



Strojirenský zkušební ústav, s.p., Brno, Česká republika
Notifikovaná osoba 1015
Engineering Test Institute, Public Enterprise, Brno, Czech Republic
Notified Body 1015

CERTIFIKÁT ES PŘEZKOUŠENÍ TYPU EC TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

podle směrnice 2009/142/ES (spotřebiče plyných paliv)
pursuant to Directive 2009/142/EC (Gas appliances)

Číslo:
Number: **E-30-00249-10-rev. 1**

Držitel certifikátu - výrobce:
Owner of Certificate - Manufacturer: **KASPER KOVO s.r.o.**
Žitná 476, 541 03 Trutnov
Česká republika - Czech Republic

Identifikační číslo výrobků:
Product-ID-Number: **CE-1015CL398**

Výrobky:
Products: **Grily plynové
Gas grills**

Typové označení:
Type designation: **VIGGO II, č. výrobku G-0003BP (1×5kg bomba)
VIGGO II, č. výrobku G-0003ZP (G20)
VIGGO II, č. výrobku G-0003AP (2x2kg bomba)
VIGGO II, product no. G-0003BP (1×5 kg cylinder)
VIGGO II, product no. G-0003ZP (G20)
VIGGO II, product no. G-0003AP (2x2 kg cylinders)**

Popis výrobků:
Product description: **je uveden na 2. straně
see Page 3**

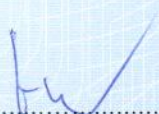
Podklad pro vydání certifikátu:
Basis of Certificate issuance: **Závěrečný protokol č. 30-12845 ze dne 2015-10-20
Final Report 30-12845 of 2015-10-20**

Strojirenský zkušební ústav, s.p., Notifikovaná osoba 1015, potvrzuje, že výše uvedené výrobky splňují základní bezpečnostní požadavky směrnice 2009/142/ES (nařízení vlády č. 22/2003 Sb.). Nedílnou součástí certifikátu je závěrečný protokol, který obsahuje závěry přezkoušení, údaje pro identifikaci schváleného typu a příslušné technické prvky.

Strojirenský zkušební ústav, s.p. (Engineering Test Institute, Public Enterprise), Notified Body 1015, hereby confirms that the above-mentioned products fulfil the essential safety requirements of Directive 2009/142/EC (Government Regulation 22/2003 Coll.). An integral part of the Certificate is the Final Report comprising verification findings, data on approved type identification and particular technical elements.

Brno, 2015-10-20




Ing. Tomáš Hruška
ředitel - Director

E-30-00249-10-rev. 1, strana – page 1 (3)

Strojirenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 56b, 621 00 Brno, Česká republika
Engineering Test Institute, public enterprise, Hudcova 56b, 621 00 Brno, Czech Republic

www.szutest.cz





Popis výrobků:

Hlavní části grilu:

- hořák trubkový PLUX, výrobce Dakon (2 kusy)
- plynové trysky, výrobce Mora (2 kusy)
- ovládací plyn. ventil, výrobce Mora (2 kusy)
- piezozapalovač INECO 371, výrobce Mora (2 kusy)
- zapalovací elektroda, výrobce Meva (2 kusy)
- pojistka plamene T2A2Z 800, výrobce Mora (2 kusy)
- přípojný ventil, výrobce Meva (2 kusy)

další části grilu:

- plechový plášť grilu s pojízdným podvozkem (4 kolečka s brzdou)
- lávový rošt
- grilovací rošt
- odkládací skleněná deska (volitelné příslušenství)
- poklop (volitelné příslušenství)
- plynový regulátor

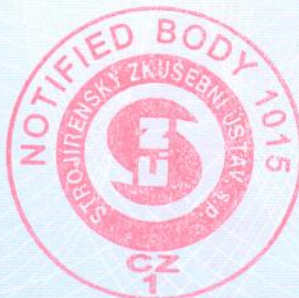
Základní parametry:

Typové označení	1			2	3
Použití	venkovní			venkovní a vnitřní	venkovní
Tepelný příkon (kW)	13,0 (H _s)	13,0 (H _s)	13,0 (H _s)	12,4 (H _i)	17,3 (H _s)
Kategorie	I _{3P} (37 mbar)	I ₃₊ (28-30/37 mbar)	I _{3B/P} (50 mbar)	I _{2H} (20 mbar)	I _{3B/P} (30 mbar)
Průměr trysek (mm)	1,15	1,15	1,0	1,9	1,4
Plynový regulátor	**	*/**	***	bez regulátoru	*

kde značí:

- 1.....VIGGO II, č. výrobku G-0003BP (1×5kg bomba)
 2.....VIGGO II, č. výrobku G-0003ZP (G20)
 3.....VIGGO II, č. výrobku G-0003AP (2x2kg bomba)
 *.....regulátor typ A300i/A310i, 30 mbar, výrobce IGT China
 popř. regulátor PRJ29, 30 mbar, výrobce Ningbo Fanfa Valve Co. Ltd.
 **.....regulátor typ A300i/A310i, 37 mbar, výrobce IGT China
 ***.....regulátor typ A300i/A310i, 50 mbar, výrobce IGT China
 H_i.....výhřevnost
 H_s.....spalné teplo

Provedení	Použití	Připojovací přetlak (mbar)	Kategorie výrobků	Plyn	Země určení
A ₁	venkovní	30	I _{3B/P}	G30	BG, CY, CZ, DK, EE, FI, GR, HU, IT, LT, LV, MT, NL, NO, RO, SE, SI, SK
	venkovní	28-30/37	I ₃₊	G30/G31	BE, CH, CY, CZ, EE, ES, FR, GB, GR, IE, IT, LT, LV, PT, SI, SK
	venkovní	37	I _{3P}	G31	CH, CZ, ES, GB, GR, IE, RO, SI, SK
	venkovní	50	I _{3B/P}	G30	AT, DE, HU
	vnitřní + venkovní	20	I _{2H}	G20	AT, BG, CH, CZ, DK, HR, EE, ES, FI, GB, GR, IE, IT, LT, LV, NO, PT, RO, SE, SI, SK, TR



Description of the products:

Grill main components:

- PLUX tubular burner, manufactured by Dakon (2 pieces)
- Gas injector, manufactured by Mora (2 pieces)
- Gas control valve, manufactured by Mora (2 pieces)
- INECO 371 piezo ignition device, manufactured by Mora (2 pieces)
- Ignition electrode, manufactured by Meva (2 pieces)
- T2A2Z 800 flame supervision device, manufactured by Mora (2 pieces)
- Connecting valve, manufactured by Meva (2 pieces)

Other parts of grill:

- Sheet-metal grill cover, with movable carriage under-frame (4 wheels)
- Lava grate
- Grill grate
- Glass side board (optional accessory)
- Cover (optional accessory)
- Pressure regulator

Basic parameters:

Type designation	1			2	3
Application	Outside			Outside and inside	Outside
Heat input (kW)	13.0 (H _s)	13.0 (H _s)	13.0 (H _s)	12.4 (H _i)	17.3 (H _s)
Category	I _{3P} (37 mbar)	I ₃₊ (28-30/37 mbar)	I _{3B/P} (50 mbar)	I _{2H} (20 mbar)	I _{3B/P} (30 mbar)
Injector diameter (mm)	1.15	1.15	1.0	1.9	1.4
Pressure regulator	**	*/**	***	Without regulator	*

Where:

1 VIGGO II, product no. G-0003BP (1×5 kg cylinder)

2 VIGGO II, product no. G-0003ZP (G20)

3 VIGGO II, product no. G-0003AP (2x2 kg cylinder)

* Type A300i/A310i regulator, 30 mbar, manufactured by IGT China or PRJ29 regulator, 30 mbar, manufactured by Ningbo Fanfa Valve Co. Ltd.

** Type A300i/A310i regulator, 37 mbar, manufactured by IGT China

*** ... Type A300i/A310i regulator, 50 mbar, manufactured by IGT China

H_i..... Net calorific value

H_s.... Gross calorific value

Design	Application	Supply pressure (mbar)	Product category	Gas	Country of destination
A ₁	Outside	30	I _{3B/P}	G30	BG, CY, CZ, DK, EE, FI, GR, HU, IT, LT, LV, MT, NL, NO, RO, SE, SI, SK
	Outside	28-30/37	I ₃₊	G30/G31	BE, CH, CY, CZ, EE, ES, FR, GB, GR, IE, IT, LT, LV, PT, SI, SK
	Outside	37	I _{3P}	G31	CH, CZ, ES, GB, GR, IE, RO, SI, SK
	Outside	50	I _{3B/P}	G30	AT, DE, HU
	Inside + outside	20	I _{2H}	G20	AT, BG, CH, CZ, DK, HR, EE, ES, FI, GB, GR, IE, IT, LT, LV, NO, PT, RO, SE, SI, SK, TR

