

Teljesítménynyilatkozat az EU 305/2011. számú rendelete szerint

BERGEN/L/BS/V1/2026/DOP

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:	BERGEN/L/BS
Terméktípus	Típus B
2. Rendeltetészerű felhasználás(ok):	Épületek helyiségeinek fűtése
3. Gyártó:	Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com
4. Meghatalmazott képviselő	LAB57 Spółka z Ograniczoną Odpowiedzialnością, Szlachecka 18, 26-600 Radom, 0048486851204, contact@ildnord.com, www.ildnord.com
5. A teljesítményállandóság értékelésének és ellenőrzésének rendszere(i):	3. rendszer
6. Alkalmazott harmonizált műszaki előírások	EN 16510-2-2:2023-06
Vizsgálati jelentés száma	CUE.4032.019.2025.LG020
Bejelentett szervezet(ek).	1452 - INSTYTUT ENERGETYKI, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, Polska, 0048223451200, instytut.energetyki@ien.com.pl, www.ien.com.pl

7. Bevallott teljesítmény

Tűzbiztonság	Megfelel
Füstgázcsatornák és füstcsövek mechanikai szilárdsága	Megfelel
Külső felületi hőmérséklet	Megfelel
Elektromos biztonság	NPD
Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD

Higiénia, egészség- és környezetvédelem

	Névleges hőteljesítményen		Részleges terhelésű hőteljesítményénél		
Szén-monoxid-kibocsátás	CO _{nom} (13% O ₂)	1210	mg/m ³	CO _{part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³
Nitrogén-oxid kibocsátás	NO _{x nom} (13% O ₂)	126	mg/m ³	NO _{x part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³
Szénhidrogén kibocsátás	OGC _{nom} (13% O ₂)	99	mg/m ³	OGC _{part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³
Részecskékibocsátás	PM _{nom} (13% O ₂)	27	mg/m ³	PM _{part} (13% O ₂)	NPD mg/m ³

Biztonság és akadálymentes használat

	Névleges hőteljesítményen			Részleges terhelésű hőteljesítményénél		
Füstgáz kimeneti hőmérséklet	T _{znom}	285.6	°C	T _{spart}	NPD	°C
Minimális kéményhuzat	P _{nom}	12	Pa	P _{part}	NPD	Pa
Száraz füstgáz tömegárama	Φ _{f,g nom}	8.3	g/s	Φ _{f,g part}	NPD	g/s

Energiatakarékosság és hőmegtartás

	Névleges hőteljesítményen		Részleges terhelésű hőteljesítményénél			
Hőteljesítmény	P _{nom}	8	kW	P _{part}	NPD	kW
Víz hőteljesítménye	P _{w nom}	NPD	kW	P _{w part}	NPD	kW
Hatékonyság	η _{nom}	81.1	%			
Szezonális fűtési hatékonyság	η _s	71	%	η _{part}	NPD	%
Energiahatékonyság	Energiahatékonysági index				EEl	108
	Energiahatékonysági osztály				-	A+
Áramfogyasztás	e _{l max}	NPD	kW	e _{l min}	NPD	kW
Áramfogyasztás készenléti üzemmódban	e _{l sb}	NPD	kW			

Éghető anyagok védelme

Minimális távolság hátulról az éghető anyagtól	d _R	160	mm
Minimális távolság az éghető anyagtól az oldalaktól	d _S	160	mm
Minimális távolság az oldalak és az éghető anyag között (fülke)	d _{S2}	N/A	mm
Minimális távolság az oldalak és a gyúlékony anyagok között (45°)	d _{S3}	N/A	mm
Minimális távolság a mennyezet tetejétől az éghető anyagig	d _C	800	mm
Minimális távolság az elejétől az éghető anyagig	d _p	1500	mm
Minimális távolságok az elülső résztől az éghető anyagig az alsó elülső sugárzási területen	d _F	600	mm
Minimális távolságok az éghető anyagtól az oldalsó elülső sugárzási területen	d _L	1000	mm
Minimális távolság az alj alatt (a lábakat nem számítva) az éghető anyagtól	d _B	0	mm

A természeti erőforrások fenntartható felhasználása

Környezeti fenntarthatóság	NPD
----------------------------	-----

A fent meghatározott termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek) készletének. Ez a teljesítménynyilatkozat kiadása a 305/2011/EU rendelettel összhangban a fent meghatározott gyártó kizárólagos felelősségére történik.

gyártó nevében és nevében írta alá:

Sylwester Kalwiński, a kutatási és fejlesztési osztály vezetője

 Kierownik
 Zespołu Badawczo-Rozwojowego
