


Jelölési információk	 <b>EN 13240:2006</b>	
Bejelentett szervezet	TÜV Rheinland Energy GmbH - NB 2456	
Tesztjelentés	TUV-K22062017T1	29/03/2018

Műszaki üzemeltetési adatok				
Nettó súly		300		kg
Pellet tartály kapacitás		-		kg
Névleges feszültség		-		V
Névleges frekvencia		-		Hz
Névleges elektromos teljesítmény		-		W
Maximális fűtési térfogat / (30 Kcal/h x m <sup>3</sup> )		278		m <sup>3</sup>
Keringető szivattyú maximális emelési magasság		-		m
Hőcserélő űrtartalom		-		L
Maximális üzemi nyomás		-		bar
Homologizációs adatok		Min	Max	
Teljes hőteljesítmény		-	11,0	kW
Névleges hőteljesítmény		-	9,7	kW
Levegőnek leadott teljesítmény		-	9,7	kW
Víznek leadott teljesítmény		-	-	kW
Óránkénti pellet fogyasztás		-	2,6	kg/h
Hatásfok		-	87,7	%
Átlagos CO <sub>2</sub> -kibocsátás		-	9,50	%
Átlagos CO-kibocsátás	(13% O <sub>2</sub> )	-	804,4	mg/m <sup>3</sup>
		-	526,0	mg/MJ
Átlagos NO <sub>x</sub> -kibocsátás	(13% O <sub>2</sub> )	-	98,0	mg/m <sup>3</sup>
		-	66,0	mg/MJ
Átlagos OGC-kibocsátás	(13% O <sub>2</sub> )	-	20,0	mg/m <sup>3</sup>
		-	13,0	mg/MJ
Átlagos szilárd anyag kibocsátás	(13% O <sub>2</sub> )	-	20,0	mg/m <sup>3</sup>
		-	13,0	mg/MJ
Átlagos füstgáz hőmérséklet		-	162,0	°C
Átlagos tömegáram		-	8,2	g/s
Átlagos szükséges kéményhuzat		-	10	Pa
A füstgáz hőmérséklet a füstelvezetésnél a kémény ellenőrzéséhez és méretezéséhez		-	-	°C

A megadott műszaki adatokat az UNI EN ISO 17225-5 szabvány szerinti "A1" osztályú bükkfa felhasználásával és 20%-nál kisebb nedvességtartalommal kaptuk.

Légbeszívó csatlakozás	A	-	Ø mm
Füstelvezető csatlakozás	B	150	Ø mm
Meleglevegő csatorna	F	-	Ø mm
Biztonsági szelep kivezetés (3 bar)	T1	-	"
Kazán előremenő csatlakozás	T2	-	"
Kazán visszatérő csatlakozás	T3	-	"
DSA biztonsági hőcserélő csatlakozások	T4-T5	-	"

