Hersteller: KOBOK spol. s r.o.
Strojarenska 318/46
SK – 976 43 Piesok

Angewendete harmonisierte Norm: ČSN EN 13229:2002/A2:2005

Zertifikat Nr. E-30-00472-06 herausgegeben von der Prüfstelle Strojírenský zkušební ústav, s.p. Brno, CZ

Kamineinsatz CHOPOK VD 1170/500 (Tür hochschiebbar)

			Grenzwert nach		
	Einheit	Mittel	15a B-VG	DIN plus	BImSchV 2
Leistung	kW	14			
Wirkungsgrad	%	82,1	≥80	≥75	≥75
Kaminzug	Pa	12			
Durchschnittliche Abgastemperatur	°C	229			
CO_2	%	10,02			
CO – gemessen	%	0,13			
CO bez. 13 Vol % O_2	%	0,1002			
CO bez. 13 Vol % O_2	mg/Nm^3	1238		≤1500	≤1250
CO bez. 0 Vol % O_2	mg/MJ	888	≤1100		
NO_X - gemessen	ppm	61			
NO_X bez. 13 Vol % O_2	mg/Nm^3	99		≤200	
NO_X bez. 0 Vol % O_2	mg/MJ	60	≤150		
OGC - gemessen	ppm	83			
OGC bez. 0 Vol % O_2	mg/MJ	41	≤50		
OGC bez. 13 Vol % O_2	mg/Nm^3	112		≤120	
Staub -gemessen	mg.m$^{-3}{}_n$	19			
Staub bez. 0 Vol % O_2	mg/MJ	14	≤35		
Staub bez. 13 Vol % O_2	mg/Nm^3	10,5		≤75	≤40
Holzverbrauch	kg/h	4,6			
Verwendeter Brennstof: Buchenholz					