

Den Kessel aus dem Keller geholt



Leistungsmerkmale

- Grundkörper ›silbermetallic‹
- Zugelassener Brennstoff Holzpellets (Aschegehalt < 0,5%)
- Stuttgarter und Regensburger Werte erfüllt, CO < 0,12 Vol. % (Werte weit unterschritten)
- CE-Kennzeichnung
- Prüfung nach DIN 18 894, pr EN 14 785, ›Blauer Engel‹ RAL-UZ 111 und § 15 a
- Zulassung als **raumlufunabhängige** Feuerstätte
- Mikroprozessorgesteuert
- Leistungsverstellung digital, wahlweise über Tastatur, Raum-/Uhrenthermostat (Option) oder externes modulierendes Signal (0-10V; 4-20 mA)
- Extrem hoher Brauchwasseranteil/-komfort mit **ca. 95 % wasserseitiger Leistung** bei Nennwärmeleistung
- Integrierte Vorlauftemperaturbegrenzung (85 °C)
- Zulässige Vorlauftemperatur 100°C (STB), zulässiger Betriebsdruck 3 bar
- Kesselwasserinhalt ca. 24 Liter
- Druckverlust < 100 mbar, Mindestdurchströmung > 600 l/h, Anschlussstutzen Vor-/Rücklauf 1 Zoll
- Rauchrohr und zentraler Verbrennungsluftstutzen Ø 100 mm
- Elektrische Zündung
- Vorratsbehälter mit innovativem Schubdeckel auf Rollen und Klappdeckel für ca. **40 kg Pellets** und Sicherheits-Microschalter
- Wartungs-, Sichtfenster- und Ascheladetür

- in schwerer Gussqualität mit Sicherheits-Microschalter
- Adapterplatte für Anschluss externe Pellet-Beschickung
- **Edelstahlbrennertopf**
- **Edelstahl-Schwenkrost mit automatischer Reinigung des Brennertopfs**
- Große Aschelade mit ca. 5,5 Liter für mehrwöchigen Betrieb
- 8 Laufrollen für einfaches Handling und Feststellfüße für sicheren Stand und Höhenausgleich, Transportösen
- **Leiser Betrieb und einzigartiger Reinigungs- und Wartungskomfort** für Pelletöfen
- **Sehr hoher Wirkungsgrad > 90 % im gesamten Leistungsbereich**
- Türglas-Sichtblende für reduzierte Wärmeabstrahlung – serienmäßiges Zubehör
- Seitenverkleidung und Dekorschraubensatz
- **Kapazitiver Pelletfüllmelder serienmäßig**
- **Patenterte, besonders sichere Verbrennungstechnik mit mehrfacher elektronischer Überwachung, hoher Fallstrecke und integriertem Brandschutzlaminat**
- **Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-43.11-193**
- **Geschmacksmustergeschützt**



DESIGN PLUS



Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör:
Bedienungsgriff ›Kalte Hand‹, Glasreiniger, Reinigungsbürste und ausführliches Anleitungs paket



Vorratsbehälter mit komfortablem Schubdeckel auf Rollen

ivo.tec® (BM 01 – Waterplus) inklusive S5 Komfort-Steuerung mit ›Style-Paket‹

- Mit integriertem Wasserwärmetauscher – Zur Wohnraumaufstellung
- **Nennwärmeleistung 13 kW** (auf 9 oder 11 kW programmierbar)
- Einstellbereich 3-13 kW (auf 3-9 oder 3-11 kW programmierbar)



Bezeichnung	PG	Art.-Nr.	ca. kg ohne Verpackung	€ ohne MwSt.	€ inklusive 19% MwSt.	€ inklusive 20% MwSt.
ivo.tec® ›Stahlblech‹ mit Dekorschrauben ›matt nickel	D2	050 100	255,5	6.819,00	8.114,61	8.182,80
und zusätzlich mit integrierter Wärmetauscher-Reinigung	D2	050 101	264,2	7.467,00	8.885,73	8.960,40
ivo.tec® Glas-Dekor ›transparent grün‹ mit Dekorschrauben ›matt nickel	D2	050 104	278,5	7.909,00	9.411,71	9.490,80
und zusätzlich mit integrierter Wärmetauscher-Reinigung	D2	050 105	287,2	8.557,00	10.182,83	10.268,40
ivo.tec® Glas-Dekor ›Latte M‹ mit Dekorschrauben ›matt nickel	neu D2	050 106	278,5	7.909,00	9.411,71	9.490,80
und zusätzlich mit integrierter Wärmetauscher-Reinigung	neu D2	050 107	287,2	8.557,00	10.182,83	10.268,40