

DATENBLATT PELLETKAMINÖFEN

Artikel + Modell:
Primärofen Inga Speckstein mit Wärmetauscher

Artikelnummer:
001996040+1050670

BESCHREIBUNG UND AUSFÜHRUNG

Der Inga für Deutschland wird mit einem Abgaswärmetauscher geliefert, mit dessen einfacher und schneller Montage das Gerät förderungsfähig ist. (Mehr dazu unter Fördermittel). Die bequeme Vorratshaltung und einfache Bedienung bieten dem Primärofen-Betreiber höchsten Komfort. Der Vorratsbehälter wird mit Pellets befüllt und je nach Belieben können Pellets - auch während des Betriebs - manuell nachgefüllt werden. Eine Behälterfüllung reicht für einen Dauerbetrieb bis zu 50 Stunden! Mit dem Pelletschieber Vario (Sonderzubehör) haben Sie die Möglichkeit eine externe, kontinuierliche Brennstoffbeschickung direkt an den Vorratsbehälter Ihres Primärofens anzuschließen. Der Primärofen wird eingeschaltet und die gewünschte Leistungsstufe gewählt. Der Betriebszustand, die eingestellte Leistung und andere Geräteparameter sind am Bedienboard mit LED-Anzeige jederzeit für Sie ersichtlich. Bei kleiner Leistungseinstellung heizt der Primärofen ebenso effektiv und sauber wie im Spitzenbetrieb. Der Brennstoff wird vollautomatisch und besonders leise in den Brennertopf befördert. Nach dem Entzünden der Pellets durch die elektrische Zündung sorgt eine elektronische Regelung für reibungslosen Betrieb.



TECHNISCHE DATEN

Gewicht netto kg:	170
Maße in mm:	H: 1130, B: 500, T: 590
EAN-Code-Nr.	4025144899118/-802729
Nennwärmeleistung min./max. kW	2,7/8
Inhalt Vorratsbehälter in kg	ca.25
Brennstoffverbrauch (min./max. Leistung) kg/h	ca. 0,5/1,5
Brenndauer mit einer Füllung (min./max. Leistung) h	ca. 50/ 16
CO-Gehalt im Abgas % Vol.	< 0,01
Bauart	Mehrfachbel. möglich
Abgasanschluss Durchmesser mm	100
Abgasmassenstrom g/s	6,0
Abgastemperatur am Abgasstutzen °C	max.209 / min.137
Zulassung	CE
Brennstoffe	Staubarme Holzpellets nach DIN 51731 und ÖNORM M
Raumheizvermögen in m ³	400 (bei Wärmedarf 50W/m ² (Raumhöhe: 2,5 m)
Elektrische Leistungsaufnahme in W	< 50 (Zündung ca. 250 kurzfristig)
Netzspannung/Sicherung	230 V(50 Hz)/ 1,6 A träge
Wirkungsgrad	>90% im Dauerbetrieb

