



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

PELLET-HEIZOFEN 6 KW MODESTO

HPO 6/1 Modesto

Technische Daten

Nennwärmeleistung (output)	6,0 kW
Wämebelastung (input)	7,4 kW
Regelbereich	2,5 - 6,0 kW
Raumheizvermögen*	150 m³
Heizstufen	5
Wirkungsgrad	90,0 - 96,5%
Netzanschluss	230 V ~ 50 Hz
zulässiger Brennstoff	zertifizierte Holzpellets (ENplus-A1, DINplus)
Tankinhalt	17 kg
Brennstoffverbrauch**	0,5 - 1,5 kg/h
Heizdauer (mit 1 Tankfüllung)	12 - 28 h
Energieeffizienzklasse	A+
Spektrum	A++ bis G
Abgasanschluss	Ø 80 mm
Luftansaugrohr	Ø 60 mm
Elektr. Leistungsaufnahme	
– in der Zündphase	340 W
– bei normalem Betrieb	55 - 90 W
Geprüft nach	DIN EN 14785
1. Stufe BlmschV	✓
2. Stufe BlmschV (DE)	✓
Vereinbarung nach	15a B-VG (AT)
Lufteinhalteverordnung nach	LRV11 (CH) ab 2011
Mehrfachbelegung	nicht zulässig
Qualitätsstandard	IMQ Prima Control, CE 0051

Ausstattung

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

Logistische Daten

Artikelnummer	weiß	1 03 04 0037
	braun	1 03 04 0038
	anthrazit	1 03 04 0054
EAN-Nummer	weiß	4012294209942
	braun	4012294210016
	anthrazit	4012294214205
Produktgewicht		ca. 73,0 kg
Gesamtgewicht		ca. 85,3 kg
Produktmaß (BxTxH)		ca. 50,3 x 47,2 x 87,2 cm
Verpackungsmaß (BxTxH)		ca. 60,0 x 60,0 x 115,0 cm

Triple-Werte

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



Dieses Produkt eignet sich nicht als Hauptheizgerät.