PELLET 30

Der "PELLET 30" ist ein moderner, sparsamer und umweltschonender Pelletkessel. Er ist für Ein-, Mehrfamilienhäuser sowie kleine Betriebe bestens geeignet. Als Brennstoff können Holzpellets in bewährter DIN-Qualität verwendet werden. Das Herzstück des Kessels ist der wassergekühlte Kesselkörper, der aus 4 bis 6 mm dickem Kesselstahl geschweißt ist. Dies garantiert eine hohe Lebensdauer.

Parameter	Einheiten	Pellet 30
Nennleistung	kW	30
Skala der Leistungseinstellungen	kW	8 bis 30
Wärmetauschfläche	m²	1,9
Vorgeschriebener Kaminzug	Pa	15 bis 20
max. Betriebsüberdruck des Heizwassers	kPa	250
Druckverlust an der Seite des Wassers	Pa	152 (T = 10K), 38 (T = 20K)
Kesselgewicht	kg	355
Durchmesser vom Kaminstutzen	mm	150
Kesselhöhe	mm	1220
Kesselbreite	mm	575
Kesseltiefe	MM	1250
Schutz der elektrischen Teile	IP	40
Max. Elektrischer Kesselkraftbedarf (bei Zündung)	W	600
Elektrischer Kraftbedarf während des Betriebs	W	90
Kesselwirkungsgrad	%	90,6
Kesselklasse laut den Emissionen CO (laut der EN 303-5)	-	5
Abgastemperatur bei Nennleistung	°C	143
Vorgeschriebener Brennstoff	-	Holzpellets: $\emptyset = 6$ bis 10mm, $I = max.35mm$
Durchschnittlicher Brennstoffverbrauch	kg / h	2,4 bis 6,9
Wasserinhalt im Kessel	L	62
Skala der eingestellten Heizwassertemperatur	°C	60 bis 90
Anschlussspannung	V / Hz	230 / 50



Optional besteht die Möglichkeit zum PELLET einen PELLETBEHÄLTER von 330 Liter zu bestellen. Je nach Raumfläche, kann der Kessel auch aus einem bis zu 5 m entfernten externen Behälter beliefert werden. Eine weitere Alternative ist ein externer Textilbehälter (Big-Bag).

Das PELLET Model "PELLET 30 AUTOMATIC" ist mit einem automatischen Ascheabnahmesystem ausgestattet. Je nach Kesselbetrieb ist eine Reinigung nur einmal pro Heizsaison notwendig.

STAATLICHE FÖRDERUNG

Die Pelletkessel sind qualitativ hochwertig und erfüllen sämtliche Bedingungen für staatliche Förderungen durch die BAFA.







Pelletkessel

ATTACK PELLET 30 AUTOMATIC

ET ENERGIE & HANDEL PELLETKESSEL sind in Verbindung mit ET ENERGIE & HANDEL SOLARANLAGEN optimale ENERGIESPARANLAGEN.

Lassen Sie sich unverbindlich über ein Gesamtpaket beraten oder fordern Sie ein Händlerverzeichnis an.





ET Energie & Handel GmbH

Sonnenbergstr. 18 • CH - 6060 Sarnen +41 (0) 41 51 10 302 Tel.: Fax: +41 (0) 41 51 10 303 Dieselstraße 45 • D - 87437 Kempten +49 (0)831 575 00 0 Tel.: Fax: +49 (0)831 575 00 70 Mobil: +49 (0) 171 33 25 346 Mail: info@et-energie.ch Web: www.et-energie.ch