| ECO DESIGN 2022 | BImSchV2 Art. 15a B-VG | **PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH dle Nařízení 305/2011 EU № 037.2 / 11.01.2022** |
|---|---|---|

| | | |
|---|---|---|
| 1. | Identifikační kód produktu/typu: | **PRITY AW16** |
| 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**<br>33, M. Raikovich str.<br>5140 Lyaskovets, Bulgaria |
| 4. | Vydavatel české verze (dle originálu výrobce): | **HOMELUX s.r.o.**<br>Kamenická 502/15, 405 02 Děčín II–Nové Město<br>IČ: 07505027, info@homelux.cz |
| 5. | Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností výrobku: | Systém 3<br>dle Nařízení 305/2011 EU, Příloha V |
| 6. | Harmonizovaná norma:<br>Nařízení:<br>Autorizovaná osoba:<br>Číslo a datum zkoušky: | EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007<br>**EU 2015/1185; EU 2015/1186, 24.04.2015**<br>Termoplam EOOD - NB 2608<br>70/26.10.2017 |
| 7. | Deklarovaný výkon: | |
| **Základní vlastnosti** | | **Výkon** |
| **Požární bezpečnost** | | Prošel |
| - | třída reakce na oheň | A1 |
| - | vzdálenost od hořlavých materiálů | Minimální vzdálenost, v mm<br>zadní = 400<br>boční = 400<br>horní (strop) = 600<br>přední = 800 (bezpečnostní informace)<br>podlaha = 0 |
| - | riziko vypadnutí hořícího paliva | Prošel |
| - | čistitelnost | Prošel |
| **Emise spalin (13% $O_2$; suché dříví)** | | Prošel<br>CO 1237,5 mg/Nm³ ; 0,0990 %<br>Prach 26,1 mg/Nm³<br>CxHy 19,8 mg/Nm³<br>NOx 96,7 mg/Nm³ |
| - | Teplota spalin při nominálním výkonu | T [227,4 °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.) | 21,0 kW |
| - | Výkon vytápění prostoru | 5,0 kW |
| - | Výkon ohřevu vody | 16,0 kW |
| - | Energetická účinnost | η [80 %] |
| - | Sezonní energetická účinnost | ηs [71 %] |
| 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<br><br>Evgeni Georgiev Ivanov – ředitel |
| Toto prohlášení je vydáno a podepsáno výrobcem: | Lyaskovets, 11.01.2022 |

www.homelux.cz