



- ✓ Umweltfreundlich und kostengünstig
- ✓ Bedienerfreundlich und komfortabel
- ✓ Besonders platzsparend
- ✓ Automatische Steuerung für optimalen Verbrennungsprozess
- ✓ programmierbare Zeitschaltuhr
- ✓ Komfortable Steuerung über Fernbedienung

## PELLET-HEIZÖFEN 6 KW MODESTO

### HPO 6/1 Modesto

#### Technische Daten

Nennwärmeleistung (output)	<b>6,0 kW</b>
Wärmebelastung (input)	<b>7,4 kW</b>
Regelbereich	<b>2,5 - 6,0 kW</b>
Raumheizvermögen*	<b>150 m<sup>3</sup></b>
Heizstufen	<b>5</b>
Wirkungsgrad	<b>90,0 - 96,5%</b>
Netzanschluss	<b>230 V ~ 50 Hz</b>
zulässiger Brennstoff	<b>zertifizierte Holzpellets (ENplus-A1, DINplus)</b>
Tankinhalt	<b>17 kg</b>
Brennstoffverbrauch**	<b>0,5 - 1,5 kg/h</b>
Heizdauer (mit 1 Tankfüllung)	<b>11 - 34 h</b>
Energieeffizienzklasse	<b>A+</b>
Spektrum	<b>A++ bis G</b>
Abgasanschluss	<b>Ø 80 mm</b>
Luftansaugrohr	<b>Ø 60 mm</b>
Elektr. Leistungsaufnahme	
– in der Zündphase	<b>340 W</b>
– bei normalem Betrieb	<b>55 - 90 W</b>
Geprüft nach	<b>DIN EN 14785</b>
1. Stufe BlmschV	<b>✓</b>
2. Stufe BlmschV (DE)	<b>✓</b>
Vereinbarung nach	<b>15a B-VG (AT)</b>
Lufteinhalteverordnung nach	<b>LRV11 (CH) ab 2011</b>
Mehrfachbelegung	<b>nicht zulässig</b>
Qualitätsstandard	<b>IMQ Prima Control, CE 0051</b>

#### Ausstattung

- ✓ Thermostat
- ✓ Fernbedienung
- ✓ Raumluftgebläse
- ✓ Digital-elektronische Steuerung mit programmierbarer Zeitschaltuhr

#### Logistische Daten

Artikelnummer	weiß	<b>1 03 04 0037</b>
	braun	<b>1 03 04 0038</b>
	anthrazit	<b>1 03 04 0054</b>
EAN-Nummer	weiß	<b>4012294209942</b>
	braun	<b>4012294210016</b>
	anthrazit	<b>4012294214205</b>
Produktgewicht		<b>ca. 73,0 kg</b>
Gesamtgewicht		<b>ca. 85,3 kg</b>
Produktmaß (BxTxH)		<b>ca. 47,0 x 57,0 x 87,0 cm</b>
Verpackungsmaß (BxTxH)		<b>ca. 60,0 x 60,0 x 115,0 cm</b>

#### Triple-Werte

Zugbedarf (Kamin)	– bei Stufe 1	<b>11 Pa</b>
	– bei Stufe 5	<b>12-13 Pa</b>
Abgastemperatur	– bei Stufe 1	<b>67 °C</b>
	– bei Stufe 5	<b>186 °C</b>
Abgasmassenstrom	– bei Stufe 1	<b>1,8 g/s</b>
	– bei Stufe 5	<b>4,0 g/s</b>
Durchschnitt CO <sub>2</sub> -Gehalt	– bei Stufe 1	<b>10,2 %</b>
	– bei Stufe 5	<b>12,4 %</b>
CO-Gehalt auf 13% O <sub>2</sub>	– bei Stufe 1	<b>0,043 % = 430 ppm</b>
	– bei Stufe 5	<b>0,008 % = 80 ppm</b>



Dieses Produkt eignet sich nicht als Hauptheizgerät.