

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR KG-NS 180/12/2016

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
**KG-NS 180/240/długość**  
(zamieszczone na etykiecie z oznakowaniem CE)
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Nadproża z autoklawizowanego betonu komórkowego (zgodnie z PN-EN 845-2+A1:2016-10) do przenoszenia obciążeń ponad otworami w ścianach murowych: nośnych i nienośnych, wewnętrznych i zewnętrznych (wykończonych/zabezpieczonych).**
3. Producent:  
**SOLBET KOLBUSZOWA S.A.**  
ul. Kolejowa 10, 36-100 Kolbuszowa
4. Upoważniony przedstawiciel:  
**Nie dotyczy**
5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:  
**System 3 dla wszystkich zasadniczych charakterystyk**
6. Wyrób budowlany objęty normą zharmonizowaną:  
**PN-EN 845-2+A1:2016-10**

**Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych w Warszawie ul. Postępu 9, 02-676 Warszawa, ustalił typ wyrobu na podstawie badań typu nr 70A/TB/2012 i nr 70B/TB/2012, 46C/TB/14**


7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wymiary	Długość	1400, 1600, 2000, 2300 [mm]	PN-EN 845-2+A1:2016-10
	Szerokość	180 [mm]	
	Wysokość	240 [mm]	
Odchyłki wymiarowe	Długość	± 15 [mm]	
	Szerokość	± 5 [mm]	
	Wysokość	± 5 [mm]	
	Prostoliniowość	10 [mm]	
Nośność na zginanie		30 [kN]	

Maksymalne obciążenie obliczeniowe	32,2 [kN/m] dla długości 1400 [mm] 17,0 [kN/m] dla długości 1600 [mm] 19,8 [kN/m] dla długości 2000 [mm] 17,0 [kN/m] dla długości 2300 [mm]	PN-EN 845-2+A1:2016-10
Ugięcie pod obciążeniem	4 [mm] pod obciążeniem 20 [kN]	
Długość podparcia	200 [mm] dla dł. 1400 i 1600 [mm] 250 [mm] dla dł. 2000 i 2300 [mm]	
Absorpcja wody	NPD	
Paroprzepuszczalność (współczynnik dyfuzji pary wodnej)	5/10	PN-EN 845-2+A1:2016-10 (wartość tabelaryczna wg PN-EN 1745 zał. A)
Izolacyjność dźwiękowa masa na jednostkę przekroju poprzecznego	162 [kg/m <sup>2</sup> ]	PN-EN 845-2+A1:2016-10
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła ( $\lambda_{10, dry}$ )	0,180 [W/mK]	PN-EN 845-2+A1:2016-10 (wartość tabelaryczna wg PN-EN 1745 zał. A)
Odporność ogniowa	R 30	PN-EN 12602:2010P
Trwałość antykorozyjna	Powłoka ochronna zbrojenia	
Trwałość (odporność na zamrażanie/odmrażanie)	Wyrób mrozoodporny	PN-EN 845-2+A1:2016-10
Substancje niebezpieczne	Brak	PN-EN 845-2+A1:2016-10

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

**Głogów Młp. 20.12.2016**  
(miejsce i data wystawienia)

Kierownik Kontroli Jakości  
Przedsiębiorstwa  
Kierownik Kontroli Jakości i Laboratorium  
  
(Imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)