

Qualitätssiegel Holzenergie Schweiz

Die Technische Kommission bestätigt:

Die Holzheizkessel

KWB Multifire (MF2 D/ZI)

Geprüfte Kesseltypen	MF2 D/ZI 20 Hack	MF2 D/ZI 40 Hack	MF2 D/ZI 80 Hack	MF2 D/ZI 120 Hack	MF2 D/ZI 20 Pellets	MF2 D/ZI 40 Pellets	MF2 D/ZI 80 Pellets	MF2 D/ZI 120 Pellets
Gemessenen Nennwärmeleistung	20.9 kW	39.8 kW	85.7 kW	120.5 kW	19.7 kW	40.2 kW	83.6 kW	143.8 kW
Gemessene, kleinste Wärmeleistung	5.9 kW	11.3 kW	22.7 kW	35.8 kW	5.9 kW	11.8 kW	21.6 kW	39.1 kW

Baugleiche Kesseltypen	MF2 D/ZI 30 Hack/Pellets	MF2 D/ZI 45 Hack/Pellets	MF2 D/ZI 50 Hack/Pellets	MF2 D/ZI 60 Hack/Pellets
Nennwärmeleistung	30.0 kW	45.0 kW	50.0 kW	60.0 kW

Baugleiche Kesseltypen	MF2 D/ZI 65 Hack/Pellets	MF2 D/ZI 70 Hack/Pellets	MF2 D/ZI 100 Hack/Pellets	MF2 D/ZI 108 Hack/Pellets
Nennwärmeleistung	65.0 kW	70.0 kW	100.0 kW	108.0 kW

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

Naturbelassenen Holzschnitzel der Körnung „Fein“ mit einem Wassergehalt von 15 bis 35%. Die Anforderung gemäss SN EN ISO 17225-4 sind einzuhalten.

Pellets aus naturbelassenem Holz. Die Abmessungen müssen den Herstellerangaben entsprechen. Die Anforderungen gemäss SN EN ISO 17225-2 sind einzuhalten.

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

Das Produkt wird ausgezeichnet mit dem Qualitätssiegel von Holzenergie Schweiz.

Holzenergie Schweiz

Andreas Keel

Andreas Keel

Zürich, Dezember 2016



Zertifikat
Holzenergie Schweiz

Nr. 0047

Schweizerisches
Brandschutzzertifikat

Nr. 26033

- **Dieses Zertifikat gilt bis 31.07.2020**
- Dieses Zertifikat basiert auf dem Bewertungsbericht Nr. 0047/6.1 der Technischen Kommission Qualitätssiegel Holzenergie Schweiz.
- Der Bewertungsbericht kann bei Holzenergie Schweiz, Neugasse 6, 8005 Zürich oder beim Lieferanten eingesehen werden.