

# Technisches Datenblatt

## BANDO

### OPTIONEN

|                       |                                                                       |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Feuerraumtür          |                                                                       |
| Stahltür              | ✓                                                                     |
| Vollglas-Feuerraumtür | ✓                                                                     |
| Holzfach-Blende       |                                                                       |
| Ohne Holzfach-Blende  | ✓                                                                     |
| Lackierungen          |                                                                       |
| Schwarz               | ✓                                                                     |
| Platin                | ✓                                                                     |
| Mokka                 | ✓                                                                     |
| Verkleidung           |                                                                       |
| Speckstein            | ✓                                                                     |
| Naturstein «Porto»    | ✓                                                                     |
| Luftsteuerung         |                                                                       |
| Manuell               | ✓                                                                     |
| AIR-System            |                                                                       |
| AIR-System            | ✓                                                                     |
| Drehkonsole           |                                                                       |
| Drehkonsole           | ✓<br>Mit einer Drehkonsole ist der Rauchabgang nur nach oben möglich. |



# Technisches Datenblatt

## BANDO

### PRODUKT INFORMATIONEN

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Gewicht je nach Modell/Ausstattung |          |
| Gewicht je nach Modell/Ausstattung | 269 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               | ✓        |
| BImSchV                            | Stufe 2  |
| Flamme Verte                       | 7*       |
| Classe energetica di appartenenza  | 3 Stelle |

# Technisches Datenblatt

## BANDO

### LEISTUNGEN

| Wärmeleistung                                               |                         |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Nennwärmeleistung                                           | 5.5 kW                  |
| Heizleistung min./max.                                      | 3-11 kW                 |
| Holzaufgabemenge                                            | 1.9 ≈ kg/h              |
| Raumheizvermögen max.                                       | 250 m <sup>3</sup>      |
| Wirkungsgrad                                                | 79 %                    |
| Verbrennungsluftbedarf                                      | 18 m <sup>3</sup> /h    |
| Tripelwerte                                                 |                         |
| Abgasmassenstrom                                            | 5.9 g/s                 |
| Abgastemperatur                                             | 263 °C                  |
| Erforderlicher Förderdruck                                  | 12 Pa                   |
| Erforderlicher Förderdruck bei 0.8-facher Nennwärmeleistung | 10 Pa                   |
| Brandverhalten                                              |                         |
| Staub bei 13 % O <sub>2</sub>                               | 18 mg/Nm <sup>3</sup>   |
| CO Emission bei 13 % O <sub>2</sub>                         | 0.0933 %                |
| CO Emission bei 13 % O <sub>2</sub>                         | 1166 mg/Nm <sup>3</sup> |
| OGC bei 13 % O <sub>2</sub>                                 | 86 mg/Nm <sup>3</sup>   |
| NO <sub>x</sub> bei 13 % O <sub>2</sub>                     | 99 mg/Nm <sup>3</sup>   |

# Technisches Datenblatt

## BANDO

### INSTALLATION

| Abstände zu brennbaren Materialien (ohne Seitenfenster) |        |
|---------------------------------------------------------|--------|
| A: nach hinten                                          | 100 mm |
| B: zur Seitenwand                                       | 300 mm |
| C: nach vorne                                           | 900 mm |
| D: nach oben                                            | 750 mm |

#### Hinweis

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

# Technisches Datenblatt

## BANDO

### Skizzen Sicherheitsabstände

