

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

CZ-01-DOP-15-10-2023

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

**Plastový komínový systém Jarmal podle EN 14471:2013+A1:2015**

Označení typů výrobku:

0.1	<b>Jarmal PJ</b> (pevný bez komínového pláště) DN60-200	T120 H1 W 2 O20 LI E U
0.2	<b>Jarmal PJ</b> (pevný s nehořlavým komínovým pláštěm) DN60-200	T120 H1 W 2 O00 LI E U0
0.3	<b>Jarmal PF</b> (flexibilní s nehořlavým komínovým pláštěm) DN60-160	T120 H1 W 2 O00 LI E U0
0.4	<b>Jarmal PN</b> (pevný s nehořlavým komínovým pláštěm) DN60-100	T120 H1 W 2 O00 LE E U0
0.5	<b>Jarmal PKP</b> (koncentrický s hoř. komín. pláštěm) DN60/100-80/125	T120 P1 W 2 O00 LI E U1

2. Zamýšlené použití:

**Spalinový systém určený k odvodu spalin od spotřebiče do vnějšího prostředí a  
přívodu vzduchu pro spalování.**

3. Výrobce:

**Jarmal s.r.o.**  
**Nádražní 574/78**  
**691 72 Klobouky u Brna**  
**[info@jarmal.cz](mailto:info@jarmal.cz)**  
**[www.jarmal.cz](http://www.jarmal.cz)**

5. Systém POSV:

**Systém 2+**

6a. Harmonizovaná norma: **EN 14471:2013+A1:2015**

Oznámený subjekt: č. 1020 Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. vydal ES certifikáty systému řízení výroby č. 1020 – CPR – 030065407, na základě počáteční inspekce ve výrobním závodě a systému řízení výroby a průběžného dozoru, posouzení a hodnocení systému řízení výroby.

## 7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Pevnost v tlaku (max. výška)	<b>do 30m</b>	EN 14471:2013+A1:2015
Odolnost proti zatížení větrem (neupevňená (volně stojící) výška nad poslední podporou)	Typ výrobku 0.1-0.3, 0.5: <b>NPD</b> Typ výrobku 0.4: <b>2m</b>	EN 14471:2013+A1:2015
Odolnost proti zatížení větrem (maximální vzdálenost mezi podporami)	Typ výrobku 0.1-0.3, 0.5: <b>NPD</b> Typ výrobku 0.4: <b>2m</b>	EN 14471:2013+A1:2015
Požární odolnost (teplotní třída, požární odolnost při vyhoření sazí, vzdálenost od hořlavých materiálů, třída reakce na oheň komínového pláště, způsob zkoušení)	Typ výrobku 0.1: <b>T120 O20 E U</b> Typ výrobku 0.2-0.4: <b>T120 O00 E U0</b> Typ výrobku 0.5: <b>T120 O00 E U1</b> (zkoušen plně opláštěný s větranou mezerou)	EN 14471:2013+A1:2015
Plynotěsnost (tlaková třída)	Typ výrobku 0.1-0.4: <b>H1</b> Typ výrobku 0.5: <b>P1</b>	EN 14471:2013+A1:2015
Tepelné chování (teplotní třída)	<b>T120</b>	EN 14471:2013+A1:2015
Rozměry (mm)	Typ výrobku 0.1, 0.2: <b>Ø60-200</b> Typ výrobku 0.3: <b>Ø60-160</b> Typ výrobku 0.4: <b>Ø60-100</b> Typ výrobku 0.5: <b>Ø60/100, Ø80/125</b>	EN 14471:2013+A1:2015
Tepelný odpor (m <sup>2</sup> K/W)	<b>R00</b>	EN 14471:2013+A1:2015
Tlaková ztráta komínových úseků (r = průměrná hodnota drsnosti vnitřní stěny)	Typ výrobku 0.1, 0.2, 0.4, 0.5: <b>r=0,5 mm</b> Typ výrobku 0.3: <b>r=3 mm</b>	EN 13384-1
Tlaková ztráta komínových tvarovek (ζ=součinitel tlakové ztráty)	<b>Podle EN13384-1</b>	EN 14471:2013+A1:2015
Tlaková ztráta nástavců	<b>NPD</b>	EN 14471:2013+A1:2015
Ohybová pevnost v tahu (skutečná délka bočního posunutí)	<b>1500 mm</b>	EN 14471:2013+A1:2015
Ohybová pevnost v tahu (maximální ohyb)	Typ výrobku 0.1, 0.2, 0.4, 0.5: <b>87°</b> Typ výrobku 0.3: <b>45°</b>	EN 14471:2013+A1:2015

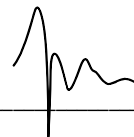
<b>Základní charakteristiky</b>	<b>Vlastnost</b>	<b>Harmonizovaná technická specifikace</b>
Stálost výrobku proti chemickým látkám (třída odolnosti proti působení kondenzátu)	<b>W</b>	EN 14471:2013+A1:2015
Stálost výrobku proti chemickým látkám (třída odolnosti proti korozi)	<b>2</b>	EN 14471:2013+A1:2015
Stálost výrobku proti UV záření (třída podle umístění)	Typ výrobku 0.1, 0.2, 0.3, 0.5: <b>LI</b> Typ výrobku 0.4: <b>LE</b>	EN 14471:2013+A1:2015
Stálost výrobku proti tepelnému zatížení	<b>T120</b>	EN 14471:2013+A1:2015
Reakce na oheň	<b>E</b>	EN 14471:2013+A1:2015
Mrazuvzdornost	<b>ano</b>	EN 14471:2013+A1:2015
Nebezpečné látky	<b>žádné uvolňování nebezpečných látek během provozu</b>	dle národních předpisů
Směrové charakteristiky větru nástavců	<b>NPD</b>	EN 14471:2013+A1:2015
Odolnost nástavců proti pronikání dešťové vody	<b>ano</b>	EN 14471:2013+A1:2015
Odolnost nástavců proti namrzání	<b>ano</b>	EN 14471:2013+A1:2015
Stálost nástavců proti UV záření	<b>ano</b>	EN 14471:2013+A1:2015

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Kloboukách u Brna, dne 15.10.2023

**Jarmal**  
Chimneys



Ing. Jaroslav Malůšek (jednatel)