


Jelölési információk	 <b>EN 13240:2006</b>	
Bejelentett szervezet	TÜV Rheinland Energy GmbH - NB 2456	
Tesztjelentés	TUV-K8512012T1	18/10/2012

Műszaki üzemeltetési adatok				
Nettó súly		216		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> )		338		m <sup>3</sup>
Keringető szivattyú maximális emelési magasság		-		m
Hőcserélő űrtartalom		-		L
Maximális üzemi nyomás		-		bar
Homologizációs adatok		Min	Max	
Teljes hőteljesítmény		-	14,5	kW
Névleges hőteljesítmény		-	11,9	kW
Levegőnek leadott teljesítmény		-	11,9	kW
Víznek leadott teljesítmény		-	-	kW
Óránkénti pellet fogyasztás		-	3,2	kg/h
Hatásfok		-	82,0	%
Átlagos CO <sub>2</sub> -kibocsátás		-	-	%
Átlagos CO-kibocsátás	(13% O <sub>2</sub> )	-	1248	mg/m <sup>3</sup>
		-	836,0	mg/MJ
Átlagos NO <sub>x</sub> -kibocsátás	(13% O <sub>2</sub> )	-	86,5	mg/m <sup>3</sup>
		-	58,0	mg/MJ
Átlagos OGC-kibocsátás	(13% O <sub>2</sub> )	-	22,1	mg/m <sup>3</sup>
		-	14,0	mg/MJ
Átlagos szilárd anyag kibocsátás	(13% O <sub>2</sub> )	-	10,3	mg/m <sup>3</sup>
		-	7,0	mg/MJ
Átlagos füstgáz hőmérséklet		-	272,0	°C
Átlagos tömegáram		-	9,3	g/s
Átlagos szükséges kéményhuzat		-	11	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	<b>A</b>	-	Ø mm
Füstelvezető csatlakozás	<b>B</b>	150	Ø mm
Meleglevegő csatorna	<b>F</b>	-	Ø mm
Biztonsági szelep kivezetés (3 bar)	<b>T1</b>	-	"
Kazán előremenő csatlakozás	<b>T2</b>	-	"
Kazán visszatérő csatlakozás	<b>T3</b>	-	"
DSA biztonsági hőcserélő csatlakozások	<b>T4-T5</b>	-	"

