

Қабырғалық конденсациялық газды қазандығы 35, 42 кВт

**Buderus**

## Logamax plus GB172i

Болашақтың жылыту жүйелері.



Logamax Plus GB172i – бұл жылыту жабдықтарындағы ең жаңа әзірлемелерді: WB5 және WB6 конденсациялық жылу алмастырғышын, модуляцияның кеңейтілген ауқымын, Logamatic EMS plus, Logamatic 5000 үйлестіру мүмкіндігімен BC25 басқару жүйесін қамтитын қабырғаға орнатылатын газды конденсациялық қазандықтардың жаңа буыны. Buderus Logamax Plus GB172i қазандығының алдыңғы панелі оңай тазаланатын және соққыға төзімді Titanium Glas шыныдан жасалған. Алғаш рет қазандық жылыту және ыстық сумен жабдықтау құралы ғана емес, сондай-ақ, интерьердің тиімді элементі болды.

- Модуляцияның кеңейтілген ауқымы (14-100%)
- Шағын өлшемді
- Баптау мен басқару қарапайымдылығы
- Жиілікті түрлендіргіші бар сорғы
- Қуат тұтыну тиімділігінің жоғары «А» сыныбы

# Болашаққа бағдарланған технологиялар.

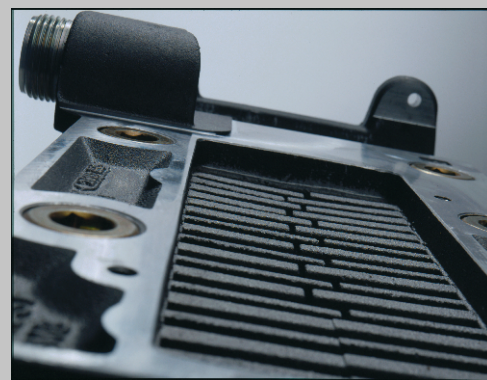
Buderus Logamax plus GB172i қабырғаға орнатылатын қазандықтары замануи дизайнды және конструкцияның сенімділігін біріктіреді.

Конденсациялық жылу алмастырғыштан бастап және автоматикамен аяқтап, қазандық термотехника саласындағы ең соңғы жетістіктерді және Buderus қазандықтары әйгілі бірегей сенімділікті біріктіреді.



RC 310 автоматикасымен  
Logamax Plus GB172i қазандығы

- 1 WB5 сенімді жылу алмастырғышы  
ALU plus алюминий қорытпасынан жасалған және қуат деңгейі 42 кВт дейінгі жылу алмастырғыш. Алдыңғы бөлігіндегі есік тазалау үдерісін жеңілдетеді.
- 2 Газ түрлері арасында ыңғайлы ауысу  
Бірегей патенттелген конструкция. Газ түрлері арасында жылдам әрі қарапайым ауысу.
- 3 Алдын ала араластырумен жанарғы  
Газ шығынын азайтуға және қазандық жұмысының тиімділігін арттыруға мүмкіндік береді.
- 4 Logomatic BC25 автоматикасы  
Тексерілген және сенімді автоматика.
- 5 Logomatic RC310 автоматикасы  
Құрылатын жүйенің функционалын кеңейтуге мүмкіндік беретін RC310 автоматикасын BC25 жанында орнатуға болады.
- 6 Сорғы  
Жилік түрлендіргішімен қуатты тұтыну деңгейі тиімді сорғы (А-сыныбы).



WB5 жылу алмастырғышы

WB5 сенімді жылу алмастырғышы ALU plus алюминий қорытпасынан жасалған, бірегей тиімділігі мен төзімділігі бар. Сонымен қатар, айрықша қиындықтарсыз жұмысты орындауға мүмкіндік беретін бірегей конструкцияның арқасында ол оңай тазаланады және оған оңай қызмет көрсетіледі

Logamax plus GB172i қазандығының артықшылықтары:

- Тиімділігі жоғары конденсациялық технология
- Ықшамдылық және кішгірім салмақ
- Алынбалы бүйір жақ панельдері
- Барлық компоненттерге оңай қатынау рұқсаты
- Жылу алмастырғышты оңай тазалау
- Қазандықтың автоматикасы қызмет көрсету кезінде көрінеді
- Шудың деңгейі төмен
- ТМД елдерінде пайдалану шарттарына бейімделген

| Техникалық сипаттамалар                          |     | GB172i-35 K<br>(бір тізбекті)                | GB172i-42 K<br>(бір тізбекті) |
|--------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------|-------------------------------|
| Габариттік өлшемдері (БхЕхТ)                     | мм  | 840 x 440 x 350                              | 840 x 440 x 350               |
| Жылытудың номиналды жылу өнімділігі              | кВт | 5-35                                         | 5,2-42                        |
| ГАҚ қуаты                                        | кВт | -/-                                          | -/-                           |
| Жеткізуші желінің максималды температурасы       | °C  | 82                                           | 82                            |
| Түтіндік                                         |     | 80/185 (коаксилды);<br>Адаптер 80/80 (бөлек) |                               |
| Салмағы                                          | кг  | 46                                           | 46                            |
| Тұтынатын қуат деңгейі                           | Вт  | 120                                          | 153                           |
| Стандартталған қолдану коэффициенті (40°C /30°C) | %   | 109                                          |                               |
| Күту режиміндегі тұтынатын қуат деңгейі          | Вт  | 2                                            |                               |
| Кеңейткіш бак                                    |     | Жоқ                                          | Жоқ                           |
| Газдың түрі                                      |     | II 2H 3B/P                                   | II 2H 3B/P                    |
| Рұқсат етілген жұмыс қысымы                      | бар | 3                                            | 3                             |
| Каскадтау мүмкіндігі                             |     | Да                                           | Да                            |
| Шу деңгейі                                       | дБ  | ≤36                                          | ≤36                           |
| Ендірілген сорғы                                 |     | Иә (қуат тиімділігінің сыныбы А)             |                               |
| Электр кернеуі                                   | В   | 220                                          |                               |

Мамандандырылған жылыту компаниясы:

