Holzenergie SCHWEIZ

Holzenergie Schweiz
Neugasse 10
8005 Zürich
Telefon 044 250 88 11
info@holzenergie.ch
www.holzenergie.ch
www.energie-schweiz.ch

Zertifikat

Qualitätssiegel Holzenergie Schweiz

Holzenergie Schweiz bestätigt:

Die Holzheizkessel

Fröling PE1 Pellet 7 / 10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 35
PE1c Pellet 16 / 22

Geprüfte Kesseltypen	**PE1 Pellet 7**	**PE1 Pellet 15**	**PE1 Pellet 20**	**PE1 Pellet 25**	**PE1 Pellet 35**
Gemessene Nennwärmeleistung	6,9 kW	14,3 kW	18,9 kW	25,6 kW	33,2 kW
Gemessene kleinste Wärmeleistung	2,0 kW	4,1 kW	4,1 kW	7,1 kW	7,1 kW

Geprüfte Kesseltypen	**PE1c Pellet 16** Brennwertbetrieb	**PE1c Pellet 22** Brennwertbetrieb
Gemessene Nennwärmeleistung	16,2 kW	21,0 kW
Gemessene kleinste Wärmeleistung	4,7 kW	4,7 kW

Baugleiche Kesseltypen	**PE1 Pellet 10**	**PE1 Pellet 30**
Nennwärmeleistung	10 kW	30 kW

erfüllen die hohen Anforderungen des Qualitätssiegels Holzenergie Schweiz und der strengen Klasse der Europäischen Normen für Holzfeuerungen. Die Zertifizierung ist gültig für den Brennstoff:

> **Pellets aus naturbelassenem Holz ohne Bindemittel** (gemäss Reglement "Qualitätssiegel Holzenergie Schweiz" Ziffer 2.2.2). Die Messung wurde mit Holzpellets mit einem Wassergehalt von 6,7 bis 7,5 % vorgenommen.

Der Betrieb gemäss Qualitätssiegel ist gewährleistet, wenn die Anlage mit den tiefen Abgastemperaturen der kleinsten Wärmeleistung (≤ 30 % der Nennlast) betrieben werden kann. Dies erfordert in der Regel einen säurefesten Kamin.

Als Zertifikatsinhaberin zeichnet die **Fröling Heizkessel und Behälterbau Ges.m.b.H** für die Einhaltung sämtlicher Reglementsbestimmungen verantwortlich.

Das Produkt wird ausgezeichnet mit dem Qualitätssiegel von Holzenergie Schweiz.

Holzenergie Schweiz

Andreas Keel
Geschäftsführer

Zürich, September 2013
Erweiterung: Okt. 2019
Verlängerungen: Sept. 2018 / Sept. 2023

Zertifikat Holzenergie Schweiz
Nr. 0050
Schweizerisches Brandschutzzertifikat
Nr. 24501

- **Dieses Zertifikat gilt bis am 30.09.2028.**
- Dieses Zertifikat basiert auf dem Bewertungsbericht Nr. 0050/10 von Holzenergie Schweiz.
- Der Bewertungsbericht kann bei Holzenergie Schweiz, Neugasse 10, 8005 Zürich oder beim Lieferanten eingesehen werden.

energieschweiz