

Technický list krbová kamna Romotop RIANO N02 keramika - krbová kamna  
 Technical sheet fireplace stove Romotop RIANO N 02 ceramic - fireplace stove  
 Technisches Datenblatt Kaminofen Romotop RIANO N 02 Keramik - Kaminofen

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| Obj.kód / Order code / Bestellkode | RIANO N 02 |
|------------------------------------|------------|

#### **Spĺněná legislativa | Meets requirement limit values for | Prüfungen**

|            |   |
|------------|---|
| EN 13 240  | ● |
| 15a B-VG   | ● |
| DIN plus   | ● |
| BlmSch V 2 | ● |

#### **Vlastnosti při provozu | Features during operation | Leistungseigenschaften**

|                                                                                                                                                     |      |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------|
| Ekodesign (Sezónní energetická účinnost vytápění)   Ekodesign (Seasonal energy efficiency of heating)   Ekodesign (Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad) | %    | 71,2                               |
| Index energetické účinnosti (EEI)   Energy efficiency index (EEI)   Energieeffizienzindex (EEI)                                                     |      | 107,3                              |
| Energetický štítek   Energy Label   Energieeffizienzklasse                                                                                          |      | A+                                 |
| Typ paliva   Fuel   Verwendeter Brennstoff                                                                                                          |      | Kusové dřevo/Stück Holz/Piece wood |
| Délka paliva   Length of fuel   Ausmaß des Brennstoff                                                                                               | mm   | 250                                |
| Průměrná spotřeba paliva   Average wood consumption   Durchschnittlicher Brennstoffverbrauch                                                        | kg/h | 1,73                               |
| Povolená dávka paliva   Allowed wood batch   Maximal Brennstoffverbrauch                                                                            | kg/h | 2,2                                |
| Interval dodávky paliva   Fuel supply interval for the rated output   Zeitabstand der Brennstoffbeschickung für die Nennleistung                    |      | 1 hodina/1 Stunde/1 hour           |
| Množství spalovacího vzduchu   Combustion air requirement   Verbrennungsluftbedarf                                                                  | m3/h | 21,9                               |

#### **Jmenovité hodnoty | General data | Nennwertes**

|                                                                                                                                 |       |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|
| Jmenovitý výkon   Nominal heat output   Nennwärmeleistung                                                                       | kW    | 6,0       |
| Regulovatelný výkon   Reg.output   Reg.Gesamtleistung                                                                           | kW    | 3,0 - 7,8 |
| Účinnost   Efficiency   Wirkungsgrad                                                                                            | %     | 80,18     |
| Hmotnostní tok suchých spalin   Dry flue gases mass flow   Massendurchfluss von trockenen Abgasen                               | g/s   | 6,9       |
| Průměrná teplota spalin   Mean flue gas temperature   Durchschnittliche Abgastemperatur                                         | °C    | 209       |
| Průměrná teplota spalin za hrdlem   Mean flue gas temperature after throat   Durchschnittliche Rauchgastemperatur nach dem Hals | °C    | 252       |
| Provozní tah   Flue draught   Förderdruck                                                                                       | Pa    | 12        |
| Prach - 02=13%   Dust - 02=13%   Staub - 02=13%                                                                                 | mg/m3 | 35        |
| CO - 02=13%                                                                                                                     | mg/m3 | 1118      |
| CO2                                                                                                                             | %     | 7,23      |
| OGC - 02=13%                                                                                                                    | mg/m3 | 71        |
| NOx - 02=13%                                                                                                                    | mg/m3 | 119       |

**Rozměry a hmotnost | Dimensions and weights | Maße & Gewicht**

|                                                                                                                                                                                                                                                            |    |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------|
| Rozměry (výška x šířka x hloubka)   Dimensions (Height x Width x Depth)   Maße (Höhe x Breite x Tiefe)                                                                                                                                                     | mm | 995 x 827 x 410     |
| Výška osy zadního (bočního) vývodu   Connection height for rear (side) installation   Anschlusshöhe (seitlichen) hinten                                                                                                                                    | mm | 842                 |
| Průměr kouřovodu   Flue gas connector diameter   Rauchrohrdurchmesser                                                                                                                                                                                      | mm | 150                 |
| Průměr kouřového hrdla   Flue socket diameter   Durchmesser Rauchkehle                                                                                                                                                                                     | mm | 150                 |
| Průměr centrálního přívodu vzduchu   External air supply   Luftzufuhr (CPV)                                                                                                                                                                                | mm | 125                 |
| Hmotnost   Weight   Gewicht                                                                                                                                                                                                                                | kg | 194                 |
| Rozměry spalovací komory (výška x šířka x hloubka)   Dimensions of the combustion chamber (Height x Width x Depth)   Maße Feuerraum (Höhe x Breite x Tiefe)                                                                                                | mm | 460 x 618 x 256     |
| Odstupy (zadní x čelní x boční x boční se sklem x od stropu) Distance from flammable materials (Back x Front x Side x Side with glass x From the ceiling) Abstand von Brennstoffen (Hinterwand x Frontwand x Seitenwände x Seite mit Glas x Von der Decke) | mm | 100/800/100/---/--- |

**Příslušenství dodávané s výrobkem | Supplied accessories | Mitgeliefertes Zubehör**

|                                                                 |   |
|-----------------------------------------------------------------|---|
| Rukavice s magnetem   Holder with magnet   Handschuh mit Magnet | ● |
| Popelník   Ashtray   Aschenbecher                               | ● |

Rozmery v mm; Maße in mm

# RIANO N - BOK KERAMIKA VIKO KERAMIKA - 085D

194 kg

