

# Technisches Datenblatt

## JUNO 166 L

### OPTIONEN

| Feuerraumtür          |   |
|-----------------------|---|
| Stahltür              | ✓ |
| Vollglas-Feuerraumtür | ✓ |
| Seitenfenster         |   |
| Ohne Seitenfenster    | ✓ |
| Zwei Seitenfenster    | ✓ |
| Lackierungen          |   |
| Schwarz               | ✓ |
| Platin                | ✓ |
| Mokka                 | ✓ |
| Verkleidung           |   |
| Speckstein            | ✓ |
| Naturstein Porto      | ✓ |
| Türgriffe             |   |
| Eichenholz Schwarz    | ✓ |
| «Classic»             | ✓ |
| Edelstahl             | ✓ |
| Corian®               | ✓ |
| Rindsleder Braun      | ✓ |
| Rindsleder Schwarz    | ✓ |
| Eiche Natur           | ✓ |



# Technisches Datenblatt

## JUNO 166 L

| Speicher-Modul©                 |                                                                       |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Speicher-Modul©                 | 72 kg                                                                 |
| Luftsteuerung                   |                                                                       |
| ElectronicAIR™                  | ✓                                                                     |
| Powerbank für ElectronicAIR™    | ✓                                                                     |
| Manuell                         | ✓                                                                     |
| AIR-System                      |                                                                       |
| für raumluftunabhängige Montage | ✓                                                                     |
| Drehkonsole                     |                                                                       |
| Drehkonsole                     | ✓<br>Mit einer Drehkonsole ist der Rauchabgang nur nach oben möglich. |
| Konvektion                      |                                                                       |
| Konvektionsluftschieber         | ✓                                                                     |

# Technisches Datenblatt

## JUNO 166 L

### PRODUKT INFORMATIONEN

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Gewicht je nach Modell/Ausstattung |             |
| Gewicht je nach Modell/Ausstattung | 385 kg      |
| Ø Rauchabgang                      |             |
| Ø Rauchabgang                      | 150 mm      |
| Ø Lufteintritt                     |             |
| Ø Lufteintritt                     | 100 mm      |
| Rauchrohr-Abgang                   |             |
| Oben                               | ✓           |
| Hinten                             | ✓           |
| Prüfungen                          |             |
| Energieeffizienzklasse             | A           |
| Mehrfachbelegung                   | ✓           |
| Eco Design                         | ✓           |
| Europäische Norm                   | EN 16510    |
| MINERGIE® Kompatibel               | ✓           |
| DIBt                               | Z-43.12.425 |
| BImSchV                            | Stufe 2     |
| Flamme Verte                       | ✓           |
| Classe energetica di appartenenza  | 4 Stelle    |

# Technisches Datenblatt

## JUNO 166 L

### LEISTUNGEN

| Wärmeleistung                           |                          |
|-----------------------------------------|--------------------------|
| Nennwärmeleistung                       | 5.5 kW                   |
| Holzaufgabemenge                        | 1.7 ≈ kg/h               |
| Wirkungsgrad                            | ≥75 %                    |
| Verbrennungsluftbedarf                  | 13.6 m <sup>3</sup> /h   |
| Tripelwerte                             |                          |
| Abgasmassenstrom                        | 4.9 g/s                  |
| Abgastemperatur                         | 368 °C                   |
| Mindestförderdruck                      | -12 Pa                   |
| Brandverhalten                          |                          |
| Staub bei 13 % O <sub>2</sub>           | ≤40 mg/Nm <sup>3</sup>   |
| CO Emission bei 13 % O <sub>2</sub>     | ≤0.12 %                  |
| CO Emission bei 13 % O <sub>2</sub>     | ≤1500 mg/Nm <sup>3</sup> |
| OGC bei 13 % O <sub>2</sub>             | ≤120 mg/Nm <sup>3</sup>  |
| NO <sub>x</sub> bei 13 % O <sub>2</sub> | ≤200 mg/Nm <sup>3</sup>  |

# Technisches Datenblatt

## JUNO 166 L

### Sicherheitsabstände:

Die Angaben zu den Sicherheitsabständen finden Sie in der Installationsanleitung.

### Hinweis:

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