

HYBRID FIRE

# MatriX | 800/650 II



## Specyfikacje

### Wymiary zewn. (szer. x wys. gł.) [mm]

992 x 1173 x 574

### Palenisko (szer. x wys.) [mm]

837 x 650 x 383

### Palnik

Log Burner 3.0

### Materiały dekoracyjne (opcjonalne)

Zestaw polan

### Wnętrze kominka

Ściana tylna z gładkiej stali

### Zdalne sterowanie

Za pomocą aplikacji i pilota ITC

### Moc cieplna

10,3 kW

### System sterowania

Honeywell

### Klasa energetyczna

B

### Wyposażenie dodatkowe (płatne)

Rama 30 mm  
Rama 100 mm  
Moduł świetlny HPL  
Ściana tylna z czarnego szkła  
Szyba antyrefleksyjna  
Regulowane nóżki  
Uchwyt ścienny

## OPCJE DEKORACJI PALENISKA

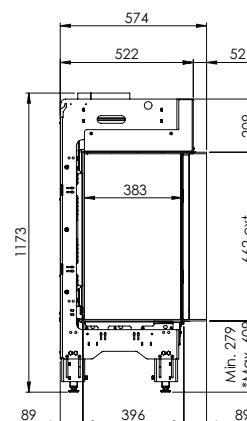
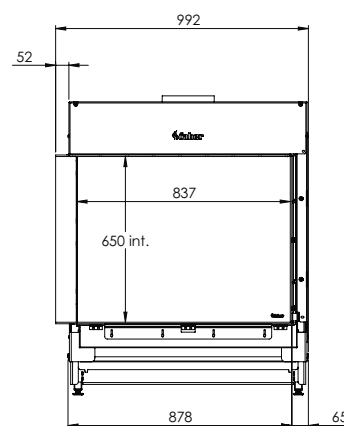
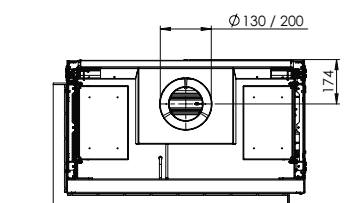


### Dodatkowa funkcja grzania

Nie

### Przewód kominowy

130/200



\* Incl. optional adjustable feet

There is **so much to tell...**

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Model urządzenia                      | MatriX 800/650 I,II,III H |
| Typ komina                            | C11/C31/C91               |
| Średnica przewodu kominowego          | 130/200                   |
| Przyłącze gazowe                      | 3/8"                      |
| Dodatkowa funkcja grzania pośredniego | nie                       |
| Kategoria                             | II2E3P                    |

|                              | Oznaczenie |  |        |  | Jednostka |                 |
|------------------------------|------------|--|--------|--|-----------|-----------------|
| Typ gazu/Ciśnienie wejściowe |            |  | G20-20 |  | G31-37    | mbar            |
| Emisja                       | NOx        |  | 107    |  | 98        | mg/kWh<br>(GVC) |

| Bezpośrednia moc cieplna             |           |  |      |  |      |    |
|--------------------------------------|-----------|--|------|--|------|----|
| Nominalna moc cieplna                | $P_{nom}$ |  | 10,3 |  | 10,1 | kW |
| Minimalna moc cieplna (orientacyjna) | $P_{min}$ |  | 1,7  |  | 1,5  | kW |

| Sprawność użytkowa (NCV)                     |                 |  |      |  |      |   |
|--|-----------------|--|------|--|------|---|
| Przy nominalnej mocy cieplnej                | $\eta_{th,nom}$ |  | 89,3 |  | 88,2 | % |
| Przy minimalnej mocy cieplnej (orientacyjna) | $\eta_{th,min}$ |  | 73,5 |  | 65,5 | % |

| Dane wejściowe urządzenia                |       |  |      |  |      |                   |
|--|-------|--|------|--|------|-------------------|
| Nominalne obciążenie cieplne             | $H_i$ |  | 11,5 |  | 11,5 | kW                |
| Maksymalne natężenie przepływu gazu      |       |  | 1,24 |  | 0,45 | m <sup>3</sup> /h |
|  |       |  |      |  | 0,87 | kg/h              |
| Ciśnienie palnika przy pełnym obciążeniu |       |  | 13,0 |  | 28,3 | mbar              |

| Zapotrzebowanie na energię stałego płomienia pilotującego         |             |  |   |  |   |    |
|---|-------------|--|---|--|---|----|
| Zapotrzebowanie na energię płomienia pilotującego (o ile dotyczy) | $P_{pilot}$ |  | 0 |  | 0 | kW |

| Zużycie energii elektrycznej  |            |  |        |  |        |    |
|-------------------------------|------------|--|--------|--|--------|----|
| Przy nominalnej mocy cieplnej | $e_{lmax}$ |  | 0,0309 |  | 0,0309 | kW |
| Przy minimalnej mocy cieplnej | $e_{lmin}$ |  | 0,0114 |  | 0,0114 | kW |
| W trybie czuwania             | $e_{lSB}$  |  | 0,0021 |  | 0,0021 | kW |

| Efektywność energetyczna                |     |  |    |  |    |  |
|---|-----|--|----|--|----|--|
| Klasa efektywności energetycznej        |     |  | B  |  | B  |  |
| Współczynnik efektywności energetycznej | EEI |  | 88 |  | 87 |  |

Wymienione wartości nie dają podstaw do jakichkolwiek roszczeń. Kominki zasilane propanem mają mniejszą wysokość płomienia. Wydajność, pojemność, wskaźnik i klasa efektywności energetycznej mierzone na podstawie gazu typu G20.