ECO DESIGN 2022	BImSchV2 Art. 15a B-VG	**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH dle Nařízení 305/2011 EU № 038.1 / 11.01.2022**

1.	Identifikační kód produktu/typu:	**PRITY CW18 , PRITY 2CW18 , PRITY GW18 , PRITY MW18 , PRITY PW18 , PRITY PW18TV**
2.	Účel použití výrobku v souladu s technickou specifikací, dle určení výrobce:	Krbová vložka na tuhá 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:	Systém 3 dle Nařízení 305/2011 EU, Příloha V
6.	Harmonizovaná norma: Nařízení: Autorizovaná osoba: Číslo a datum zkoušky:	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007 EU 2015/1185; EU 2015/1186, 24.04.2015 Termoplam EOOD - NB 2608 71/30.10.2017
7.	Deklarovaný výkon:	
Základní vlastnosti		**Výkon**
Požární bezpečnost		Prošel
-	třída reakce na oheň	A1
-	vzdálenost od hořlavých materiálů	Minimální vzdálenost, v mm zadní = 400 boční = 400 horní (strop) = 600 přední = 800 (bezpečnostní informace) podlaha = 0
-	riziko vypadnutí hořícího paliva	Prošel
-	čistitelnost	Prošel
Emise spalin (13% O_2; suché dříví)		Prošel CO 1166,5 mg/Nm^3 ; 0,0933 % Prach 25,1 mg/Nm^3 CxHy 16,6 mg/Nm^3 NOx 93,0 mg/Nm^3
-	Teplota spalin při nominálním výkonu	T [223,3 °C]
Povrchová teplota		Prošel
Elektrická bezpečnost		NPD
Uvolňování nebezpečných látek		NPD
Maximální provozní tlak výměníku		1,25 bar
Mechanická odolnost (ochrana kouřovodu)		NPD
Tepelný výkon		Prošel
-	Jmenovitý tepelný výkon (Tah komína 12 Pa.)	23,5 kW
-	Výkon vytápění prostoru	5,1 kW
-	Výkon ohřevu vody	18,4 kW
-	Energetická účinnost	η [78,3 %]
-	Sezonní energetická účinnost	ηs [69,3 %]
8. Výkon výrobku uvedeného výše je v souladu s deklarovaným výkonem v bodě 7.		

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s Nařízením (EU) č. 305/2011 na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.	Aleksandar Petrov Geranliev – ředitel Evgeni Georgiev Ivanov – ředitel
Toto prohlášení je vydáno a podepsáno výrobcem:	Lyaskovets, 11.01.2022

www.homelux.cz