

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 001/KDWU/2018

**Kable elektroenergetyczne, bezhalogenowe, ognioodporne
do instalacji przeciwpożarowych, na napięcie znamionowe 300/500V**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

**HDGs PH90/E30-E90/FE180; HDGsekwf PH90/E30-E90/FE180; 300/500V
HLGs PH90/E30-E90/FE180; HLGsekwf PH90/E30-E90/FE180; 300/500V**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

**Zasilanie urządzeń przeciwpożarowych, zapewnienie transmisji pomiędzy
poszczególnymi składowymi instalacji przeciwpożarowych i urządzeniami instalacji bytowej.**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Zakłady Kablowe BITNER spółka z o.o., 30-009 KRAKÓW, ul. Friedleina 3/3
Zakład Produkcyjny: Zakłady Kablowe BITNER sp. z o.o., 32-353 TRZYCIĄŻ 165**

4. Nazwa i adres producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: ---

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 1

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: ---

7b. Krajowa ocena techniczna: **Aprobata Techniczna CNBOP-PIB AT-0603-0057/2011/2016 wyd.3**

Jednostka oceny technicznej / Krajowa jednostka oceny technicznej: **CNBOP-PIB**

CNBOP-PIB, AC 063, Certyfikat Zgodności 3064/2016

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Odporność na ogień	PH90	PN-EN 50200
Ciągłość obwodu poddanego działaniu ognia	FE180	PN-IEC 60331-21
Ciągłość dostaw energii/ przekaz sygnału – kabel jako element zespołu kablowego	E30 – E90	DIN 4102-12
Charakterystyka produktów rozkładu termicznego kabla	pH ≥ 4,3 Konduktywność ≤ 10 μS / mm	PN-EN 60754-2
Gęstość wydzielanych dymów	Transmitancja światła > 70%	PN-EN 61034-2
Odporność izolacji żył na napięcie probiercze	Wart. skuteczna, 60s, 2000V, 50 Hz	PN-HD 605 S2

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt. 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Trzyciąż 15.05.2018

.....
Miejsce i data wystawienia

ZAKŁADY KABLOWE BITNER

sp. z o.o.

Ul. Józefa Friedleina 3/3, 30-009 Kraków

Dyrektor ds. Rozwoju i Jakości

Trzeciński
Trzeciński

W imieniu producenta: nazwisko i podpis osoby upoważnionej