

**PROHLÁŠENÍ O SHODĚ**  
**№ 140.1 / 28.11.2017**

1. Identifikační kód produktu/týpu: **Krbová vložka s teplovodním výměníkem  
PRITY M W22**
2. Účel použití výrobku v souladu s technickou specifikací, dle určení výrobce: **Spotřebič na pevná paliva (dřevo, dřevěné brikety) k vytápění obytných místností**
3. Výrobce: **PRITY 95 LTD  
33, M. Raikovich str.  
5140 Lyaskovets, Bulgaria**
4. Vydavatel české verze (dle originálu výrobce): **HOMELUX s.r.o.  
Kamenická 502/15, 405 02 Děčín II–Nové Město  
IČ: 07505027, info@homelux.cz**
5. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností výrobku stanovené v příloze V: **Systém 3 / dle Nařízení EU 305/2011, Příloha V**
6. Harmonizovaná norma: **EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007  
EU 2015/1185 ; EU 2015/1186 24.04.2015  
Termoplam EOOD: NB 2608  
71/30.10.2017**
- Dle nařízení:  
Autorizovaná osoba:  
Číslo zprávy, datum:

7. Deklarovaný výkon:

Základní vlastnosti	Výkon
<b>Požární bezpečnost</b>	Prošel
- třída reakce na oheň	A1
- vzdálenost od hořlavých materiálů	Minimální vzdálenost, v mm zadní = 400 boční = 400 horní = 600 přední = 800 podlaha = 0
- riziko vypadnutí hořícího paliva	Prošel
- čistitelnost	Prošel
<b>Emise spalin</b>	Prošel CO 1166,5 mg/Nm <sup>3</sup> , 0,0933 % Prach 25,1 mg/Nm <sup>3</sup> CxHy 16,6 mg/Nm <sup>3</sup> Nox 93,0 mg/Nm <sup>3</sup>
- Teplota spalin při nominálním výkonu	T [223,3°C]
<b>Povrchová teplota</b>	Prošel
<b>Elektrická bezpečnost</b>	NPD
<b>Uvolňování nebezpečných látek</b>	NPD
<b>Maximální provozní tlak výměníku</b>	1,25 bar
<b>Mechanická odolnost (ochrana kouřovodu)</b>	NPD
<b>Tepelný výkon</b>	Prošel
- Jmenovitý tepelný výkon	27 kW
- Výkon vytápění prostoru	5 kW
- Výkon ohřevu vody	22 kW
<b>Energetická účinnost</b>	η [78,3 %]
<b>Sezonní energetická účinnost</b>	η [69,3 %]

8. Výkon výrobku uvedeného výše je v souladu s deklarovaným výkonem (bod 7).

Toto „Prohlášení o shodě“, v souladu s Nařízením EU 305/2011 se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Toto prohlášení je vydáno a podepsáno výrobcem:

Aleksandar Petrov Geranliev – ředitel  
Evgeni Georgiev Ivanov - ředitel  
Lyaskovets, 11.01.2022

1. Unique identification code of the product-type:	PRITY MW22
2. Intended use:	Fireplaces for building-in for heating residential premises using solid fuel /wood briquettes or dry wood/
3. Manufacturer:	PRITY 95 Ltd. 33, M. Raikovich str. 5140 Lyaskovets, Bulgaria
4. Authorised representative:	PRITY 95 Ltd.
5. System/s of AVCP:	System 3 according to Annex V of Regulations 305/2011 of EU
6. Harmonised standard:	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007
According regulation:	EU 2015/1185 ; EU 2015/1186 of 24 april 2015
Notified body:	Термоплам ЕООД - NB 2608
Test report number and date:	71/30.10.2017
7. Declared performances:	
Essential characteristics:	Performances:
Fire safety	Pass
- Fire classification	A1
- Distances from combustible materials – details available in the technical manual	Minimum distance in mm Rear = 400, Left and right sides = 400, Ceiling = 600, Front = 800 (safety information), Floor = 0
- Fire hazard due to combustible material falling out	Pass
- Cleanability	Pass
Emission of combustion products : (13% O <sub>2</sub> ; Fuel type dry wood)	Pass CO 1166,5 mg/Nm <sup>3</sup> ; 0,0933 % Dust 25,1 mg/Nm <sup>3</sup> CxHy 16,6 mg/Nm <sup>3</sup> NOx 93,0 mg/Nm <sup>3</sup>
- Flue gas temperature at nominal heat output	T [223,3 °C]
Surface temperature	Pass
Electrical safety	NPD
Release of dangerous substances	NPD
Maximum working pressure of the water	1,25 bar
Mechanical resistance (to carry a chimney/flue)	NPD
Thermal output/energy and seasonal efficiency	Pass
- Nominal heat output. (Chimney traction 12 Pa.)	27,0 kW
- Room heating output	5,0 kW
- Water heating output	22,0 kW
- Energy efficiency at the nominal heat output:	η [78,3 %]
- Seasonal energy efficiency	η <sub>s</sub> [69,3 %]
8. The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances indicated in item 7.	

This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Aleksandar Petrov Geranliev – Manager

Evgeni Georgiev Ivanov – Manager

Lyaskovets 11.01.2022

