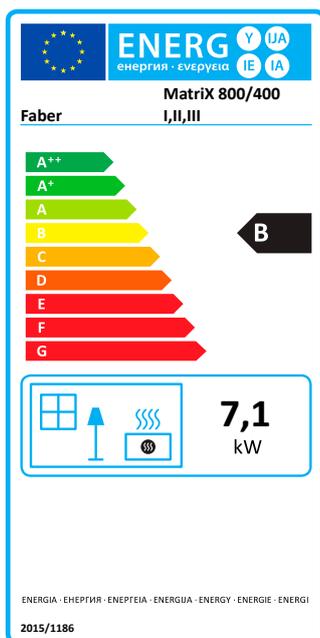


LINEAR FIRE

# MatriX | 800/400 I



## Spezifikationen MatriX 800/400 I

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Typ                           | Einbaukamin  |
| Modell                        | Frontkamin   |
| Außenmaße<br>B x H x T in mm  | 933 x 811 x 452  |
| Feuersicht<br>B x H x T in mm | 800 x 400  |
| System                        | Double Line Burner   |
| Innendekor                    | Holzsplitter oder<br>Carrara-Kiesel oder<br>graue Splittersteine |
| Rückwand                      | Flachstahl   |
| Fernbedienung                 | ITC remote   |
| Heizleistung (kW)             | 7,1  |
| Steuersystem                  | Honeywell  |
| Energielabel                  | B  |

## DEKORATIONSOPTION



## OPTIONEN

- Schwarze Glasrückwand
- Entspiegeltes Glas
- Wandhalterung
- Verstellbare Füße

Aus den aufgeführten Werten können keinerlei Rechte hergeleitet werden.

Wirkungsgrad, Leistung, Energieeffizienzindex und Energieeffizienzklasse basierend auf G20-Gas.

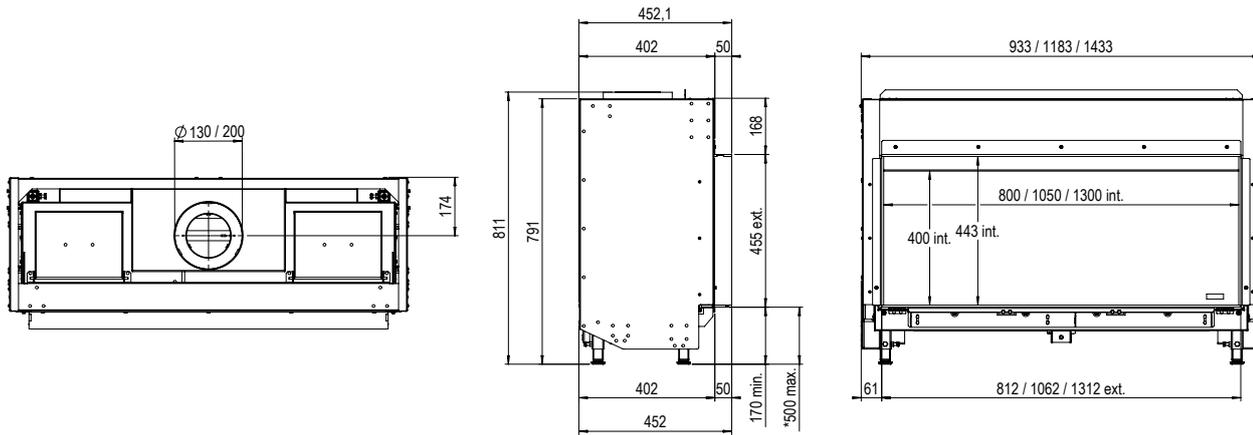
Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website:

[www.faberfires.com](http://www.faberfires.com)

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

Der Einbaurahmen von 100 mm wird im Laufe 2021 wieder verfügbar sein. Faber wird Sie informieren, wenn der Einbaurahmen wieder verfügbar ist.

## Technische Daten



|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Typeangabe(n)            | MatriX 800x400   |
| Gerätetyp                | C11/C31/C91      |
| Durchmesser Abzug/Zufuhr | 130/200          |
| Gasanschluss             | 3/8"             |
| Indirekte Heizfunktion   | nein             |
| Kategorie                | II2ELL3P, II2E3P |

|                               | SYMBOL |               |               | EINHEIT       |                   |
|-------------------------------|--------|---------------|---------------|---------------|-------------------|
| Gassorte/Anschlussdruck       |        | <b>G25-20</b> | <b>G20-20</b> | <b>G31-50</b> | mbar              |
| Emissionen in der Raumheizung | NOx    | 74            | 74            | 62            | mg/kWhinput (GVC) |

| DIREKTE WÄRMELEISTUNG            |                  |     |     |  |     |    |
|----------------------------------|------------------|-----|-----|--|-----|----|
| Nennwärmeleistung                | P <sub>nom</sub> | 7,1 | 7,1 |  | 7,1 | kW |
| Mindestwärmeleistung (Richtwert) | P <sub>min</sub> | 2,5 | 2,5 |  | 2,5 | kW |

| THERMISCHER WIRKUNGSGRAD (NCV)       |                     |      |      |  |      |   |
|--------------------------------------|---------------------|------|------|--|------|---|
| Bei Nennwärmeleistung                | η <sub>th,nom</sub> | 89,3 | 89,4 |  | 89,3 | % |
| Bei Mindestwärmeleistung (Richtwert) | η <sub>th,min</sub> | 86,5 | 85,6 |  | 85,3 | % |

| GERÄTEINGABEDATEN            |                |      |      |  |      |                   |
|------------------------------|----------------|------|------|--|------|-------------------|
| Nennwärmebelastung           | H <sub>i</sub> | 7,90 | 7,9  |  | 7,9  | kW                |
| Gasvolumenstrom bei Volllast |                | 0,93 | 0,83 |  | 0,32 | m <sup>3</sup> /h |
|                              |                |      |      |  | 0,61 | kg/h              |
| Brennerdruck bei Volllast    |                | 14,0 | 10,5 |  | 20,5 | mbar              |

| LEISTUNGSBEDARF DER PILOTFLAMME                    |                    |   |   |  |   |    |
|--|--------------------|---|---|--|---|----|
| Leistungsbedarf der Pilotflamme (soweit vorhanden) | P <sub>pilot</sub> | 0 | 0 |  | 0 | kW |

| HILFSSTROMVERBRAUCH      |                    |        |        |  |        |    |
|--------------------------|--------------------|--------|--------|--|--------|----|
| Bei Nennwärmeleistung    | e <sub>l,max</sub> | 0,016  | 0,016  |  | 0,016  | kW |
| Bei Mindestwärmeleistung | e <sub>l,min</sub> | 0,012  | 0,012  |  | 0,012  | kW |
| Im Bereitschaftszustand  | e <sub>l,SB</sub>  | 0,0037 | 0,0037 |  | 0,0037 | kW |

| ENERGIEEFFIZIENZ       |     |    |    |  |    |  |
|------------------------|-----|----|----|--|----|--|
| Energieeffizienzklasse |     | B  | B  |  | B  |  |
| Energieeffizienz-Index | EEl | 88 | 88 |  | 88 |  |