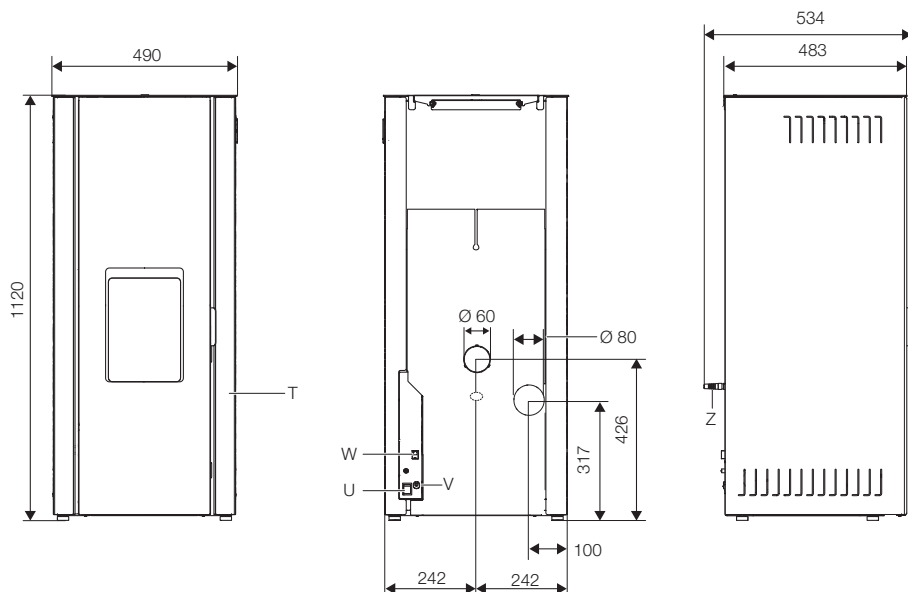


Abmessungen und Technische Daten

Logastyle Lamina



V = Anschluss RJ11
W = Klemmleiste
T = Türkontaktschalter

X = STB (Pelletbehälter)
U = Netzschalter
Z = Temperaturfühler

4

| | | Logastyle Lamina |
|---|---|--|
| Typ | | OP45-6LRU |
| Nennwärmeleistung min/max | kW | 2,5/5,5 |
| Brennstoffverbrauch min/max | kg/h | 0,55/1,25 |
| Wirkungsgrad min/max | % | 92,5/90,5 |
| Inhalt Pelletbehälter | kg | 23 |
| Verkleidung | | Stahl |
| Brennstoffe | | Holzpellets nach EN ISO 17225-2 Qualitätsklasse A1-6 mm |
| Gewicht | kg | 104 |
| Verbrennungsluftbedarf | m ³ /h | 11,2 |
| Notwendiger Förderdruck | Pa | 0 |
| Abgastemperatur min/max | °C | 81/149 |
| Abgasmassenstrom min/max | g/s | 3,1 / 4,2 |
| Mittlerer CO ₂ -Gehalt min/max | % | 5,9 / 10,1 |
| Abgas-/Verbrennungsluftanschluss | | hinten |
| Mindestabstand Rückwand/Seitenwand | mm | 100/200 |
| Strahlungsbereich vorne | mm | 800 |
| Elektrischer Anschluss | V/Hz | 230/50 |
| Max. Leistungsaufnahme | W | 440 |
| Leistungsaufnahme Heizbetrieb min/max | W | 20 / 85 |
| Leistungsaufnahme Ventilator min/max | W | 0 / 65 |
| Prüfung nach | | DIN EN 14785 |
| Bauaufsichtliche Zulassungsnummer | | Z-43.11-444 |
| Anschlussart | | FC _{62x} |
| Emission, bezogen auf 13% O ₂ | CO (mg/m ³) Staub (mg/m ³) Nox (mg/m ³) | 40,5 10,9 150 |
| EU-Richtlinie für Energieeffizienz | | |
| Energieeffizienzklasse | | A+ |
| Energieeffizienzklassen-Spektrum | | A++ -> G |
| Direkte Wärmeleistung | kW | 5,5 |
| Energieeffizienzindex | % | 120 |