

SFERA 11

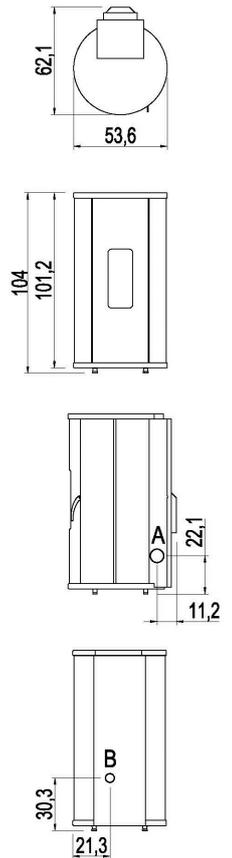
PELLET AIR - Pelletöfen

CADEL

Certificate model name : SFERA³ 11kW



| | | |
|---|--------------------|------------|
| Nennwärmeleistung | kW | 11 |
| Min - Nennwärmeleistung | kW | 3,3 |
| Eingebrachte Heizleistung (max) | kW | 12,1 |
| Nennwärmeleistung - Wasseranteil | kW | - |
| Min - Nennwärmeleistung - Wasseranteil | kW | - |
| Wirkungsgrad bei Nennleistung | % | 91 |
| Wirkungsgrad bei Min Leistung | % | 93,5 |
| Raumheizvermögen | m ³ | 79 - 264 |
| CO bei 13% O ₂ | % | 0,0022 |
| CO bei 13% O ₂ (bei Min Leistung) | % | 0,022 |
| Emissionen CO (13% O ₂) (min-max) | mg/Nm ³ | 268 - 27 |
| Emissionen OGC (13% O ₂) (min-max) | mg/Nm ³ | 7,0 - 2,0 |
| Emissionen NOX (13% O ₂) (min-max) | mg/Nm ³ | 105 - 119 |
| Feinstaubsinhalt bei 13% O ₂ (min-max) | mg/Nm ³ | 11 - 14 |
| Wasserbehälter | l | - |
| Inhalt Pelletbehälter | kg | 22 |
| Brennstoff | | Pellet ø6 |
| Pelletverbrauch (pro Stunde) | kg/h | 0,73 - 2,6 |
| Betriebsautonomie | h | 8,5 - 30 |
| Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung (max) | W | 360 |
| Elektrische Leistungsaufnahme in Betrieb | W | 137,3 |
| Netzspannung / Frequenz | V - Hz | 230 - 50 |
| Mindestförderdruck | Pa | 10 |
| Abgasstutzen | mm | 80 |
| Verbrennungsluftanschluss | mm | 60 |
| Abgasmassenstrom (min-max) | g/sec | 3,7 - 7,1 |
| Abgastemperatur (max) | °C | 174 |
| Nettogewicht | kg | 104,2 |
| Bruttogewicht (mit Verpackung) | kg | 117 |
| Rauchabzug | siehe | A |
| Öffnungen für die Verbrennungsluft | siehe | B |
| Kanalauslass | siehe | - |
| Warmluft Kanalisierbar bis zu | m | - |



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



KOMBINATIONEN

| | | |
|---------|--------------------|-------------------|
| 7019540 | GRUNDKÖRPER | EAN 8053859014447 |
| 6914019 | Metall anthrazit | EAN 8033123614931 |
| 6914017 | Metall weiss | EAN 8033123614917 |
| 6919014 | Metall dark bronze | EAN 8053859011286 |
| 6914016 | Metall rot | EAN 8033123614900 |
| 6919010 | Metall titanium | EAN 8053859011248 |

OPTIONAL

| | | |
|---------|-----------------------|-------------------|
| 5019004 | KIT scarico superiore | EAN 8053859010975 |
|---------|-----------------------|-------------------|

PLUS



Brennschale aus Gusseisen



Dichtes Verbrennungsraum



Abgasstutzen Seitlich



Anschluss zu Außenthermostat



Comfort mode



Programmierung Tag - Woche



Abgasstutzen Oben (optional)

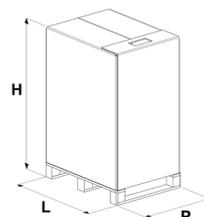


Integriertes WIFI



Bluetooth

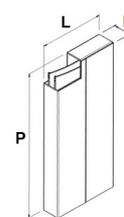
OFENVERPACKUNG



| L (cm) | H (cm) | P (cm) |
|--------|--------|--------|
| 80 | 124,5 | 70 |

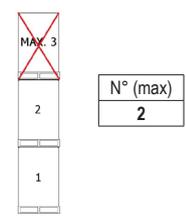
| | |
|---------------------------|------|
| VOLUMEN (m ³) | 0,70 |
|---------------------------|------|

VERKLEIDUNG VERPACKUNG



| | L (cm) | H (cm) | P (cm) |
|--------|--------|--------|--------|
| Metall | 48,5 | 8 | 94,5 |

LAGERUNG



LKW MENGE

