

PERLA 7

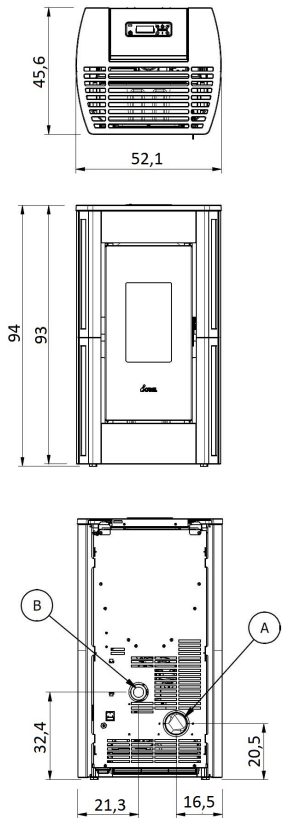
PELLET AIR - Pelletöfen



Certificate model name : PERLA3 7.0



| | | |
|--|--------|------------------|
| 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 ₂ | % | 0,0034 |
| CO bei 13% O ₂ (bei Min Leistung) | % | 0,0190 |
| Emissionen CO (13% O ₂) (min-max) | mg/Nm³ | 238 - 42 |
| Emissionen OGC (13% O ₂) (min-max) | mg/Nm³ | 4,0 - 1,0 |
| Emissionen NOX (13% O ₂) (min-max) | mg/Nm³ | 140 - 117 |
| Feinstaubinhalt bei 13% O ₂ (min-max) | mg/Nm³ | 20 - 15 |
| Wasserbehälter | l | - |
| Inhalt Pelletbehälter | kg | 15 |
| Brennstoff | | Pellet ø6 |
| Pelletverbrauch (pro Stunde) | kg/h | 0,6 - 1,7 |
| Betriebsautonomie | h | 8,8 - 25 |
| Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung (max) | W | 345 |
| Elektrische Leistungsaufnahme in Betrieb | W | 49 |
| Netzspannung / Frequenz | V - Hz | 230 - 50 |
| Mindestförderdruck | Pa | 10 |
| Abgasmassenstrom (min-max) | g/sec | 2,6 - 4,6 |
| Abgastemperatur (max) | °C | 176 |
| Nettogewicht | kg | 60 - 67 |
| Bruttogewicht (mit Verpackung) | kg | 70 - 77 |
| Rauchabzug (A) | Ø mm | 80 |
| Öffnungen für die Verbrennungsluft (B) | Ø mm | 60 |
| Kanalauslass (C) | Ø mm | - |
| Warmluft Kanalisierbar bis zu | m | - |



Art. 15A-B-VG 2015
BImSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen



KOMBINATIONEN

| | | | |
|---------|--|-------------------|-------------------|
| 7022154 | | Keramik elfenbein | EAN 8053859016663 |
| 7022153 | | Keramik weiss | EAN 8053859016656 |
| 7022155 | | Keramik rot | EAN 8053859016670 |
| 7022158 | | Metall anthrazit | EAN 8053859016700 |
| 7022156 | | Metall weiss | EAN 8053859016687 |
| 7022157 | | Metall rot | EAN 8053859016694 |

PLUS



Dichtes Verbrennungsraum



Brennschale aus Gusseisen



Anschluss zu Raumthermostat



Programmierung Tag - Woche



Abgasstutzen Hinten



Shield



Bluetooth



Integriertes Wi-Fi

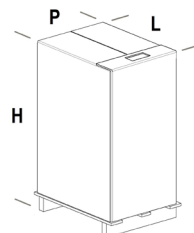


Comfort mode



Bausatz konzentrisch (optional)

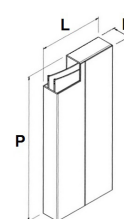
OFENVERPACKUNG



| L (cm) | H (cm) | P (cm) |
|--------|--------|--------|
| 79 | 110,8 | 60 |

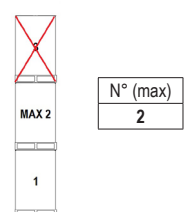
| VOLUMEN (m³) |
|--------------|
| 0,53 |

VERKLEIDUNG VERPACKUNG



| | L (cm) | H (cm) | P (cm) |
|-----------|--------|--------|--------|
| Metall | 37,6 | 10 | 98,5 |
| Keramik 1 | 45,5 | 15 | 51 |

LAGERUNG



LKW MENGE

