



**perfect**  
komin na pokolenia

## **DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**

Nr 1/Perfect/2017/2

*Wg Rozporządzenia Parlamentu Unii Europejskiej i Rady (UE) nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011r. ustanawiające zharmonizowane warunki wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych i uchylające dyrektywę Rady 89/106/EWG*

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**System kominowy Perfect *Uniwersal*  
PN-EN 13063-2:2005+A1:2007**

2. Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4

**Perfect *Uniwersal*  
T600 N1 W2 O(50)**

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

**System kominowy Perfect *Uniwersal* przeznaczony jest do odprowadzania spalin mokrych z urządzeń grzewczych opalanych paliwem stałym, olejem opałowym lub gazem, zgodnie z normą PN-EN 13063-2:2005+A1:2007 (Kominy – Systemy kominowe z glinianymi/ceramicznymi kanałami spalinowymi. Część 2: Wymagania i metody badań w warunkach zawilgocenia.)**

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5

**Nazwa handlowa: Perfect *Uniwersal***

**Adres producenta: Nowabud OSB sp. z o.o., ul. Polna 2 Dziemionna, 86-060 Nowa Wieś Wielka.**

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2

**Nie dotyczy**

6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

## System 2+



7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

**Technical and Test Institute for Construction Prague – Branch Plzeň, przeprowadziła certyfikację w systemie 2 + i wydał Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji 1020-CPR-030054554**

8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:

## Nie dotyczy

9. Deklarowane właściwości użytkowe.

 2310	
Nowabud OSB sp. z o.o., ul. Polna 2 Dziemionna, 86-060 Nowa Wieś Wielka 16 2310-CPR-Z945	
EN 13063-2:2005+A1:2007	
Perfect Uniwersal- system kominowy do wszystkich rodzajów paliw	T600 N1 W2 050
Opór przenikania ciepła	R39(φ160) R58(φ 180) R46(φ 200) R77(φ 250) R95(φ 300)
Odporność na szok termiczny	T600(00)
Wytrzymałość na ściskanie kanału wewnętrznego:	≥ 50 MN/m <sup>2</sup>
Wytrzymałość na ściskanie kształtki przyłączonej:	≥ 50 MN KN
Wytrzymałość na ściskanie obudowy zewnętrznej	20m
Wytrzymałość na ściskanie materiałów łączących	M10
Średnia szorstkość	R=0,0015
Współczynnik oporów miejscowych	ζ 1
Trwałość wytrzymałości na ściskanie:	D3

Trwałość szczelności:	N1
Odporność ogniowa przy kierunku działania z zewnątrz na zewnątrz:	REI 30
Odporność na przemienne zamarzanie-odmarzanie:	Odporny

10. Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt. 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt, 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4.

W imieniu producenta podpisał.

Prezes Zarządu  
Łukasz Maćkowiak

Nowa Wieś Wielka dn. 31,03,2017 rok



**perfect**  
komin na pokolenia

### **DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**

Nr 1/Perfect/2015/1

*Wg Rozporządzenia Parlamentu Unii Europejskiej i Rady (UE) nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011r. ustanawiające zharmonizowane warunki wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych i uchylające dyrektywę Rady 89/106/EWG*

11. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**System kominowy Perfect Uniwersal  
PN-EN 13063-1:2005+A1:2007**

12. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4

**Perfect Uniwersal  
T600 N1 D3 G(50)**

13. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

**System kominowy Perfect Uniwersal przeznaczony jest do odprowadzania spalin suchych z urządzeń grzewczych opalanych paliwem stałym, olejem opałowym lub gazem, zgodnie z normą PN-EN 13063-1:2005+A1:2007 (Kominy – Systemy kominowe z glinianymi/ceramicznymi kanałami spalinowymi. Część 1: Wymagania i metody badań odporności na pożar sadzy.)**

14. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5

**Nazwa handlowa: Perfect Uniwersal**

**Adres producenta: Nowabud OSB sp. z o.o., ul. Polna 2 Dziemionna, 86-060 Nowa Wieś Wielka.**

15. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2

**Nie dotyczy**

16. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

**System 2+**



17. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

**Technical and Test Institute for Construction Prague – Branch Plzeň, przeprowadziła certyfikację w systemie 2 + i wydał Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji 1020-CPR-030054554**

18. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:

**Nie dotyczy**

19. Deklarowane właściwości użytkowe.

 2310	
Nowabud OSB sp. z o.o., ul. Polna 2 Dziemionna, 86-060 Nowa Wieś Wielka 16 2310-CPR-Z944	
EN 13063-1:2005+A1:2007	
<b>Perfect <i>Uniwersal</i></b> - system kominowy do spalin suchych.	<b>T600 N1 D3 G50</b>
Opór przenikania ciepła	R01(φ160) R02(φ 180) R02 (φ 200) R02 (φ 250) R03(φ 300)
Odporność na obciążenie szokiem termicznym	N1
Wytrzymałość na ściskanie kanału wewnętrznego:	≥ 50 MN/m <sup>2</sup>
Wytrzymałość na ściskanie kształtki przyłączonej:	≥ 50 KN
Wytrzymałość na ściskanie materiału łączącego kanał wewnętrzny:	M10
Wytrzymałość na ściskanie ścian zewnętrznych:	20 m
Wytrzymałość na ściskanie materiału łączącego ściany zewnętrzne:	M2,5

Średnia szorstkość:	R=0,0015
Trwałość wytrzymałości na ściskanie:	D3
Trwałość szczelności:	N1
Odporność ogniowa przy kierunku działania z zewnątrz na zewnątrz:	REI 30
Odporność na przemienne zamarzanie-odmarzanie:	Odporny

20. Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt. 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt, 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4.

W imieniu producenta podpisał.

Prezes Zarządu  
Łukasz Maćkowiak

Nowa Wieś Wielka dn. 02.03.2015r.