

# Technisches Datenblatt

## MAX 600

### OPTIONEN

| Feuerraumtür                     |   |
|----------------------------------|---|
| Stahltür                         | ✓ |
| Vollglas-Feuerraumtür            | ✓ |
| Seitenfenster                    |   |
| Ohne Seitenfenster               | ✓ |
| Zwei Seitenfenster               | ✓ |
| Ein Seitenfenster (links/rechts) | ✓ |
| Lackierungen                     |   |
| Schwarz                          | ✓ |
| Platin                           | ✓ |
| Mokka                            | ✓ |
| Nickel                           | ✓ |
| Sand                             | ✓ |
| Weiss                            | ✓ |
| Türgriffe                        |   |
| Eichenholz Schwarz               | ✓ |
| «Classic»                        | ✓ |
| Edelstahl                        | ✓ |
| Corian®                          | ✓ |
| Rindsleder Braun                 | ✓ |
| Rindsleder Schwarz               | ✓ |
| Eiche Natur                      | ✓ |



# Technisches Datenblatt

## MAX 600

| Zusatz Aufsatzmodul |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Zusatz Aufsatzmodul | MAX 600/170: 1<br>stk |
| Speicher-Modul©     |                       |
| Speicher-Modul©     | -   60   120 kg       |
| Luftsteuerung       |                       |
| Manuell             | ✓                     |
| AIR-System          |                       |
| AIR-System          | ✓                     |
| Seitenbank          |                       |
| Seitenbank schmal   | ✓                     |
| Seitenbank breit    | ✓                     |

# Technisches Datenblatt

## MAX 600

### PRODUKT INFORMATIONEN

| Gewicht je nach Modell/Ausstattung |              |
|------------------------------------|--------------|
| Gewicht je nach Modell/Ausstattung | 223 - 343 kg |
| Ø Rauchabgang                      |              |
| Ø Rauchabgang                      | 150 mm       |
| Ø Lufteintritt                     |              |
| Ø Lufteintritt                     | 100 mm       |
| Rauchrohr-Abgang                   |              |
| Oben                               | ✓            |
| Hinten                             | ✓            |
| Prüfungen                          |              |
| Energieeffizienzklasse             | A            |
| Mehrfachbelegung                   | ✓            |
| Eco Design                         | ✓            |
| EN NORM                            | EN 13240     |
| MINERGIE® Kompatibel               | ✓            |
| DIBt                               | Z-43.12-483  |
| BImSchV                            | Stufe 2      |
| Flamme Verte                       | 7*           |
| Classe energetica di appartenenza  | 4 Stelle     |

# Technisches Datenblatt

## MAX 600

### LEISTUNGEN

| Wärmeleistung                                               |                         |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Nennwärmeleistung                                           | 5.8 kW                  |
| Heizleistung min./max.                                      | 4-8 kW                  |
| Holzaufgabemenge                                            | 1.8 ≈ kg/h              |
| Wirkungsgrad                                                | 76 %                    |
| Verbrennungsluftbedarf                                      | 18 m <sup>3</sup> /h    |
| Tripelwerte                                                 |                         |
| Abgasmassenstrom                                            | 6.1 g/s                 |
| Abgastemperatur                                             | 306 °C                  |
| Erforderlicher Förderdruck                                  | 12 Pa                   |
| Erforderlicher Förderdruck bei 0.8-facher Nennwärmeleistung | 10 Pa                   |
| Brandverhalten                                              |                         |
| Staub bei 13 % O <sub>2</sub>                               | 15 mg/Nm <sup>3</sup>   |
| CO Emission bei 13 % O <sub>2</sub>                         | 0.0915 %                |
| CO Emission bei 13 % O <sub>2</sub>                         | 1144 mg/Nm <sup>3</sup> |
| CO <sub>2</sub> Gehalt                                      | 9.6 %                   |
| OGC bei 13 % O <sub>2</sub>                                 | 54 mg/Nm <sup>3</sup>   |
| NO <sub>x</sub> bei 13 % O <sub>2</sub>                     | 69 mg/Nm <sup>3</sup>   |

# Technisches Datenblatt

## MAX 600

### Hinweis

Mit dem Effizienzmodul werden andere Werte erreicht. Bitte beachten Sie die Leistungserklärung.

### INSTALLATION

| Abstände zu brennbaren Materialien (ohne Seitenfenster) |         |
|---------------------------------------------------------|---------|
| A: nach hinten                                          | 100 mm  |
| B: zur Seitenwand                                       | 250 mm  |
| C: nach vorne                                           | 1100 mm |
| D: nach oben                                            | 770 mm  |
| Abstände zu brennbaren Materialien (mit Seitenfenster)  |         |
| A: nach hinten                                          | 100 mm  |
| B: zur Seitenwand                                       | 500 mm  |
| C: nach vorne                                           | 1100 mm |
| D: nach oben                                            | 770 mm  |

### Hinweis

Bitte beachten Sie bei Boden-/Vorlegeplatten die nationalen/regionalen Bestimmungen.

# Technisches Datenblatt MAX 600

## Skizzen Sicherheitsabstände

