



**JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA Nr 1488
INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ**

ZAKŁAD CERTYFIKACJI

ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSZAWA
tel.: (22) 57 96 167, (22) 57 96 168, fax: (22) 57 96 295
e-mail: certyfikacja@itb.pl, www.itb.pl



**CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
1488-CPR-0873/W**

Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. (Rozporządzenie CPR), niniejszy certyfikat odnosi się do wyrobu budowlanego:

**Kable elektroenergetyczne zasilające wielożyłowe
HDHp-J(O) 450/750V**

o klasie reakcji na ogień zgodnie z EN 13501-6:2018:

B2_{ca}-s1a,d0,a1

Ogólną identyfikację wyrobu, zakres i warunki stosowania określono w załączniku nr Z-1488-CPR-0873/W stanowiącym integralną część niniejszego certyfikatu;

Poziomy i klasy właściwości użytkowych wyrobu określono w załączniku nr Z-1488-CPR-0873/W stanowiącym integralną część niniejszego certyfikatu.

wprowadzonego do obrotu pod nazwą lub znakiem firmowym producenta:

**Fabryka Kabli ELPAR Sp. z o.o.
ul. Laskowska 1
21-200 Parczew**

i wytwarzanego w zakładzie produkcyjnym:

**Fabryka Kabli Elpar Sp. z o.o.
ul. Laskowska 1
21-200 Parczew**

Niniejszy certyfikat potwierdza, że wszystkie postanowienia dotyczące oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych określone w załączniku ZA normy:

EN 50575:2014, EN 50575:2014/A1:2016

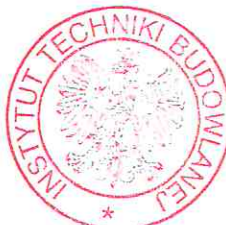
(odpowiednik krajowy: PN-EN 50575:2015-03, PN-EN 50575:2015-03/A1:2016-11)

w ramach systemu 1+ w odniesieniu do właściwości użytkowych określonych w niniejszym certyfikacie są stosowane oraz że producent wdrożył system zakładowej kontroli produkcji w celu zapewnienia utrzymania ich stałości.

Niniejszy certyfikat został wydany po raz pierwszy 24.07.2020 r. i pozostaje ważny dopóki zharmonizowana norma, metody oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, sam wyrób budowlany i warunki jego wytwarzania nie ulegną istotnej zmianie oraz pod warunkiem, że nie zostanie zawieszony lub cofnięty przez notyfikowaną jednostkę certyfikującą wyroby.

KIEROWNIK
Zakładu Certyfikacji

mgr inż. Katarzyna Hatowska



DYREKTOR
Instytutu Techniki Budowlanej

dr inż. Robert Geryło

Warszawa, 24.07.2020 r.



**JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA Nr 1488
INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ**

ZAKŁAD CERTYFIKACJI

ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSZAWA
tel.: (22) 57 96 167, (22) 57 96 168, fax: (22) 57 96 295
e-mail: certyfikacja@itb.pl, www.itb.pl



ZAŁĄCZNIK Nr Z-1488-CPR-0873/W, strona 1/1
stanowi integralną część certyfikatu 1488-CPR-0873/W

**Kable elektroenergetyczne zasilające wielożyłowe
HDHp-J(O) 450/750V**

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego wg EN 50575:2014, EN 50575:2014/A1:2016

Zasadnicze charakterystyki wyrobu	Rozdział	Poziomy i/lub klasy mandatowe
Reakcja na ogień	4.1	B2 _{ca} -s1a,d0,a1

Zamierzone zastosowanie:

Dostawa energii elektrycznej w obiektach budowlanych w celu ograniczenia powstawania i rozprzestrzeniania się ognia i dymu

Szczegółowa identyfikacja, zakres i warunki stosowania:

Raport klasyfikacyjny nr 01249/20/Z00NZP/B z dn. 06.07.2020

KIEROWNIK
Zakładu Certyfikacji

mgr inż. Katarzyna Hatowska



DYREKTOR
Instytutu Techniki Budowlanej

dr inż. Robert Geryło

Warszawa, 24.07.2020 r.



INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ

ZAKŁAD CERTYFIKACJI

ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSZAWA
tel.: (22) 57 96 167, (22) 57 96 168, fax: (22) 57 96 295
e-mail: certyfikacja@itb.pl, www.itb.pl

ZNAK CERTYFIKACJI

Upoważnia się firmę:

Fabryka Kabli ELPAR Sp. z o.o.
ul. Laskowska 1
21-200 Parczew

producenta wyrobów:

Kable elektroenergetyczne zasilające wielożyłowe
HDHp-J(O) 450/750V

do stosowania znaku certyfikacji ITB „WYRÓB BUDOWLANY”
w okresie ważności certyfikatu nr 1488-CPR-0873/W



1488-CPR-0873/W

KIEROWNIK
Zakładu Certyfikacji

mgr inż. Katarzyna Hatowska



DYREKTOR
Instytutu Techniki Budowlanej

dr inż. Robert Geryło

Warszawa, 24.07.2020 r.



NOTIFIED BODY No. 1488
INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ
CERTIFICATION DEPARTMENT

ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSZAWA
ph.: +48 (22) 57 96 167, +48 (22) 57 96 168, fax: +48 (22) 57 96 295
e-mail: certyfikacja@itb.pl, www.itb.pl



CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE
1488-CPR-0873/W

In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product

Multi-core electric power cables HDHp-J(O) 450/750V

with reaction to fire class in accordance with EN 13501-6:2018:

B2_{ca}-s1a,d0,a1

General identification, intended use, essential characteristics and parameters are described in the Annex No. Z-1488-CPR-0873/W which is an integral part of this certificate;

Levels and classes of performance of the product are stated in the Annex No. Z-1488-CPR-0873/W which is an integral part of this certificate.

placed on the market under the name or trade mark of:

Fabryka Kabli ELPAR Sp. z o.o.
ul. Laskowska 1
21-200 Parczew
Poland

and produced in the manufacturing plant:

Fabryka Kabli Elpar Sp. z o.o.
ul. Laskowska 1
21-200 Parczew
Poland

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard:

EN 50575:2014, EN 50575:2014/A1:2016

under system 1+ for the performance set out in this certificate are applied and that the factory production control conducted by the manufacturer is assessed to ensure the constancy of performance of the construction product.

This certificate was first issued on 24.07.2020 and will remain valid as long as neither the harmonised standard, the construction product, the AVCP methods, nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified product certification body.

HEAD
of the Certification Department

Katarzyna Hatowska, M.Sc. Eng.



DIRECTOR
of Instytut Techniki Budowlanej

Robert Geryło, Ph. D.

Warsaw, 24.07.2020



NOTIFIED BODY No. 1488
INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ
CERTIFICATION DEPARTMENT

ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSZAWA
ph.: +48 (22) 57 96 167, +48 (22) 57 96 168, fax: +48 (22) 57 96 295
e-mail: certyfikacja@itb.pl, www.itb.pl



ANNEX NO. Z-1488-CPR-0873/W, page 1/1

which is integral part of the certificate No. 1488-CPR-0873/W

Multi-core electric power cables HDHp-J(O) 450/750V

Essential characteristics and performances of the product acc. to EN 50575:2014, EN 50575:2014/A1:2016

Essential characteristics and performances	Clause	Levels and/or classes
Reaction to fire	4.1	B2 _{ca} -s1a,d0,a1

Intended use: Supply of electricity in buildings and other civil engineering works with the objective of limiting the generation and spread of fire and smoke

Detailed product identification, scope and conditions of intended use:
Classification Report No. 01249/20/Z00NZP/B dated July 6, 2020

HEAD
of the Certification Department

Katarzyna Hatowska, M.Sc. Eng.



DIRECTOR
of Instytut Techniki Budowlanej

Robert Geryło, Ph. D.

Warsaw, 24.07.2020



**INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ
CERTIFICATION DEPARTMENT**

ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSAW, POLAND
tel.: + 48 (22) 57 96 167, + 48 (22) 57 96 168, fax: + 48 (22) 57 96 295
e-mail: certyfikacja@itb.pl, www.itb.pl

CERTIFICATION MARK

The company:

Fabryka Kabli ELPAR Sp. z o.o.
ul. Laskowska 1
21-200 Parczew
Poland

being the manufacturer of the products:

Multi-core electric power cables HDHp-J(O) 450/750V

is authorized to use
the ITB certification mark „WYRÓB BUDOWLANY”
during the period of validity of the certificate no. 1488-CPR-0873/W



1488-CPR-0873/W

HEAD
of the Certification Department

Katarzyna Hatowska, M.Sc. Eng.



DIRECTOR
of Instytut Techniki Budowlanej

Robert Geryło, Ph. D.

Warsaw, 24.07.2020