

**Технические данные каминной топки Brunner.  
Architecture-Eck 45/101/40**

Диаметр дымохода – 250 мм

| Испытано в соответствии с                                                    |                                       | EN 13229 W           | EN 13229 W     |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------|----------------|
| Значения во время эксплуатации                                               |                                       | Номинальная нагрузка | Открытая топка |
| Подходит для всех методов строительства в соответствии с основными правилами |                                       | Да                   | Да             |
| <b>Значения во время эксплуатации</b>                                        |                                       |                      |                |
| Номинальная теплопроизводительность                                          | кВт                                   | 14,5                 | -              |
| Расход топлива                                                               | кг/час                                | 4,3                  | 4,3            |
| Мощность                                                                     | кВт                                   | 18                   | 18             |
| Скорость дымовых газов на выходе из топки                                    | гр/сек                                | 18                   | 120            |
| Температура дыма на выходе из топки                                          | °C                                    | -                    | -              |
| Температура дымовых газов после:                                             |                                       |                      |                |
| стальная дымосборная камера                                                  | °C                                    | 190                  | 105            |
| 1 х подсоединённый блок из чугуна для отбора тепла                           | °C                                    | -                    | -              |
| 6 х теплонакопительные кольца (MAS) <sup>1)</sup>                            | °C                                    | -                    | -              |
| 2 м подсоединённого керамического блока для отбора тепла <sup>2)</sup>       | °C                                    | -                    | -              |
| 1,4 м Модульная теплонакопительная система (MSS)                             | °C                                    | -                    | -              |
| Надсадной теплообменник (водяная насадка)                                    | °C                                    | -                    | -              |
| Необходимое давление в дымоходе                                              | Па                                    | 12                   | 6              |
| Требования к воздуху для горения                                             | м³/час                                | 60                   | 250            |
| Патрубок для подвода воздуха для горения                                     | Ø, мм                                 | 125                  | -              |
| <b>Распределение тепла</b>                                                   |                                       |                      |                |
| Каминная топка / Аккумулирующие модули                                       | %                                     | 55 / -               | - / -          |
| Дверка со стеклом (Одинарным / Двойным)                                      | %                                     | 45 / -               | - / -          |
| Котёл (водяная насадка)                                                      | %                                     | -                    | -              |
| <b>Площадь «живого» сечения вентиляционных решёток <sup>4)</sup></b>         |                                       |                      |                |
| Приточный (холодный) воздух                                                  | см²                                   | 1000 / 100 / -       | - / - / -      |
| Выход горячего воздуха                                                       | см²                                   | 1000 / 100 / -       | - / - / -      |
| <b>Минимальная поверхность при строительстве закрытой печи</b>               |                                       |                      |                |
| Поверхность теплоотдачи                                                      | м²                                    | 6,4                  | -              |
| <b>Минимальное расстояние</b>                                                |                                       |                      |                |
| По задней стенке (до негорючей стены)                                        | см                                    | 8                    | 8              |
| До пола                                                                      | см                                    | 2                    | 2              |
| <b>Теплоизоляция без / с <sup>3)</sup> Решётки</b>                           |                                       |                      |                |
| Стена                                                                        | см                                    | 16 / 12              | 16 / 12        |
| Пол                                                                          | см                                    | 4 / 2                | 4 / 2          |
| Потолок                                                                      | см                                    | 22 / 16              | 22 / 16        |
| Вокруг 2-й загрузочной дверки                                                | см                                    | -                    | -              |
| При перегородке из негорючего материала                                      | см                                    | 10                   | 10             |
| <b>Масса</b>                                                                 |                                       |                      |                |
| Топка + Футеровка                                                            | кг                                    | 240 + 73             |                |
| <b>Соответствие нормативам/ Протестировано по</b>                            |                                       |                      |                |
| Германия / Австрия / Швейцария / Норвегия                                    | 1.BImSchV (Stufe 2) / - / - / NS 3059 |                      |                |

1) Рекомендуется дроссельная заслонка.

2) Приблизительное значение. Точные данные рассчитываются индивидуально.

3) Значения определены с учётом вентиляционных решёток для выхода горячего воздуха.

4) Каминная топка / Труба отвода дыма / Металлическая поверхность вторичного нагрева.