



KWB Easyfire 1

- Einfacher und schneller Einbau
- Komfortabel befüllbar mit 200 Liter Vorratsbehälter oder mittels Saugförderung
- Bewährte Unterschubfeuerung und intuitive Bedienung



Pelletheizung
10 – 20 kW

KWB Easyfire 1 Pelletheizung im Detail

Einfache Brennstoffbefüllung

durch großen Vorratsbehälter mit einem Volumen von 200 Litern und bequemer Einfüllhöhe. Der Pelletsack wird einfach auf das Gitter gelegt, durch das die Pellets in den Lagerbehälter rieseln. Optional kann der Kessel auch mittels Saugfördersystem automatisch mit Brennstoff beschickt werden.

Doppelte Rückbrandsicherung

durch Zellenradschleuse und Brandschutzklappe.

Geringer Stromverbrauch

durch sparsamen Antriebsmotor und Gebläse.

Patentiertes Unterschub-Brennsystem

Die Pellets werden schonend von unten mittels Pellet-Förderschnecke auf den Brennteller geschoben. Deshalb bleibt das Glutbett absolut stabil und kein zusätzlicher Staub wird aufgewirbelt. Optional ist auch eine vollautomatische Reinigung des Brenntellers (KWB EasyFlex) möglich.

Einfache Bedienung

durch bewährte KWB Comfort 3-Regelung.

Einfache Reinigung

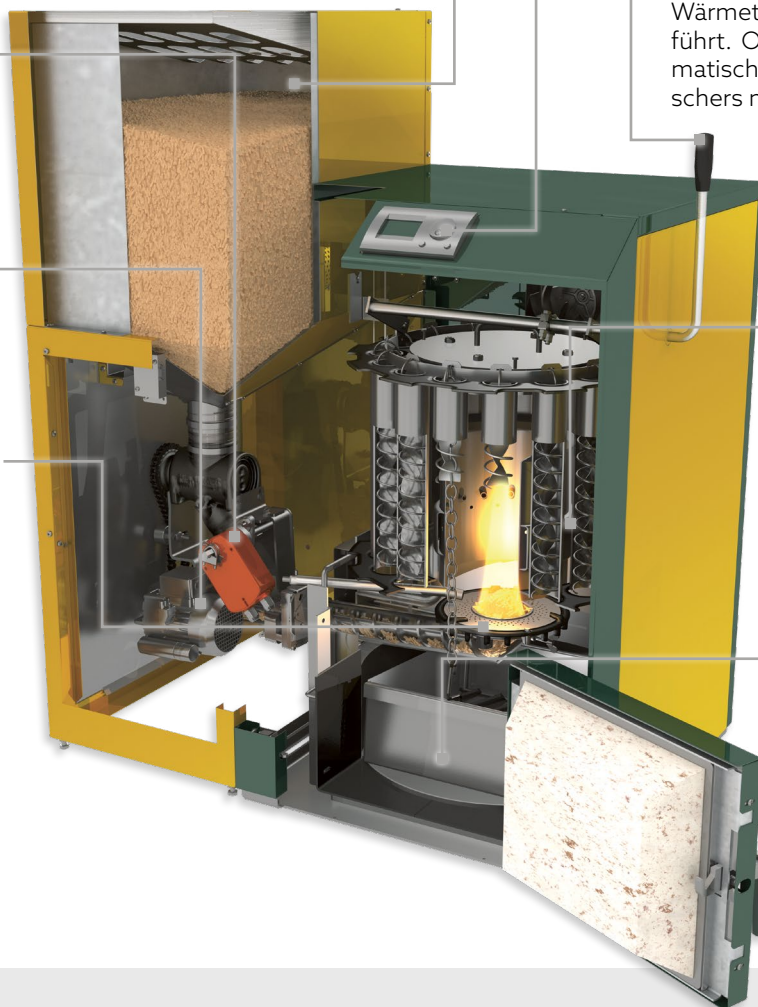
Per Hebel wird die halbautomatische Wärmetauscher-Reinigung durchgeführt. Optional ist auch eine vollautomatische Reinigung des Wärmetauschers möglich.

Effiziente Wärmeübertragung

durch stehenden Rohrbündel-Wärmetauscher mit Hocheffizienz-Wirbelatoren.

Mehr Komfort

Durch die optionale Ascheverdichtung hat die Asche von bis zu 2 Tonnen Pellets Platz, das sorgt für längere Ascheentleungsintervalle.



Technische Daten

USP V/GS	Einheit	10	15 ***	20
Nennleistung	kW	10,4	15,0	20,0
Teillast	kW	3,1	4,5	5,6
Kesselwirkungsgrad bei Nennleistung	%	91,0	91,7	92,5
Kesselwirkungsgrad bei Teillast	%	90,7	90,4	90,1
Brennstoffwärmeleistung bei Nennleistung	kW	11,4	16,4	21,6
Brennstoffwärmeleistung bei Teillast	kW	3,4	5,0	6,2
EU Energielabel	–		A+	
Abgasseite (für Kaminberechnung)				
Abgasanschluss: Anschlusshöhe kesselseitig	mm		635	
Abgasanschluss: Durchmesser	mm		130	
Elektrische Anlage				
Elektroanschluss	–		230V, 1~ 50Hz, C13 A	
Vorratsbehälter zur Handbefüllung				
Inhalt Vorratsbehälter bei Typ USP V	l		228	
Saugförderung Typ USP GS				
Maximale Sauglänge	m		10	
Maximale Saughöhe	m		3,5	

*** ... Zeichnungsprüfung, Werte für Zwischengrößen interpoliert

Video:
So funktioniert der
KWB Easyfire 1



Web:
Erfahren Sie
mehr

