

# Technisches Datenblatt

## CARO 120

### OPTIONEN

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Feuerraumtür          |   |
| Stahltür              | ✓ |
| Vollglas-Feuerraumtür | ✓ |
| Holzfach-Blende       |   |
| Mit Holzfach-Blende   | ✓ |
| Lackierungen          |   |
| Schwarz               | ✓ |
| Platin                | ✓ |
| Mokka                 | ✓ |
| Verkleidung           |   |
| Speckstein            | ✓ |
| Naturstein «Porto»    | ✓ |
| Türgriffe             |   |
| Eichenholz Schwarz    | ✓ |
| «Classic»             | ✓ |
| Edelstahl             | ✓ |
| Corian®               | ✓ |
| Rindsleder Braun      | ✓ |
| Rindsleder Schwarz    | ✓ |
| Eiche Natur           | ✓ |
| Luftsteuerung         |   |
| Manuell               | ✓ |



# Technisches Datenblatt

## CARO 120

| AIR-System |   |
|------------|---|
| AIR-System | ✓ |

### PRODUKT INFORMATIONEN

| Gewicht je nach Modell/Ausstattung |             |
|------------------------------------|-------------|
| Gewicht je nach Modell/Ausstattung | 200 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-43.12.425 |
| BlmSchV                            | Stufe 2     |
| Flamme Verte                       | 7*          |
| Classe energetica di appartenenza  | 4 Stelle    |

# Technisches Datenblatt

## CARO 120

### LEISTUNGEN

| Wärmeleistung   |                        |
|---|------------------------|
| Nennwärmeleistung   | 5 kW                   |
| Heizleistung min./max.                                      | 3-7 kW                 |
| Holzaufgabemenge  | 1.6 ≈ kg/h             |
| Wirkungsgrad  | 80 %                   |
| Verbrennungsluftbedarf                                      | 12.4 m <sup>3</sup> /h |
| Tripelwerte   |                        |
| Abgasmassenstrom  | 4.3 g/s                |
| Abgastemperatur   | 286 °C                 |
| Erforderlicher Förderdruck                                  | 12 Pa                  |
| Erforderlicher Förderdruck bei 0.8-facher Nennwärmeleistung | 10 Pa                  |
| Brandverhalten  |                        |
| Staub bei 13 % O <sub>2</sub>                               | 10 mg/Nm <sup>3</sup>  |
| CO Emission bei 13 % O <sub>2</sub>                         | 0.07 %                 |
| CO Emission bei 13 % O <sub>2</sub>                         | 896 mg/Nm <sup>3</sup> |
| CO <sub>2</sub> Gehalt                                      | 11.5 %                 |
| OGC bei 13 % O <sub>2</sub>                                 | 52 mg/Nm <sup>3</sup>  |
| NO <sub>x</sub> bei 13 % O <sub>2</sub>                     | 80 mg/Nm <sup>3</sup>  |

# Technisches Datenblatt

## CARO 120

### Hinweis

Die Leistungserklärung in Französisch enthält die Werte von Frankreich.  
Bitte beachten Sie die Leistungserklärungen in den anderen Sprachen.

### 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

## CARO 120

### Skizzen Sicherheitsabstände

