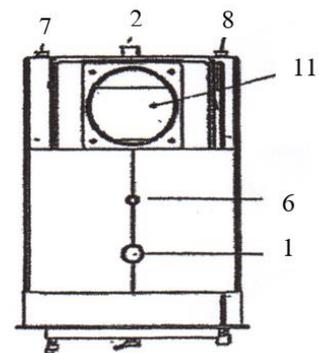
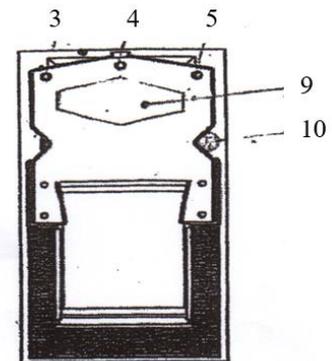
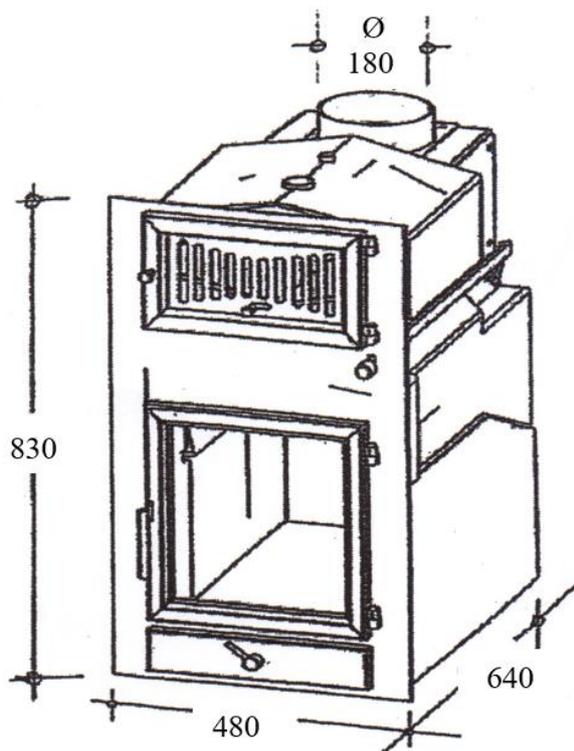


## KGW 20 – Datenblatt



### Technische Daten: KGW 20 Prüfgutachten RRF 29092183

Nennwärmeleistung	20 KW
Wasserwärmeleistung	13 KW
Luftwärmeleistung	7 KW
Wirkungsgrad	89,2 %
Mittlerer CO-Gehalt bezogen auf 13 %	0,08 %
Abgastemperatur nach dem 2 tlg. Nachheizregister	165° C
Staub bez. auf 13 % O <sub>2</sub>	16mg/MJ
Abbrandzeit der Aufgaben	1,56 h
Stündlicher Abbrand	5,52kg
Gewicht: Einsatz	156 kg
Gewicht: Schamottierung	50 kg
Wasserinhalt	33 ltr

### Wertetripel – Kaminberechnung DIN 13384

Abgasmassenstrom bez. auf NWL	13,3 m (g/s)
Abgastemperatur am Stutzen	235° C
Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung	12 p (PA)

### Anschlüsse:

1 = Vorlauf	2 = Rücklauf
3 = Fühlermuffe 1/2	4 = Thermometer
5 = Fühlermuffe 1/2	6 = Entlüftung
7 und 8 = therm. Ablaufs. 1/2	
9 = Revisionsdeckel	10 = Anheizplatte
11 = Abgasstutzen 180 oben, seitlich o. links	