

# SOUND 7 UP TWIN

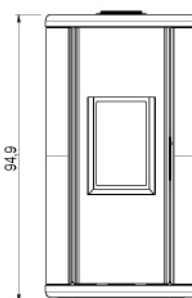
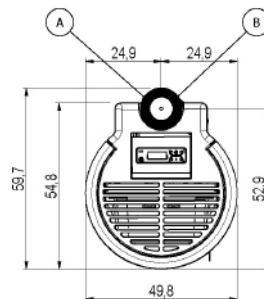
PELLET AIR - Pelletöfen

# CADEL

Certificate model name : SOUND3 7 UP



|  |        |                  |
|--|--------|------------------|
| Nennwärmeleistung                                | kW     | 7                |
| Min - Nennwärmeleistung                          | kW     | 2,5              |
| Eingebrachte Heizleistung (max)                  | kW     | 7,7              |
| Nennwärmeleistung - Wasseranteil                 | kW     | -                |
| Min - Nennwärmeleistung - Wasseranteil           | kW     | -                |
| Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad                  | ηs [%] | 86               |
| Wirkungsgrad bei Nennleistung                    | %      | 90               |
| Wirkungsgrad bei Min Leistung                    | %      | 91               |
| Raumheizvermögen                                 | m³     | 71 - 200         |
| CO bei 13% O <sub>2</sub>                        | %      | 0,0034           |
| CO bei 13% O <sub>2</sub> (bei Min Leistung)     | %      | 0,0190           |
| Emissionen CO (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)    | mg/Nm³ | 238 - 42         |
| Emissionen OGC (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)   | mg/Nm³ | 4,0 - 1,0        |
| Emissionen NOX (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)   | mg/Nm³ | 140 - 117        |
| Feinstaubinhalt bei 13% O <sub>2</sub> (min-max) | mg/Nm³ | 20 - 15          |
| Wasserbehälter                                   | l      | -                |
| Inhalt Pelletbehälter                            | kg     | 11               |
| Brennstoff                                       |        | <b>Pellet ø6</b> |
| Pelletverbrauch (pro Stunde)                     | kg/h   | 0,6 - 1,7        |
| Betriebsautonomie                                | h      | 6,5 - 18         |
| Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung (max)  | W      | 345              |
| Elektrische Leistungsaufnahme in Betrieb         | W      | 49               |
| Netzspannung / Frequenz                          | V - Hz | 230 - 50         |
| Empfohlener Förderdruck bei Nennwärmeleistung    | Pa     | 2 - 10           |
| Abgasmassenstrom (min-max)                       | g/sec  | 2,6 - 4,6        |
| Abgastemperatur (max)                            | °C     | 176              |
| Nettogewicht                                     | kg     | 76               |
| Bruttogewicht (mit Verpackung)                   | kg     | 86               |
| Rauchabzug (A)                                   | Ø mm   | 80               |
| Öffnungen für die Verbrennungsluft (B)           | Ø mm   | 60               |
| Kanalauslass (C)                                 | Ø mm   | -                |
| Wärmluft Kanalisierbar bis zu                    | m      | -                |



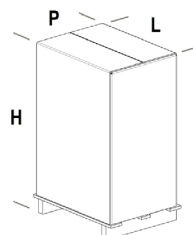
## KOMBINATIONEN

|         |                  |                   |
|---------|------------------|-------------------|
| 7021054 | Metall weiss     | EAN 8053859013709 |
| 7021055 | Metallo titanium | EAN 8053859013716 |
| 7021057 | Metall anthrazit | EAN 8053859013730 |

## PLUS



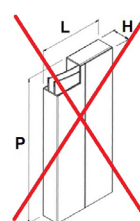
## OFENVERPACKUNG



| L (cm) | H (cm) | P (cm) |
|--------|--------|--------|
| 79     | 110,5  | 60     |

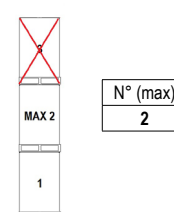
|              |      |
|--------------|------|
| VOLUMEN (m³) | 0,52 |
|--------------|------|

## VERKLEIDUNG VERPACKUNG



| L (cm) | H (cm) | P (cm) |
|--------|--------|--------|
|        |        |        |

## LAGERUNG



## LKW MENGE

