

Holzvergaserkessel mit Pelletsbrenner ETA TWIN [1]



Minimalleistung: 20 kW

Maximalleistung: 26 kW

- Holzvergaserkessel mit **leisem drehzahlgeregeltem Saugzugventilator** (nur 76W) und Abgasfühler für Betrieb unabhängig vom Kaminzug
- **großer Füllraum** für 1/2 m Scheite, 150 Liter mit Schwelgasabsaugung
- **isolierte Glühzonenbrennkammer (patentiert)** mit Restgluterhaltung zum Nachlegen ohne Zündholz
- Pelletsbrenner mit **patentiertem Drehrost** in heißer Edelstahlbrennkammer mit vollautomatischer Reinigung und Entaschung
- Rückbrandsicherung mit **Zellenradschleuse**
- **automatische Zündung** der Pellets mittels Keramikglühkörper (geräuschlos)
- **Tagesbehälter** für Pellets (60 kg)
- **Saugturbine** für automatischen Pelletstransport
- **Lambdaregelung** und überwachte Primär- und Sekundärluftstellmotore
- **komplette Regelung** der gesamten Heizanlage mit **intuitivem Touchscreen**, zwei Heizkreise, Warmwasser, Puffermanagement und Solar in der Grundausstattung, weitere Heizkreise optional
- **Leistungsmanagement mit 3 Pufferfühler** für optimale Temperaturbeschichtung im Puffer
- **einfache Entaschung von vorne, Wärmetauscherreinigung vollautomatisch**
- **Rücklaufanhebung** mit Mischer und Funktionsüberwachung

Bei den Prüfungen durch den TÜV Süddeutschland hat sich der ETA SH mit geringsten Schadstoffwerten und höchstem Wirkungsgrad deutlich als einer der besten Kessel seiner Klasse qualifiziert

Heizen mit Scheitholz und Pellets!

Der ETA TWIN ist ein vollwertiger ETA SH Scheitholzkessel für Halbmeter-Scheite; kombiniert mit einem vollwertigen Pelletsbrenner.

Mehr Informationen:  [ETA_SH-TWIN_06_2014.pdf](#) [2]

Quell-URL: <https://pellets-etaenergie.lu/de/etaenergielu/holzvergaserkessel-mit-pelletsbrenner-eta-twin>

Links

[1] <https://pellets-etaenergie.lu/de/etaenergielu/holzvergaserkessel-mit-pelletsbrenner-eta-twin>

[2] https://pellets-etaenergie.lu/sites/default/files/produits/docs/ETA_SH-TWIN_06_2014_0.pdf