

Brennstoffe:

Holzpellets, Scheitholz

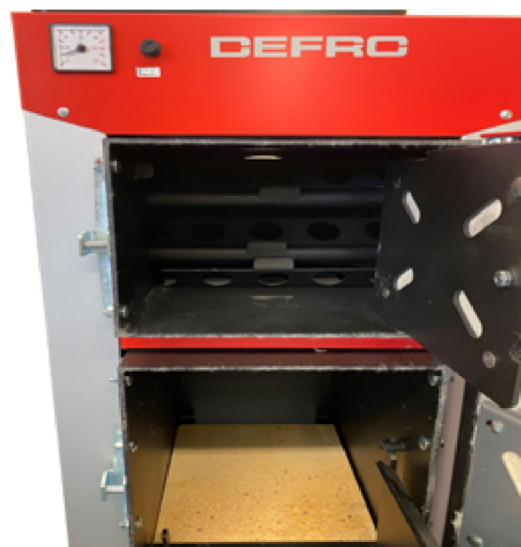


Der Komfort Ekopell wird vom BAFA staatlich gefördert und ist zum Beheizen von Mehrfamilienhäusern, Bürogebäuden oder auch anderen Objekten bis zu einem Wärmebedarf von 25 kW geeignet.

Er ist mit einer automatischen Zündung, einem modernen Pelletbrenner mit Selbstreinigung und mit einem Umrüstpaket für die Holzverbrennung ausgestattet.

Hervorzuheben ist auch sein Farb-Touchscreen mit Puffermanagement, witterungsgeführter Steuerung mit Außensensor und optional erhältlicher Fernsteuerung per App.

Durch das Umrüstpaket für Holznotbetrieb wird dieser Pelletkessel zu einer starken Alternative für Festbrennstoffkessel mit 3,9 kW Leistung.



Technische Daten:

Bezeichnung	Einheit	Komfort Ekopell 14	Komfort Ekopell 25
Nennwärmeleistung	KW	4,2 - 14	7,5 - 25
Wirkungsgrad bei der Nennleistung	%	92,9	91
Abgasanschluss	mm	160	160
Anschluss Vor- u. Rücklauf	Zoll	IG 1½"	IG 1½"
CO ² Gehalt	%	12	
Erforderlicher Kaminzug	Pa	6 - 11	7 - 15
Scheitholzlänge max.	cm	45	45
Abgasmassenstrom	g/s	8,3	13,2
Abgastemperatur	°C	109	100
Fassungsvermögen Pelletbehälter	kg	150	150
Abmessungen (L x B x H)	mm	1169 x 1302 x 1448	1189 x 1302 x 1513
Gewicht mit Behälter	kg	~ 356	~ 410
Energieeffizienzindex	%	113	123



BAFA
Bundesamt für Wirtschaft
und Ausfuhrkontrolle

