

# EU-Típusvizsgálati Tanúsítvány

az (EU) 2016/426 Rendelet 14. cikke (2) bekezdése szerinti gáznemű tüzelőanyaggal  
üzemelő berendezés - B modul - gyártási típus

Tanúsítvány szám: GB 005680 001

PIN: CE-2806DN0141

Jegyzőkönyv szám: 31006503 001

Gyártó: Technorgáz Energiaipari Kft.  
2377 Örkény, Jókai u. 12/a.

Termék: Gáztüzelésű egyedi lokális konvekciós helyiségfűtő  
készülék kiegészítő fűtési funkcióval

Termék azonosítás: Modell: MIKA-6E G  
Részleteket lásd az I. Mellékletben.

Tanúsítás alapjául  
szolgáló előírások: (EU) 2016/426 Annex III Module B,  
EN 613:2000 + A1:2003,  
EN 15502-2-1:2012+A1:2016,  
EN 15502-1:2012 + A1:2015

Célország: AL, AT, BA, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB,  
GR, HR, HU, IE, IT, LT, LV, MD, MK, NO, PT, RO, RS, RU,  
SE, SI, SK, TR, UA

Érvényesség dátuma: 2033.03.27.

Az EU-típusvizsgálati tanúsítvány a fenti termékre vonatkozik. Azt igazolja, hogy a vizsgálati mintadarab a Rendelet I. számú mellékletében meghatározott alapvető követelményeknek megfelel. A tanúsítvány tulajdonosa / gyártó jogosult ezt a dokumentumot az irányelv szerinti EU-megfelelőségi nyilatkozat kiállításához felhasználni. Jelen tanúsítvány nem tartalmaz általános érvényű kijelentést a termék sorozatgyártásának értékeléséről. Ez a tanúsítvány önmagában nem jogosít fel a bejelentett szervezet azonosító számával ellátott CE jelölésének feltüntetésére.

Tanúsító szervezet

Kiadás dátuma:  
Budapest, 2023.03.27.

.....  
Tasnádi Gábor

A CE jelölés akkor tüntethető fel, ha a termék valamennyi vonatkozó és érvényes EU irányelvnek megfelel.

## GB 005680 001 számú tanúsítvány I. Melléklete

1/1 oldal

**PIN: CE-2806DN0141**

Modell	MIKA-6E G
Készülékkategória; célországok	I <sub>2H</sub> (25 mbar); HU
Készülékkategória; célországok	I <sub>2H</sub> (20 mbar); AL, AT, BA, BG, CH, CY, CZ, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, IE, IT, LT, LV, MD, MK, NO, PT, RO, RS, RU, SE, SI, SK, TR, UA
Készülékkategória; célországok	I <sub>2E</sub> (20 mbar); DE
Névleges csatlakozási nyomás [mbar]	20, 25
Névleges hőterhelés fűtőértékre vonatkoztatva [kW]	4,5
Névleges tüzeléstechnikai hőteljesítmény [kW]	4,2
Névleges vízdoldali hőteljesítmény [kW]	3,75
Névleges konvektoroldali hőteljesítmény [kW]	0,45
Tüzeléstechnikai hatásfok névleges hőterhelésen fűtőértékre vonatkoztatva [%]	93,0
Tüzeléstechnikai hatásfok névleges hőterhelésen égéshőre vonatkoztatva [%]	84,0
Vízdoldali hatásfok névleges hőterhelésen fűtőértékre vonatkoztatva [%]	83,3
Vízdoldali hatásfok névleges hőterhelésen égéshőre vonatkoztatva [%]	75,0
Égőnyomás névleges hőterhelésnél [mbar]	8,5
Főégő fűvóka darabszám / átmérő [db / mm]	5 / 0,9
Gyújtóégő fűvóka darabszám / átmérő [db / mm]	-
Gázfogyasztás névleges hőterhelésnél (15 °C, 1013,25 mbar, G20) [m <sup>3</sup> /h]	0,47
Gázcsatlakozás ["]	G1/2
NO <sub>x</sub> osztály	5
Égéstermék elvezetés típusa	C <sub>11</sub>
Égéstermék elvezető [mm]	d/D 100/165
Falátfogás [mm]	350 - 500
Nyomásosztály	2. PMS=3 bar
Fűtőkör megengedett legkisebb nyomása [bar]	0,5
Fűtővíz hőmérséklet max. [°C]	80
Fűtővíz hőmérséklet min. [°C]	40
Névleges feszültség AC 50 Hz [V]	230
Teljesítményfelvétel [W]	max. 55
Védettség	IP 44
Érintésvédelmi osztály	I.

### Biztonság szempontjából kritikus alkatrészek

Alkatrész neve	Gyártó	Modell	EK típusvizsgálati tanúsítvány PIN száma
Kombinált szelep	Resideo	VK4125C	Kiwa 0063CO1425
Tüzeléstechnikai vezérlő	Resideo	S4965R3084	IMQ 0051CQ4643
Hőmérsékletkorlátozó	ESKA	36TXE21, 95°C	-
Lefúvató szelep	ICMA	3 bar	-
Keringtető szivattyú	GRUNDFOS	UPM3 FLEX	-