

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 0001.2/KDWU/BITNER

- Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Ogniodporne, bezhalogenowe kable energetyczne z żyłą koncentryczną lub bez żyły koncentrycznej na napięcie znamionowe 0,6/1 kV**
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **NHXX FE180/PH120/E90 MIKA; NHXCH FE180/PH120/E90 MIKA;**
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Zasilanie urządzeń przeciwpożarowych oraz zapewnienie transmisji sygnałów i danych pomiędzy poszczególnymi składowymi instalacji przeciwpożarowych, a także pomiędzy urządzeniami przeciwpożarowymi**
- Nazwa i adres producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: **Zakłady Kablowe BITNER sp. z o.o. ul. Friedleina 3/3, 30-009 KRAKÓW  
Zakład Produkcyjny: ul. Krakowska 2, 32-353 TRZYCIĄŻ**
- Krajowy system oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **1+**
- Krajowa ocena techniczna: **CNBOP-PIB-KOT-2019/2024/0124-3701 w.1**
- Jednostka oceny technicznej / Krajowa jednostka oceny technicznej: **CNBOP-PIB**
- Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **CNBOP-PIB, AC 063, 063-UWB-0627**
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Reakcja na ogień: NHXX jednożyłowe i wielożyłowe	<b>Dca-s1,d2,a1</b>	PN-EN 13501-6
Reakcja na ogień: NHXCH wielożyłowe	<b>Cca-s1,d2,a1</b>	
Ciągłość obwodu poddanego działaniu ognia i wody*	<b>PH120</b>	PN-EN 50200 +zał. E PN-EN IEC 60331-1
Ciągłość obwodu poddanego działaniu ognia	<b>FE180</b>	PN-IEC 60331-21
Ciągłość obwodu poddanego działaniu ognia – kabel jako element zespołu kablowego	<b>E30-E90</b>	DIN 4102-12

\* - odporność na działanie wody z wyłączeniem kabli o średnicy powyżej 20 mm

**Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.**

W imieniu producenta podpisał:

**ZAKŁADY KABLOWE BITNER**

sp. z o.o.

Ul. Józefa Friedleina 3/3, 30-009 Kraków  
Dyrektor ds. rozwoju, certyfikacji i kontroli jakości

*Ireneusz Sosnowski*

.....  
Ireneusz Sosnowski

w Trzyciążu, 18.06.2024

Niniejszy dokument zastępuje deklarację nr 0001.1/KDWU/BITNER z dnia 16.12.2020