные гильзы (Ø1/2") для темп. датчиков - опция
- Подключение ТЭН от 3 кВт до 60 кВт - опция



Водонагреватель аккумуляторный LCA 2 CO

- Бак-бойлер с двумя трубчатыми теплообменниками
- Изготовлен из углеродистой стали с эмалированным покрытием внутри. Внешне окрашен коррозионнозащитным грунтом.
- Высококачественная теплоизоляция толщиной 100 мм
- В комплект поставки входят от 3 до 4 магниевых анодов (в зависимости от модели). Монтируются на месте
- Ревизионный фланец диаметром 110 мм или 400 мм (модель TP или TM, соответственно)
- Погружные гильзы (Ø1/2") для темп. датчиков - опция
- Подключение ТЭН от 3 кВт до 60 кВт - опция

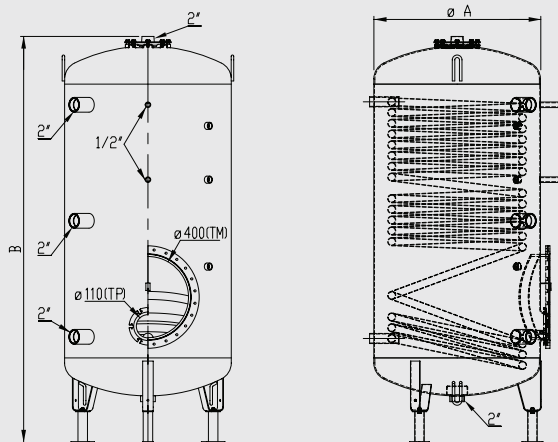


ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Макс. рабочее давление:

300-1000 л - 8 бар
1000-3000 л - 7 бар

Максимальная температура: +95 °С



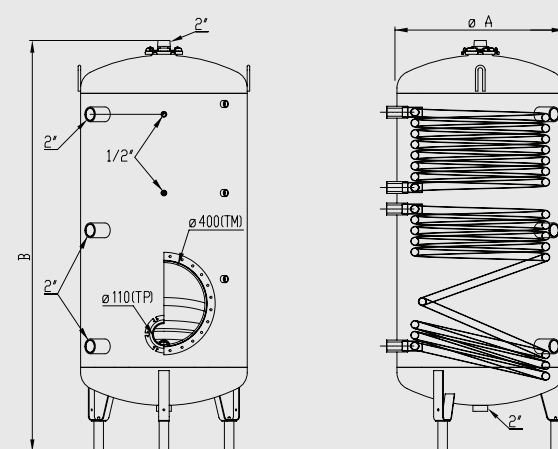
| НАИМЕНОВАНИЕ | | LCA 300 1 CO | LCA 500 1 CO | LCA 750 1 CO | LCA 1000 1 CO | LCA 1500 1 CO | LCA 2000 1 CO | LCA 2500 1 CO | LCA 3000 1 CO |
|--------------------------------|------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Артикул / исполнение | TP | 06636501 | 06633701 | 06633801 | 06633901 | 06634001 | 06634101 | 06634201 | 06634301 |
| | TM | - | - | 06637101 | 06637201 | 06637301 | 06637401 | 06637501 | 06637601 |
| Общий объем | л | 300 | 500 | 750 | 1000 | 1500 | 2000 | 2500 | 3000 |
| Размеры: А (без теплоиз.) | Ø мм | 630 | 630 | 790 | 790 | 1100 | 1100 | 1400 | 1400 |
| | В мм | 1222 | 2019 | 1925 | 2278 | 2105 | 2293 | 2167 | 2300 |
| Масса пустого [нетто], TP / TM | кг | 127 / - | 177 / - | 256 / 295 | 326 / 362 | 458 / 500 | 489 / 531 | 636 / 678 | 658 / 700 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 140 / - | 190 / - | 270 / 309 | 340 / 384 | 470 / 512 | 500 / 542 | 650 / 692 | 670 / 712 |
| Габаритные размеры в упаковке | см | 70/70/180 | 70/70/210 | 115/125/220 | 115/125/220 | 130/150/240 | 130/150/240 | 150/170/240 | 150/170/240 |

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Макс. рабочее давление:

300-1000 л - 8 бар
1000-3000 л - 7 бар

Максимальная температура: +95 °С



| НАИМЕНОВАНИЕ | | LCA 300 2 CO | LCA 500 2 CO | LCA 750 2 CO | LCA 1000 2 CO | LCA 1500 2 CO | LCA 2000 2 CO | LCA 2500 2 CO | LCA 3000 2 CO |
|--------------------------------|------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Артикул / исполнение | TP | 06636701 | 06635101 | 06635201 | 06635301 | 06635401 | 06635501 | 06635601 | 06635701 |
| | TM | - | - | 06638701 | 06638801 | 06638901 | 06639001 | 06639101 | 06639201 |
| Общий объем | л | 300 | 500 | 750 | 1000 | 1500 | 2000 | 2500 | 3000 |
| Размеры: А (без теплоиз.) | Ø мм | 630 | 630 | 790 | 790 | 1100 | 1100 | 1400 | 1400 |
| | В мм | 1422 | 2019 | 1925 | 2278 | 2105 | 2293 | 2167 | 2294 |
| Масса пустого [нетто], TP / TM | кг | 139 / - | 176 / - | 295 / - | 317 / 345 | 460 / 502 | 491 / 533 | 638 / 680 | 660 / 702 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 150 / - | 190 / - | 315 / - | 330 / 358 | 475 / 517 | 510 / 552 | 648 / 690 | 670 / 712 |
| Габаритные размеры в упаковке | см | 70/70/180 | 70/70/210 | 115/125/220 | 115/125/220 | 130/150/240 | 130/150/240 | 150/170/240 | 150/170/240 |

Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

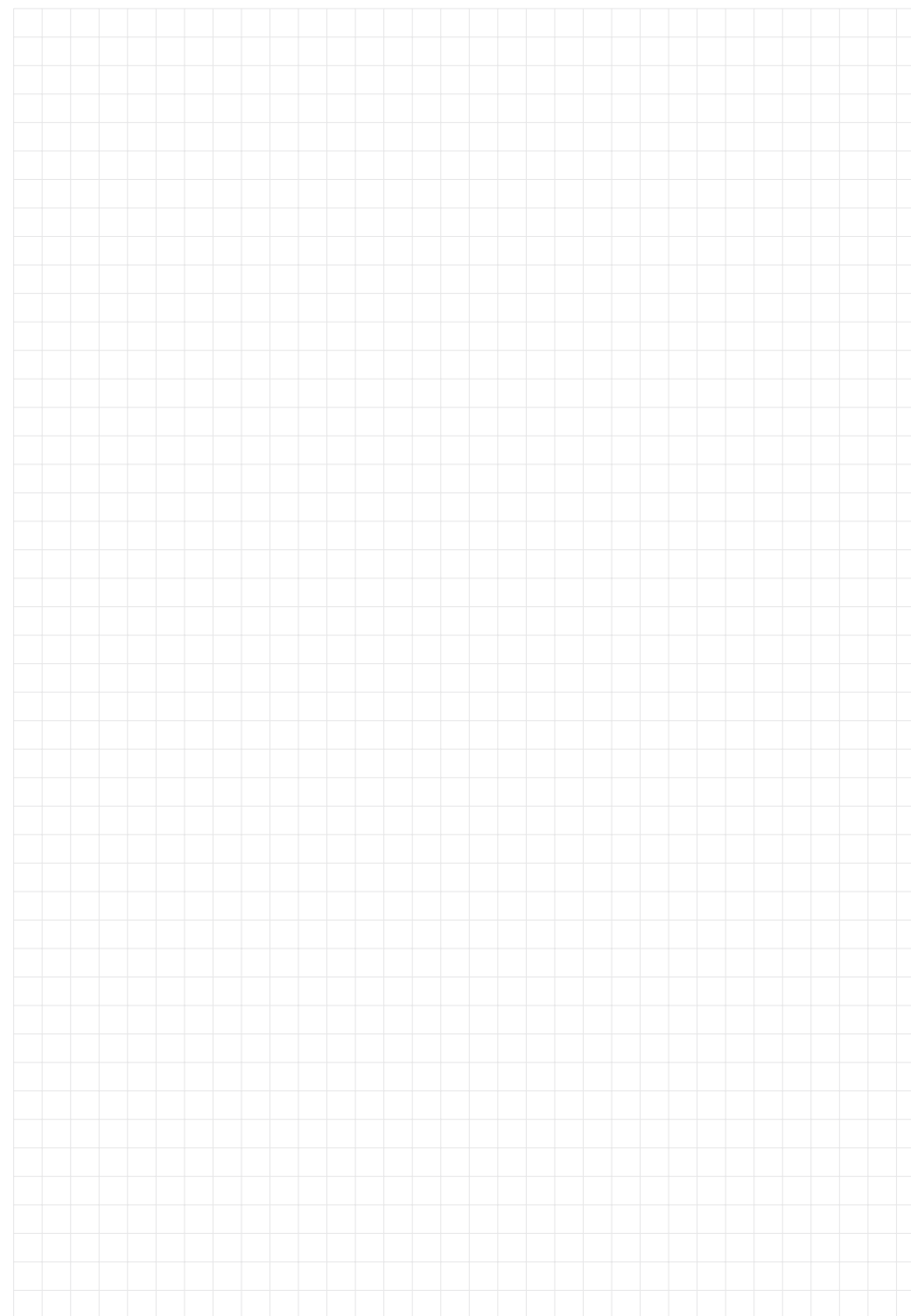
LCA

Для установки в водонагреватели LCA в качестве опции доступны:

- ТЭН от 3 до 60 кВт
- ТЭН-стеатит (сухой ТЭН) от 3 до 30 кВт
- Трубчатый теплообменник 1м²
- Трубчатый теплообменник 3м²

| Модель | ТЭН TP110, кВт | | | | ТЭН TM400, кВт | | | | | ТЭН стеатит TM400, кВт | | | | | | | |
|----------------------|----------------|---|----|----|----------------|----|----|----|----|------------------------|---|---|----|----|----|----|----|
| | 3 | 9 | 15 | 30 | 9 | 15 | 30 | 45 | 60 | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 | 24 | 30 |
| LCA 300-3000 TP | ● | ● | ● | ● | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| LCA 300-3000 1CO TP | ● | ● | ● | ● | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| LCA 300-500 2CO TP | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| LCA 750-3000 2CO TP | ● | ● | ● | ● | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| LCA 750-3000 TM | - | - | - | - | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| LCA 750-3000 1CO TM | - | - | - | - | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| LCA 750-1000 2CO TM | - | - | - | - | ● | ● | ● | - | - | ● | ● | ● | ● | ● | - | - | - |
| LCA 1500-2000 2CO TM | - | - | - | - | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | - | - | - |
| LCA 2500-3000 2CO TM | - | - | - | - | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

| Модель | Трубчатый теплообменник TM400 | |
|----------------------|-------------------------------|-----------------|
| | 1м ² | 3м ² |
| LCA 300-3000 TP | - | - |
| LCA 300-3000 1CO TP | - | - |
| LCA 300-500 2CO TP | - | - |
| LCA 750-3000 2CO TP | - | - |
| LCA 750-3000 TM | ● | ● |
| LCA 750-3000 1CO TM | ● | ● |
| LCA 750-1000 2CO TM | ● | ● |
| LCA 1500-2000 2CO TM | ● | ● |
| LCA 2500-3000 2CO TM | ● | ● |



■ Для комплектации аксессуарами см. раздел «Аксессуары»

Prestige – настенный конденсационный котел

Основу котла Prestige представляет уникальный теплообменник из нержавеющей стали, ставший результатом интенсивных исследований и лабораторных испытаний. Разработанная ACV серия настенных конденсационных газовых котлов Prestige отражает более чем 90-летний опыт компании в области использования нержавеющей стали при производстве водогрейного и отопительного оборудования.

Устройство теплообменника в котлах Prestige



- 1 Подача теплоносителя в систему
- 2 Камера сгорания
- 3 Теплоноситель
- 4 Патрубок отвода конденсата
- 5 Клапан модуляционный
- 6 Теплообменник котла из нержавеющей стали
- 7 Горелка инфракрасного типа
- 8 Дымогарные трубы
- 9 Возврат теплоносителя из системы

При прохождении дымовых газов через вертикальные дымогарные трубы теплообменника котла происходит максимальное поглощение тепловой энергии, что вызывает конденсацию водяных паров.

НЕПРЕВЗОЙДЕННАЯ ЗАЩИТА ОТ КОРРОЗИИ: Использование нержавеющей стали обеспечивает беспрецедентную стойкость к коррозии и химическим присадкам, используемым в системах отопления. Нержавеющая сталь, применяемая в производстве продуктов ACV обладает высокой устойчивостью к кислотности конденсата, даже если природный или сжиженный газы имеют в своем составе примеси серы.

ЛЕГКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ: Котел Prestige имеет самоочищающийся теплообменник: непрерывно образующийся конденсат стекает по стенкам дымогарных труб и автоматически очищает их от сажи и нагара.

Таким образом, котел сохраняет свою высокую эффективность и его техническое обслуживание сводится к абсолютному минимуму.

СТАБИЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ ТЕМПЕРАТУРЫ: В большинстве настенных котлов для процесса сгорания используется проточный теплообменник. Но в теплообменнике котла Prestige жаровые трубы проходят через герметичную водяную рубашку. Объем воды в системе повышается, но преимущество в том, что это позволяет контролировать стабильность температуры котла и минимизировать риск перегрева из-за разницы в скорости потоков воды.

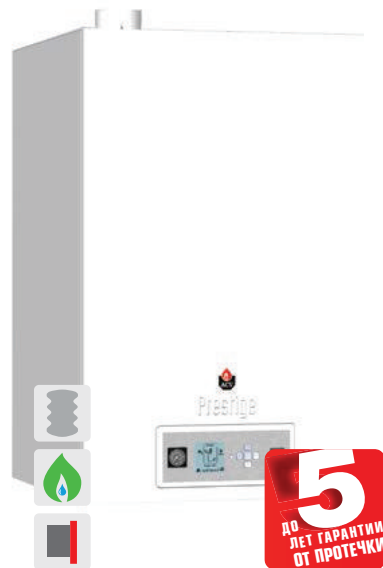
ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ: Жаровые трубы теплообменника выполнены с учетом достижения оптимального обмена тепла по всей их длине. Котел Prestige функционирует с исключительной производительностью в течение всего срока службы, поскольку в теплообменнике не происходит окисления. Более того, показатели потребления топлива улучшаются благодаря тому, что в жаровых трубах происходит меньшая потеря давления.

КОТЛЫ КОНДЕНСАЦИОННЫЕ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ



Prestige MK4

- Настенный конденсационный котел Prestige четвертого поколения
- Модели **Solo** - для отопления с возможностью подключения внешнего бойлера
- Модели **Excellence** - для отопления и ГВС со встроенным бойлером («Бак в баке») из нержавеющей стали
- Самоочищающийся теплообменник котла из нержавеющей стали
- Газовая малошумная горелка с модуляцией мощности
- Герметичная камера сгорания с коаксиальным дымоотведением
- Высокий КПД и низкие уровни выбросов
- Встроенная автоматика управления котлом с погодным регулированием, управлением контурами и каскадом котлов
- Управление внешним бойлером
- Перевод для работы на сжиженном газе (опция)

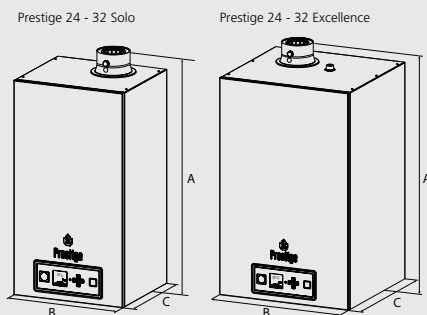


| Артикул | Наименование | Тип газа |
|----------|------------------------|----------|
| 05647901 | Prestige 24 Solo | G20 |
| 05648101 | Prestige 24 Excellence | G20 |
| 05648001 | Prestige 32 Solo | G20 |
| 05648201 | Prestige 32 Excellence | G20 |

АКСЕССУАРЫ

- Для комплектации дымоотводом см. раздел «Комплектующие систем дымоотведения»
- Для комплектации автоматикой см. раздел «Аксессуары» - Устройства контроля и управления
- Для перевода на котла на сжиженный газ см. раздел «Аксессуары»

| | A, мм | B, мм | C, мм |
|---------------------------|----------|----------|----------|
| Prestige 24-32 Solo | 1014 | 502 | 440 |
| Prestige 24-32 Excellence | 1086 | 632 | 600 |



G20 - Природный газ; G30/G31 - Сжиженный газ (пропан-бутан)

⚠ Обязательно укомплектуйте котел группой безопасности бойлера! (только модели Excellence)

ℹ Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

КОТЛЫ НАСТЕННЫЕ КОНДЕНСАЦИОННЫЕ

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Макс. рабочее давление | Макс. испытательное давление | Максимальная температура |
|--|------------------------------|--|
| Контур отопления: 3 бар | Контур отопления: 4,5 бар | Макс. температура (отоп. конт.) +87 °C |
| Контур водоснабжения: 8,6бар | Контур водоснабжения: 11 бар | Макс. температура (ГВС) +75 °C |
| Подключение электропитания 230В / 50Гц | | |

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТУРА ГВС

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ | Prestige 24 | | Prestige 32 | |
|-----------------------------------|-------------|------------|-------------|------------|
| | Solo | Excellence | Solo | Excellence |
| пиковая при нагреве до 40°C | л/10' | 175 | - | 224 |
| непрерывная при нагреве до 40°C | л/ч | 490 | - | 745 |
| пиковая при нагреве до 60°C | л/10' | 102 | - | 103 |
| непрерывная при нагреве до 60°C | л/ч | 295 | - | 320 |
| Время нагрева встроенного бойлера | минут | 28 | - | 25 |

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РЕЖИМ

Температура холодной воды: +10 °C

Температура теплоносителя: +80 °C

ПРИМЕЧАНИЕ

- Показатели производительности в таблице даны на основе указанного эксплуатационного режима и подводимой тепловой мощности. В случае изменения параметров производительность понижается (см. документацию на прибор).
- Данные по производительности в таблице даны с учетом смешения потоков горячей и холодной воды на выходе из котла до приведенных температур. Без учета технических параметров смесительного клапана.

| НАИМЕНОВАНИЕ | Prestige 24 | | Prestige 32 | |
|---|-------------|---------------|---------------|---------------|
| ИСПОЛНЕНИЕ | Solo | Excellence | Solo | Excellence |
| Вид топлива | G20 | G20 | G20 | G20 |
| Полезная мощность (при 80/60°C) макс. | кВт | 23,3 | 23,3 | 32,0 |
| | мин. | 2,8 | 2,8 | 3,9 |
| КПД режим Отопление (при 80/60°C) | % | 97,0 | 97,0 | 96,8 |
| КПД режим Отопление (при 50/30°C) | % | 106,1 | 106,1 | 105 |
| Объем греющего контура в котле | л | 8 | 16 | 16 |
| Объем встроенного бойлера | л | - | 54 | 54 |
| Гидравлич. сопротивл. в греющем контуре | мбар | 141 | 141 | 243 |
| Расход греющей жидкости [Δt = 20°] | л/ч | 1050 | 1050 | 1400 |
| Присоединение отопления [M] | Ø | 1" | 1" | 1" |
| Присоединение контура ГВС [M] | Ø | - | 3/4" | 3/4" |
| Коаксиальный дымоотвод | Ø мм | 60 / 100 | 60 / 100 | 60 / 100 |
| Макс. расход газа | м³/ч | 2,54 | 2,54 | 3,39 |
| Масса пустого [нетто] | кг | 54 | 92 | 92 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 60 | 98 | 98 |
| Габаритные размеры в упаковке [Ш / Г / В] | см | 60 / 50 / 120 | 75 / 70 / 120 | 60 / 50 / 120 |
| | | | 75 / 70 / 120 | |

Prestige MK4

- Настенный конденсационный котел Prestige четвертого поколения
- Самоочищающийся теплообменник котла из нержавеющей стали
- Газовая малошумная горелка с модуляцией мощности
- Герметичная камера сгорания с коаксиальным дымоотведением
- Высокий КПД и низкие уровни выбросов
- Встроенная автоматика управления котлом с погодным регулированием и управлением каскадом
- Комплекты для соединения в каскад (опция)
- Управление внешним бойлером



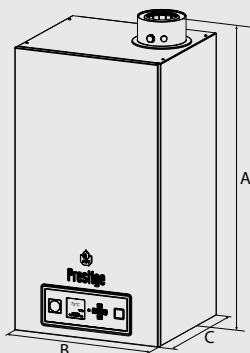
| Артикул | Наименование |
|----------|-------------------|
| 05650201 | Prestige 42 Solo |
| 05629801 | Prestige 50 Solo |
| 05629901 | Prestige 75 Solo |
| 05648401 | Prestige 100 Solo |
| 05630001 | Prestige 120 Solo |

АКСЕССУАРЫ

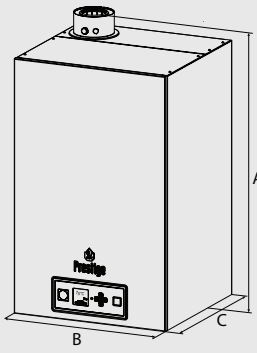
- Комплект для перевода горелки на сжиженный газ поставляется вместе с котлом
- Для комплектации дымоотводом см. раздел «Комплектующие систем дымоотведения»
- Для комплектации автоматикой см. раздел «Аксессуары» - Устройства контроля и управления

| | A, мм | B, мм | C, мм |
|-------------------|-------|-------|-------|
| Prestige 42 Solo | 1014 | 502 | 440 |
| Prestige 50 Solo | 1014 | 502 | 440 |
| Prestige 75 Solo | 1014 | 502 | 440 |
| Prestige 100 Solo | 1086 | 632 | 600 |
| Prestige 120 Solo | 1086 | 632 | 600 |

Prestige 42 - 50 - 75 Solo



Prestige 100 - 120 Solo



G20 - Природный газ; G30/G31 - Сжиженный газ (пропан-бутан)

Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

КОТЛЫ НАСТЕННЫЕ КОНДЕНСАЦИОННЫЕ

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

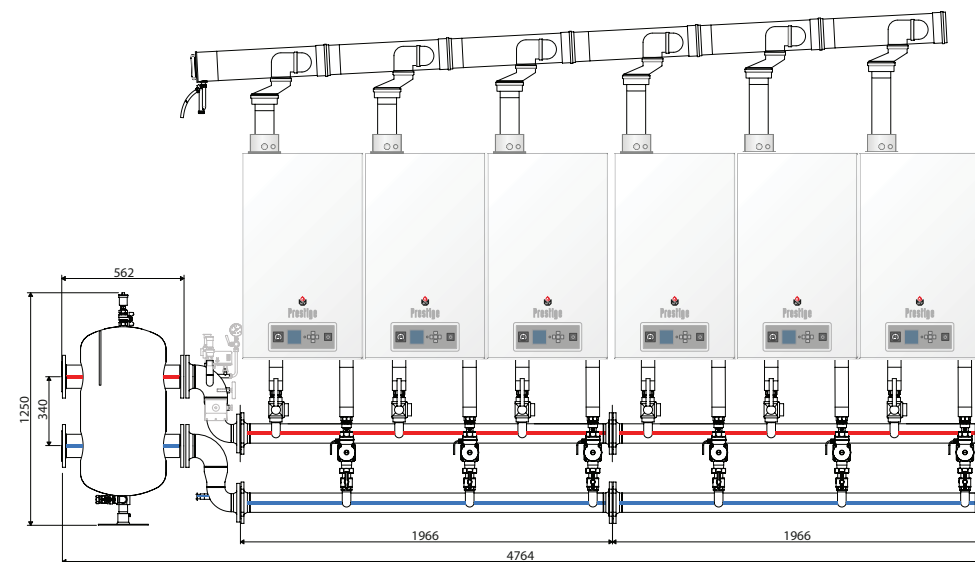
| Макс. рабочее давление | Макс. испытательное давление | Максимальная температура |
|--|------------------------------|--------------------------|
| Контур отопления: 4 бар | Контур отопления: 6 бар | +90 °С |
| Подключение электропитания 230В / 50Гц | | |

КАСКАДНЫЕ СИСТЕМЫ. КОМПЛЕКТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ И ДЫМОТВОДЯЩИХ СИСТЕМ.

Подробное описание см. на следующей странице

Каскадная установка из 6 котлов Prestige 120 Solo MK4

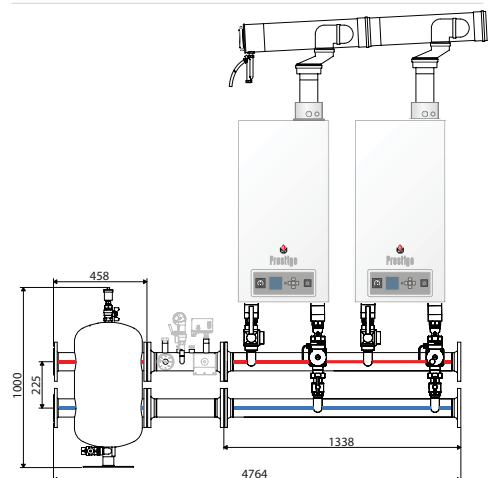
Общая мощность 720 кВт



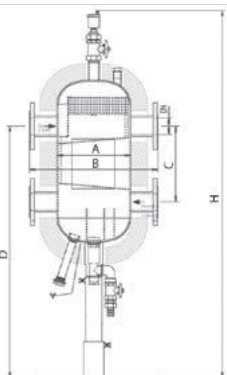
| НАИМЕНОВАНИЕ | | Prestige 42 Solo | Prestige 50 Solo | Prestige 75 Solo | Prestige 100 Solo | Prestige 120 Solo |
|---|------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| Артикул | | 05650201 | 05629801 | 05629901 | 05648401 | 05630001 |
| Вид топлива [Газ] | | G20 | G20 | G20 | G20 | G20 |
| Полезная мощность (при 80/60°C) | кВт | 40,4 | 48,2 | 67,7 | 96,6 | 110,8 |
| Полезная мощность (при 50/30°C) | кВт | 44,2 | 52,4 | 73,8 | 104,2 | 120,0 |
| КПД режим Отопление (при 80/60°C) | % | 96,3 | 96,3 | 96,8 | 97,6 | 104,3 |
| КПД режим Отопление (при 50/30°C) | % | 105,3 | 104,9 | 105,6 | 105,3 | 108,0 |
| Объем греющего контура в котле | л | 15 | 20 | 17 | 28 | 28 |
| Гидравлич. сопротивл. в греющем контуре | мбар | 23 | 30 | 74 | 42 | 80 |
| Расход греющей жидкости [Δt = 20°] | л/ч | 1800 | 2200 | 3300 | 4300 | 5200 |
| Присоединение отопления [М] | ∅ | 1" 1/4 | 1" 1/4 | 1" 1/4 | 1" 1/2 | 1" 1/2 |
| Коаксиальный дымоотвод | ∅ мм | 100/150 | 100/150 | 100/150 | 100/150 | 100/150 |
| Макс. расход газа [G20] | м³/ч | 4,4 | 5,3 | 7,4 | 10,5 | 12,2 |
| Масса пустого [нетто] | кг | 50 | 54 | 59 | 89 | 93 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 55 | 59 | 64 | 94 | 97 |
| Габаритные размеры в упаковке [Ш / Г / В] | см | 60 / 50 / 100 | 60 / 50 / 100 | 60 / 50 / 100 | 70 / 60 / 120 | 70 / 60 / 120 |

Каскадные системы для Prestige Solo MK4

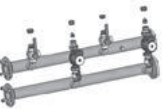


Каскадная установка из 2 котлов Prestige 75 Solo MK4 Гидравлический разделитель
Общая мощность 150 кВт



| | DN80 | DN100 |
|--------------------|-----------|-----------|
| Арт. | 10800161 | 10800162 |
| Габаритные размеры | | |
| А, мм | 220 | 300 |
| В, мм | 458 | 562 |
| С, мм | 225 | 340 |
| Д, мм | 700-1100 | 900-1300 |
| Н, мм | 1000-1400 | 1250-1650 |



Выполняет 3 функции: гидравлическое разделение котла и отопительного контура, удаление воздуха и растворенных газов, а также удаление шлама. Снабжен соединительными фланцами DN80 или DN100. Максимальное рабочее давление 6 бар, максимальная температура 110 °С.

| Артикул | Тип | Описание |
|---|---------|--|
|  10800164 | | Комплект подключения к гидравлическому коллектору DN80-DN100. |
|  10800291 | 2 котла | Гидравлические коллекторы DN 80 для подключения 2 или 3 котлов в каскад. В комплект входят коллекторные фланцы, запорные вентили, обратные клапаны, нипели 1" 1/2 - 1" 1/4 и циркуляционные насосы. Устанавливая коллекторы последовательно вы можете организовать каскад из 4, 5, 6, 7 и 8 котлов (см. таблицу «Элементы для подключения в каскад») |
| 10800293 | 3 котла | |
|  10800172 | A | Комплект подключения котла к каскадному коллектору. Гибкое соединение. Тип А - коллектор DN80 - DN 32; 2 x 1" 1/2 IG; L = 170/320 мм Тип В - коллектор DN100 - DN 32; 2 x 1" 1/2 IG; L = 100/135 мм |
| 10800171 | B | |
|  10800183 | | Элемент каскадного дымоотвода для одного котла |
|  537D6445 | | Конденсатоотводчик для каскадного дымоотвода |
|  537D6471 | 2 шт. | Соединительные патрубки для подключения в каскадный дымоотвод от 2 до 8 котлов. |
| 537D6472 | 3 шт. | |
| 537D6473 | 4 шт. | |
| 537D6474 | 5 шт. | |
| 537D6475 | 6 шт. | |
| 537D6476 | 7 шт. | |
| 537D6477 | 8 шт. | |

КОМПЛЕКТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ И ДЫМООТВОДЯЩИХ СИСТЕМ

ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ В КАСКАД - PRESTIGE SOLO 42 - 50 МК4

| Артикул | Наименование | Количество котлов в каскаде | | | | | | | |
|----------|---|-----------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| 257F1166 | Шлейф для каскадного соединения (ACVMax) | 1 | 2 | 3 | - | - | - | - | - |
| 10800188 | Климатический контроллер Control Unit | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 10800354 | Интерфейсный модуль для ACVMax | - | - | - | 5 | 6 | 7 | 8 | 8 |
| 10800121 | Бокс для настенного монтажа Control Unit | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 10800161 | Гидравлический разделитель DN80 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 10800291 | Коллекторы гидравлические для 2-х котлов | 1 | - | 2 | 1 | - | 2 | 1 | 1 |
| 10800293 | Коллекторы гидравлические для 3-х котлов | - | 1 | - | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 |
| 10800171 | Комплект подключения котла к каскадному коллектору DN80 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 8 |
| 10800169 | Кронштейн для каскадного коллектора DN80 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 |

ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ В КАСКАД - PRESTIGE SOLO 75 МК4

| Артикул | Наименование | Количество котлов в каскаде | | | | | | | |
|----------|--|-----------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| 257F1166 | Шлейф для каскадного соединения (ACVMax) | 1 | 2 | 3 | - | - | - | - | - |
| 10800188 | Климатический контроллер Control Unit | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 10800354 | Интерфейсный модуль для ACVMax | - | - | - | 5 | 6 | 7 | 8 | 8 |
| 10800121 | Бокс для настенного монтажа Control Unit | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 10800161 | Гидравлический разделитель DN80 < 480 кВт | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - |
| 10800162 | Гидравлический разделитель DN100 > 480 кВт | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 |
| 10800291 | Коллекторы гидравлические для 2-х котлов | 1 | - | 2 | 1 | - | 2 | 1 | 1 |
| 10800293 | Коллекторы гидравлические для 3-х котлов | - | 1 | - | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 |
| 10800171 | Комплект подключения котла к каскадному коллектору DN80 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | - | - | - |
| 10800172 | Комплект подключения котла к каскадному коллектору DN100 | - | - | - | - | - | 7 | 8 | 8 |
| 10800164 | Подключение к гидравлическому коллектору DN80-DN100 | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 |
| 10800169 | Кронштейн для каскадного коллектора DN80 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | - | - | - |
| 10800170 | Кронштейн для каскадного коллектора DN100 | - | - | - | - | - | 3 | 3 | 3 |

ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ В КАСКАД - PRESTIGE SOLO 100 - 120 МК4

| Артикул | Наименование | Количество котлов в каскаде | | | | | | | |
|----------|--|-----------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| 257F1166 | Шлейф для каскадного соединения (ACVMax) | 1 | 2 | 3 | - | - | - | - | - |
| 10800188 | Климатический контроллер Control Unit | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 10800354 | Интерфейсный модуль для ACVMax | - | - | - | 5 | 6 | 7 | 8 | 8 |
| 10800121 | Бокс для настенного монтажа Control Unit | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 10800161 | Гидравлический разделитель DN80 < 480 кВт | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| 10800162 | Гидравлический разделитель DN100 > 480 кВт | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 10800291 | Коллекторы гидравлические для 2-х котлов | 1 | - | 2 | 1 | - | 2 | 1 | 1 |
| 10800293 | Коллекторы гидравлические для 3-х котлов | - | 1 | - | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 |
| 10800171 | Комплект подключения котла к каскадному коллектору DN80 | 2 | 3 | 4 | - | - | - | - | - |
| 10800172 | Комплект подключения котла к каскадному коллектору DN100 | - | - | - | 5 | 6 | 7 | 8 | 8 |
| 10800164 | Подключение к гидравлическому коллектору DN80-DN100 | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 10800169 | Кронштейн для каскадного коллектора DN80 | 1 | 1 | 2 | - | - | - | - | - |
| 10800170 | Кронштейн для каскадного коллектора DN100 | - | - | - | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 |

ДЫМООТВОДЯЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ В КАСКАД - PRESTIGE SOLO 42 - 50 - 75 - 100 - 120 МК4

| Артикул | Наименование | Количество котлов в каскаде | | | | | | | |
|----------|---|-----------------------------|---|---|---|---|---|---|--|
| | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| 10800183 | Элемент каскадного дымоотвода для одного котла Ø150 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| 537d6445 | Конденсатоотводчик для каскадного дымоотвода Ø150 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| 537D6471 | Соединительные патрубки для 2 котлов Ø100 | 1 | - | - | - | - | - | - | |
| 537D6472 | Соединительные патрубки для 3 котлов Ø100 | - | 1 | - | - | - | - | - | |
| 537D6473 | Соединительные патрубки для 4 котлов Ø100 | - | - | 1 | - | - | - | - | |
| 537D6474 | Соединительные патрубки для 5 котлов Ø100 | - | - | - | 1 | - | - | - | |
| 537D6475 | Соединительные патрубки для 6 котлов Ø100 | - | - | - | - | 1 | - | - | |
| 537D6476 | Соединительные патрубки для 7 котлов Ø100 | - | - | - | - | - | 1 | - | |
| 537D6477 | Соединительные патрубки для 8 котлов Ø100 | - | - | - | - | - | - | 1 | |

- Напольный конденсационный котел для отопления и горячего водоснабжения
- Встроенный бойлер («Бак в баке») из нержавеющей стали
- Самоочищающийся теплообменник котла из нержавеющей стали
- Газовая малошумная горелка с модуляцией мощности
- Возможность работы на сжиженном газе
- Герметичная камера сгорания с коаксиальным дымоотведением
- Встроенная автоматика управления котлом с погодным регулированием
- Приоритет нагрева горячей воды

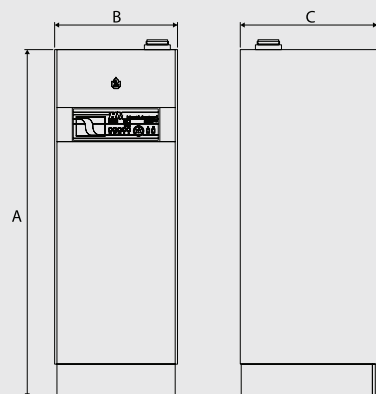


| Артикул | Наименование |
|----------|-------------------|
| 05646301 | HeatMaster 35 TC |
| 05642501 | HeatMaster 45 TC |
| 05646501 | HeatMaster 70 TC |
| 05646401 | HeatMaster 85 TC |
| 05642601 | HeatMaster 120 TC |

АКСЕССУАРЫ

- Комплект для перевода горелки на сжиженный газ поставляется вместе с котлом
- Для комплектации дымоотводом см. раздел «Комплектующие систем дымоотведения»
- Для комплектации автоматикой см. раздел «Аксессуары» - Устройства контроля и управления

| | A, мм | B, мм | C, мм |
|-----------|----------|----------|----------|
| HM 35 TC | 1720 | 600 | 670 |
| HM 45 TC | 1720 | 600 | 670 |
| HM 70 TC | 2145 | 690 | 725 |
| HM 85 TC | 2145 | 690 | 725 |
| HM 120 TC | 2200 | 690 | 725 |



G20 - Природный газ; G30/G31 - Сжиженный газ (пропан-бутан)

⚠ Обязательно укомплектуйте котел группой безопасности бойлера!

ℹ Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Макс. рабочее давление | Макс. испытательное давление | Максимальная температура |
|------------------------------|------------------------------|--|
| Контур отопления: 3 бар | Контур отопления: 4,5 бар | +90 °С |
| Контур водоснабжения: 10 бар | Контур водоснабжения: 13 бар | Подключение электропитания 230В / 50Гц |

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТУРА ГВС

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ | | HM 35 TC | HM 45 TC | HM 70 TC | HM 85 TC | HM 120 TC |
|---------------------------------|-------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| пиковая при нагреве до 40°C | л/10' | 472 | 498 | 825 | 868 | 974 |
| пиковая при нагреве до 40°C | л/60' | 1322 | 1595 | 2542 | 3076 | 3791 |
| непрерывная при нагреве до 40°C | л/ч | 1070 | 1392 | 2061 | 2713 | 3412 |
| пиковая при нагреве до 45°C | л/10' | 389 | 409 | 682 | 718 | 808 |
| пиковая при нагреве до 45°C | л/60' | 1116 | 1349 | 2154 | 2513 | 3200 |
| непрерывная при нагреве до 45°C | л/ч | 917 | 1207 | 1766 | 2325 | 2925 |
| Время нагрева от 10 до 80°C | минут | 37 | 29 | 46 | 35 | 16 |

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РЕЖИМ

Температура холодной воды: +10 °С

Температура теплоносителя: +90 °С

ПРИМЕЧАНИЕ

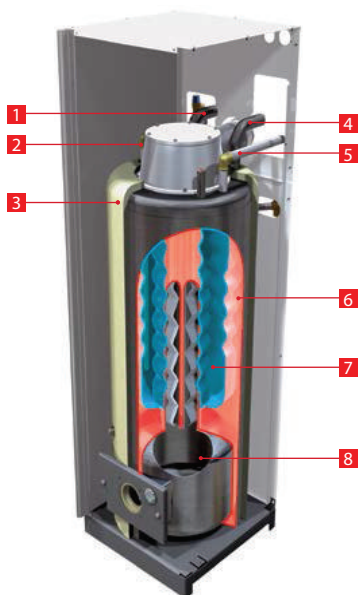
- Показатели производительности в таблице даны на основе указанного эксплуатационного режима и подводимой тепловой мощности. В случае изменения параметров производительность понижается (см. документацию на прибор).
- Данные по производительности в таблице даны с учетом смешения потоков горячей и холодной воды на выходе из котла до приведенных температур. Без учета технических параметров смесительного клапана.

| НАИМЕНОВАНИЕ | | HM 35 TC | HM 45 TC | HM 70 TC | HM 85 TC | HM 120 TC | |
|---|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------|
| Вид топлива | | G20 | G20 | G20 | G20 | G20 | |
| Полезная мощность | макс. | кВт | 34,1 | 44,7 | 68,0 | 83,3 | 111,1 |
| | мин. | кВт | 9,9 | 8,8 | 20,4 | 20,5 | 22,5 |
| КПД режим Отопление (при 80/60°C) | % | 99,0 | 98,0 | 97,3 | 97,5 | 97,1 | |
| КПД режим Отопление (при 50/30°C) | % | 106,6 | 103,9 | 103,9 | 103,9 | 105,8 | |
| КПД режим ГВС [ΔТ = 30К] | % | 105,4 | 103,2 | 104,0 | 104,0 | 102,2 | |
| Макс. расход газа | м³/ч | 3,7 | 4,8 | 7,4 | 9,0 | 12,2 | |
| Объем греющего контура в котле | л | 93 | 93 | 125 | 125 | 125 | |
| Объем встроенного бойлера | л | 94 | 94 | 198 | 198 | 198 | |
| Присоединение греющего контура [F] | Ø | 1" | 1" | 1" 1/2 | 1" 1/2 | 1" 1/2 | |
| Присоединение контура ГВС [M] | Ø | 1" | 1" | 1" | 1" | 1" | |
| Коаксиальный дымоотвод | Ø мм | 80 / 125 | 80 / 125 | 100 / 150 | 100 / 150 | 100 / 150 | |
| Масса пустого [нетто] | кг | 174 | 174 | 284 | 284 | 290 | |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 190 | 190 | 300 | 300 | 306 | |
| Габаритные размеры в упаковке [Ш / Г / В] | см | 70 / 70 / 190 | 70 / 70 / 190 | 80 / 80 / 220 | 80 / 80 / 220 | 80 / 80 / 230 | |

Концепция «Delta» и «Heat Master»

Компания ACV продолжает совершенствовать технологию «Бак в баке» - так появляются концепции «Delta» и «Heat Master». Их появление было продиктовано потребностью рынка водонагревательного оборудования в установках, способных производить большое количество горячей воды (многоквартирные дома, гостиницы, рестораны, мойки и др.).

Устройство котла Delta Pro S



- 1 Возврат теплоносителя из системы
- 2 Ввод холодной воды во внутренний бак
- 3 Слой теплоизоляции
- 4 Подача горячей воды из внутреннего бака
- 5 Патрубок вывода горячей воды
- 6 Теплоноситель
- 7 Бак из нержавеющей стали с санитарной водой
- 8 Камера сгорания котла

СНИЖЕНИЕ ЗАТРАТ НА МОНТАЖ: самым зримым преимуществом комбинированного котла является экономия места в котельном помещении. Котел DELTA займет не более 0,5м² площади. Также существенна экономия на приобретении дополнительного оборудования. Нет необходимости в установке отдельного циркуляционного насоса, монтаже трубопроводов и арматуры. Это сокращает время и затраты на монтаж.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ: поскольку бак для санитарной горячей воды в котле DELTA имеет кольцеобразную форму, площадь поверхности теплопередачи почти вдвое больше, чем у водонагревателя «бак в баке». Благодаря этому котел обладает еще большей производительностью горячей воды при сравнительно небольшом объеме бойлера. Этим обеспечивается повышенный уровень комфорта для конечного пользователя.

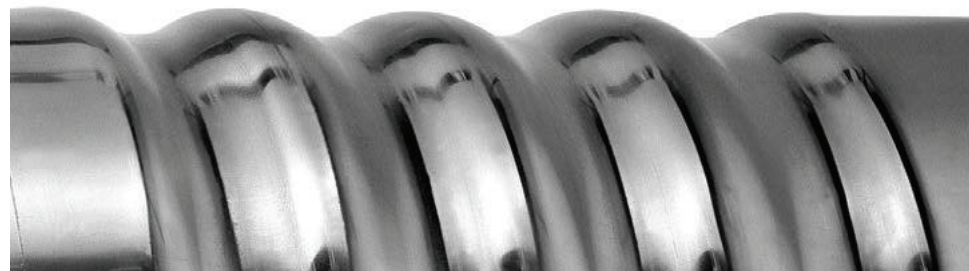
ОТСУТСТВИЕ НАКИПИ: эффективность схемы «Бак в баке» остается постоянно на высоком уровне, благодаря эффекту самоочистки от накипи. Бойлер котла не нуждается в обслуживании.

ГИГИЕНИЧНОСТЬ: гигиеничность обеспечивается преимуществами использования нержавеющей стали и отсутствием непрогреваемых зон в контуре горячего водоснабжения. Это делает котел DELTA очень безопасным устройством.

НАДЕЖНОСТЬ: надежность котла определяет долгий срок его эксплуатации. Это достигается применением качественных конструктивных материалов, высоким качеством изготовления и контролем на заводе компании. Оборудование будет работать долгие годы.

НИЗКИЕ ПОТЕРИ: DELTA эффективно использует теплоту сгоревшего топлива. Эффективность ее работы не снижается со временем, а следовательно, нет перерасхода энергоносителей. Надежная теплоизоляция уменьшает расход энергии на подогрев горячей воды. Все это делает котел дружественным к окружающей среде.

КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ



Delta Pro S / Pro Pack

- Напольный котел для отопления и горячего водоснабжения
- Встроенный бойлер («Бак в баке») из нержавеющей стали
- Газовая или дизельная горелка (опция)
- Предохранительные клапаны (на отопление и ГВС) в комплекте
- Закрытая/герметичная камера сгорания
- Возможность установки климатического контроллера в панель котла (опция)
- Версия Delta Pro Pack поставляется с насосной группой, 4х-ходовым смесительным клапаном и расширительными баками для контура ГВС (2 л) и для контура отопления (12 л)

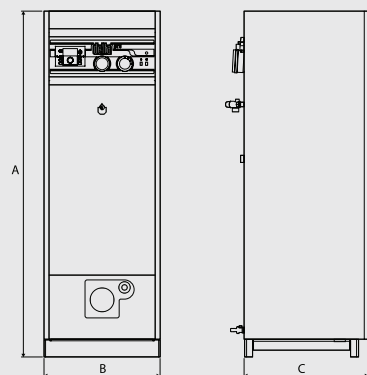


| Артикул | Наименование |
|----------|-------------------|
| 04633201 | Delta Pro S 25 |
| 04633301 | Delta Pro S 45 |
| 04633401 | Delta Pro S 55 |
| A1002065 | Delta Pro Pack 25 |
| A1002066 | Delta Pro Pack 45 |

АКСЕССУАРЫ

| Артикул | Наименование | Артикул | Наименование |
|----------|---|----------|---------------------------|
| 237D0154 | Горелка газовая BG2000-S/25 | 237E0027 | Горелка дизельная BMV 1FV |
| 237D0155 | Горелка газовая BG2000-S/45 | 237E0028 | Горелка дизельная BMV 2FV |
| 237D0156 | Горелка газовая BG2000-S/55 | 237E0030 | Горелка дизельная BMR 31 |
| 10800264 | Комплект коаксиального дымоотведения (только для Delta Pro S 25-45/ Pro Pack 25-45) | | |
| 10810264 | Комплект горизонтального дымоотвода | | |

| | A, мм | B, мм | C, мм |
|---------------------|-------|-------|-------|
| Delta Pro S 25 | 1615 | 540 | 584 |
| Delta Pro S 45 | 1615 | 540 | 584 |
| Delta Pro S 55 | 1760 | 540 | 584 |
| Delta Pro Pack S 25 | 1760 | 540 | 584 |
| Delta Pro Pack S 45 | 1760 | 540 | 584 |



Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

котлы со встроенным бойлером

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Макс. рабочее давление | Макс. испытательное давление | Максимальная температура |
|------------------------------|------------------------------|--|
| Контур отопления: 3 бар | Контур отопления: 4,5 бар | +90 °С |
| Контур водоснабжения: 10 бар | Контур водоснабжения: 13 бар | Подключение электропитания 230В / 50Гц |

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТУРА ГВС

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ | | Delta Pro S / Pro Pack 25 | Delta Pro S / Pro Pack 45 | Delta Pro S 55 |
|---------------------------------|-------|---------------------------|---------------------------|----------------|
| пиковая при нагреве до 40°C | л/10' | 268 | 316 | 362 |
| пиковая при нагреве до 40°C | л/60' | 806 | 1284 | 1533 |
| непрерывная при нагреве до 40°C | л/ч | 645 | 1161 | 1405 |
| Время нагрева до 60°C | минут | 32 | 16 | 16 |

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РЕЖИМ

Температура холодной воды: +10 °С

Температура теплоносителя: +90 °С

ПРИМЕЧАНИЕ

- Показатели производительности в таблице даны на основе указанного эксплуатационного режима и подводимой тепловой мощности. В случае изменения параметров производительность понижается (см. документацию на прибор).
- Данные по производительности в таблице даны с учетом смешения потоков горячей и холодной воды на выходе из котла до приведенных температур. Без учета технических параметров смесительного клапана.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

- Для комплектации дымоотводом см. раздел «Комплекующие систем дымоотведения»
- Для комплектации автоматикой см. раздел «Аксессуары» - Устройства контроля и управления
- Для комплектации горелками см. раздел «Горелочные устройства»

| НАИМЕНОВАНИЕ | | Delta Pro S / Pro Pack 25 | Delta Pro S / Pro Pack 45 | Delta Pro S 55 |
|---|----------|--|---------------------------|----------------|
| ИСПОЛНЕНИЕ / АРТИКУЛ | Pro S | 04633201 | 04633301 | 04633401 |
| | Pro Pack | A1002065 | A1002066 | - |
| Допустимый вид топлива | | Дизельное топливо / Природный газ / Сжиженный газ (пропан-бутан) | | |
| Теплопотребление | кВт | 28,3 | 49,3 | 58,7 |
| Номинальная полезная мощность | кВт | 26,0 | 44,3 | 53,9 |
| КПД (при 80/60°C) | % | 91,9 | 89,8 | 91,8 |
| Объем греющего контура в котле | л | 83,0 | 62,5 | 68,0 |
| Объем встроенного бойлера | л | 75 | 65 | 83 |
| Гидравлич. сопротивл. в греющем контуре | мбар | 15 | 25 | 37 |
| Аэродинам. сопротивл. в камере сгорания | мбар | 0,25 | 0,30 | 0,45 |
| Присоединение греющего контура [F] | Ø | 1" | 1" | 1" |
| Присоединение контура ГВС [M] | Ø | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| Присоединение дымоотвода | Ø мм | 100 | 100 | 100 |
| Масса пустого [нетто] | кг | 145 | 168 | 200 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 155 | 178 | 210 |
| Габаритные размеры в упаковке [Ш / Г / В] | см | 60 / 60 / 175 | 60 / 60 / 175 | 60 / 60 / 185 |

- Напольный котел для отопления и горячего водоснабжения
- Встроенный бойлер («Бак в баке») из нержавеющей стали
- Газовая или дизельная горелка (опция)
- Закрытая камера сгорания
- Высокая производительность горячей воды
- Приоритет нагрева горячей воды (опция)
- Климатический контроллер (опция)

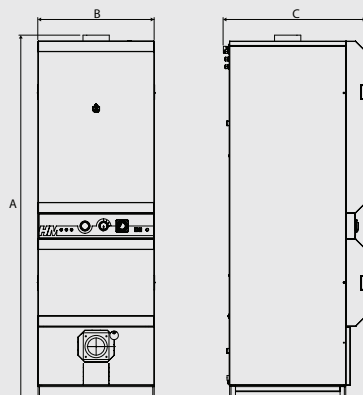


| Артикул | Наименование |
|----------|------------------|
| A1002067 | HeatMaster 60 N |
| A1002070 | HeatMaster 70 N |
| A1002071 | HeatMaster 100 N |

АКСЕССУАРЫ

| Артикул | Наименование |
|----------|-------------------------------|
| 237D0157 | Горелка газовая BG2000-S/60 |
| 237D0159 | Горелка газовая BG 2000-S/70 |
| 237D0161 | Горелка газовая BG 2000-S/100 |

| | A, мм | B, мм | C, мм |
|-----------------|----------|----------|----------|
| HeatMaster 60 N | 1698 | 542 | 708 |
| HeatMaster 70 N | 1728 | 680 | 831 |
| HeatMaster100 N | 2128 | 680 | 831 |



⚠ Обязательно укомплектуйте котел группой безопасности бойлера!
 ⓘ Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Макс. рабочее давление | Макс. испытательное давление | Максимальная температура |
|------------------------------|------------------------------|--|
| Контур отопления: 3 бар | Контур отопления: 4,5 бар | +90 °С |
| Контур водоснабжения: 10 бар | Контур водоснабжения: 13 бар | Подключение электропитания 230В / 50Гц |

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТУРА ГВС

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ | | HeatMaster 60N | HeatMaster 70N | HeatMaster 100N |
|---------------------------------|-------|----------------|----------------|-----------------|
| пиковая при нагреве до 40°C | л/10' | 474 | 646 | 905 |
| пиковая при нагреве до 40°C | л/60' | 1942 | 2133 | 3172 |
| непрерывная при нагреве до 40°C | л/ч | 1835 | 1835 | 2776 |
| пиковая при нагреве до 45°C | л/10' | 378 | 543 | 777 |
| пиковая при нагреве до 45°C | л/60' | 1656 | 1794 | 2680 |
| непрерывная при нагреве до 45°C | л/ч | 1573 | 1573 | 2379 |
| Время нагрева до 60°C | минут | 9 | 16 | 13 |

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РЕЖИМ

Температура холодной воды: +10 °С
 Температура теплоносителя: +90 °С

ПРИМЕЧАНИЕ

- Показатели производительности в таблице даны на основе указанного эксплуатационного режима и подводимой тепловой мощности. В случае изменения параметров производительность понижается (см. документацию на прибор).
- Данные по производительности в таблице даны с учетом смешения потоков горячей и холодной воды на выходе из котла до приведенных температур. Без учета технических параметров смесительного клапана.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

- Для комплектации дымоотводом см. раздел «Комплекующие систем дымоотведения»
- Для комплектации автоматикой см. раздел «Аксессуары» - Устройства контроля и управления
- Для комплектации горелками см. раздел «Горелочные устройства»

| НАИМЕНОВАНИЕ | | HeatMaster 60N | HeatMaster 70N | HeatMaster 100N |
|---|------|--|----------------|-----------------|
| Артикул | | A1002067 | A1002070 | A1002071 |
| Допустимый вид топлива | | Дизельное топливо / Природный газ / Сжиженный газ (пропан-бутан) | | |
| Теплопотребление | кВт | 69,9 | 69,9 | 107,0 |
| Номинальная полезная мощность | кВт | 63,0 | 63,0 | 96,3 |
| КПД при 100% нагрузке | % | 96,6 | 96,7 | 96,4 |
| Объем греющего контура в котле | л | 82 | 108 | 130 |
| Объем встроенного бойлера | л | 80 | 131 | 200 |
| Гидравлич. сопротивл. в греющем контуре | мбар | 54 | 46 | 83 |
| Аэродинам. сопротивл. в камере сгорания | мбар | 0,6 | 1,4 | 1,4 |
| Присоединение греющего контура [F] | Ø | 1" 1/2 | 1" 1/2 | 1" 1/2 |
| Присоединение контура ГВС [M] | Ø | 3/4" | 1" | 1" |
| Присоединение дымоотвода | Ø мм | 150 | 150 | 150 |
| Масса пустого [нетто] | кг | 220 | 270 | 320 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 235 | 275 | 335 |
| Габаритные размеры в упаковке [Ш / Г / В] | см | 60 / 80 / 180 | 70 / 90 / 190 | 80 / 100 / 205 |

- Напольный котел для отопления и горячего водоснабжения
- Встроенный бойлер («Бак в баке») из нержавеющей стали
- Газовая малошумная горелка с модуляцией мощности
- Закрытая камера сгорания
- Высокая производительность горячей воды
- Встроенная автоматика управления котлом с погодным регулированием
- Приоритет нагрева горячей воды

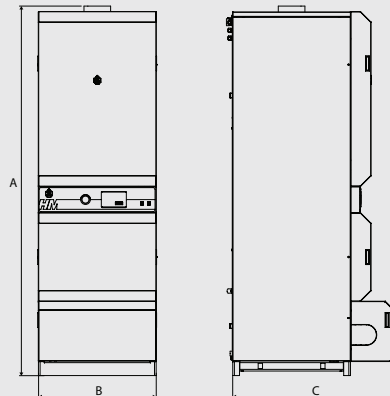


| Артикул | Наименование |
|----------|----------------|
| A1002311 | HeatMaster 71 |
| 02646901 | HeatMaster 101 |

АКСЕССУАРЫ

- Для комплектации дымоотводом см. раздел «Комплекующие систем дымоотведения»
- Для комплектации автоматикой см. раздел «Аксессуары» - Устройства контроля и управления

| | A, мм | B, мм | C, мм |
|----------------|----------|----------|----------|
| HeatMaster 71 | 1728 | 680 | 930 |
| HeatMaster 101 | 2128 | 680 | 930 |



G20 - Природный газ; G30/G31 - Сжиженный газ (пропан-бутан)

- ⚠ Обязательно укомплектуйте котел группой безопасности бойлера!
- ℹ Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Макс. рабочее давление | Макс. испытательное давление | Максимальная температура |
|------------------------------|------------------------------|--|
| Контур отопления: 3 бар | Контур отопления: 4,5 бар | +90 °С |
| Контур водоснабжения: 10 бар | Контур водоснабжения: 13 бар | Подключение электропитания 230В / 50Гц |

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТУРА ГВС

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ | | HeatMaster 71 | HeatMaster 101 |
|---------------------------------|-------|---------------|----------------|
| пиковая при нагреве до 40°C | л/10' | 646 | 905 |
| пиковая при нагреве до 40°C | л/60' | 2133 | 3172 |
| непрерывная при нагреве до 40°C | л/ч | 1835 | 2776 |
| пиковая при нагреве до 45°C | л/10' | 543 | 777 |
| пиковая при нагреве до 45°C | л/60' | 1794 | 2680 |
| непрерывная при нагреве до 45°C | л/ч | 1573 | 2379 |
| Время нагрева от 10 до 80°C | минут | 23 | 23 |

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РЕЖИМ

Температура холодной воды: +10 °С
Температура теплоносителя: +90 °С

ПРИМЕЧАНИЕ

- Показатели производительности в таблице даны на основе указанного эксплуатационного режима и подводимой тепловой мощности. В случае изменения параметров производительность понижается (см. документацию на прибор).
- Данные по производительности в таблице даны с учетом смешения потоков горячей и холодной воды на выходе из котла до приведенных температур. Без учета технических параметров смесительного клапана.

| НАИМЕНОВАНИЕ | | HeatMaster 71 | HeatMaster 101 |
|---|-----------|---------------|----------------|
| Артикул | | A1002311 | 02646901 |
| Вид топлива | | G20; G30/31 | G20; G30/31 |
| Теплопотребление | макс. кВт | 69,9 | 107,0 |
| | мин. кВт | 20,0 | 25,0 |
| Полезная мощность (при 80/60°C) | макс. кВт | 62,9 | 96,3 |
| | мин. кВт | 18,4 | 23,0 |
| КПД при 100% нагрузке при 80/60°C | % | 90,2 | 90,0 |
| Макс. расход газа [G20] | м³/ч | 7,4 | 11,0 |
| Объем греющего контура в котле | л | 108 | 130 |
| Объем встроенного бойлера | л | 131 | 200 |
| Гидравлич. сопротивл. в греющем контуре | мбар | 46 | 83 |
| Присоединение греющего контура [F] | ∅ | 1" 1/2 | 1" 1/2 |
| Присоединение контура ГВС [M] | ∅ | 1" | 1" |
| Присоединение дымоотвода | ∅ мм | 150 | 150 |
| Масса пустого [нетто] | кг | 310 | 385 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 320 | 395 |
| Габаритные размеры в упаковке [Ш / Г / В] | см | 70 / 95 / 180 | 70 / 95 / 210 |

HeatMaster [серия 200]

- Напольный котел для отопления и горячего водоснабжения
- Встроенный бойлер («Бак в баке») из нержавеющей стали
- Компактное размещение
- Закрытая камера сгорания
- Высокая производительность горячей воды
- Приоритет нагрева горячей воды
- «HeatMaster 200 N» поставляется без горелки
- «HeatMaster 200 F» поставляется в комплекте с дизельной горелкой
- «HeatMaster 201» поставляется в комплекте с высокоэффективной газовой модулируемой горелкой и встроенной автоматикой управления котлом с погодным регулированием

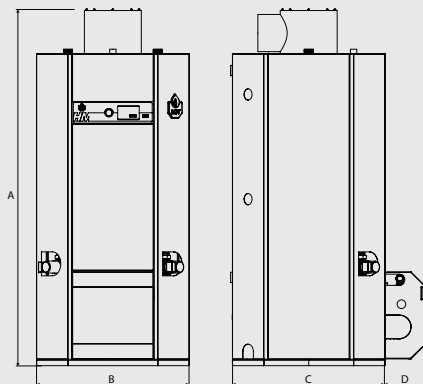


| Артикул | Наименование |
|----------|------------------|
| A1002072 | HeatMaster 200 N |
| A1002097 | HeatMaster 200 F |
| A1002316 | HeatMaster 201 |

АКСЕССУАРЫ

- Для комплектации автоматикой см. раздел «Аксессуары» - Устройства контроля и управления

| | A, мм | B, мм | C, мм | D, мм |
|------------------|----------|----------|----------|----------|
| HeatMaster 200 N | 2385 | 1020 | 1020 | - |
| HeatMaster 200 F | 2385 | 1020 | 1020 | 275 |
| HeatMaster 201 | 2385 | 1020 | 1020 | 275 |



G20 - Природный газ; G30/G31 - Сжиженный газ (пропан-бутан)

⚠ Обязательно укомплектуйте котел группой безопасности бойлера!

ℹ Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

котлы со встроенным бойлером

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Макс. рабочее давление | Макс. испытательное давление | Максимальная температура |
|------------------------------|------------------------------|--|
| Контур отопления: 3 бар | Контур отопления: 4,5 бар | +90 °С |
| Контур водоснабжения: 10 бар | Контур водоснабжения: 13 бар | Подключение электропитания 230В / 50Гц |

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТУРА ГВС

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ | | HeatMaster 200 N | HeatMaster 200 F | HeatMaster 201 |
|---------------------------------|-------|------------------|------------------|----------------|
| пиковая при нагреве до 40°C | л/10' | 1570 | 1675 | 1745 |
| пиковая при нагреве до 40°C | л/60' | 4920 | 5976 | 6690 |
| непрерывная при нагреве до 40°C | л/ч | 4020 | 5161 | 6117 |
| пиковая при нагреве до 45°C | л/10' | 1350 | 1444 | 1489 |
| пиковая при нагреве до 45°C | л/60' | 4221 | 5131 | 5667 |
| непрерывная при нагреве до 45°C | л/ч | 3446 | 4424 | 5039 |
| Время нагрева от 10 до 80°C | минут | 29 | 27 | 26 |

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РЕЖИМ

Температура холодной воды: +10 °С

Температура теплоносителя: +90 °С

ПРИМЕЧАНИЕ

- Показатели производительности в таблице даны на основе указанного эксплуатационного режима и подводимой тепловой мощности. В случае изменения параметров производительность понижается (см. документацию на прибор).
- Данные по производительности в таблице даны с учетом смешения потоков горячей и холодной воды на выходе из котла до приведенных температур. Без учета технических параметров смесительного клапана.

| НАИМЕНОВАНИЕ | | HeatMaster 200 N | HeatMaster 200 F | HeatMaster 201 |
|---|------|---------------------------------|-------------------|-----------------|
| Артикул | | A1002072 | A1002097 | A1002316 |
| Допустимый вид топлива | | Диз.топл. / Прир.газ / Сжиж.газ | Дизельное топливо | G20; G30/G31 |
| Теплопотребление | кВт | 154 | 196 | 220 |
| Номинальная полезная мощность | кВт | 142 | 180 | 198 |
| КПД при 100% нагрузке при 80/60°C | % | 92,0 | 92,0 | 91,0 |
| Объем греющего контура в котле | л | 241 | 241 | 241 |
| Объем встроенного бойлера | л | 400 | 400 | 400 |
| Гидравлич. сопротивл. в греющем контуре | мбар | 118 | 190 | 210 |
| Присоединение греющего контура [F] | Ø | 2" | 2" | 2" |
| Присоединение контура ГВС [M] | Ø | 2" | 2" | 2" |
| Присоединение дымоотвода | Ø мм | 250 | 250 | 250 |
| Масса пустого [нетто] | кг | 635 | 655 | 635 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 650 | 670 | 650 |
| Габаритные размеры в упаковке [Ш / Г / В] | см | 110 / 120 / 220 | 110 / 150 / 220 | 110 / 150 / 220 |

- Напольный электрический котел для отопления и горячего водоснабжения
- Встроенный бойлер («Бак в баке») из нержавеющей стали
- Съемные нагревательные элементы из нержавеющей стали
- Регулирование мощности
- Возможность установки климатического контроллера в панель котла (опция)
- Присоединение греющего контура с одной из 3 сторон

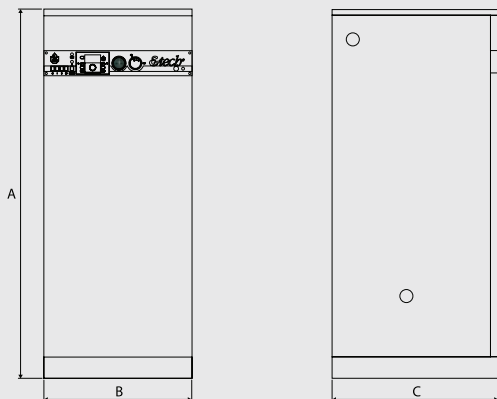


| Артикул | Наименование |
|----------|-------------------|
| 00649301 | E-Tech S 160 Mono |
| A1002084 | E-Tech S 160 Tri |
| A1002086 | E-Tech S 240 Tri |
| 00649501 | E-Tech S 380 Tri |

АКСЕССУАРЫ

- Для комплектации автоматикой см. раздел «Аксессуары» - Устройства контроля и управления

| | A, мм | B, мм | C, мм |
|--------------|----------|----------|----------|
| E-Tech S 160 | 1345 | 590 | 730 |
| E-Tech S 240 | 1820 | 590 | 730 |
| E-Tech S 380 | 2140 | 720 | 810 |



- ⚠ Обязательно укомплектуйте котел группой безопасности бойлера!
- ℹ Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Макс. рабочее давление | Макс. испытательное давление | Максимальная температура |
|-------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| Контур отопления: 3 бар | Контур отопления: 4,5 бар | +85 °С |
| Контур водоснабжения: 8,6 бар | Контур водоснабжения: 11 бар | |

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТУРА ГВС

| ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ | | E-Tech S 160 | E-Tech S 240 | E-Tech S 380 |
|---------------------------------|-------|--------------|--------------|--------------|
| пиковая при нагреве до 40°C | л/10' | 356 | 545 | 875 |
| пиковая при нагреве до 40°C | л/60' | 700 | 1234 | 1564 |
| непрерывная при нагреве до 40°C | л/ч | 413 | 827 | 827 |
| Время нагрева от 10 до 60°C | минут | 36 | 41 | 67 |

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РЕЖИМ

Температура холодной воды: +10 °С

Температура теплоносителя: +80 °С

ПРИМЕЧАНИЕ

- Показатели производительности в таблице даны на основе указанного эксплуатационного режима и подводимой тепловой мощности. В случае изменения параметров производительность понижается (см. документацию на прибор).
- Данные по производительности в таблице даны с учетом смешения потоков горячей и холодной воды на выходе из котла до приведенных температур. Без учета технических параметров смесительного клапана.

| НАИМЕНОВАНИЕ | | E-Tech S 160 | E-Tech S 240 | E-Tech S 380 |
|---|-----------|---------------|---------------|---------------|
| ИСПОЛНЕНИЕ / АРТИКУЛ | MONO | 00649301 | - | - |
| | TRI | A1002084 | A1002086 | 00649501 |
| Подключение электропитания | MONO | 1 x 230 В + N | - | - |
| | TRI | 3 x 400 В + N | 3 x 400 В + N | 3 x 400 В + N |
| Полезная мощность | макс. кВт | 14,4 | 28,8 | 28,8 |
| | мин. кВт | 7,2 | 14,4 | 7,2 |
| Тип нагревательных элементов | | 2 x 2,4 кВт | 2 x 2,4 кВт | 2 x 2,4 кВт |
| Объем греющего контура в котле | л | 68 | 86 | 131 |
| Объем встроенного бойлера | л | 99 | 164 | 263 |
| Присоединение греющего контура [F] | Ø | 1" | 1" | 1" |
| Присоединение контура ГВС [M] | Ø | 3/4" | 3/4" | 1"1/2 |
| Масса пустого [нетто] | кг | 115 | 155 | 230 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 125 | 165 | 240 |
| Габаритные размеры в упаковке [Ш / Г / В] | см | 72 / 82 / 160 | 72 / 82 / 210 | 82 / 90 / 230 |

- Настенный электрический котел для отопления
- Может подключаться к системе ГВС с помощью специального комплекта (опция).
- В комплекте: расширительный бак (10 л), предохранительный клапан, циркуляционный насос, автоматический воздухоотводчик
- Съемные нагревательные элементы из нержавеющей стали
- Регулирование мощности
- Цепь управления защищена магнитно-термическим пускателем
- Возможность установки климатического контроллера в панель котла (опция)



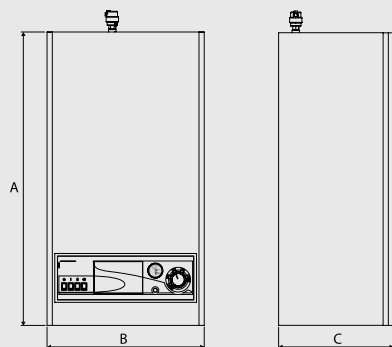
| Артикул | Наименование |
|----------|------------------|
| A1002095 | E-Tech W 09 MONO |
| A1002092 | E-Tech W 09 TRI |
| A1002096 | E-Tech W 15 MONO |
| A1002090 | E-Tech W 15 TRI |
| A1002091 | E-Tech W 22 TRI |
| A1002093 | E-Tech W 28 TRI |
| A1002094 | E-Tech W 36 TRI |

АКСЕССУАРЫ

| Артикул | Наименование |
|----------|---|
| 10800118 | Комплект «ГВС» (подключение бойлера) |
| 10800085 | Комплект «ГВС» (пластинчатый теплообменник) |
| 257A1132 | Проводные соединения для подключения комплектов «ГВС» |

■ Для комплектации автоматикой см. раздел «Аксессуары» - Устройства контроля и управления

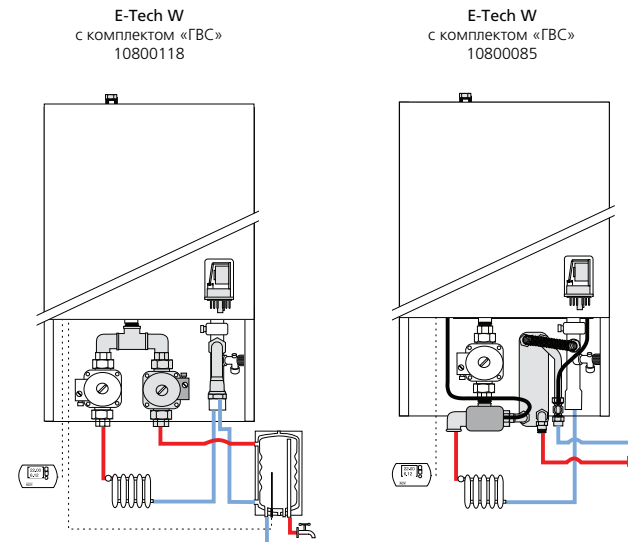
| | A, мм | B, мм | C, мм |
|-------------|----------|----------|----------|
| E-Tech W 09 | 763 | 442 | 332 |
| E-Tech W 15 | 763 | 442 | 332 |
| E-Tech W 22 | 763 | 442 | 332 |
| E-Tech W 28 | 763 | 442 | 332 |
| E-Tech W 36 | 763 | 442 | 332 |



ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Макс. рабочее давление | Макс. испытательное давление | Максимальная температура |
|-------------------------|------------------------------|--------------------------|
| Контур отопления: 3 бар | Контур отопления: 4,5 бар | +90 °С |

ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТОВ ДЛЯ НАГРЕВА ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ



| НАИМЕНОВАНИЕ | | E-Tech W 09 | E-Tech W 15 | E-Tech W 22 | E-Tech W 28 | E-Tech W 36 |
|---|-----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| ИСПОЛНЕНИЕ / АРТИКУЛ | MONO | A1002095 | A1002096 | - | - | - |
| | TRI | A1002092 | A1002090 | A1002091 | A1002093 | A1002094 |
| Подключение электропитания | MONO | 1 x 230 В | 1 x 230 В | - | - | - |
| | TRI | 3 x 400 В | 3 x 400 В | 3 x 400 В | 3 x 400 В | 3 x 400 В |
| Полезная мощность | макс. кВт | 8,4 | 14,4 | 21,6 | 28,8 | 36,0 |
| | мин. кВт | 5,6 | 9,6 | 14,4 | 14,4 | 18 |
| Тип нагревательных элементов | | 2 x 1,4 кВт | 2 x 2,4 кВт | 2 x 2,4 кВт | 2 x 2,4 кВт | 2 x 3,0 кВт |
| Количество нагревательных элементов | | 3 | 3 | 5 | 6 | 6 |
| Объем греющего контура в котле | л | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 |
| Объем расшир. бака греющего контура | л | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Гидравлич. сопротивл. в греющем контуре | мбар | 10 | 20 | 45 | 85 | 125 |
| Присоединение греющего контура [F] | Ø | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| Масса пустого [нетто] | кг | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 47 | 47 | 47 | 47 | 47 |
| Габаритные размеры в упаковке [Ш / Г / В] | см | 45 / 35 / 80 | 45 / 35 / 80 | 45 / 35 / 80 | 45 / 35 / 80 | 45 / 35 / 80 |

- Напольный электрический котел для отопления
- Встроенная функция управления ГВС
- Высокая мощность для требовательных объектов
- Съемные нагревательные элементы из нержавеющей стали
- Регулирование мощности
- Возможность установки климатического контроллера в панель котла (опция)

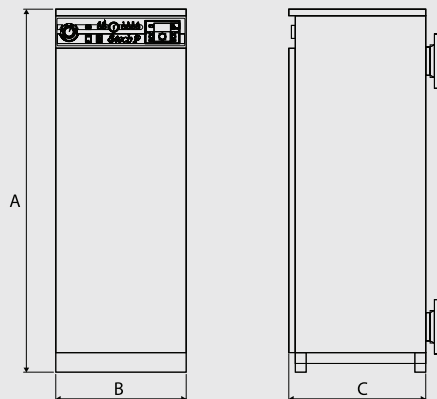


| Артикул | Наименование |
|----------|--------------|
| 00648701 | E-Tech P 57 |
| 00648801 | E-Tech P 115 |
| 00648901 | E-Tech P 144 |
| 00649001 | E-Tech P 201 |
| 00649101 | E-Tech P 259 |

АКСЕССУАРЫ

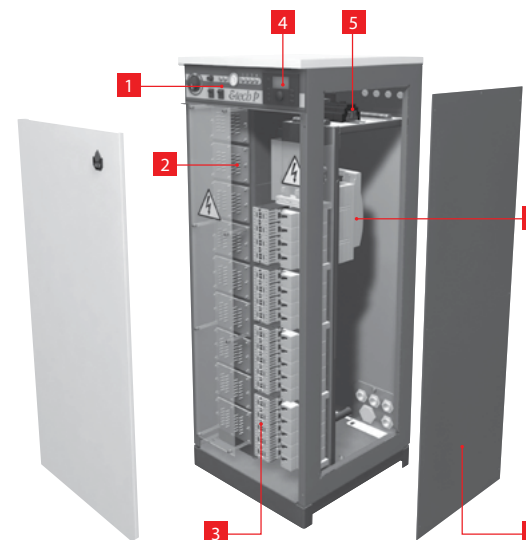
- Для комплектации автоматикой см. раздел «Аксессуары» - Устройства контроля и управления

| | A, мм | B, мм | C, мм |
|--------------|----------|----------|----------|
| E-Tech P 57 | 1495 | 567 | 542 |
| E-Tech P 115 | 1495 | 567 | 542 |
| E-Tech P 144 | 1495 | 567 | 542 |
| E-Tech P 201 | 1495 | 567 | 542 |
| E-Tech P 259 | 1495 | 567 | 542 |



ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Макс. рабочее давление | Макс. испытательное давление | Максимальная температура |
|-------------------------|------------------------------|--------------------------|
| Контур отопления: 3 бар | Контур отопления: 4,0 бар | +90 °С |



- 1 Панель управления
- 2 Группа ТЭН
- 3 Магнитные пускатели и автоматы защиты
- 4 Климатический контроллер (опция)
- 5 Система управления котлом
- 6 Электроподключение и главные предохранители
- 7 Съемная панель для быстрого доступа

| НАИМЕНОВАНИЕ | E-Tech P 57 | E-Tech P 115 | E-Tech P 144 | E-Tech P 201 | E-Tech P 259 |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Артикул | 00648701 | 00648801 | 00648901 | 00649001 | 00649101 |
| Подключение электропитания (силов. цепи) | 3 x 400 В | 3 x 400 В | 3 x 400 В | 3 x 400 В | 3 x 400 В |
| Подключение электропитания (сист. управл.) | 1 x 230 В | 1 x 230 В | 1 x 230 В | 1 x 230 В | 1 x 230 В |
| Полезная мощность | макс. кВт | 57,6 | 115,2 | 144,0 | 201,6 |
| | мин. кВт | 14,4 | 28,8 | 36,0 | 50,4 |
| Тип нагревательных элементов | 4 x 3 x 2,4 кВт | 4 x 3 x 2,4 кВт | 4 x 3 x 2,4 кВт | 4 x 3 x 2,4 кВт | 4 x 3 x 2,4 кВт |
| Количество нагревательных элементов | 2 | 4 | 5 | 7 | 9 |
| Объем греющего контура в котле | л | 60 | 60 | 102 | 102 |
| Гидравлич. сопротивл. в греющем контуре | мбар | 20 | 79 | 123 | 20 |
| Присоединение греющего контура [F] | Ø | 2" | 2" | 2" | DN 100 |
| Масса пустого [нетто] | кг | 110 | 123 | 131 | 187 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 120 | 133 | 141 | 197 |
| Габаритные размеры в упаковке [Ш / Г / В] | см | 60 / 60 / 160 | 60 / 60 / 160 | 60 / 60 / 160 | 60 / 60 / 160 |

- Напольный котел для отопления
- Газовая или дизельная горелка (опция)
- Оснащен термостатом (45°C) для защиты от низкотемпературной коррозии
- Климатический контроллер (опция)
- Стальной теплообменник котла
- Простота и удобство обслуживания



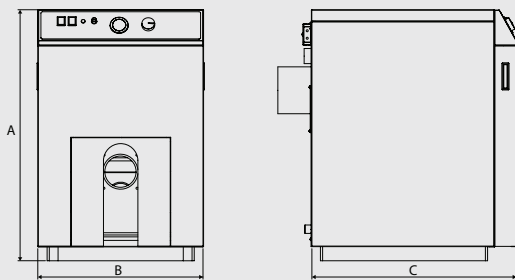
| Артикул | Наименование |
|----------|--------------|
| 01131113 | N-Mini |
| 01647401 | N 1 |
| 01647501 | N 2 |
| 01647601 | N 3 |

АКСЕССУАРЫ

| Артикул | Наименование |
|----------|---------------------------|
| 237E0030 | Горелка дизельная BMR 31 |
| 237E0027 | Горелка дизельная BMV 1FV |
| 237E0028 | Горелка дизельная BMV 2FV |

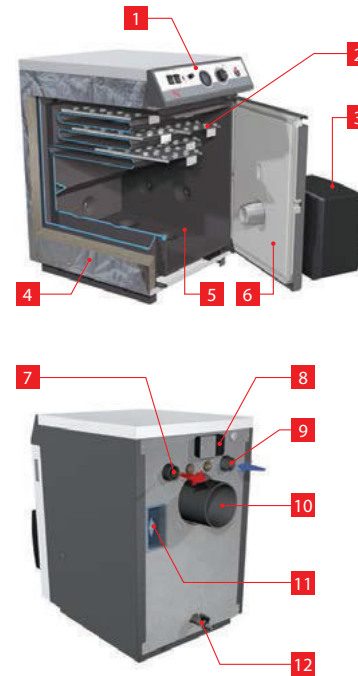
- Для комплектации горелками см. раздел «Горелочные устройства»
- Для комплектации автоматикой см. раздел «Аксессуары» - Устройства контроля и управления

| | A, мм | B, мм | C, мм |
|--------|----------|----------|----------|
| N-Mini | 565 | 370 | 495 |
| N1 | 700 | 470 | 566 |
| N2 | 765 | 470 | 566 |
| N3 | 805 | 530 | 656 |



ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Макс. рабочее давление | Макс. испытательное давление | Максимальная температура |
|--|------------------------------|--------------------------|
| Контур отопления: 3 бар | Контур отопления: 4,5 бар | +90 °C |
| Подключение электропитания 230В / 50Гц | | |



- 1 Панель управления
- 2 Турбулизаторы
- 3 Горелка газовая или дизельная (опция)
- 4 Теплоизоляция из минеральной ваты
- 5 Тело котла
- 6 Монтажная плита горелки с термоизоляцией
- 7 Подача теплоносителя из котла
- 8 Штекер электроподключений котла
- 9 Возврат теплоносителя в котел
- 10 Присоединение дымоотвода
- 11 Трмостат (45°C) для защиты от низкотемпературной коррозии
- 12 Кран для слива теплоносителя

| НАИМЕНОВАНИЕ | | N-Mini | N 1 | N 2 | N 3 |
|---|------|--|--------------|--------------|---------------|
| Артикул | | 01131113 | 01647401 | 01647501 | 01647601 |
| Допустимый вид топлива | | Дизельное топливо / Природный газ / Сжиженный газ (пропан-бутан) | | | |
| Макс. теплопотребление | кВт | 18,4 | 28,0 | 40,0 | 57,0 |
| Макс. полезная мощность | кВт | 16,6 | 25,0 | 35,7 | 51,0 |
| КПД (при 80/60°C) | % | 90 | 90 | 90 | 90 |
| Объем греющего контура в котле | л | 17 | 31 | 37 | 53 |
| Аэродинам. сопротивл. в камере сгорания | мбар | 0,11 | 0,15 | 0,17 | 0,15 |
| Присоединение греющего контура [F] | ∅ | 3/4" | 1" | 1" | 1"1/4 |
| Присоединение дымоотвода | ∅ мм | 80 | 130 | 130 | 150 |
| Масса пустого [нетто] | кг | 62 | 108 | 122 | 157 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 72 | 118 | 132 | 167 |
| Габаритные размеры в упаковке [Ш / Г / В] | см | 40 / 50 / 70 | 50 / 60 / 80 | 50 / 60 / 90 | 60 / 70 / 100 |

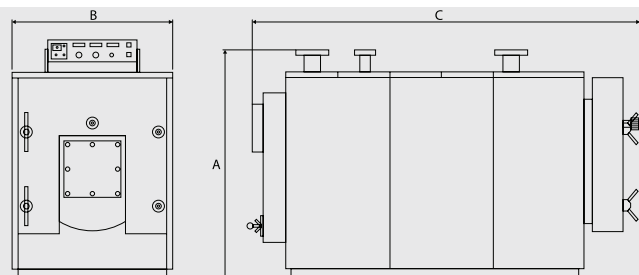
Compact A

- Напольный водогрейный стальной котел для отопления
- Двухходовая камера сгорания с реверсивной топкой
- Дверь камеры сгорания может открываться влево или вправо
- Панель управления, теплоизоляция и корпусные панели поставляются в комплекте с котлом
- Котел работает с двухступенчатыми горелками (опция) с принудительным наддувом на газе или дизельном топливе
- Модели Compact A 100-150-200 оснащены термостатом (45°C) для защиты от низкотемпературной коррозии



Артикул Наименование

| | |
|----------|----------------|
| 04120101 | Compact A 100 |
| 04120201 | Compact A 150 |
| 04120301 | Compact A 200 |
| 04120401 | Compact A 250 |
| 04120501 | Compact A 300 |
| 04120601 | Compact A 350 |
| 04120701 | Compact A 400 |
| 04120801 | Compact A 500 |
| 04120901 | Compact A 600 |
| 04121001 | Compact A 700 |
| 04121101 | Compact A 800 |
| 04121201 | Compact A 900 |
| 04611301 | Compact A 1000 |



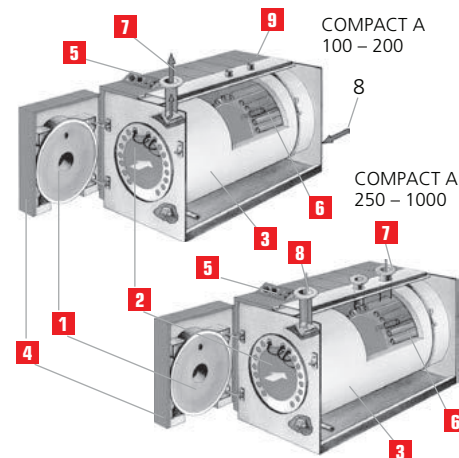
| | A, мм | B, мм | C, мм | | A, мм | B, мм | C, мм | | A, мм | B, мм | C, мм |
|---------------|-------|-------|-------|---------------|-------|-------|-------|----------------|-------|-------|-------|
| Compact A 100 | 1000 | 796 | 1295 | Compact A 300 | 1160 | 890 | 1880 | Compact A 600 | 1520 | 1200 | 2290 |
| Compact A 150 | 1000 | 796 | 1495 | Compact A 350 | 1160 | 890 | 1980 | Compact A 700 | 1520 | 1200 | 2370 |
| Compact A 200 | 1000 | 796 | 1795 | Compact A 400 | 1365 | 1100 | 2150 | Compact A 800 | 1620 | 1300 | 2370 |
| Compact A 250 | 1160 | 890 | 1730 | Compact A 500 | 1365 | 1100 | 2270 | Compact A 900 | 1620 | 1300 | 2620 |
| | | | | | | | | Compact A 1000 | 1620 | 1300 | 2880 |

Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ НАПОЛЬНЫЕ

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | | | | | |
|------------------------|-------|------------------------------|---------|--|--------|
| Макс. рабочее давление | 3 бар | Макс. испытательное давление | 4,5 бар | Максимальная температура | +90 °С |
| Контур отопления: | | Контур отопления: | | Подключение электропитания 230В / 50Гц | |



- 1 Термоизоляционная панель двери котла. Герметичность закрытия двери обеспечивается прокладкой из керамического волокна
- 2 Камера сгорания
- 3 Теплоизоляция из минеральной ваты
- 4 Дверь камеры сгорания с возможностью открывания влево или вправо
- 5 Панель управления
- 6 Дымогарные трубы с турбулизаторами
- 7 Подающая линия первичного контура
- 8 Обратная линия первичного контура
- 9 Подключение 1" для группы безопасности

АКСЕССУАРЫ

- Для комплектации автоматикой см. раздел «Аксессуары» - Устройства контроля и управления

| НАИМЕНОВАНИЕ | CA 100 | CA 150 | CA 200 | CA 250 | CA 300 | CA 350 | CA 400 | CA 500 | CA 600 | CA 700 | CA 800 | CA 900 | CA 1000 | |
|--|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Допустимый вид топлива | Дизельное топливо / Природный газ / Сжиженный газ (пропан-бутан) | | | | | | | | | | | | | |
| Макс. теплотребление | кВт | 109 | 161 | 260 | 343 | 419 | 482 | 559 | 698 | 824 | 962 | 1104 | 1243 | 1393 |
| Макс. полезная мощность | кВт | 100 | 140 | 235 | 314 | 384 | 442 | 512 | 640 | 756 | 884 | 1012 | 1140 | 1279 |
| КПД (при 80/60°C) | % | 92,0 | 91,9 | 91,9 | 91,5 | 91,6 | 91,65 | 91,7 | 91,7 | 91,85 | 91,7 | 91,75 | 91,8 | |
| Объем греющего контура в котле | л | 102 | 122 | 150 | 350 | 400 | 470 | 630 | 650 | 800 | 890 | 920 | 1030 | 1140 |
| Макс. гидравл. сопрот. в греющем контуре | мбар | 5 | 11 | 31 | 26 | 34 | 44 | 28 | 42 | 36 | 39 | 48 | 56 | 60 |
| Макс. аэрод. сопрот. в камере сгор. | мбар | 0,48 | 0,96 | 2,5 | 3,8 | 4,3 | 4,8 | 5,2 | 5,8 | 6,7 | 7,1 | 7,7 | 8,2 | 8,4 |
| Присоединение греющего контура | DN | 50 | 50 | 65 | 80 | 80 | 80 | 100 | 100 | 100 | 100 | 125 | 125 | 125 |
| Присоединение предопр. устройств | Ø | 1" 1" | 1" 1" | 1" 1 1/4" | 1" 1/4" | 1" 1/4" | 1" 1/4" | 1" 1/2" | 1" 1/2" | 2" | 2" | 2" | 2" | |
| Присоединение дымоотвода | Ø мм | 200 | 200 | 200 | 240 | 240 | 240 | 300 | 300 | 350 | 350 | 450 | 450 | 450 |
| Масса пустого [нетто] | кг | 315 | 380 | 470 | 710 | 770 | 770 | 1075 | 1185 | 1465 | 1570 | 1570 | 1945 | 2100 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 340 | 420 | 520 | 760 | 785 | 785 | 1100 | 1230 | 1510 | 1630 | 1630 | 2005 | 2120 |
| Габаритные размеры тела котла | см | 80/130 / 110 | 80/150 / 110 | 80/180 / 110 | 90/190 / 120 | 90/200 / 120 | 90/210 / 120 | 120/ 220 / 150 | 120/ 230 / 150 | 130/ 240 / 160 | 130/ 250 / 160 | 140/ 250 / 170 | 140/ 270 / 170 | 140/ 300 / 170 |

Alfa Comfort v15

- ЭлектроНЕзависимый отопительный котел
- Не требует подключения к электросети
- Атмосферная газовая горелка
- Чугунный теплообменник с большой поверхностью теплообмена
- Полная комплектация для работы котла
- Встроенные устройства безопасности.

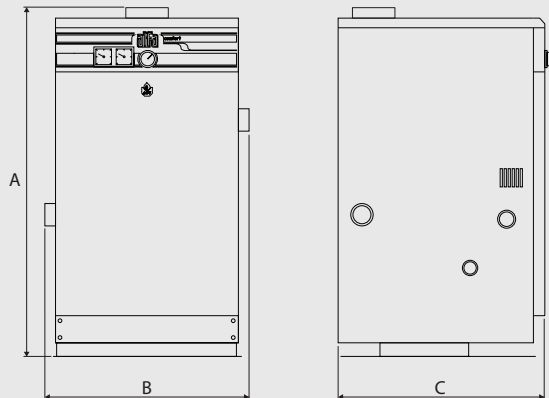


| Артикул | Наименование |
|----------|---------------------|
| 04531501 | Alfa Comfort 30 v15 |
| 04531502 | Alfa Comfort 40 v15 |
| 04531503 | Alfa Comfort 50 v15 |
| 04531504 | Alfa Comfort 60 v15 |

АКСЕССУАРЫ

- Для комплектации автоматикой см. раздел «Аксессуары» - Устройства контроля и управления

| | A, мм | B, мм | C, мм |
|---------------------|----------|----------|----------|
| Alfa Comfort 30 v15 | 970 | 355 | 570 |
| Alfa Comfort 40 v15 | 970 | 435 | 570 |
| Alfa Comfort 50 v15 | 970 | 510 | 570 |
| Alfa Comfort 60 v15 | 970 | 585 | 570 |



КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ НАПОЛЬНЫЕ

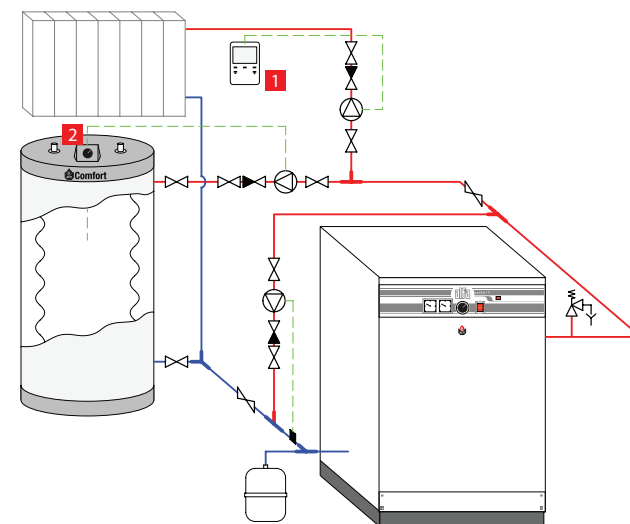
ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Макс. рабочее давление | Макс. испытательное давление | Максимальная температура |
|-------------------------|------------------------------|--------------------------|
| Контур отопления: 3 бар | Контур отопления: 4,5 бар | +90 °С |

СХЕМА «СТАНДАРТ»

Схема управления одним прямым отопительным контуром и контуром бойлера.

Контроль по температуре воздуха в помещении.



КОТЕЛ ALFA COMFORT V15 + БОЙЛЕР COMFORT

| № | Артикул | Наименование | Кол-во |
|---|----------|---|--------|
| 1 | 10800320 | Комнатный термостат (ACV 100.1) | 1 |
| 2 | 24614184 | Комплект панели управления нагревом для Comfort | 1 |

| НАИМЕНОВАНИЕ | Alfa Comfort | 30 v15 | 40 v15 | 50 v15 | 60 v15 |
|---|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Артикул | | 04531501 | 04531502 | 04531503 | 04531504 |
| Вид топлива | | Природный газ | | | |
| Полезная мощность | кВт | 22 | 32 | 42 | 52 |
| КПД | % | 91,5 | | | |
| Макс. расход газа | м³/ч | 2,5 | 3,6 | 4,8 | 5,9 |
| Объем греющего контура в котле | л | 8,3 | 10,6 | 12,9 | 15,2 |
| Присоединение греющего контура [F] | Ø | 2" | 2" | 2" | 2" |
| Присоединение дымоотвода | Ø мм | 120 | 120 | 120 | 150 |
| Масса пустого [нетто] | кг | 112 | 136 | 160 | 184 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 130 | 150 | 177 | 202 |
| Габаритные размеры в упаковке [Ш / Г / В] | см | 50 / 73 / 123 | 60 / 73 / 123 | 66 / 73 / 123 | 72 / 73 / 123 |

Alfa Comfort E v15

- Отопительный котел с функцией управления бойлером с приоритетом ГВС
- Атмосферная газовая горелка
- Чугунный теплообменник с большой поверхностью теплообмена
- Двухступенчатая горелка в моделях E 65 v15, E 75 v15, E 85 v15, E 95 v15
- Полная комплектация для работы котла
- Встроенные устройства безопасности.

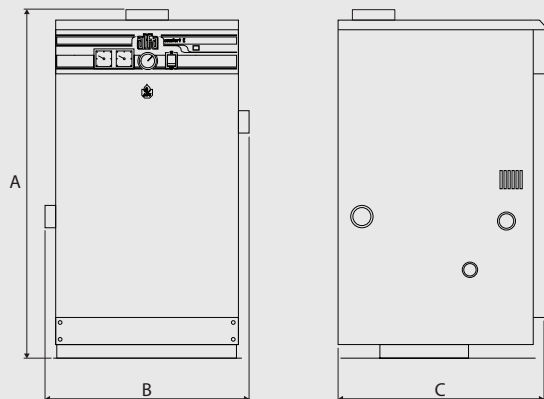


| Артикул | Наименование |
|----------|-----------------------|
| 04531511 | Alfa Comfort E 30 v15 |
| 04531512 | Alfa Comfort E 40 v15 |
| 04531513 | Alfa Comfort E 50 v15 |
| 04531514 | Alfa Comfort E 60 v15 |
| 04531515 | Alfa Comfort E 65 v15 |
| 04531516 | Alfa Comfort E 75 v15 |
| 04531517 | Alfa Comfort E 85 v15 |
| 04531518 | Alfa Comfort E 95 v15 |

АКСЕССУАРЫ

- Для комплектации автоматикой см. раздел «Аксессуары» - Устройства контроля и управления

| | A, мм | B, мм | C, мм |
|-----------------------|----------|----------|----------|
| Alfa Comfort E 30 v15 | 970 | 355 | 570 |
| Alfa Comfort E 40 v15 | 970 | 435 | 570 |
| Alfa Comfort E 50 v15 | 970 | 510 | 570 |
| Alfa Comfort E 60 v15 | 970 | 585 | 570 |
| Alfa Comfort E 65 v15 | 970 | 660 | 570 |
| Alfa Comfort E 75 v15 | 970 | 735 | 570 |
| Alfa Comfort E 85 v15 | 970 | 810 | 570 |
| Alfa Comfort E 95 v15 | 970 | 885 | 570 |



КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ НАПОЛЬНЫЕ

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

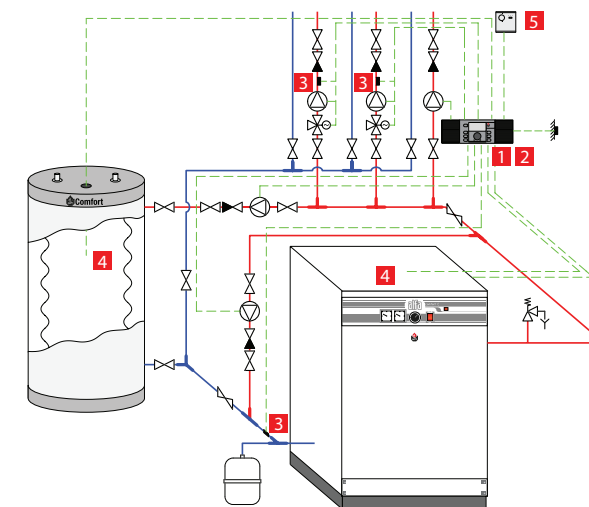
| Макс. рабочее давление | Макс. испытательное давление | Максимальная температура |
|--|------------------------------|--------------------------|
| Контур отопления: 3 бар | Контур отопления: 4,5 бар | +90 °С |
| Подключение электропитания 230В / 50Гц | | |

СХЕМА «ПРЕМИУМ»

Схема управления одним прямым, двумя смесительными отопительными контурами и контуром бойлера.

Контроль по температуре воздуха в помещении.

Погодозависимое регулирование.



КОТЕЛ ALFA COMFORT E V15 + БОЙЛЕР COMFORT

| № | Артикул | Наименование | Кол-во |
|---|----------|--|--------|
| 1 | 10800188 | Климатический контроллер Control Unit | 1 |
| 2 | 10800121 | Блок для настенного монтажа контроллера Control Unit | 1 |
| 3 | 10800045 | Температурный датчик VF202 (2 кΩ) накладного типа | 3 |
| 4 | 10800044 | Температурный датчик KVT (2 кΩ) погружного типа | 2 |
| 5 | 10800120 | Комнатный датчик RFF | 1 |

| НАИМЕНОВАНИЕ | Alfa Comfort | E 30 v15 | E 40 v15 | E 50 v15 | E 60 v15 | E 65 v15 | E 75 v15 | E 85 v15 | E 95 v15 | |
|---|--------------|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|--|
| Артикул | | 04531511 | 04531512 | 04531513 | 04531514 | 04531515 | 04531516 | 04531517 | 04531518 | |
| Вид топлива | | Природный газ | | | | | | | | |
| Полезная мощность | кВт | 22 | 32 | 42 | 52 | 61 | 71 | 81 | 90,5 | |
| КПД | % | 91,5 | | | | | | | | |
| Макс. расход газа | м³/ч | 2,5 | 3,6 | 4,8 | 5,9 | 7,0 | 8,1 | 9,2 | 10,3 | |
| Объем греющего контура в котле | л | 8,3 | 10,6 | 12,9 | 15,2 | 17,5 | 19,8 | 22,1 | 24,4 | |
| Присоединение греющего контура [F] | ∅ | 2" | 2" | 2" | 2" | 2" | 2" | 2" | 2" | |
| Присоединение дымоотвода | ∅ мм | 120 | 120 | 120 | 150 | 150 | 180 | 180 | 180 | |
| Масса пустого [нетто] | кг | 112 | 136 | 160 | 184 | 208 | 233 | 257 | 281 | |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 130 | 150 | 177 | 202 | 228 | 253 | 278 | 303 | |
| Габаритные размеры в упаковке [Ш / Г / В] | см | 50/73/123 | 60/73/123 | 66/73/123 | 72/73/123 | 81/73/123 | 88/73/123 | 95/73/123 | 104/73/123 | |

BG 2000-S

горелки газовые

- Горелка газовая инфракрасного типа
- Предназначена для установки на котлы ACV моделей Delta Pro S 25-45-55 и HeatMaster 60N-70N-100N
- Предварительно настроена на заводе
- Запускается и работает намного тише, чем другие газовые горелки с электророзжигом
- Простая конструкция. Легкая диагностика и обслуживание.
- Унифицированные комплектующие и запасные части.



Горелки ACV BG 2000-S для Delta Pro S

| Артикул | Наименование |
|----------|--------------|
| 237D0154 | BG 2000-S/25 |
| 237D0155 | BG 2000-S/45 |
| 237D0156 | BG 2000-S/55 |

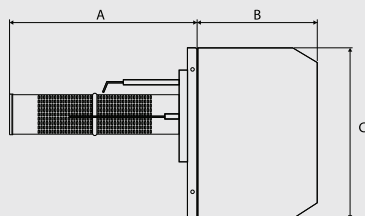
Горелки ACV BG 2000-S для HeatMaster N

| Артикул | Наименование |
|----------|---------------|
| 237D0157 | BG 2000-S/60 |
| 237D0159 | BG 2000-S/70 |
| 237D0161 | BG 2000-S/100 |

АКСЕССУАРЫ

- Комплект для перевода на сжиженный газ поставляется с горелкой (только для BG 2000 S/25-S/60)

| НАИМЕНОВАНИЕ | BG 2000- | S/25 | S/45 | S/55 | S/60 | S/70 | S/100 |
|--|----------|------|------|------|------|------|-------|
| Тепловая мощность | кВт | 27,9 | 50,0 | 61,0 | 59,9 | 69,9 | 99,8 |
| Макс. расход газа [G20] | м³/ч | 2,95 | 5,29 | 6,45 | 7,40 | 7,40 | 11,32 |
| Присоединение газа [F] | ∅ | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| Присоединение воздуха (коакс. дымоотвод) | ∅ мм | 50 | 50 | 50 | 80 | 80 | 100 |
| Размеры: | A | мм | 228 | 228 | 317 | 317 | 376 |
| | B | мм | 209 | 209 | 209 | 228 | 248 |
| | C | мм | 307 | 307 | 307 | 248 | 342 |
| Масса [нетто] | кг | 10 | 10 | 10 | 13 | 16 | 22 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 11 | 11 | 11 | 14 | 17 | 24 |
| Габаритные разм. в упаковке | Ш | см | 60 | 60 | 60 | 70 | 70 |
| | Г | см | 40 | 40 | 40 | 40 | 50 |
| | В | см | 65 | 65 | 65 | 70 | 70 |
| | | | | | | | |



BMR – BMV

горелки дизельные



Горелки ACV BMR

| Артикул | Наименование |
|----------|--------------|
| 237E0030 | BMR 31 |

- Горелка дизельная с подогревом топлива
- Воздух для горения забирается из помещения котельной
- Модель BMR 31 предназначена для установки на котлы Delta Pro S 25-45, Delta Pro Pack 25-45, N1, N2.

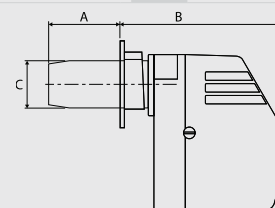


Горелки ACV BMV

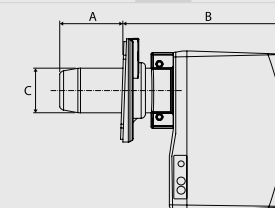
| Артикул | Наименование |
|----------|--------------|
| 237E0027 | BMV 1FV |
| 237E0028 | BMV 2FV |

- Горелка дизельная с подогревом топлива
- Позволяет подводить воздух для горения с улицы
- Обеспечивает экологически чистое горение [NOx < 120 мг/кВт/ч], технология «Прозрачное пламя» с рециркуляцией сгоревших газов
- Модель BMV 1FV предназначена для установки на котлы Delta Pro S 25-45, Delta Pro Pack 25-45, N-Mini, N1, N2
- Модель BMV 2FV предназначена для установки на котлы Delta Pro S 55, N3.

| НАИМЕНОВАНИЕ | | BMR 31 |
|-----------------------------|------|-----------|
| Тепловая мощность | кВт | 19 - 40 |
| Макс. расход топлива | кг/ч | 1,6 - 3,4 |
| Размеры: | A | мм |
| | B | мм |
| | C | ∅ мм |
| Масса [нетто] | кг | 12 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 13 |
| Габаритные разм. в упаковке | см | |



| НАИМЕНОВАНИЕ | | BMV 1FV | BMV 2FV |
|-----------------------------|------|--------------|--------------|
| Тепловая мощность | кВт | 16,0 - 42,0 | 36,0 - 65,0 |
| Макс. расход топлива | кг/ч | 1,3 - 3,8 | 3,5 - 5,5 |
| Размеры: | A | мм | 40-120 |
| | B | мм | 418 |
| | C | ∅ мм | 80 |
| Масса [нетто] | кг | 14,5 | 14,5 |
| Масса в упаковке [брутто] | кг | 15,5 | 15,5 |
| Габаритные разм. в упаковке | см | 40 / 40 / 50 | 40 / 40 / 50 |



ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ АКСЕССУАРЫ ДЛЯ БОЙЛЕРОВ




















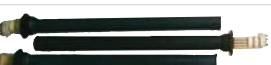
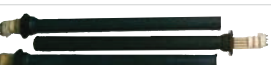
| Артикул | Описание | |
|----------|---|--|
| 10800102 | Комплект быстрого монтажа для бойлера Позволяет ускорить монтаж бойлера и запустить его в эксплуатацию. Пропускная способность 30 л/мин при $\Delta p = 1$ бар. В комплекте: группа безопасности бойлера (предохранительный и обратный клапаны), термостатический смесительный клапан 30-60°C, элементы для установки на бойлер. Подключение 3/4" |  |
| 10800179 | Обвязка греющего контура в каскад (Тип А) 1" 1/2 |  |
| 10800180 | Обвязка греющего контура в каскад (Тип В) 1" 1/2 |  |
| 10800178 | Обвязка греющего контура в каскад (Тип А) 2" |  |
| 10800181 | Обвязка греющего контура в каскад (Тип В) 2" |  |
| 90448199 | Комплект гидравлический для LCA 300-1000 л. В комплекте: запорный кран, обратный клапан, дренажный клапан |  |
| 90448200 | Комплект гидравлический для LCA 1500-2000 л. В комплекте: запорный кран, обратный клапан, дренажный клапан |  |
| 90448201 | Комплект гидравлический для LCA 2000-3000 л. В комплекте: запорный кран, обратный клапан, дренажный клапан |  |
| 10800285 | Трубчатый теплообменник 1м ² TM400 |  |
| 10800286 | Трубчатый теплообменник 3м ² TM400 |  |

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КОТЛОВ

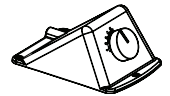
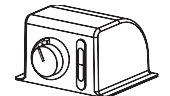
| Артикул | Описание |
|----------|--|
| 10800118 | Комплект «ГВС» (подключение бойлера) Позволяет подключить к котлу E-Tech W бойлер (опция) косвенного нагрева. В комплекте: циркуляционный насос, реле приоритета нагрева ГВС, соединительные патрубки. |
| 10800085 | Комплект «ГВС» (пластинчатый теплообменник) Позволяет подключить к котлу E-Tech W пластинчатый теплообменник. В комплекте: пластинчатый теплообменник, реле приоритета нагрева ГВС, трехходовой клапан. |
| 10800161 | Гидравлический разделитель DN80 < 480 кВт |
| 10800162 | Гидравлический разделитель DN100 > 480 кВт |
| 10800291 | Коллекторы гидравлические для 2-х котлов |
| 10800293 | Коллекторы гидравлические для 3-х котлов |
| 10800171 | Комплект подключения котла к каскадному коллектору DN80 |
| 10800172 | Комплект подключения котла к каскадному коллектору DN100 |
| 10800164 | Подключение к гидравлическому коллектору DN80-DN100 |


 Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ АКСЕССУАРЫ ДЛЯ БОЙЛЕРОВ

| Артикул | Описание | |
|----------|--------------------------------------|---|
| 10800081 | ТЭН 3 кВт (1 x 230 В) |  |
| 10800082 | ТЭН 3 кВт (3 x 400 В) |  |
| 10800083 | ТЭН 6 кВт (1 x 230 В) |  |
| 10800084 | ТЭН 6 кВт (3 x 400 В) |  |
| 10800308 | ТЭН 3 кВт TP110 (3 x 400 В) |  |
| 10800273 | ТЭН 9 кВт TP110 (3 x 400 В) |  |
| 10800276 | ТЭН 9 кВт TM400 (3 x 400 В) |  |
| 12800274 | ТЭН 15 кВт TP110 (3 x 400 В) |  |
| 10800277 | ТЭН 15 кВт TM400 (3 x 400 В) |  |
| 10800275 | ТЭН 30 кВт TP110 (3 x 400 В) |  |
| 10800278 | ТЭН 30 кВт TM400 (3 x 400 В) |  |
| 10800279 | ТЭН 45 кВт TM400 (3 x 400 В) |  |
| 10800280 | ТЭН 60 кВт TM400 (3 x 400 В) |  |
| 10800306 | ТЭН стеатит 3 кВт TM400 (3 x 400 В) |  |
| 10800307 | ТЭН стеатит 6 кВт TM400 (3 x 400 В) |  |
| 10800281 | ТЭН стеатит 9 кВт TM400 (3 x 400 В) |  |
| 10800304 | ТЭН стеатит 18 кВт TM400 (3 x 400 В) |  |
| 10800282 | ТЭН стеатит 12 кВт TM400 (3 x 400 В) |  |
| 10800305 | ТЭН стеатит 24 кВт TM400 (3 x 400 В) |  |
| 10800283 | ТЭН стеатит 15 кВт TM400 (3 x 400 В) |  |
| 10800284 | ТЭН стеатит 30 кВт TM400 (3 x 400 В) |  |

УСТРОЙСТВА КОНТРОЛЯ И РЕГУЛИРОВАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ ДЛЯ БОЙЛЕРОВ






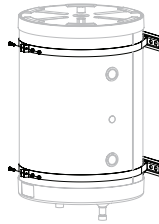
| Артикул | Описание | |
|----------|---|---|
| 24614184 | Комплект панели управления нагревом для Comfort. В комплекте: регулировочный термостат с погружным капилляром, панель пластиковая, рукоятка регулировки нагрева. |  |
| 10800260 | Комплект панели управления нагревом для HRs / SLME. В комплекте: регулировочный термостат с погружным капилляром, термометр, панель пластиковая, рукоятка регулировки нагрева. |  |

 Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ

| Артикул | Описание | |
|----------|---|---|
| 10800188 | Климатический контроллер Control Unit Универсальный климатический контроллер. Управление котловым каскадом и отопительными контурами с погодной компенсацией. В комплекте: темп. датчик KVT, темп. датчик AF200. Монтаж в электрический щиток или панель котла. |  |
| 10800057 | Клеммные соединения для установки Control Unit в панель котла. | |
| 10800121 | Бокс для настенного монтажа Для быстрого монтажа контроллера Control Unit на стену. |  |
| 10800190 | Комнатный датчик Zone Unit RS для Control Unit Контроль комнатной температуры и дистанционное управление режимами работы Control Unit. Подключение по шине данных. |  |
| 10800120 | Комнатный датчик RFF для Control Unit Контроль комнатной температуры и выбора режима работы Control Unit. Подключение по шине данных. |  |
| 10800189 | Климатический контроллер Room Unit RSC Облегченный вариант климатического контроллера. Расширяет функции MCBA, ESYS или ACVMax. В комплекте: датчик уличной темп. AF120. Для работы необходимо заказывать с Интерфейсным модулем |  |
| 10800218 | Релейный модуль ZMC2 Управление приводом трехходового клапана и цирк. насосом, подключается к контроллеру MCBA, ESYS или ACVMax. Управление через Room Unit RSC. В комплекте поставляется с температурным датчиком VF202. | |
| 10800036 | Интерфейсный модуль для контроллеров MCBA. | |
| 10800201 | Интерфейсный модуль для контроллеров ESYS. |  |
| 10800354 | Интерфейсный модуль для контроллеров ACVMax. | |
| 10800045 | Температурный датчик VF202 (2 kΩ) накладного типа Подключение к контроллеру Control Unit. Монтаж на трубопровод. |  |
| 10800044 | Температурный датчик KVT (2 kΩ) погружного типа Подключение к контроллеру Control Unit. Монтаж в погружную гильзу. |  |
| 10800108 | Температурный датчик уличной температуры AF200 (2 kΩ) Подключение к Control Unit. |  |
| 5476G050 | Температурный датчик Pt1000 для солнечной панели Кабель в силиконовой изоляции 1 м. Подключение к Control Unit. |  |
| 5476G053 | Температурный датчик Pt1000 для солнечной панели Кабель ПВХ 2 м. Подключение к Control Unit. |  |

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ К АВТОМАТИКЕ КОТЛОВ

| Артикул | Описание | |
|---------------|---|---|
| 10800320 | Комнатный термостат (ACV 100.1) Контроль температуры воздуха в помещении. Управление котлом или циркуляционным насосом. Наличие дополнительного функционального реле. Поддерживается всеми котлами ACV. |  |
| 10800095 | Релейный модуль AM3-11 Управление смесительным контуром контроллером MCBA. | |
| 10800094 | Релейный модуль AM3-2 Блок аварийной сигнализации для контроллера MCBA. | |
| 537D3040 | Температурный датчик накладного типа (12 kΩ) Подключается к котлу с контроллером MCBA, ESYS или ACVMax. Монтаж на трубопровод. |  |
| 5476G003 | Температурный датчик погружного типа (12 kΩ) Подключается к котлу с контроллером MCBA, ESYS или ACVMax. Монтаж в погружную гильзу. L=3000см |  |
| 10510100 | Температурный датчик уличной температуры AF120 (12 kΩ) Подключается к котлу с контроллером MCBA, ESYS или ACVMax. |  |
| 257A1166 | Шлейф для каскадного соединения котлов с ACVMax Используется для электросоединения котлов Prestige MK4 в каскад. | |
| 257F1163 | Клеммная колодка для ACVMax Используется для электросоединения дополнительных контуров в котлах Prestige MK4. | |
| ПРОЧЕЕ | | |
| Артикул | Описание | |
| 537D4093 | Редукционная шайба для Prestige 24 Solo / Excellence Используется для работы на сжиженном газе (G30/G31) | |
| 537D4091 | Редукционная шайба для Prestige 32 Solo / Excellence Используется для работы на сжиженном газе (G30/G31) |  |
| 10800169 | Кронштейн для каскадного коллектора DN80 | |
| 10800170 | Кронштейн для каскадного коллектора DN100 | |
| 39554161 | Комплект кронштейнов для настенного крепления Comfort |  |
| 257A1132 | Проводные соединения для подключения комплектов «ГВС» Используется для электроподключения комплектов «ГВС» к котлу E-tech W. | |

A - Оконечные элементы

| Артикул | Описание | Размер,мм |
|----------|--|-----------|
| 537D6353 | Вертикальный оконечный элемент Ø60/100 | 1230 |
| 537D6354 | Горизонтальный оконечный элемент Ø60/100 | |

B - Прямые участки

| Артикул | Описание | Размер,мм |
|----------|-----------------------------|-----------|
| 537D6355 | Удлинение Ø60/100 L=250 мм | 210 |
| 537D6356 | Удлинение Ø60/100 L=500 мм | 460 |
| 537D6357 | Удлинение Ø60/100 L=1000 мм | 960 |

C - Прямые участки с регулируемой длиной

| Артикул | Описание | Размер,мм |
|----------|--|-----------|
| 537D6358 | Участок с регулируемой длиной (L=265...400 мм) | |

D - Отводы

| Артикул | Описание | Размер,мм |
|----------|---------------|-----------|
| 537D6359 | Отвод 43°-45° | |
| 537D6360 | Отвод 87°-90° | |

E - Элемент с измерительными отверстиями

| Артикул | Описание | Размер,мм |
|----------|--|-----------|
| 537D6361 | T-образный элемент с измерительными и инспекционными отверстиями | 120 x 260 |

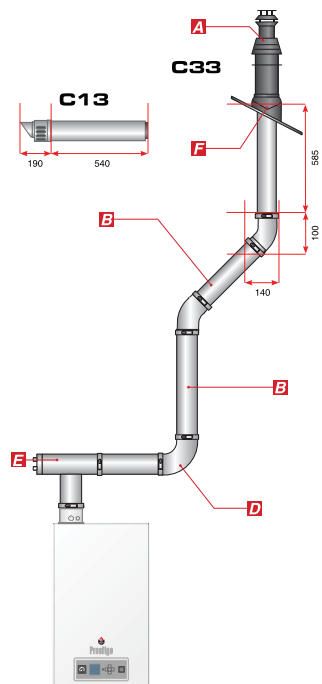
F - Аксессуары

| Артикул | Описание | Размер,мм |
|----------|--|-----------|
| 537D6362 | Отлив для плоской кровли (основание Ø350 мм) | 110 |
| 537D6363 | Отлив для скатной кровли (25°-45°) | |
| 537D6364 | Крепление для трубы Ø100 мм | |

G - Адаптеры

| Артикул | Описание | Размер,мм |
|----------|---|-----------|
| 537D6365 | Переходник с Ø80/125 мм на Ø60/100 мм | 135 |
| 537D6415 | Переходник с Ø60/100 мм на Ø80-80 мм с измерительными отверстиями | |

**PRESTIGE 24-32
HEATMASTER 35-45 TC***



A - Оконечные элементы

| Артикул | Описание | Размер,мм |
|----------|--|-----------|
| 537D6184 | Вертикальный оконечный элемент Ø80/125 | 1300 |
| 537D6185 | Горизонтальный оконечный элемент Ø80/125 | 730 |
| 10800301 | Комплект горизонтального подключения дымоотвода: горизонтальный оконечный элемент Ø80/125 (537D6185), отвод 87°-90° (537D6191) и элемент с измерительными отверстиями (537D6193) | |

B - Прямые участки

| Артикул | Описание | Размер,мм |
|----------|-----------------------------|-----------|
| 537D6186 | Удлинение Ø80/125 L=250 мм | 210 |
| 537D6187 | Удлинение Ø80/125 L=500 мм | 460 |
| 537D6188 | Удлинение Ø80/125 L=1000 мм | 960 |

C - Прямые участки с регулируемой длиной

| Артикул | Описание | Размер,мм |
|----------|--|-----------|
| 537D6189 | Участок с регулируемой длиной (L=325...400 мм) | |

D - Отводы

| Артикул | Описание | Размер,мм |
|----------|---------------|-----------|
| 537D6190 | Отвод 43°-45° | |
| 537D6191 | Отвод 87°-90° | |

E - Элемент с измерительными отверстиями

| Артикул | Описание | Размер,мм |
|----------|--|-----------|
| 537D6193 | Элемент с измерительными отверстиями (входит в комплект 10800301) | 120 |
| 537D6229 | T-образный элемент с измерительными и инспекционными отверстиями для HM 35-45 TC | 130 |

F - Аксессуары

| Артикул | Описание | Размер,мм |
|----------|--|-----------|
| 537D6182 | Отлив для скатной кровли | |
| 537D6183 | Крепление для трубы Ø125 мм | |
| 537D6194 | Отлив для плоской кровли (основание Ø390 мм) | 110 |

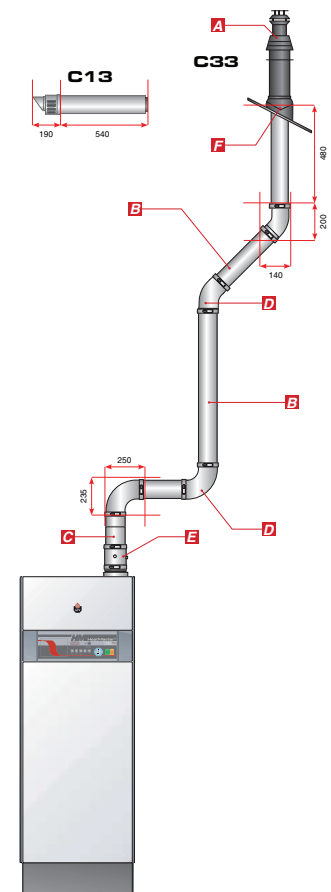
G - Адаптеры

| Артикул | Описание | Размер,мм |
|----------|---|-----------|
| 537D6231 | Переходник с Ø80/125мм на Ø80-80 мм (нержавеющая сталь) | 175 |
| 537D6405 | Переходник с Ø60/100мм на Ø80/125 мм | 65 |

H - Уплотнения

| Артикул | Описание | Размер,мм |
|----------|----------------|-----------|
| 557A0181 | Уплотнение Ø80 | |

**PRESTIGE 24-32*
HEATMASTER 35-45 TC**



* Для комплектации указанными элементами данные котлы необходимо оснастить соответствующим переходником (см. таблицу).

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в характеристики оборудования без предварительного уведомления. Показанные схемы и размеры приведены исключительно в качестве справочной информации. Установку систем дымоотведения необходимо осуществлять в соответствии с действующими нормами и правилами. Подбор элементов и расчет системы дымоотведения необходимо производить в соответствии с инструкцией на котел. Размеры показаны для элементов в собранном и установленном состоянии.

* Для комплектации указанными элементами данные котлы необходимо оснастить соответствующим переходником (см. таблицу).

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в характеристики оборудования без предварительного уведомления. Показанные схемы и размеры приведены исключительно в качестве справочной информации. Установку систем дымоотведения необходимо осуществлять в соответствии с действующими нормами и правилами. Подбор элементов и расчет системы дымоотведения необходимо производить в соответствии с инструкцией на котел. Размеры показаны для элементов в собранном и установленном состоянии.

Ø 100/150 мм

коаксиальный дымоотвод - пластик

A - Оконечные элементы

| Артикул | Описание | Размер, мм |
|----------|---|------------|
| 537D6300 | Вертикальный окончательный элемент Ø100/150 | 1515 |
| 537D6301 | Горизонтальный окончательный элемент Ø100/150 | 795 |
| 10800302 | Комплект горизонтального подключения дымоотвода: горизонтальный окончательный элемент Ø100/150 (537D6301), отвод 87°-90° (537D6307) и элемент с измерительными отверстиями (537D6308) | |

B - Прямые участки

| Артикул | Описание | Размер, мм |
|----------|------------------------------|------------|
| 537D6302 | Удлинение Ø100/150 L=250 мм | 210 |
| 537D6303 | Удлинение Ø100/150 L=500 мм | 460 |
| 537D6304 | Удлинение Ø100/150 L=1000 мм | 960 |

C - Прямые участки с регулируемой длиной

| Артикул | Описание | Размер, мм |
|----------|--|------------|
| 537D6305 | Участок с регулируемой длиной (L=325...400 мм) | |

D - Отводы

| Артикул | Описание | Размер, мм |
|----------|---------------|------------|
| 537D6306 | Отвод 43°-45° | |
| 537D6307 | Отвод 87°-90° | |

E - Элемент с измерительными отверстиями

| Артикул | Описание | Размер, мм |
|----------|--|------------|
| 537D6308 | Элемент с измерительными отверстиями | 120 |
| 537D6310 | T-образный элемент с измерительными и инспекционными отверстиями | |

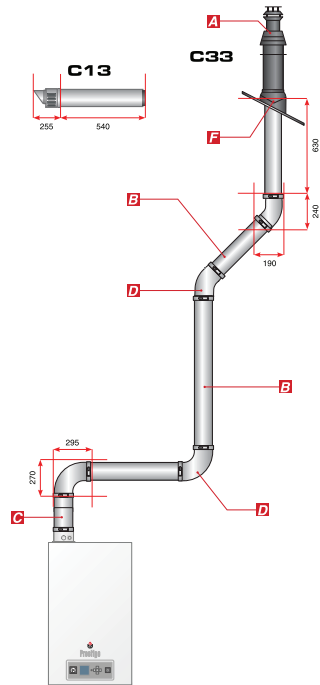
F - Аксессуары

| Артикул | Описание | Размер, мм |
|----------|---|------------|
| 537D6208 | Отлив для плоской кровли (основание Ø430мм) | 110 |
| 537D6209 | Отлив для скатной кровли (25°-45°) | |
| 537D6210 | Крепление для трубы Ø150мм | |

G - Адаптеры

| Артикул | Описание | Размер, мм |
|----------|--|------------|
| 537D6207 | Переходник с Ø100/150мм на Ø100-100 мм | 205 |

**PRESTIGE 42-50-75-100-120
HEATMASTER 70-85-120 TC**



Ø 100/150 мм

коаксиальный дымоотвод - нержавеющая сталь

A - Оконечные элементы

| Артикул | Описание | Размер, мм |
|----------|--|------------|
| 537D6197 | Вертикальный окончательный элемент 100/150мм | 1515 |
| 537D6198 | Горизонтальный окончательный элемент 100/150мм | 795 |

B - Прямые участки

| Артикул | Описание | Размер, мм |
|----------|------------------------------|------------|
| 537D6199 | Удлинение Ø100/150 L=250 мм | 210 |
| 537D6200 | Удлинение Ø100/150 L=500 мм | 460 |
| 537D6201 | Удлинение Ø100/150 L=1000 мм | 960 |

C - Прямые участки с регулируемой длиной

| Артикул | Описание | Размер, мм |
|----------|--|------------|
| 537D6202 | Участок с регулируемой длиной (L=325...400 мм) | |

D - Отводы

| Артикул | Описание | Размер, мм |
|----------|---------------|------------|
| 537D6203 | Отвод 43°-45° | |
| 537D6204 | Отвод 87°-90° | |

E - Элемент с измерительными отверстиями

| Артикул | Описание | Размер, мм |
|----------|---|------------|
| 537D6226 | Конденсатотводчик с измерительными отверстиями (входит в комплект 10800264) | 140 |

F - Аксессуары

| Артикул | Описание | Размер, мм |
|----------|---|------------|
| 537D6208 | Отлив для плоской кровли (основание Ø430мм) | 110 |
| 537D6209 | Отлив для скатной кровли (25°-45°) | |
| 537D6210 | Крепление для трубы Ø150мм | |

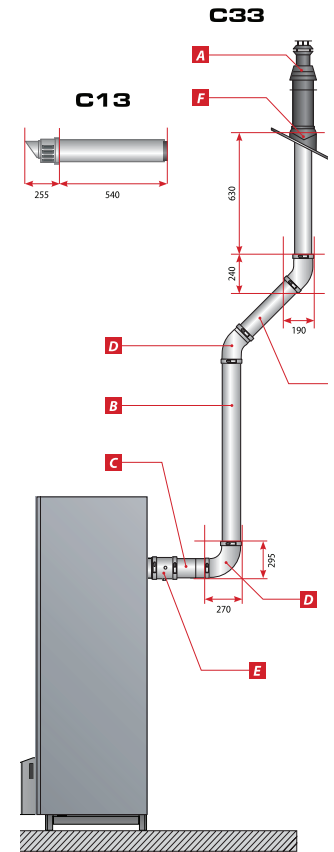
G - Адаптеры

| Артикул | Описание | Размер, мм |
|----------|--|------------|
| 537D6207 | Переходник с Ø100/150мм на Ø100-100 мм | 205 |

Комплекты

| Артикул | Описание | Размер, мм |
|----------|--|------------|
| 10800264 | Комплект коаксиального дымоотведения для Delta Pro S 25-45, Delta Pro Pack 25-45 | |
| 10800239 | Комплект вертикального подключения дымоотвода | |
| 10810264 | Комплект горизонтального дымоотведения для всех котлов серии Delta Pro | |

**DELTA PRO S*
DELTA PRO PACK 25-45 ***



* Для комплектации указанными элементами данные котлы необходимо оснастить соответствующим комплектом коаксиального дымоотведения (см. таблицу).

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в характеристики оборудования без предварительного уведомления. Показанные схемы и размеры приведены исключительно в качестве справочной информации. Установку систем дымоотведения необходимо осуществлять в соответствии с действующими нормами и правилами. Подбор элементов и расчет системы дымоотведения необходимо производить в соответствии с инструкцией на котел. Размеры показаны для элементов в собранном и установленном состоянии.

А - Оконечные элементы

| Артикул | Описание | Размер, мм |
|----------|---|------------|
| 537D6260 | Горизонтальный оконечный элемент 150/220 мм | |
| 537D6261 | Вертикальный оконечный элемент 150/220 мм | |

В - Прямые участки

| Артикул | Описание | Размер, мм |
|----------|--|------------|
| 537D6214 | Удлинение Ø150 L=250 мм (нерж. сталь) | 210 |
| 537D6215 | Удлинение Ø150 L=500 мм (нерж. сталь) | 460 |
| 537D6216 | Удлинение Ø150 L=1000 мм (нерж. сталь) | 960 |
| 537D6217 | Удлинение Ø100 L=500 мм (пластик) | 470 |

С - Прямые участки с регулируемой длиной

| Артикул | Описание | Размер, мм |
|----------|--|------------|
| 537D6218 | Участок с регулируемой длиной Ø150 (нерж. сталь) | 50 - 170 |

Д - Отводы

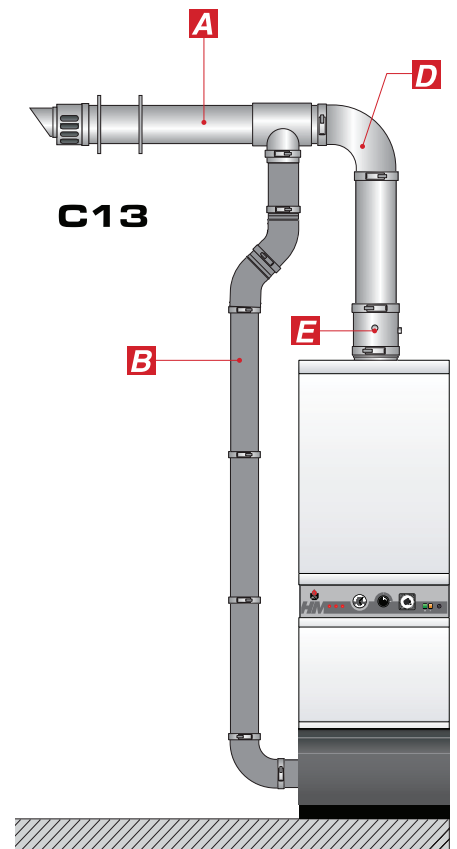
| Артикул | Описание | Размер, мм |
|----------|------------------------------|------------|
| 537D6219 | Отвод Ø150 45° (нерж. сталь) | |
| 537D6220 | Отвод Ø150 90° (нерж. сталь) | |
| 537D6221 | Отвод Ø100 45° (пластик) | |
| 537D6222 | Отвод Ø100 90° (пластик) | |

Е - Элемент с измерительными отверстиями

| Артикул | Описание | Размер, мм |
|----------|--|------------|
| 537D6223 | Конденсатоотводчик с измерительными и инспекционным отверстиями Ø150 | 145 |

F - Аксессуары

| Артикул | Описание | Размер, мм |
|----------|--------------------------------|------------|
| 537D6210 | Крепление для трубы Ø150 мм | |
| 537D6288 | Отлив для плоской кровли | |
| 537D6289 | Отлив для скатной кровли (35°) | |

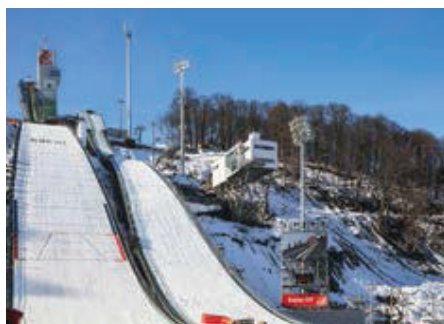


Производитель оставляет за собой право вносить изменения в характеристики оборудования без предварительного уведомления.

i Показанные схемы и размеры приведены исключительно в качестве справочной информации. Установку систем дымоотведения необходимо осуществлять в соответствии с действующими нормами и правилами. Подбор элементов и расчет системы дымоотведения необходимо производить в соответствии с инструкцией на котел. Размеры показаны для элементов в собранном и установленном состоянии.



АСV в мире



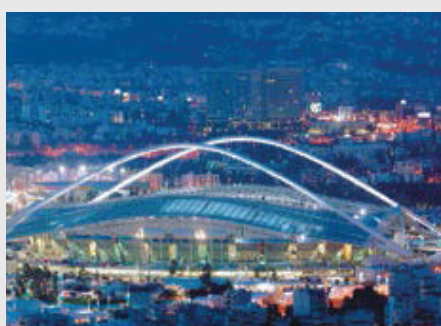
ОЛИМПИЙСКИЙ ТРАМПЛИН, Сочи, РОССИЯ



ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ПАРК, Дмитров, РОССИЯ



АТБ АК «ПОЛЕТ», Ульяновск, РОССИЯ



ОЛИМПИЙСКИЙ СТАДИОН, Афины, ГРЕЦИЯ



ДОМ МИЛА, Барселона, ИСПАНИЯ



ВИТТОРИАНО, Рим, ИТАЛИЯ

Загородные дома

Многоквартирные
жилые дома

Гостиницы

Кемпинги

Рестораны

Термальные источники

Предприятия
общественного питания

Школы

Спортивные учреждения

Бассейны

Сауны и бани

Салоны красоты

Больницы и госпитали

Автомойки

Фермерские хозяйства

Промышленные
предприятия