

# DATENBLATT PELLETKAMINÖFEN

Artikel + Modell:  
Pelletofen PO 58weiß

Artikelnummer:  
G001995880

## BESCHREIBUNG UND AUSFÜHRUNG

Platz sparend, hocheffizient und im schönen Design zaubert der Pelletofen PO 58 ein besonderes Flair in jeden Wohnraum. Ausgestattet mit Anzeigenfeld, Fernbedienung und integriertem Pellet-Tank bietet der PO 58 höchsten Komfort und ist eine ökologisch und ökonomisch sinnvolle und effiziente Wärmequelle, die Gemütlichkeit und Atmosphäre in Ihr Wohnzimmer bringt. Der Brenntopf aus Gusseisen ermöglicht einen optimalen Abbrand der Pellets. Je nach eingestellter Leistungsstufe führt die Förderschnecke automatisch die richtige Brennstoffmenge zu. Mikroprozessoren stimmen die Brennstoffmenge und den Verbrennungsvorgang exakt aufeinander ab. Für eine saubere und optimale Verbrennung wird dem Brennraum die Verbrennungsluft kontrolliert zugeführt. Der PO 58 ist zudem im Tages- oder Wochenzyklus programmierbar und verfügt über Gebläseunterstützung für eine bessere Wärmeverteilung.



# TECHNISCHE DATEN

|   |   |
|---|---|
| Gewicht netto kg:                                   | 85  |
| Maße in mm:   | H: 940, B: 460, T: 435                            |
| EAN-Code-Nr.  | 4025144899446                                     |
| Nennwärmeleistung min./max. kW                      | 3,7/8,5   |
| Inhalt Vorratsbehälter in kg                        | 15  |
| Brennstoffverbrauch (min./max. Leistung) kg/h       | 0,9/2,0   |
| Brenndauer mit einer Füllung (min./max. Leistung) h | 16,7/7,5  |
| CO-Gehalt im Abgas % Vol.                           | < 0,02  |
| Notwendiger Förderdruck des Schornsteins in Pa      | 12/8 (max/min)                                    |
| Bauart  | für Mehrfachbelegung geeignet                     |
| Abgasanschluss Durchmesser mm                       | 80  |
| Abgasmassenstrom g/s                                | 6,2/3,7 (max/min)                                 |
| Abgastemperatur am Abgasstutzen °C                  | 190/150 (max/min)                                 |
| Zulassung   | CE, 15aB-VG, VKF                                  |
| Brennstoffe   | Staubarme Holzpellets nach DIN 51731 oder ÖNORM M |
| Raumheizvermögen in m3                              | 420   |
| Elektrische Leistungsaufnahme in W                  | 320 (Anlauf)/70-110 (Betrieb)/3 (Standby)         |
| Netzspannung/Sicherung                              | 230 V   |
| Wirkungsgrad  | > 89  |
| Frequenz  | 50 Hz   |

