

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
----------------------	----------------------------	--------------	-----------	--------------	---------------	-------------------------

**GRUPA 10: STAŁE URZĄDZENIA PRZECIWOŻAROWE (WYROBY DO WYKRYWANIA I SYGNALIZACJI POŻARU, WYROBY DO KONTROLI ROZPRZESTRZENIANIA CIEPŁA I DYMU ORAZ TŁUMIENIA WYBUCHU, SYSTEMY EWAKUACYJNE)**

**Podgrupa 01: Systemy sygnalizacji pożarowej – zestawy**

<b>CNBOP-PIB-KOT-2019/0117-1001</b> wydanie 1	Zestaw wyrobów do transmisji alarmów pożarowych – System transmisji alarmów pożarowych typu STAP2009	<b>STEKOP SA</b> ul. Mołdawska 9 02-127 Warszawa	<b>STEKOP SA</b> ul. Mołdawska 9 02-127 Warszawa	<b>2019-05-27</b>	<b>2024-05-26</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych
--	--	--	--	-------------------	-------------------	---

**Podgrupa 02: Systemy sygnalizacji pożarowej – elementy składowe**

<b>CNBOP-PIB-KOT-2017/0005-1002</b> wydanie 1	Urządzenie zdalnej sygnalizacji i obsługi typu Integral MAP w odmianach B5-MMI-CIP i B5-MMI-CPP	<b>SCHRACK SECONET POLSKA Sp. z o. o.</b> ul. Domaniewska 44a, 02-672 Warszawa	<b>SCHRACK SECONET AG</b> Eibesbrunnergasse 18 A-1120 Wien, Austria	<b>2017-05-11</b>	<b>2022-05-10</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych
<b>CNBOP-PIB-KOT-2017/0027-1002</b> wydanie 2	Adresowalna czujka wielosensorowa dymu i płomienia typu DPR-4046 z gniazdem G-40	<b>POLON-ALFA Sp. z o.o. Sp. k.</b> ul. Glinki 155 85-861 Bydgoszcz	<b>POLON-ALFA Sp. z o.o. Sp. k.</b> ul. Glinki 155 85-861 Bydgoszcz	<b>2018-02-20</b>	<b>2022-10-04</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych
<b>CNBOP-PIB-KOT-2017/0030-1002</b> wydanie 1	Urządzenie sterujące i sygnalizujące - Urządzenie integrujące wraz z oprogramowaniem – System Zarządzania Budynkiem GEMOS	<b>Ela-compil sp. z o.o.</b> ul. Stanisława Szczepanowskiego 8 60-541 Poznań	<b>Ela-compil sp. z o.o.</b> ul. Stanisława Szczepanowskiego 8 60-541 Poznań	<b>2017-10-23</b>	<b>2022-10-22</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych
<b>CNBOP-PIB-KOT-2017/0031-1002</b> wydanie 1	Wskaźnik zadziałania typu WZ-31	<b>POLON-ALFA Sp. z o.o. Sp. k.</b> ul. Glinki 155 85-861 Bydgoszcz	<b>POLON-ALFA Sp. z o.o. Sp. k.</b> ul. Glinki 155 85-861 Bydgoszcz	<b>2017-10-27</b>	<b>2022-10-26</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych
<b>CNBOP-PIB-KOT-2017/0033-1002</b> wydanie 1	Terminal Sygnalizacji Równoległej typu TSR-4000	<b>POLON-ALFA Sp. z o.o. Sp. k.</b> ul. Glinki 155 85-861 Bydgoszcz	<b>POLON-ALFA Sp. z o.o. Sp. k.</b> ul. Glinki 155 85-861 Bydgoszcz	<b>2017-11-07</b>	<b>2022-11-06</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych
<b>CNBOP-PIB-KOT-2018/0057-1002</b> wydanie 2	Urządzenie sterujące i sygnalizujące - Urządzenie integrujące wraz z oprogramowaniem – Komputerowy system nadzoru i sterowania typu ARGUS RV-C	<b>TELBUD S.A.</b> ul. Krauthofera 23 60-203 Poznań	<b>TELBUD S.A.</b> ul. Krauthofera 23 60-203 Poznań	<b>2019-09-10</b>	<b>2023-06-10</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych
<b>CNBOP-PIB-KOT-2018/0061-1002</b> wydanie 1	Wskaźnik zadziałania typu RA100Z	<b>Honeywell Sp. z o. o.</b> ul. Domaniewska 39 02-672 Warszawa	<b>Honeywell System Sensor</b> 3825 Ohio Avenue, St. Charles, IL 60174, USA	<b>2018-06-21</b>	<b>2023-06-20</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych
<b>CNBOP-PIB-KOT-2018/0062-1002</b> wydanie 2	Urządzenie zdalnej sygnalizacji i obsługi – panel wyniesiony typu FMR-5000-C-03	<b>Robert Bosch Sp. z o. o.</b> ul. Jutrzenki 105 02-231 Warszawa	<b>Bosch Sicherheitssysteme GmbH</b> Robert - Bosch - Platz 1 D 700839 Gerlingen, Niemcy	<b>2018-08-10</b>	<b>2023-06-25</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
CNBOP-PIB-KOT-2018/0070-1002 wydanie 1	Wskaźnik zadziałania typu MINIDISC 53832-070	<b>Apollo Fire Detectors Ltd.</b> 36 Brookside Road Havant, Hampshire PO9 1JR	<b>Apollo Fire Detectors Ltd.</b> 36 Brookside Road Havant, Hampshire PO9 1JR	2018-07-04	2023-07-03	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0088-1002 wydanie 1	Urządzenie zdalnej sygnalizacji i obsługi – panel wyniesiony typu PSP-104, PSP-108, PSP-204, PSP-208	<b>Satel Sp. z o. o.</b> ul. Budowlanych 66 80-298 Gdańsk	<b>Satel Sp. z o. o.</b> ul. Budowlanych 66 80-298 Gdańsk	2018-11-22	2023-11-21	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0123-1002 wydanie 1	Wskaźnik zadziałania typu 801HL	<b>Tyco Fire &amp; Security GmbH</b> Victor Von Bruns-Strasse 21 8212 Neuhausen am Rheinfeld, Schaffhausen Switzerland	<b>Tyco Fire &amp; Security GmbH</b> Victor Von Bruns-Strasse 21 8212 Neuhausen am Rheinfeld, Schaffhausen Switzerland	2019-06-17	2024-06-16	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0167-1002 wydanie 1	Urządzenie sterujące i sygnalizujące - Urządzenie integrujące wraz z oprogramowaniem – System zarządzania BIS	<b>Robert Bosch Sp. z o. o.</b> ul. Jutrzenki 105 02-231 Warszawa	<b>MPL Tronik Antosz Sacher Borowski Sp. J.</b> Wschodnia 40 44-100 Gliwice	2020-01-10	2025-01-09	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0190-1002 wydanie 1	Wskaźnik zadziałania typu OR-WZ A031N	<b>ORW-ELS Sp. z o.o.</b> ul. Leśna 2 37-310 Nowa Sarzyna	<b>ORW-ELS Sp. z o.o.</b> ul. Leśna 2 37-310 Nowa Sarzyna	2020-04-29	2025-04-28	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0192-1002 wydanie 1	Adresowalny wskaźnik zadziałania typu 781814 i 801824	<b>Honeywell Sp. z o. o.</b> ul. Domaniewska 39 02-672 Warszawa	<b>Novar GmbH</b> Dieselstrasse 2 D-41469 Neuss, Niemcy	2020-04-30	2025-04-29	do zastosowania w obiektach budowlanych

**Podgrupa 03: Autonomiczne czujki pożarowe, autonomiczne czujki tlenku węgla, źródła zasilania**

-	-	-	-	-	-	-
---	---	---	---	---	---	---

**Podgrupa 04: Systemy tłumienia i gaszenia pożaru – zestawy**

CNBOP-PIB-KOT-2017/0019-1004 wydanie 1	Stałe urządzenia gaśnicze gazowe na chlorowcopochodną węglowodórów FK-5-1-12, jedno- i wielostrefowe, typu SIEX - nc1230 (25 i 42 bar) oraz SIEX-NC1230 S-Flow (32, 34, 50, 55 i 60 bar)	<b>SIEX 2001 S.L.</b> Pol. Ind. Villalonquejar Calle Merindad de Montija No. 6 09001-Burgos Spain (Hiszpania)	<b>SIEX 2001 S.L.</b> Pol. Ind. Villalonquejar Calle Merindad de Montija No. 6 09001-Burgos Spain (Hiszpania)	2017-08-09	2022-08-08	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2017/0020-1004 wydanie 1	Stałe urządzenia gaśnicze wodne mgłowe HI-FOG®, wysokociśnieniowe, typu GPU	<b>Marioff Corporation Oy</b> Plaza Business Park Halo, Äyritie 24 FI-01511 Vantaa, Finlandia	<b>Marioff Corporation Oy</b> Plaza Business Park Halo, Äyritie 24 FI-01511 Vantaa, Finlandia	2017-10-30	2022-10-29	do zastosowania w obiektach budowlanych

WYKAZ KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
CNBOP-PIB-KOT-2018/0036-1004 wydanie 1	Zestawy gaśnicze gazowe STILDE, 25 barów, 42 bary i 70 barów, jedno- i wielostrefowe, na chlorowcopochodne węglowodorów HFC 227 ea, typu SH-227 oraz FK-5-1-12, typu SK-12	Savi Technologie sp. z o.o. sp.k Psary, ul. Wolności 20 51-180 Wrocław	Bettati Antincendio s.r.l, Via Disraeli, 8 42124 Reggio Emilia, Włochy	2018-08-21	2023-08-20	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0044-1004 wydanie 1	Zestawy gaśnicze aerozolowe FirePro®	FirePro Polska Sp. z o.o. ul. Olszańska 5H 31-513 Kraków	FirePro Systems Ltd 6 Koumandarias & Spyrou Araouzou Street Limassol 3036, Cypr	2018-02-19	2023-02-18	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0045-1004 wydanie 1	Stałe urządzenia gaśnicze wodne mgłowe HI-FOG®, wysokociśnieniowe, typu SPU, typu MSPU, typu SPUD i typu EPU	Marioff Corporation Oy, Plaza Business Park Halo, Äyritie 24, FI-01511 Vantaa, Finlandia	Marioff Corporation Oy, Plaza Business Park Halo, Äyritie 24, FI-01511 Vantaa, Finlandia	2018-04-25	2023-04-24	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0073-1004 wydanie 1	Zestawy gaśnicze gazowe na chlorowcopochodne węglowodorów HFC 227ea oraz FK-5-1-12, jedno- i wielostrefowe, typu Sinorix 227 oraz typu Sinorix 1230	Siemens Sp. z o.o., ul. Żupnicza 11 03-821 Warszawa	Siemens SAS, Building Technologies, Fire Safety, ZI-BP 20 – 617, rue Fourny, 78531 Buc Cedex, Francja	2018-08-06	2023-08-05	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0078-1004 wydanie 1	Zestawy gaśnicze gazowe jedno- i wielostrefowe, 300 bar, na gaz obojętny IG-100, typu Sinorix CDT-V N2-300 oraz na gazy obojętne IG-01, IG-100, IG-55 i IG-541, o stałym wypływie, typu Sinorix CDT-R IG-X-300	Siemens Sp. z o.o. ul. Żupnicza 11 03-821 Warszawa	Siemens SAS, Building Technologies, Fire Safety, ZI-BP 20 – 617, rue Fourny, 78531 Buc Cedex, Francja	2018-10-09	2023-10-08	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0089-1004 wydanie 1	Zestawy gaśnicze wodne mgłowe, średnociśnieniowe, typu AquaMist ULF	Tyco Building Services Products B. V. Kopersteden 1, 7547 TJ, Enschede, Holandia	produkowanego (dotyczy zestawów gaśniczych wodnych mgłowych średnociśnieniowych, typu AquaMist ULF wraz z ich podzespołami) przez: <b>Tyco Fire &amp; Building Products</b> 1467 Elmwood Ave, Cranston, Rhode Island 02910, USA i instalowanego (dotyczy projektowania i montażu instalacji AquaMist ULF) przez: <b>Tyco Building Services Products B. V.</b> Kopersteden 1, 7547 TJ, Enschede, Holandia, <b>DEKK Fire Solutions Sp. z o.o.</b> , ul. Zielona 52, 05-500 Piaseczno, <b>Fire-Wall Sp. z o.o. Sp. K.</b> , ul. Sienkiewicza 22, 05-420 Józefów,	2019-11-13	2024-11-12	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0091-1004 wydanie 1	Zestawy gaśnicze gazowe na gazy obojętne IG-541, IG-55, IG-01 oraz IG-100, jedno- i wielostrefowe, 200 bar i 300 bar, typu INERGEN	Fire Eater Polska Sp. z o.o. ul. Zielona 52 05-500 Piaseczno	Fire Eater Polska Sp. z o.o. ul. Zielona 52 05-500 Piaseczno	2019-01-14	2024-01-13	do zastosowania w obiektach budowlanych

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
CNBOP-PIB-KOT-2019/0093-1004 wydanie 3	Zestawy gaśnicze gazowe na chlorowcopochodne węglowodorów HFC 227ea oraz FK-5-1-12, jedno- i wielostrefowe, 42 barowe, typu KD-200 oraz typu KD-1230	<b>High Innovative Detection Engineering Polska Sp. z o. o.</b> , ul. Górka Kłocka 25, 98-200 Sieradz	<b>High Innovative Detection Engineering Polska Sp. z o. o.</b> , ul. Górka Kłocka 25, 98-200 Sieradz	2020-07-17	2024-01-21	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0107-1004 wydanie 1	Zestawy gaśnicze gazowe na gaz obojętny azot (N <sub>2</sub> ), 200 bar i 300 bar, z dodatkiem wody, jedno- i wielostrefowe, typu Sinorix H2O Gas 200 oraz typu Sinorix H2O Gas 300	<b>Siemens Sp. z o.o.</b> ul. Żupnicza 11, 03-821 Warszawa	<b>produkowanego</b> (dotyczy zestawów gaśniczych gazowych typu Sinorix H2O Gas 200 oraz typu Sinorix H2O Gas 300 wraz z ich podzespołami) <b>przez: Siemens SAS, Building Technologies, Fire Safety</b> , ZI-BP 20 – 617, rue Fourny, 78531 Buc Cedex, Francja <b>instalowanego</b> (dotyczy projektowania i montażu instalacji gaśniczych gazowych typu Sinorix H2O Gas 200 oraz typu Sinorix H2O Gas 300) <b>przez: Siemens Sp. z o.o.</b> , ul. Żupnicza 11, 03-821 Warszawa	2019-12-17	2024-12-16	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0129-1004 wydanie 1	Zestawy gaśnicze gazowe na chlorowcopochodne węglowodorów HFC 227ea oraz FK-5-1-12, jedno- i wielostrefowe, typu VSN 200 oraz typu VSN 1230	<b>Viking GmbH &amp; Co. KG</b> Industriestraße 10-12 23840 Bad Oldesloe, Niemcy	<b>Produkowanego przez: Minimax GmbH &amp; Co. KG</b> , Industriestraße 10-12, 23840 Bad Oldesloe, Niemcy <b>i instalowanego przez: Minimax Polska Sp z o. o.</b> , ul. Ogrodowa 27/29, 05-092 Łomianki	2019-07-08	2024-07-07	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0130-1004 wydanie 1	Zestawy gaśnicze gazowe na dwutlenek węgla, wysokociśnieniowe, jedno- i wielostrefowe, typu CO2 HD-1 i typu CO2 HD-2	<b>Viking GmbH &amp; Co. KG</b> Industriestraße 10-12 23840 Bad Oldesloe, Niemcy	<b>produkowanego</b> (dotyczy systemów typu CO2 HD-1 i typu CO2 HD-2 wraz z ich podzespołami) <b>przez: Minimax GmbH &amp; Co. KG</b> , Industriestraße 10-12, 23840 Bad Oldesloe, Niemcy <b>instalowanego</b> (dotyczy projektowania i montażu instalacji gaśniczych gazowych typu CO2 HD-1 i typu CO2 HD-2) <b>przez: Minimax Polska Sp z o. o.</b> , ul. Ogrodowa 27/29, 05-092 Łomianki	2019-08-07	2024-08-06	do zastosowania w obiektach budowlanych

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
<p><b>CNBOP-PIB-KOT-2019/0148-1004</b> wydanie 1</p>	<p>Zestawy gaśnicze gazowe na chlorowcopochodne węglowodorów HFC 227ea, 25 bar, typu FM-200 oraz FK-5-1-12, 25 bar i 42 bar, typu Sapphire, jedno- i wielostrefowe</p>	<p><b>Macron Safety Systems (UK) Ltd</b> Burlingham House, Hewett Road, Gapton Hall Industrial Estate, Great Yarmouth, Norfolk, NR31 0NN, United Kingdom</p>	<p>- <b>produkowanego</b> (dotyczy systemów 25 bar, typu FM 200 wraz z ich podzespołami) pod nazwą Hygood przez: <b>Macron Safety Systems (UK) Ltd</b>, Burlingham House, Hewett Road, Gapton Hall Industrial Estate, Great Yarmouth, Norfolk, NR31 0NN, United Kingdom (Zjednoczone Królestwo) i <b>instalowanego</b> (dotyczy projektowania i montażu instalacji) przez: <b>AFFS Sp. z o.o.</b>, ul. Warszawska 31, 05-092 Łomianki; <b>FIRE STOP Serwis Sp. z o.o.</b>, ul. Ruska 45 lok. 2, 70-132 Szczecin; <b>New Fire Systemy Przeciwpożarowe Sp. z o.o.</b>, ul. Powstańców Wielkopolskich 63, 70-130 Szczecin; <b>SPIE Building Solutions Sp. z o.o.</b>, ul. Wołoska 5, 02-675 Warszawa; <b>InGas Sp. z o.o.</b>, Al. Nadwiślańska 127 D, 05-410 Józefów; <b>Calanbau TPI Sp. z o.o.</b>, Al. Jerozolimskie 200, 02-486 Warszawa; <b>PRD Piotr Stępień</b>, ul. Rejowska 99, 26-110 Skarżysko-Kamienna <b>oraz</b> - <b>produkowanego</b> (dotyczy systemów 25 bar i 42 bar, typu Sapphire wraz z ich podzespołami) pod nazwą LPG przez: <b>Tyco Fire Protection Products</b>, Burlingham House, Hewett Road, Gapton Hall Industrial Estate, Great Yarmouth, Norfolk, NR31 0NN, United Kingdom (Zjednoczone Królestwo) i <b>instalowanego</b> (dotyczy projektowania i montażu instalacji) przez: <b>AFFS Sp. z o.o.</b>, ul. Warszawska 31, 05-092 Łomianki; <b>FIRE STOP Serwis Sp. z o.o.</b>, ul. Ruska 45 lok. 2, 70-132 Szczecin; <b>New Fire Systemy Przeciwpożarowe Sp. z o.o.</b>, ul. Powstańców Wielkopolskich 63, 70-130 Szczecin; <b>SPIE Building Solutions Sp. z o.o.</b>, ul. Wołoska 5, 02-675 Warszawa; <b>InGas Sp. z o.o.</b>, Al. Nadwiślańska 127 D, 05-410 Józefów; <b>Calanbau TPI Sp. z o.o.</b>, Al. Jerozolimskie 200, 02-486 Warszawa; <b>PRD Piotr Stępień</b>, ul. Rejowska 99,</p>	<p>2019-10-07</p>	<p>2024-10-06</p>	<p>do zastosowania w obiektach budowlanych</p>

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
CNBOP-PIB-KOT-2020/0156-1004 wydanie 1	Zestawy gaśnicze gazowe na gazy obojętne IG-01, IG-100, IG-55 i IG-541, o stałym wypływie, o ciśnieniu 200 bar lub 300 bar, jedno- i wielostrefowe, typu Oxexo HD300-LCP	<b>Viking GmbH &amp; Co. KG</b> Industriestrasse 10-12 23840 Bad Oldesloe, Niemcy	26-110 Skarżysko-Kamienna <b>Macron Safety Systems (UK) Ltd</b>  <b>produkowanego</b> (dotyczy systemów typu Oxexo HD300-LCP wraz z ich podzespołami) <b>przez: Minimax GmbH &amp; Co. KG</b> , Industriestraße 10-12, 23840 Bad Oldesloe, Niemcy <b>i instalowanego</b> (dotyczy projektowania i montażu instalacji gaśniczych gazowych typu Oxexo HD300-LCP) <b>przez: Minimax Polska Sp z o. o.</b> , ul. Ogrodowa 27/29, 05-092 Łomianki	2020-01-02	2025-01-01	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0197-1004 wydanie 1	Zestawy gaśnicze gazowe na gazy obojętne IG-01, IG-100, IG-55 oraz IG-541, jedno- i wielostrefowe, 200 bar i 300 bar, typów AF-200 i AF-300	<b>aFLAME Sp. z o.o.</b> ul. Sienkiewicza 2D 05-092 Dziekanów Leśny	<b>produkowanego</b> (dotyczy zestawów gaśniczych gazowych typu AF-200 i AF-300 wraz z ich podzespołami) <b>przez: Ceodeux Extinguisher Valves Technology S.A.</b> , Rue de Diekirch, L-7440 Lintgen, Luksemburg <b>i instalowanego</b> (dotyczy projektowania i montażu instalacji gaśniczych gazowych AF-200 i AF-300) <b>przez: aFLAME Sp. z o.o.</b> , ul. Sienkiewicza 2D, 05-092 Dziekanów Leśny	2020-07-17	2025-07-16	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0200-1004 wydanie 1	Zestawy gaśnicze gazowe STILDE SI i STILDE SW, na gazy obojętne: IG-100, typu STILDE SI-100 i typu STILDE SW-100; IG-01, typu STILDE SI-01 i typu STILDE SW-01; IG-55, typu STILDE SI-55 i typu STILDE SW-55; IG-541, typu STILDE SI-541 i typu STILDE SW-541; 200 bar i 300 bar, jedno- i wielostrefowe	<b>Savi Technologie sp. z o.o. sp. k</b> Psary, ul. Wolności 20 51-180 Wrocław	<b>produkowanego</b> (dotyczy zestawów gaśniczych gazowych STILDE SI i STILDE SW wraz z ich podzespołami) <b>przez: Bettati Antincendio s.r.l.</b> Via Disraeli 8 42124 Reggio Emilia, Włochy <b>i instalowanego</b> (dotyczy projektowania i montażu instalacji gaśniczych gazowych STILDE SI i STILDE SW) <b>przez: Savi Technologie sp. z o.o. sp.k</b> , Psary ul. Wolności 20, 51-180 Wrocław	2020-06-08	2025-06-07	do zastosowania w obiektach budowlanych

**Podgrupa 05: Systemy tłumienia i gaszenia pożaru – elementy składowe**

CNBOP-PIB-KOT-2017/0004-1005 wydanie 1	Łącznik elastyczny węzowy z opłotem VicFlexTM, typu AH3, wraz z osprzętem, do urządzeń gaśniczych tryskaczowych	<b>Victaulic Europe BVBA</b> Prijkelstraat 36 B-9810 Nazareth, Belgia	<b>Victaulic Company</b> , 4901 Kesslersville Road Easton, PA 18040-6714, USA	2017-05-22	2022-05-21	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2017/0006-1005 wydanie 1	Złącze rurowe rowkowo-kołnierzowe DN 50 do DN 100, typu Style 741 Vic-Flange, do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>Victaulic Europe BVBA</b> Prijkelstraat 36 B-9810 Nazareth, Belgia	<b>Victaulic Company</b> , 4901 Kesslersville Road Easton, PA 18040-6714, USA	2017-05-22	2022-05-21	do zastosowania w obiektach budowlanych

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
CNBOP-PIB-KOT-2017/0007-1005 wydanie 1	Króciec rurowy nakładkowy DN 25X15 do DN 65X25, typu Style 922, do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>Victaulic Europe BVBA</b> Prijkelstraat 36 B-9810 Nazareth, Belgia	<b>Victaulic Company,</b> 4901 Kesslersville Road Easton, PA 18040-6714, USA	2017-05-22	2022-05-21	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2017/0008-1005 wydanie 1	Złącza rurowe rowkowe sztywne, DN 32 do DN 200, typu Style 005H i DN 25 do DN 300, typu Style 07 oraz złącza rurowe rowkowe elastyczne, DN 40 do DN 200, typu Style 75 i DN 50 do DN 300, typu Style 77, do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>Victaulic Europe BVBA</b> Prijkelstraat 36 B-9810 Nazareth, Belgia	<b>Victaulic Company,</b> 4901 Kesslersville Road, Easton, PA 18040-6714, USA	2017-05-26	2022-05-25	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2017/0009-1005 wydanie 1	Złącze rurowe rowkowe, redukcyjne, DN 50X15 do DN 200X150, typu Style 750, do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>Victaulic Europe BVBA</b> Prijkelstraat 36 B-9810 Nazareth, Belgia	<b>Victaulic Company,</b> 4901 Kesslersville Road, Easton, PA 18040-6714, USA	2017-05-26	2022-05-25	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2017/0010-1005 wydanie 1	Króćce rurowe nakładkowe DN 65x15 do DN 200x100, typu Style 920 oraz DN 50x15 do DN 150x50, typu Style 920N, do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>Victaulic Europe BVBA</b> Prijkelstraat 36, B-9810 Nazareth, Belgia	<b>Victaulic Company,</b> 4901 Kesslersville Road, Easton, PA 18040-6714, USA	2017-10-16	2022-10-15	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2017/0015-1005 wydanie 2	Uchwyt do mocowania przewodów rurowych do stałych urządzeń gaśniczych wodnych: obejma DN 20 do DN 250, typu Stabil D-3G	<b>Sikla Polska Sp. z o.o.</b> ul. Spółdzielcza 55 58-500 Jelenia Góra	<b>Sikla GmbH,</b> In der Lache 17 78056 VS - Schwenningen, Niemcy	2018-04-23	2022-07-03	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2017/0016-1005 wydanie 1	Uchwyt do mocowania przewodów rurowych do stałych urządzeń gaśniczych wodnych: wieszak krętlikowy DN ¾" do 8" oraz 108 mm, 133 mm, 159 mm, typu RSL N	<b>Sikla Polska Sp. z o.o.</b> ul. Spółdzielcza 55, 58-500 Jelenia Góra	<b>Sikla GmbH,</b> In der Lache 17, 78056 VS - Schwenningen, Niemcy	2017-08-23	2022-08-22	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2017/0024-1005 wydanie 2	Tryskacz szybkiego reagowania i wczesnego gaszenia (ESFR), ampułkowy, wiszący, o współczynniku K=242, temperaturze zadziałania 68°C oraz 93°C, typu V4702	<b>Victaulic Europe BVBA</b> Prijkelstraat 36, B-9810 Nazareth, Belgia	<b>Victaulic Company,</b> 4901 Kesslersville Road, Easton, PA 18040-6714, USA	2019-12-10	2022-10-15	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2017/0025-1005 wydanie 2	Zraszacz okienny typu V10, w odmianach: V1001, V1003, V1005, V1007, V1009, V1011 i V1013	<b>Victaulic Europe BVBA</b> Prijkelstraat 36, B-9810 Nazareth, Belgia	<b>Victaulic Company,</b> 4901 Kesslersville Road, Easton, PA 18040-6714, USA	2018-11-08	2022-10-15	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2017/0026-1005 wydanie 1	Tryskacze przyścienne horyzontalne i horyzontalne obudowane, ampułkowe, o współczynniku K=115, temperaturze zadziałania 57°C, 68°C, 79°C, 93°C, 141°C i 182°C, normalnego reagowania, typu V3409 oraz szybkiego reagowania, typu V3410	<b>Victaulic Europe BVBA</b> Prijkelstraat 36, B-9810 Nazareth, Belgia	<b>Victaulic Company,</b> 4901 Kesslersville Road, Easton, PA 18040-6714, USA	2017-10-16	2022-10-15	do zastosowania w obiektach budowlanych

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
CNBOP-PIB-KOT-2017/0032-1005 wydanie 1	Zraszacz wodny przyścienny, horyzontalny, typu ZH-15	Firma „ARMCO” Projektowanie-Produkcja-Usługi Zygmunt Woźniak ul. Stroma 8 66-131 Cigacice	Firma „ARMCO” Projektowanie-Produkcja-Usługi Zygmunt Woźniak ul. Stroma 8 66-131 Cigacice	2017-11-29	2022-11-28	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2017/0034-1005 wydanie 1	Generatory piany lekkiej Model JET-X, typów: Model JET-X 5A, Model JET-X 15A, Model JET-X 15A LNG, Model JET-X 20	FOAMAX Kamil Marjanek ul. Partyzantów 13 05-155 Leoncin	FOAMAX Kamil Marjanek ul. Partyzantów 13 05-155 Leoncin	2017-12-04	2022-12-03	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0035-1005 wydanie 1	Pompy pożarowe, wirowe, odśrodkowe, jednostopniowe, poziome, osiowo ssące, standardowe, typów: 66/200, 66/250, 81/200, 81/250, 150/400, 150/500; z wirnikiem wstępnym, typów: 101/200 VSL, 101/250 VSL, 126/250 VSL oraz wysokociśnieniowe, typów: 81/315, 126/315	Instalcompact Sp. z o. o. ul. Wierzbowa 23 62-080 Tarnowo Podgórne	Winter.Pumpen GmbH An der Autobahn L2 91161 Hilpoltstein, Niemcy	2018-04-11	2023-04-10	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0041-1005 wydanie 1	Złącze rurowe rowkowe elastyczne DN 32 do DN 300, typu Figure 705, do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	Tyco Building Services Products B. V. Kopersteden 1, 7547 TJ, Enschede, Holandia	Foundry Industry Zone, Jize County, Handan, Hebei Province 57350, Chiny	2018-03-06	2023-03-05	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0042-1005 wydanie 1	Złącze rurowe rowkowe sztywne DN 25 do DN 200, typu Figure 577, do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	Tyco Building Services Products B. V. Kopersteden 1, 7547 TJ, Enschede, Holandia	Foundry Industry Zone, Jize County, Handan, Hebei Province 57350, Chiny	2018-03-06	2023-03-05	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0049-1005 wydanie 1	Pompy pożarowe, wirowe, odśrodkowe, jednostopniowe, poziome, osiowo ssące „Unistream”, typów: KP12X, KP10X, KP15Y, KP08V, KP06C, KP05D, KP06D, KP08D, AV03N, KP10Y, KP08E, KP12Z	SPP Pumps Ltd 4120 Lakeview, Arlington Business Park, Theale, Reading, Berkshire RG7 4SA, United Kingdom	SPP Pumps Ltd, Crucible Close, Mushet Industrial Park, Coleford, Gloucestershire GL16 8PS, United Kingdom	2018-07-23	2023-07-22	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0053-1005 wydanie 1	Pompy pożarowe NKF serii: 50-200; 65-200; 80-200; 80-250; 100-200; 125-250; 150-400; 150-500; 125-250.1; 125-315	Grundfos Pompy Sp. z o. o., ul. Klonowa 23, Baranowo 62-081 Przeźmierowo	Grundfos A/S Poul-Due-Jensens Vej 7 DK-8850 Bjerringbro, Dania	2018-04-23	2023-04-22	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0058-1005 wydanie 1	Zraszacz wodny wiszący, rozpylający, obudowany, typu ZP-15/O oraz zraszacz wodny o stożkowym strumieniu rozproszonej wody i kącie rozwarcia strumienia 110°, obudowany, typu ZS-15/O	Firma “ARMCO” Projektowanie – Produkcja – Usługi Zygmunt Woźniak ul. Stroma 8 66-131 Cigacice	Firma “ARMCO” Projektowanie – Produkcja – Usługi Zygmunt Woźniak ul. Stroma 8 66-131 Cigacice	2018-07-03	2023-07-02	do zastosowania w obiektach budowlanych



WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
<b>CNBOP-PIB-KOT-2018/060-1005</b> wydanie 1	Pompy pożarowe, wirowe, odśrodkowe, poziome, z korpusem dzielonym „Thrustream”, typów: TC12F, TC12G, TD12F, TD15F, TD20D, TD20E, TE10A, TE10D, TE12E, TE20D, TE25A, TE25D, TF15E, TF20E, TF20G, TF20F, TX12D, TY12D, TX15E, TX15F, TY15E oraz „Hydrostream”, typu BS10E	<b>SPP Pumps Ltd</b> 4120 Lakeview, Arlington Business Park, Theale, Reading, Berkshire RG7 4SA, United Kingdom	<b>SPP Pumps Ltd,</b> Crucible Close, Mushet Industrial Park, Coleford, Gloucestershire GL16 8PS, United Kingdom	<b>2018-07-09</b>	<b>2023-07-08</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych
<b>CNBOP-PIB-KOT-2018/0063-1005</b> wydanie 1	Tryskacz wiszący, ampułkowy, rozpylający, o współczynniku wypływu K=200, temperaturze zadziałania 68°C, 93°C i 141°C, szybkiego reagowania, powłoce mosiężnej, z gwintem 3/4", typu CMD-SP	<b>JOMOS EuroSprinkler AG</b> Sagmattstrasse 5, CH-4510 Balsthal, Szwajcaria	<b>JOMOS EuroSprinkler AG</b> Sagmattstrasse 5, CH-4510 Balsthal, Szwajcaria	<b>2018-07-11</b>	<b>2023-07-10</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych
<b>CNBOP-PIB-KOT-2018/0064-1005</b> wydanie 1	Tryskacz stojący, ampułkowy, rozpylający, o współczynniku wypływu K=200, temperaturze zadziałania 68°C, 93°C i 141°C, szybkiego reagowania, powłoce mosiężnej, z gwintem 3/4", typu CMD-SU	<b>JOMOS EuroSprinkler AG</b> Sagmattstrasse 5, CH-4510 Balsthal, Szwajcaria	<b>JOMOS EuroSprinkler AG</b> Sagmattstrasse 5, CH-4510 Balsthal, Szwajcaria	<b>2018-07-11</b>	<b>2023-07-10</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych
<b>CNBOP-PIB-KOT-2018/0065-1005</b> wydanie 1	Tryskacze wiszące, ampułkowe, rozpylające ELO, o współczynniku wypływu K=160, temperaturze zadziałania 57°C, 68°C, 79°C, 93°C, 141°C, 182°C i 260°C, powłoce mosiężnej, z gwintem 1/2" i 3/4", szybkiego reagowania typu EBSP/Q i typu ECSP/Q, specjalnego reagowania typu EBSP/S i typu ECSP/S oraz normalnego reagowania typu EBSP/N i typu ECSP/N	<b>JOMOS EuroSprinkler AG</b> Sagmattstrasse 5, CH-4510 Balsthal, Szwajcaria	<b>JOMOS EuroSprinkler AG</b> Sagmattstrasse 5, CH-4510 Balsthal, Szwajcaria	<b>2018-07-11</b>	<b>2023-07-10</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych
<b>CNBOP-PIB-KOT-2018/0066-1005</b> wydanie 1	Tryskacze stojące, ampułkowe, rozpylające ELO, o współczynniku wypływu K=160, temperaturze zadziałania 57°C, 68°C, 79°C, 93°C, 141°C, 182°C i 260°C, powłoce mosiężnej, z gwintem 1/2" i 3/4", szybkiego reagowania typu EBSU/Q i typu ECSU/Q, specjalnego reagowania typu EBSU/S i typu ECSU/S oraz normalnego reagowania typu EBSU/N i typu ECSU/N	<b>JOMOS EuroSprinkler AG</b> Sagmattstrasse 5, CH-4510 Balsthal, Szwajcaria	<b>JOMOS EuroSprinkler AG</b> Sagmattstrasse 5, CH-4510 Balsthal, Szwajcaria	<b>2018-07-11</b>	<b>2023-07-10</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
CNBOP-PIB-KOT-2018/0067-1005 wydanie 4	Złącza rurowe systemu rowkowego FireLock™ IGSTM: Kolano 90° typu Installation – Ready No. 101, trójnik równoprzelotowy typu Installation - Ready No. 102 i złącze sztywne typu Installation – Ready Style 108	<b>Victaulic Europe BVBA</b> Prijkelstraat 36, B-9810 Nazareth, Belgia	<b>Victaulic Company,</b> 4901 Kessler'sville Road, Easton, PA 18040-6714, USA	2020-01-28	2023-07-22	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0068-1005 wydanie 2	Łączniki elastyczne węzowe z opłotem typu AH2 i typu AH2-CC, wraz z osprzętem, do urządzeń gaśniczych tryskaczowych	<b>Victaulic Europe BVBA</b> Prijkelstraat 36, B-9810 Nazareth, Belgia	<b>Victaulic Company,</b> 4901 Kessler'sville Road, Easton, PA 18040-6714, USA	2019-10-28	2023-07-22	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0069-1005 wydanie 2	Kształtki rurowe systemu rowkowego FireLock™ IGSTM: Adapter gwintowo-rowkowy z gwintem zewnętrznym, typu No. 140, adapter gwintowo-rowkowy z gwintem wewnętrznym typu No. 141, króciec spawalniczy rowkowy typu No. 142, kształtka nypłowa rowkowa typu No. 143, kolano 90° gwintowo-rowkowe z gwintem wewnętrznym typu No. 145, zaślepka typu No. 146 i króciec tryskaczowy redukcyjny typu Style 148	<b>Victaulic Europe BVBA</b> Prijkelstraat 36, B-9810 Nazareth, Belgia	<b>Victaulic Company,</b> 4901 Kessler'sville Road, Easton, PA 18040-6714, USA	2019-02-12	2023-07-22	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0071-1005 wydanie 2	Złącza rurowe rowkowe PicoFix: sztywne, DN 25 do DN 300, typu 900 oraz elastyczne, DN 32 do DN 200, typu 901, do rurociągów stalowych stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>Minimax GmbH &amp; Co. KG</b> Industriestrasse 10/12, 23840 Bad Oldesloe, Niemcy	<b>Minimax GmbH &amp; Co. KG</b> Industriestrasse 10/12, 23840 Bad Oldesloe, Niemcy	2020-06-29	2023-08-26	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0074-1005 wydanie 1	Zawór zwrotny DN 65 do DN 250 z przyłączami rowkowymi, typu CV-1F, do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>Tyco Building Services Products B. V.</b> Kopersteden 7547 TJ, Enschede, Holandia	<b>Tyco Building Services Products B. V.</b> Kopersteden 7547 TJ, Enschede, Holandia	2018-10-31	2023-10-30	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0075-1005 wydanie 1	Przepustnice DN 50 do DN 300, z przyłączami rowkowymi, typów BFV-300 i BFV-300C oraz międzykołnierzowa, typu BFV-300, do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>Tyco Building Services Products B. V.</b> Kopersteden 7547 TJ, Enschede, Holandia	<b>Tyco Building Services Products B. V.</b> Kopersteden 7547 TJ, Enschede, Holandia	2018-10-31	2023-10-30	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0076-1005 wydanie 1	Zasuwa DN 40 do DN 400, typu 05-47, do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>Tyco Building Services Products B. V.</b> Kopersteden 7547 TJ, Enschede, Holandia	<b>Tyco Building Services Products B. V.</b> Kopersteden 7547 TJ, Enschede, Holandia	2018-10-31	2023-10-30	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0077-1005 wydanie 1	Tryskacz suchy, szybkiego reagowania i wczesnego gaszenia ESFR-17, wiszący, o współczynniku K=242, temperaturze zadziałania 74°C, typu TY7229	<b>Tyco Building Services Products B. V.</b> Kopersteden 1, 7547 TJ, Enschede, Holandia	<b>Tyco Fire &amp; Building Products, 8902</b> Northern Interstate 27, Lubbock, Texas 79403, USA	2018-10-31	2023-10-30	do zastosowania w obiektach budowlanych

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
CNBOP-PIB-KOT-2018/0080-1005 wydanie 2	Pompy pożarowe, wirowe, odśrodkowe, zatapialne, jedno- i wielostopniowe, typu UPA w odmianach: UPA 250C-150, UPA 300-65, UPA 300-94 i UPA 350-128	<b>KSB Pompy i Armatura Sp. z o.o.</b> ul. Świerkowa 1D, Bronisze 05-850 Ożarów Mazowiecki	<b>KSB SE &amp; Co. KGaA,</b> Johann-Klein-Strasse 9, D-67227 Frankenthal, Niemcy	<b>2019-01-28</b>	<b>2023-10-14</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0081-1005 wydanie 2	Pompy pożarowe, wirowe, odśrodkowe, jednostopniowe, poziome, osiowo ssące, wysokociśnieniowe, typu CPKN w odmianach: SX 80-315, SX 100-315, SX 125-315	<b>KSB Pompy i Armatura Sp. z o.o.</b> ul. Świerkowa 1D, Bronisze 05-850 Ożarów Mazowiecki	<b>KSB SE &amp; Co. KGaA,</b> Johann-Klein-Strasse 9, D-67227 Frankenthal, Niemcy	<b>2019-01-28</b>	<b>2023-10-14</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0082-1005 wydanie 2	Pompy pożarowe, wirowe, odśrodkowe, jednostopniowe, poziome, osiowo ssące, typu ETANORM-RX w odmianach: RX 150-500/1, RX 200-500, RX 250-500	<b>KSB Pompy i Armatura Sp. z o.o.</b> ul. Świerkowa 1D, Bronisze 05-850 Ożarów Mazowiecki	<b>KSB SE &amp; Co. KGaA,</b> Johann-Klein-Strasse 9, D-67227 Frankenthal, Niemcy	<b>2019-01-28</b>	<b>2023-10-14</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0083-1005 wydanie 2	Pompy pożarowe, wirowe, odśrodkowe, jednostopniowe, poziome, osiowo ssące, typu ETANORM-FXV w odmianach: FXV 65-40-250, FXV 65-40-315, FXV 65-50-200, FXV 65-50-250, FXV 65-50-315, FXV 80-65-200, FXV 80-65-250, FXV 80-65-315, FXV 100-80-200, FXV 100-80-250, FXV 100-80-315, FXV 125-100-200, FXV 125-100-315, FXV 150-125-250, FXV 150-125-315, FXV 200-150-400, FXV 250-150-400	<b>KSB Pompy i Armatura Sp. z o.o.</b> ul. Świerkowa 1D, Bronisze 05-850 Ożarów Mazowiecki	<b>KSB SE &amp; Co. KGaA,</b> Johann-Klein-Strasse 9, D-67227 Frankenthal, Niemcy	<b>2019-01-28</b>	<b>2023-10-14</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0092-1005 wydanie 1	Króćce rurowe nakładkowe DN 65x32 do DN 150x100, typu Model 7721 oraz DN 80x40 do DN 150x100, typu Model 7722, do stałych urządzeń gaśniczych wodnych, systemu KAN - therm Groove	<b>Shurjoint Metals Inc.</b> 295 Sec. 3 Wandan Rd., Wandan Township, Pingtung, Taiwan	<b>Shurjoint Metals Inc.</b> 295 Sec. 3 Wandan Rd. Wandan Township, Pingtung, Taiwan	<b>2019-02-13</b>	<b>2024-02-12</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0094-1005 wydanie 1	Systemy rurowe - rury i kształtki systemu Geberit Mapress C-Stahl DN 65 do DN 100 ze stali węglowej ocynkowanej, do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>Geberit Sp. z o.o.</b> ul. Postępu 1, 02-676 Warszawa	<b>Geberit International AG,</b> Schachenstrasse 77, CH-8645 Jona, Szwajcaria	<b>2020-04-07</b>	<b>2025-04-06</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
CNBOP-PIB-KOT-2019/0095-1005 wydanie 1	Tryskacze o zwiększonym otworze wypływowym serii ELO-231FRB, ampułkowe, szybkiego reagowania, standardowej powierzchni zraszania, o współczynniku wypływu K=160, temperaturze zadziałania 68°C, 93°C oraz 141°C, stojący, typu TY 5131 oraz wiszący, typu TY 5231	<b>Tyco Building Services Products B. V.</b> Kopersteden 1 7547 TJ Enschede, Holandia	<b>Tyco Fire &amp; Building Products</b> 8902 Northern Interstate 27 Lubbock, Texas 79403, USA	2019-01-31	2024-01-30	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0097-1005 wydanie 1	Kształtki rurowe rowkowane: - Firelock, DN 50 do DN 200: kolano 90°, typu No. 001; trójnik prosty, typu No. 002; kolano 45°, typu No. 003; - Standardowe, DN 20 do DN 300: kolano 90°, typu No. 10; kolano 45°, typu No. 11; trójnik, typu No. 20; - Standardowe, DN 32 do DN 300: redukcja symetryczna, typu No. 50; redukcja asymetryczna, typu No. 51 i zaślepka, typu No. 60	<b>Victaulic BVBA</b> Prijkelstraat 36, B-9810 Nazareth, Belgia	<b>Victaulic Company,</b> 4901 Kesslersville Road Easton, PA 18040-6714 USA	2019-02-12	2024-02-11	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0099-1005 wydanie 1	Łączniki elastyczne węzowe Rapidrop bez oplotu, typu SP oraz z oplotem, typu SPB, wraz z osprzętem, do urządzeń gaśniczych tryskaczowych	<b>Rapidrop Global Limited</b> Rutland Business Park, Newark Road Peterborough PE 1 5WA Zjednoczone Królestwo	<b>Rapidrop Global Limited</b> Rutland Business Park, Newark Road Peterborough PE 1 5WA Zjednoczone Królestwo	2019-03-28	2024-03-27	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0100-1005 wydanie 2	Tryskacze do ochrony przestrzeni składowania, topikowe, o współczynniku K=368, temperaturze zadziałania 72°C, 100°C oraz 141°C, normalnego reagowania, wiszący, typu V4601 oraz stojący, typu V4603	<b>Victaulic Europe BVBA</b> Prijkelstraat 36, B-9810 Nazareth, Belgia	<b>Victaulic Company,</b> 49011 Kesslersville Road, Easton PA 18040-6714, USA	2019-05-06	2024-03-11	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0102-1005 wydanie 1	Kształtki rurowe rowkowane DN 25 do DN 300, typów: Figure 201/501, Figure 210/510, Figure 210LR, Figure 510S, Figure 211, Figure 212, Figure 219/519, Figure 519S, Figure 221, Figure 227, Figure 250 oraz Figure 260, do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>Tyco Building Services Products B. V.</b> Kopersteden 1, 7547 TJ, Enschede Holandia	<b>Tyco Building Services Products B. V.</b> Kopersteden 1, 7547 TJ, Enschede Holandia	2019-03-18	2024-03-17	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0103-1005 wydanie 1	Armaturowa regulacyjna i odcinająca - Zasuwy klinowe kołnierzone: DN 65 do DN 400, OS&Y, typu F-607-RWS oraz DN 100 do DN 400, NRS, typu F-609-RWS do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>NIBCO Sp. z o.o.</b> ul. P.K.P. 6, 92-402 Łódź	<b>NIBCO INC.</b> 1516 Middlebury Street Elkhart, IN 46516-4740, USA	2019-03-18	2024-03-17	do zastosowania w obiektach budowlanych

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
CNBOP-PIB-KOT-2019/0104-1005 wydanie 1	Armatura regulacyjna i odcinająca Przepustnice: DN 65 do DN 250, z przyłączami rowkowanymi, typów GD-4865-8N i GD-4865C-8N; DN 250, z przyłączami rowkowanymi, typu GD-1765-8N oraz DN 50 do DN 300 międzykołnierzowe, typu WD-3510-8, do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>NIBCO Sp. z o.o.</b> ul. P.K.P. 6, 92-402 Łódź	<b>NIBCO INC.</b> 1516 Middlebury Street Elkhart, IN 46516-4740, USA	2019-03-18	2024-03-17	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0108-1005 wydanie 1	Dozowniki środka pianotwórczego DN 50 do DN 200, typu Model VRC i Model RC oraz DN 80 do DN 200, typu Model VLF, do stałych urządzeń gaśniczych pianowych	<b>Viking S. A. Zone Industrielle</b> Haneboesch, Differdange, L4562, Luksemburg	<b>Viking S. A. Zone Industrielle</b> Haneboesch, Differdange, L4562 Luksemburg	2019-03-28	2024-03-27	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0112-1005 wydanie 2	Zawór wzbudzący DN 40 do DN 200 wraz z osprzętem, typu DV-5A, do stałych urządzeń gaśniczych wodnych zraszaczowych	<b>Tyco Building Services Products B. V.</b> Kopersteden 7547 TJ, Enschede, Holandia	<b>Tyco Building Services Products B. V.</b> Kopersteden 7547 TJ, Enschede Holandia	2019-07-02	2024-05-07	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0116-1005 wydanie 1	Elementy złączne – złącza rowkowe do rur stalowych, do stałych urządzeń gaśniczych wodnych, sztywne: DN 32 do DN 150, typu K-9; DN 200, typu K-9H i DN 40 do DN 300, typu 7771 oraz elastyczne: DN 25 do DN 150, typu 7705 i DN 200, typu 7705H, systemu KAN-therm Groove	<b>Shurjoint Metals Inc.</b> 295 Sec. 3 Wandan Rd., Wandan Township, Pingtung Taiwan	<b>Shurjoint Metals Inc.,</b> 295 Sec. 3 Wandan Rd., Wandan Township, Pingtung Taiwan	2019-06-03	2024-06-02	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0118-1005 wydanie 1	Elementy złączne - łączniki stalowych przewodów rurowych nadziemnych do stałych urządzeń gaśniczych wodnych – króćce nakładkowe: od DN 50x32 do DN250x100, rowkowe typu 3G; od DN50x15 do DN250x100, gwintowane typu 3J oraz od DN 32x15 do DN150x40, z opaską śrubową typu 3L	<b>Rapidrop Global Limited</b> Rutland Business Park, Newark Road, Peterborough PE 1 5WA, United Kingdom (Zjednoczone Królestwo)	<b>Rapidrop Global Limited</b> Rutland Business Park, Newark Road, Peterborough PE 1 5WA, United Kingdom (Zjednoczone Królestwo)	2019-06-25	2024-06-24	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0119-1005 wydanie 1	Pompy pożarowe, wirowe, odśrodkowe, poziome, z korpusem dzielonym osiowo, jednostopniowe, typów: Model 481 i Model 1800F	<b>Fairbanks Nijhuis (Member of the Pentair Group)</b> Parallelweg 4, 7102 DE Winterswijk, Holandia	<b>Aurora Pump (Member of the Pentair Group),</b> 800 Airport Road, North Aurora, IL 60542, USA	2019-06-10	2024-06-09	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0120-1005 wydanie 2	Elementy złączne - złącze rurowe rowkowe Victaulic® Firelock™ IGS TM do tryskaczy, DN 25x15, DN 25x20 i DN 25x25, typu V9	<b>Victaulic Europe BVBA</b> Prijkelstraat 36, B-9810 Nazareth Belgia	<b>Victaulic Company,</b> 4901 Kesslersville Road, Easton, PA 18040-6714 USA	2019-10-28	2024-06-10	do zastosowania w obiektach budowlanych

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
CNBOP-PIB-KOT-2019/0121-1005 wydanie 1	Armatura regulacyjna i odcinająca - Przepustnice: DN 50 do DN 300, z przyłączami rowkowanymi, typów: 705, 707C, 765, 766, z napędem odpornym na czynniki pogodowe do nadzorowania pozycji roboczej przepustnicy (otwartej, zamkniętej), do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>Victaulic Europe BVBA</b> Prijkelstraat 36, B-9810 Nazareth, Belgia	<b>Victaulic Co.,</b> 4901 Kesslersville Road, Easton, PA 18040-6714,USA	2019-06-11	2024-06-10	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0122-1005 wydanie 1	Armatura regulacyjna i odcinająca - Zasuwy klinowe NRS: DN 65 do DN 400, model 104FF – przyłącze kołnierzowe oraz model 104GG – przyłącze rowkowane do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>Rapidrop Global Ltd.</b> Rutland Business Park, Newark Road, Peterborough, PE1 5WA, Wielka Brytania	<b>Rapidrop Global Ltd.</b> Rutland Business Park, Newark Road, Peterborough, PE1 5WA, Wielka Brytania	2019-06-17	2024-06-16	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0126-1005 wydanie 1	Armatura regulacyjna i odcinająca - zasuwa klinowa kołnierzowa: OS&Y, Model 103FF oraz zasuwa klinowa rowkowana OS&Y, Model 103GG do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>Rapidrop Global Ltd.</b> Rutland Business Park Newark Road, Peterborough, PE1 5WA	<b>Rapidrop Global Ltd.,</b> Rutland Business Park, Newark Road, Peterborough, PE1 5WA	2019-06-27	2024-06-26	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0127-1005 wydanie 1	Elementy złączne - łączniki przewodów rurowych stalowych nadziemnych – złącza rowkowe do stałych urządzeń gaśniczych wodnych: od DN 25 do DN 300, sztywne, typu 1G; od DN 50 do DN 200, sztywne lekkie, typu 1GS; od DN 25 do DN 250, elastyczne typu 1N oraz od DN 50x40 do DN 200x150, elastyczne typu 1N redukcyjne	<b>Rapidrop Global Limited</b> Rutland Business Park, Newark Road, Peterborough PE 1 5WA United Kingdom (Zjednoczone Królestwo)	<b>Rapidrop Global Limited,</b> Rutland Business Park, Newark Road, Peterborough PE 1 5WA, United Kingdom (Zjednoczone Królestwo)	2019-06-26	2024-06-25	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0128-1005 wydanie 3	Rury i kształtki ze stali ocynkowanej od DN 20 do DN 100 Systemu KAN-therm Steel Sprinkler oraz rury i kształtki ze stali nierdzewnej od DN20 do DN100 Systemu KAN-therm Inox Sprinkler, do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>KAN Sp. z o.o.</b> ul. Zdrojowa 51, 16-001 Białystok - Kleosin	<b>VSH Fittings B.V.</b> Oude Amersfoortseweg 99, NL – 1212AA Hilversum, Holandia	2020-04-01	2024-07-04	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0135-1005 wydanie 1	Zawory zwrotne Systemu FireLock®: Zawór zwrotny serii 717 i zawór zwrotny wysokociśnieniowy serii 717H	<b>Victaulic Europe BVBA</b> Prijkelstraat 36 B-9810 Nazareth, Belgia	<b>Victaulic Company,</b> 4901 Kesslersville Road, Easton, PA 18040-6714 USA	2019-08-19	2024-08-18	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0136-1005 wydanie 1	Pompy pożarowe wirowe, pionowe, wielostopniowe, wysokociśnieniowe, wielkości: 2, 4, 6, 10, 16, 22, 36, 52, typu Helix VF oraz typu Helix First VF	<b>Wilo Polska Sp. z o. o.</b> ul. Jedności 5 05-506 Lesznowola	<b>Wilo SE Nortkirchenstraße 100,</b> 44263 Dortmund Niemcy	2019-08-08	2024-08-07	do zastosowania w obiektach budowlanych

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
CNBOP-PIB-KOT-2019/0137-1005 wydanie 1	Urządzenie sterujące i sygnalizujące – Urządzenie sterujące wyzwalaniem aerozolowych generatorów gaśniczych typu WAA216	<b>NUUXE RADIOTON Sp. z o. o.</b> ul. Olszańska 5H 31-513 Kraków	<b>NUUXE RADIOTON Sp. z o. o.</b> ul. Olszańska 5H 31-513 Kraków	2019-08-08	2024-08-07	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0140-1005 wydanie 1	Armatura regulacyjna i odcinająca - Zasuwki klinowe: DN 50 do DN 400, OS&Y, Model TJR oraz DN 50 do DN 600, NRS, Model TJP z kolumną wskaźnikową pionową TJUP lub ścienną TJWP do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>Tyco Building Services Products B. V.</b> Kopersteden 1, 7547 TJ Enschede, Holandia	<b>Tyco Building Services Products B. V.,</b> Kopersteden 1, 7547 TJ Enschede, Holandia	2019-08-14	2024-08-13	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0141-1005 wydanie 1	Pompy pożarowe, wirowe, odśrodkowe, poziome, osiowo ssące, jednostopniowe, typów: Model 384 i Model 1620F	<b>Fairbanks Nijhuis (Member of the Pentair Group)</b> Parallelweg 4, 7102 DE Winterswijk, Holandia	<b>Aurora Pump (Member of the Pentair Group),</b> 800 Airport Road, North Aurora, IL 60542, USA	2019-08-26	2024-08-25	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0143-1005 wydanie 2	Zraszacze rozpylające, o współczynniku wypływu K: 14, 20, 28, 40, 57, 80, 115, typu MXD-RD 21 ½"	<b>Minimax GmbH &amp; Co. KG</b> Industriestrasse 10/12, 23840 Bad Oldesloe, Niemcy	<b>Minimax GmbH &amp; Co. KG</b> Industriestrasse 10/12, 23840 Bad Oldesloe, Niemcy	2019-10-11	2024-08-25	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0144-1005 wydanie 1	Pompy pożarowe, wirowe, osiowo ssące, z korpusem dzielonym promieniowo, typów: E3D13A-FP, E3F11A-FP, E4J11A-FP, 4x3x11A ES, 5x3x11A ES, 80x65x264UF ES, 100x80x264UF ES, 100x80x329UF ES, 125x100x264UF ES, 125x100x329UF ES, 8x6x13A ES	<b>Patterson Pump Ireland Limited</b> Unit 1, IDA Ardmore Business & Technology Park, Marlinstown, Mullingar, County Westmeath, N91 R762, Republic of Ireland	<b>Patterson Pump Ireland Limited</b> Unit 1, IDA Ardmore Business & Technology Park, Marlinstown, Mullingar, County Westmeath, N91 R762, Republic of Ireland	2019-09-06	2024-09-05	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0151-1005 wydanie 1	Łącznik elastyczny węzowy Rapidrop, z opłotem, typu SMB, wraz z osprzętem, do stałych urządzeń gaśniczych tryskaczowych	<b>Rapidrop Global LTD</b> Rutland Business Park, Newark Road, Peterborough PE 1 5WA, Zjednoczone Królestwo	<b>Rapidrop Global Limited,</b> Rutland Business Park, Newark Road, Peterborough PE 1 5WA, Zjednoczone Królestwo	2019-10-07	2024-10-06	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0155-1005 wydanie 1	Zawory zwrotne i jednokierunkowe - Zawór kulowy DN 25 do DN 50 z przyłączami rowkowanymi oraz DN 32 do DN 50 z przyłączami gwintowanymi, systemu FireLock, Serii 728, do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>Victaulic Europe BVBA</b> Prijkelstraat 36, B-9810 Nazareth, Belgia	<b>Victaulic Company,</b> 4901 Kesslersville Road, Easton, PA 18040-6714, USA	2019-10-09	2024-10-08	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0157-1005 wydanie 1	Zraszacze kątowe o płaskim strumieniu rozproszonej wody, średnicy otworu wylotowego od Ø 6 mm do Ø 7,5 mm, kącie zraszania 125° - 140°, typu FSD R ½	<b>PROTEKTA Sp. z o.o.</b> ul. Imbirowa 8A, 02 – 797 Warszawa	<b>Minimax GmbH &amp; Co. KG,</b> Industriestrasse 10/12, D-23840 Bad Oldesloe, Niemcy	2019-10-21	2024-10-20	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0158-1005 wydanie 2	Pompy pożarowe, zatapialne, wielostopniowe, typu EMU, w odmianach: K86, K87, D500, KM350, KM750	<b>Wilo Polska Sp. z o.o.</b> ul. Jedności 5 05-506 Lesznowola	<b>Wilo SE</b> Nortkirchenstraße 100 44263 Dortmund, Niemcy	2020-03-30	2025-01-21	do zastosowania w obiektach budowlanych

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
CNBOP-PIB-KOT-2019/0159-1005 wydanie 1	Pompy pożarowe, wirowe, odśrodkowe, poziome, z korpusem dzielonym osiowo, jednostopniowe, typów: Model 491 i Model 2800F	<b>Fairbanks Nijhuis (Member of the Pentair Group)</b> Parallelweg 4, 7102 DE Winterswijk, Holandia	<b>Fairbanks Nijhuis, A Member of the Pentair Group,</b> 800 Airport Road, North Aurora, IL 60542, U.S.A.	2019-12-10	2024-12-09	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0160-1005 wydanie 1	Elementy złączne – złącza rurowe rowkowo-kołnierzowe od DN 40 do DN 250, typu 321 do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>Rapidrop Global Limited</b> Rutland Business Park, Newark Road, Peterborough PE 1 5WA, United Kingdom (Zjednoczone Królestwo)	<b>Rapidrop Global Limited,</b> Rutland Business Park, Newark Road, Peterborough PE 1 5WA, United Kingdom (Zjednoczone Królestwo)	2019-11-12	2024-11-11	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0161-1005 wydanie 1	Kształtki rurowe rowkowane od DN 20 do DN 250 w odmianach: kolanko 90° typu 90 i 90S, kolanko 11.25° typu 105, kolanko 22.5° typu 110, kolanko 45° typu 120, trójnik typu 130 i 130S, czwórnik typu 180, redukcja koncentryczna typu 240, redukcja koncentryczna z gwintem wewnętrznym typu 240N, zaślepka typu 300 oraz adapter kołnierzowy typu 321G do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>Rapidrop Global Limited</b> Rutland Business Park, Newark Road, Peterborough PE 1 5WA, United Kingdom (Zjednoczone Królestwo)	<b>Rapidrop Global Limited</b> Rutland Business Park, Newark Road, Peterborough PE 1 5WA, United Kingdom (Zjednoczone Królestwo)	2019-11-19	2024-11-18	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0163-1005 wydanie 1	Pompy pożarowe, wirowe, odśrodkowe, poziome, z korpusem dzielonym osiowo, jednostopniowe, typów: Model 471 i Model HGT	<b>Fairbanks Nijhuis (Member of the Pentair Group)</b> Parallelweg 4, 7102 DE Winterswijk, Holandia	<b>Fairbanks Nijhuis (Member of the Pentair Group)</b> Parallelweg 4, 7102 DE Winterswijk, Holandia	2019-12-10	2024-10-09	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0164-1005 wydanie 1	Armatura regulacyjna i odcinająca - Zasuwy klinowe kołnierzowe: DN 50 do DN 300, NRS, typu 117FF, do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>Rapidrop Global Ltd.</b> Rutland Business Park, Newark Road, Peterborough, PE1 5WA, Wielka Brytania	<b>Rapidrop Global Ltd.</b> Rutland Business Park, Newark Road, Peterborough, PE1 5WA, Wielka Brytania	2019-12-19	2024-12-18	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0168-1005 wydanie 1	Urządzenia sterujące i sygnalizujące - Urządzenie sterujące pompami pożarowymi Wilo SPT w odmianach SPT BASIC, SPT BMS, SPT BMS-SZR	<b>Wilo Polska Sp. z o. o.</b> ul. Jedności 5 05-506 Lesznowola	<b>Wilo Polska Sp. z o. o.</b> ul. Jedności 5 05-506 Lesznowola	2019-12-04	2024-12-03	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0171-1005 wydanie 2	Rury i kształtki systemu Geberit Mapress DN 20 do DN 100 ze stali nierdzewnej, typu Mapress Edelstahl oraz DN 20 do DN 50 ze stali węglowej, ocynkowanej, typu Mapress C-Stahl, do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>Geberit Sp. z o.o.</b> ul. Postępu 1 02-676 Warszawa	<b>Geberit International AG,</b> Schachenstrasse 77, CH-8645 Jona, Szwajcaria	2020-03-11	2024-12-22	do zastosowania w obiektach budowlanych



WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
<b>CNBOP-PIB-KOT-2020/0173-1005</b> wydanie 1	Tryskacz o zwiększonym otworze wypływowym (ELO), ampułkowy, szybkiego reagowania, standardowej powierzchni zraszania, o współczynniku K=161, temperaturze zadziałania 68°C, 79°C, 93°C oraz 141°C stojący typu VK531/5311 i typu VK530 oraz wiszący typu VK377 i typu VK536	<b>Viking S. A.</b> Zone Industrielle Haneboesch, Differdange, L4562, Luksemburg	<b>Viking S. A.</b> Zone Industrielle Haneboesch, Differdange, L4562, Luksemburg	<b>2020-01-28</b>	<b>2025-01-27</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych
<b>CNBOP-PIB-KOT-2020/0174-1005</b> wydanie 1	Łączniki stalowych przewodów rurowych nadziemnych - króćce nakładkowe typu GMG od DN 50x32 do DN 200x80, typu GMD od DN 50x32 do DN 150x65, typu L922 od DN 32x15 do DN 65x25 oraz typu 041 z opaską śrubową od DN25x15 do DN50x25 do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>Profit Europe NV.</b> Industrielaan 20, 9320 Eredebodegem, Belgia	<b>Shandong Lede Machinery Co. Ltd.,</b> 3998 West Waihuan Road, Weifang City, Chiny	<b>2020-02-04</b>	<b>2025-02-03</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych
<b>CNBOP-PIB-KOT-2020/0176-1005</b> wydanie 3	Zespoły pomp pożarowych typu COR-(1-4) Helix VF .../SC-FFS, w odmianach od 1 do 4 pomp, w wielkościach: 604, 606, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 618, 620, 621, 623, 625, 627, 1002, 1004, 1006, 1007, 1008, 1009, 1010, 1011, 1012, 1013, 1015, 1019, 1603, 1604, 1605, 1608, 1609, 1610, 1611, 1612, 1613, 1616, 2205, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2213, 2214, 2215	<b>Wilo Polska Sp. z o.o.</b> ul. Jedności 5 05-506 Lesznowola	<b>Wilo Polska Sp. z o.o.</b> ul. Jedności 5 05-506 Lesznowola	<b>2020-03-30</b>	<b>2025-02-23</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych
<b>CNBOP-PIB-KOT-2020/0177-1005</b> wydanie 1	Armatura regulacyjna i odcinająca - Zasuwki klinowe: DN 65 do DN 300, OS&Y, Model 771A, oraz DN 65 do DN 300, NRS, Model 772A z kolumną wskaźnikową ścienną Model 773 lub pionową Model 774 do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>Victaulic Europe BVBA</b> Prijkelstraat 36 B-9810, Nazareth Belgia	<b>Victaulic Europe BVBA</b> Prijkelstraat 36 B-9810, Nazareth Belgia	<b>2020-02-18</b>	<b>2025-02-17</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych
<b>CNBOP-PIB-KOT-2020/0178-1005</b> wydanie 1	Zraszacz wodny, horyzontalny, typu TN-25	<b>Tyco Buidling Servieces Products B.V.</b> Kopersteden 1 7547 TJ, Enschede Holandia	<b>Tyco Buidling Servieces Products B.V.</b> Kopersteden 1 7547 TJ, Enschede Holandia	<b>2020-02-24</b>	<b>2025-02-23</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych
<b>CNBOP-PIB-KOT-2020/0179-1005</b> wydanie 1	Zraszacz wodny, horyzontalny, typu TN-17	<b>Tyco Buidling Servieces Products B.V.</b> Kopersteden 1 7547 TJ, Enschede Holandia	<b>Tyco Buidling Servieces Products B.V.</b> Kopersteden 1 7547 TJ, Enschede Holandia	<b>2020-02-24</b>	<b>2025-02-23</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
CNBOP-PIB-KOT-2020/0183-1005 wydanie 1	Elementy złączne – łączniki stalowych przewodów rurowych nadziemnych - złącza rowkowe od DN 25 do DN 300, sztywne typu GKS oraz elastyczne typu GKF do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>Profit Europe N.V.</b> Industrielaan 20, 9320 Erembodegem, Belgia	<b>Shandong Lede Machinery Co. Ltd.,</b> 3998 West Waihuan Road, Weifang City, Chiny	2020-03-18	2025-03-17	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0184-1005 wydanie 2	Zawory zwrotne typu F0322 DN50-DN300, typu F0311-300 DN50-DN300 oraz typu F0411-175 DN100-DN300	<b>NORMBUD Sp. z o.o. sp. k.</b> ul. Cieślewskich 25L 03-017 Warszawa	<b>Weflo Valve Co. Ltd</b> 45 Xinghe Road, Lancun Town, Jimo, Qingdao, Chiny	2020-04-27	2025-03-17	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0186-1005 wydanie 2	Armatura regulacyjna i odcinająca – Przepustnice: DN 50 do DN 300, międzykołnierzowe typu 215 oraz DN 50 do DN 300 z przyłączami rowkowanymi typu 216 do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>Rapidrop Global Ltd.</b> Rutland Business Park, Newark Road, Peterborough, PE1 5WA, Wielka Brytania	<b>Rapidrop Global Ltd.</b> Rutland Business Park, Newark Road, Peterborough, PE1 5WA, Wielka Brytania	2020-06-01	2025-04-01	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0187-1005 wydanie 1	Armatura regulacyjna i odcinająca - Zasuwy klinowe kołnierzowe: typu S45/56 OS&Y (DN50 – DN400), typu S45/59 NRS (DN50 – DN400), model S45/59 NRS pod wskaźnik (DN65 – DN400), typu S145/50 NRS (DN65 – DN200), typu S145/56 OS&Y (DN65 – DN200) do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>AVK Polska Sp. z o. o.</b> ul. Jakubowska 1, 65-045 Pniewy	<b>AVK Polska Sp. z o. o.</b> ul. Jakubowska 1, 65-045 Pniewy	2020-04-15	2025-04-14	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0188-1005 wydanie 1	Łączniki ciśnieniowe typu PS10, PS40, PS100, PS120	<b>Potter Electric Signal Company LLC.</b> 1609 Park 370 Place Hazelwood, MO 63042, United States of America	<b>Potter Electric Signal Company LLC.</b> 1609 Park 370 Place Hazelwood, MO 63042, United States of America	2020-04-20	2025-04-19	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0189-1005 wydanie 1	Tryskacz szybkiego reagowania i wczesnego gaszenia ESFR-22, wiszący, o współczynniku K=323, temperaturze zadziałania 74°C oraz 100°C, typu TY8223	<b>Tyco Building Services Products B. V.</b> Kopersteden 1, 7547 TJ, Enschede, Holandia	<b>Tyco Building Services Products B. V.</b> Kopersteden 1, 7547 TJ, Enschede, Holandia	2020-04-22	2025-04-21	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0191-1005 wydanie 1	Zawór hydrantowy pożarowy typu ZH-52 wraz z obudową	<b>P. P. U. H. Supron 3 Sp. z o. o.</b> ul. Sadownicza 6, 26 – 600 Radom	<b>P. P. U. H. Supron 3 Sp. z o. o.</b> ul. Sadownicza 6, 26 – 600 Radom	2020-04-29	2025-04-28	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0198-1005 wydanie 1	Elementy złączne - złącze rurowe sztywne Victaulic® Firelock™ Installation – Ready™ typ 009N (DN32–DN300) oraz typ 109 (DN32–DN65) do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	<b>Victaulic Europe BVBA</b> Prijkelstraat 36, B-9810 Nazareth, Belgia	<b>Victaulic Company,</b> 4901 Kesslersville Road, Easton, PA 18040-6714 USA	2020-05-19	2025-05-18	do zastosowania w obiektach budowlanych

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
CNBOP-PIB-KOT-2020/0199-1005 wydanie 1	Zraszacze kątowe o płaskim strumieniu rozproszonej wody, średnicy otworu wylotowego od Ø 5 mm do Ø 18,5 mm, kącie zraszania 90° - 180°, typu ZK-15 R ½ lub R ¾	„ARMCO” Projektowanie – Produkcja – Usługi Zygmunt Woźniak ul. Stroma 8, 66-131 Cigacice	„ARMCO” Projektowanie – Produkcja – Usługi Zygmunt Woźniak ul. Stroma 8, 66-131 Cigacice	2020-05-19	2025-05-18	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0203-1005 wydanie 1	Dysze gaśnicze do gazów obojętnych ¾” i 1 ½” z tłumikiem akustycznym	Macron Safety Systems (UK) Ltd. Burlingham House, Hewet Road, Gapton Hall Industrial Estate, Great Yarmouth, Norfolk, NR31 ONN, Zjednoczone Królestwo	Macron Safety Systems (UK) Ltd. Burlingham House, Hewet Road, Gapton Hall Industrial Estate, Great Yarmouth, Norfolk, NR31 ONN, Zjednoczone Królestwo	2020-06-30	2025-06-29	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0204-1005 wydanie 1	Zawory zwrotne DN50 do DN300, z przyłączami rowkowymi, typu 301 oraz z przyłączami kołnierzowymi, typu 302 do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	Rapidrop Global Ltd. Rutland Business Park, Newark Road, Peterborough, PE1 5WA, Zjednoczone Królestwo	Rapidrop Global Ltd. Rutland Business Park, Newark Road, Peterborough, PE1 5WA, Zjednoczone Królestwo	2020-06-30	2025-06-29	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0209-1005 wydanie 1	Kształtki rurowe rowkowane w odmianie: adapter kołnierzowy Model XGQT08, kolanko 90° Model XQT01L, kolanko 45° Model XGQT01 1L, kolanko ½° Model XGQT012, kolanko ¼° - 11 Model XGQT013, kolanko 90° Model XGQT01, kolanko 45° Model XGQT011, trójnik Model XGQT03, trójnik Model XGQT03L, czwórnik Model XGQT05, trójnik Model XGQT03R3, redukcja koncentryczna Model XGQT07, zaślepka Model XGQT06, zaślepka Model XGQT061, kształtka wylotowa Model J01/J02R do stałych urządzeń gaśniczych wodnych	Tasta Armatura Sp. z o.o. ul. Władysława Grabowskiego 38, 37-450 Stalowa Wola	Shandong LEDE Machinery Co., Ltd., 3998 West Waihuan Road, Weifang City, Chiny	2020-07-08	2025-07-07	do zastosowania w obiektach budowlanych

**Podgrupa 06: Systemy zabezpieczenia przed wybuchem – zestawy**

--	--	--	--	--	--	--

**Podgrupa 07: Systemy zabezpieczenia przed wybuchem – elementy składowe**

--	--	--	--	--	--	--

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
<b>Podgrupa 08: Systemy kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – zestawy</b>						
CNBOP-PIB-KOT-2018/0072-1008 wydanie 1	Zestaw urządzeń do systemu różnicowania ciśnienia typu RDA	TROX BSH Technik Polska Sp. z o. o. ul. Kolejowa 13, Stara Iwiczna, 05-500 Piaseczno	TROX BSH Technik Polska Sp. z o. o. ul. Kolejowa 13, Stara Iwiczna, 05-500 Piaseczno	2018-07-13	2023-07-12	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0101-1008 wydanie 1	Zestaw wyrobów do odprowadzania dymu i ciepła ze zmiennym mechanicznym nawiewem kompensacyjnym typu ZODIC M	Smay Sp. z o. o. ul. Ciepłownicza 29 31-587 Kraków	Smay Sp. z o. o. ul. Ciepłownicza 29 31-587 Kraków	2019-03-12	2024-03-11	do zastosowania w obiektach budowlanych
<b>Podgrupa 09: Systemy kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – elementy składowe</b>						
CNBOP-PIB-KOT-2017/0001-1009 wydanie 2	Uniwersalna Centrala Sterująca typu UCS 6000	POLON-ALFA Sp. z o.o. Sp. k. ul. Glinki 155 85-861 Bydgoszcz	POLON-ALFA Sp. z o.o. Sp. k. ul. Glinki 155 85-861 Bydgoszcz	2017-05-26	2022-03-29	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2017/0002-1009 wydanie 2	Ręczny przycisk oddymiania typu RT2	K+G Pneumatik GmbH In der Krause 48 52249 Eschweiler Germany	K+G Pneumatik GmbH In der Krause 48 52249 Eschweiler Germany	2017-05-17	2022-03-30	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2017/0011-1009 wydanie 3	Centrala sterująca urządzeniami przeciwpożarowymi w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – Centrala sterująco-zasilająca typu mcr OMEGA pro	„MERCOR” S.A. ul. Grzegorza z Sanoka 2 80-408 Gdańsk	„MERCOR” S.A. ul. Grzegorza z Sanoka 2 80-408 Gdańsk	2020-01-14	2022-06-25	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2017/0012-1009 wydanie 1	Centrala sterująca urządzeniami przeciwpożarowymi w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – Centrala sterująca urządzeniami przeciwpożarowymi (CSUP) typu ŁOŚ	SMAY Sp. z o. o. ul. Ciepłownicza 29 31-587 Kraków	SMAY Sp. z o. o. ul. Ciepłownicza 29 31-587 Kraków	2017-07-03	2022-07-02	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2017/0014-1009 wydanie 2	Sterownicze urządzenie sterujące – Centrala sterowania oddymianiem i wentylacją typu mcr 0204	„MERCOR” S.A. ul. Grzegorza z Sanoka 2 80-408 Gdańsk	„MERCOR” S.A. ul. Grzegorza z Sanoka 2 80-408 Gdańsk	2017-10-25	2022-06-25	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2017/0017-1009 wydanie 1	Ręczny przycisk oddymiania typu RBH/3A	ESSMANN Polska Sp. z o. o. Stara Iwiczna, ul. Nowa 23 05-500 Piaseczno	STG-Beikirch Industrieelektronik + Sicherheitstechnik GmbH & Co. KG Trifte 89, D-32657 Lemgo, Germany	2017-07-31	2022-07-30	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2017/0018-1009 wydanie 1	Sterownicze urządzenie sterujące - Centrala sterująca urządzeniami przeciwpożarowymi w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – Tablica sterownicza typu ZEOS CP02, ZEOS CP03	SYSTEQ Sp. z o.o. Sp. k. ul. Radziwie 5/22 01-164 Warszawa	SYSTEQ Sp. z o.o. Sp. k. ul. Radziwie 5/22 01-164 Warszawa	2017-08-09	2022-08-08	do zastosowania w obiektach budowlanych

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
CNBOP-PIB-KOT-2017/0021-1009 wydanie 1	Ręczny przycisk oddymiania typu RPO-02 / RPO-02(7P)	<b>AFG Elektronika Przemysłowa Maciej Garczarek</b> ul. Krzywa 31 60-118 Poznań	<b>AFG Elektronika Przemysłowa Maciej Garczarek</b> ul. Krzywa 31 60-118 Poznań	2017-09-04	2022-09-03	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2017/0022-1009 wydanie 3	Sterownicze urządzenie sterujące - centrala sterująca urządzeniami przeciwpożarowymi w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – centrala sygnalizacji pożarowej i sterowania urządzeniami ppoż. typu mcr IXEGA pro	<b>„MERCOR” S.A.</b> ul. Grzegorza z Sanoka 2 80-408 Gdańsk	<b>„MERCOR” S.A.</b> ul. Grzegorza z Sanoka 2 80-408 Gdańsk	2018-01-15	2022-10-05	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2017/0028-1009 wydanie 4	Sterownicze urządzenie sterujące - centrala sterująca urządzeniami przeciwpożarowymi w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – Centrala sterująca urządzeniami przeciwpożarowymi typu FPM plus (FPM+)	<b>Ela-compile sp. z o. o.</b> ul. Stanisława Szczepanowskiego 8 60-541 Poznań	<b>Ela-compile sp. z o. o.</b> ul. Stanisława Szczepanowskiego 8 60-541 Poznań	2020-05-14	2022-10-22	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2017/0029-1009 wydanie 2	Sterownicze urządzenie sterujące - centrala sterująca urządzeniami przeciwpożarowymi w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – Centrala sterująca automatyką pożarową typu AFG-3	<b>AFG Elektronika Przemysłowa Maciej Garczarek</b> ul. Krzywa 31 60-118 Poznań	<b>AFG Elektronika Przemysłowa Maciej Garczarek</b> ul. Krzywa 31 60-118 Poznań	2017-11-24	2022-10-25	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0039-1009 wydanie 2	Sterownicze urządzenie sterujące – system sterujący przeciwpożarowymi klapami odcinającymi typu SBS-Control z podzespołami BKN230-24, BKS24-9A	<b>BELIMO Siłowniki S.A.</b> ul. Jutrzenki 98 02-230 Warszawa	<b>BELIMO AUTOMATION AG</b> Brunnenbachstrasse 1, CH-8340 Hinwil, Szwajcaria	2018-02-27	2023-01-21	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0040-1009 wydanie 2	Sterownicze urządzenie sterujące – system sterujący klapami odcinającymi w systemach wentylacji pożarowej typu SBSE-Control z podzespołami BKNE230-24, BKSE24-6	<b>BELIMO Siłowniki S.A.</b> ul. Jutrzenki 98 02-230 Warszawa	<b>BELIMO AUTOMATION AG</b> Brunnenbachstrasse 1, CH-8340 Hinwil, Szwajcaria	2018-02-27	2023-01-21	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0043-1009 wydanie 1	Przepustnica do napływu powietrza kompensacyjnego w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – Czerpnia powietrza CDH	<b>Smay Sp. z o. o.</b> ul. Ciepłownicza 29 31-587 Kraków	<b>Smay Sp. z o. o.</b> ul. Ciepłownicza 29 31-587 Kraków	2018-02-05	2023-02-04	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0046-1009 wydanie 1	Ręczny przycisk oddymiania typu RT 45-ST-PL	<b>D + H Mechatronic AG</b> Georg-Sasse-Strasse 28-32 22949 Ammersbek, Niemcy	<b>D + H Mechatronic AG</b> Georg-Sasse-Strasse 28-32 22949 Ammersbek, Niemcy	2018-03-19	2023-03-18	do zastosowania w obiektach budowlanych

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
CNBOP-PIB-KOT-2018/0047-1009 wydanie 1	Sterownicze urządzenie sterujące - Centrala sterująca urządzeniami przeciwpożarowymi w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – Tablica sterownicza typu TSCC 02, TSCC 03	<b>TROX BSH Technik Polska Sp. z o. o.</b> ul. Kolejowa 13, Stara Iwiczna, 05-500 Piaseczno	<b>TROX BSH Technik Polska Sp. z o. o.</b> ul. Kolejowa 13, Stara Iwiczna, 05-500 Piaseczno	2018-03-21	2023-03-20	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0048-1009 wydanie 1	Siłownik liniowy w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – Siłownik łańcuchowy typu KS4 w odmianach: KS4 200 S12 24V R, KS4 300 S12 24V R, KS4 400 S12 24V R, KS4 500 S12 24V R, KS4 600 S12 24V R, KS4 800 S12 24V R, KS4 200 S12 24V L, KS4 300 S12 24V L, KS4 400 S12 24V L, KS4 500 S12 24V L, KS4 600 S12 24V L, KS4 800 S12 24V L	<b>AUMÜLLER AUMATIC GmbH</b> Gemeindewald 11 86672 Tierhaupten, Germany	<b>AUMÜLLER AUMATIC GmbH</b> Gemeindewald 11 86672 Tierhaupten, Germany	2018-04-09	2023-04-08	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0050-1009 wydanie 2	Przepustnica do napływu powietrza kompensacyjnego z wentylatorem mechanicznym – zespół napowietrzający ZNZ	<b>Smay Sp. z o. o.</b> ul. Ciepłownicza 29 31-587 Kraków	<b>Smay Sp. z o. o.</b> ul. Ciepłownicza 29 31-587 Kraków	2019-03-12	2023-04-15	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0051-1009 wydanie 2	Sterownicze urządzenie sterujące - Centrala sterowania urządzeniami oddymiania pożarowego oraz bramami i drzwiami przeciwpożarowymi, od 5 A do 64 A, typu mcr 9705	<b>„MERCOR” S.A.</b> ul. Grzegorza z Sanoka 2 80-408 Gdańsk	<b>„MERCOR” S.A.</b> ul. Grzegorza z Sanoka 2 80-408 Gdańsk	2018-09-03	2023-04-22	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0052-1009 wydanie 1	Sterownicze urządzenie sterujące - Centrala sterowania systemami oddymiania i przewietrzania typu RZN 44xx-K/-KS/-M/-MS i typu RZN 43xx - E	<b>D + H Mechatronic AG</b> Georg-Sasse-Strasse 28-32 22949 Ammersbek, Niemcy	<b>D + H Mechatronic AG</b> Georg-Sasse-Strasse 28-32 22949 Ammersbek, Niemcy	2018-06-21	2023-06-20	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2018/0085-1009 wydanie 1	Siłownik liniowy w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – Siłownik łańcuchowy typu CDC-0252-xxxx-1-ACB z opcjami - R, -L, -Mx, -Sx, -SKS, -AS2, -AS3	<b>D+H Mechatronic AG</b> Georg-Sasse-Straße 28-32 22949 Ammersbek Germany	<b>D+H Mechatronic AG</b> Georg-Sasse-Straße 28-32 22949 Ammersbek Germany	2018-12-03	2023-12-02	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0086-1009 wydanie 1	Urządzenie sterujące i sygnalizujące w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – Centrala sterująca urządzeniami przeciwpożarowymi typu CSUP-NCS-100	<b>NEURON Spółka z o. o., sp. k.</b> ul. Stefana Batorego 14 34-120 Andrychów	<b>NEURON Spółka z o. o., sp. k.</b> ul. Stefana Batorego 14 34-120 Andrychów	2019-01-09	2024-01-08	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0098-1009 wydanie 1	Siłownik liniowy w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – Siłownik ramieniowy typu FTA w odmianach FTA 600 R S12, FTA 600 DF S12, FTA 600 GF S12	<b>AUMÜLLER AUMATIC GmbH</b> Gemeindewald 11 86672 Thierhaupten, Germany	<b>AUMÜLLER AUMATIC GmbH</b> Gemeindewald 11 86672 Thierhaupten, Germany	2019-03-06	2024-03-05	do zastosowania w obiektach budowlanych

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
CNBOP-PIB-KOT-2019/0105-1009 wydanie 1	Urządzenie sterujące i sygnalizujące - centrala sterująca - zasilająca typu RM110-CS	<b>Rail-Mil Computers Sp. z o.o., Sp. Komandytowa</b> ul. Kosmatki 82 03-982 Warszawa	<b>Rail-Mil Computers Sp. z o.o., Sp. Komandytowa</b> ul. Kosmatki 82 03-982 Warszawa	2019-03-22	2024-03-21	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0106-1009 wydanie 1	Siłownik liniowy w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – Siłownik liniowy typu DDS 54/500 z opcją -V	<b>D+H Mechatronic AG</b> Georg-Sasse-Straße 28-32 22949 Ammersbek Germany	<b>D+H Mechatronic AG</b> Georg-Sasse-Straße 28-32 22949 Ammersbek Germany	2019-03-29	2024-03-28	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0115-1009 wydanie 1	Urządzenie sterujące i sygnalizujące w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – Centrala sterująca oddymianiem typu SR-300 „RYS”	<b>Smay Sp. z o. o.</b> ul. Ciepłownicza 29 31-587 Kraków	<b>Smay Sp. z o. o.</b> ul. Ciepłownicza 29 31-587 Kraków	2019-05-29	2024-05-28	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0125-1009 wydanie 1	Urządzenie sterujące i sygnalizujące – Pneumatyczna centrala sterująca urządzeniami przeciwpożarowymi w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – Pneumatyczne skrzynki sterownicze typu: SKTO10, SKTO30, SKTO62, SKOZ40, SKOZ60	<b>REWA sp. z o. o.</b> Wola Rafałowska 212a 36-017 Błędowa Tyczyńska	<b>REWA sp. z o. o.</b> Wola Rafałowska 212a 36-017 Błędowa Tyczyńska	2019-06-18	2024-06-17	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0131-1009 wydanie 1	Ręczny przycisk oddymiania typu HSE	<b>AUMÜLLER AUMATIC GmbH</b> Gemeindewald 11, 86672 Thierhaupten, Niemcy	<b>AUMÜLLER AUMATIC GmbH</b> Gemeindewald 11 86672 Thierhaupten, Niemcy	2019-07-16	2024-07-15	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0138-1009 wydanie 1	Urządzenie sterujące i sygnalizujące - centrala sterująca urządzeniami przeciwpożarowymi typu CS-ZSP135 i typu CS-ZSP135H	<b>MERAWEX Sp. z. o. o.</b> ul. Toruńska 8 44-122 Gliwice	<b>MERAWEX Sp. z. o. o.</b> ul. Toruńska 8 44-122 Gliwice	2019-08-14	2024-08-13	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0145-1009 wydanie 1	Siłownik liniowy w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – Siłownik ramieniowy typu GEZE K 600 (G, F, T) i K 600 (G, F, T) SYNCHRO	<b>GEZE Polska Sp. z o. o.</b> ul. Marywilska 24 03-228 Warszawa	<b>GEZE GmbH</b> Reinhold-Voster-Str. 21-29 71229 Leonberg, Niemcy	2019-09-06	2024-09-05	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0146-1009 wydanie 1	Siłownik liniowy w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – Siłownik liniowy typu GEZE E 250 NT	<b>GEZE Polska Sp. z o. o.</b> ul. Marywilska 24 03-228 Warszawa	<b>GEZE GmbH</b> Reinhold-Voster-Str. 21-29 71229 Leonberg, Niemcy	2019-09-18	2024-09-17	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0147-1009 wydanie 1	Siłownik liniowy w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – Siłownik liniowy typu GEZE Powerchain	<b>GEZE Polska Sp. z o. o.</b> ul. Marywilska 24 03-228 Warszawa	<b>GEZE GmbH</b> Reinhold-Voster-Str. 21-29 71229 Leonberg, Niemcy	2019-09-18	2024-09-17	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0149-1009 wydanie 1	Siłownik liniowy w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – Siłownik łańcuchowy typu GEZE Slimchain	<b>GEZE Polska Sp. z o. o.</b> ul. Marywilska 24 03-228 Warszawa	<b>GEZE GmbH</b> Reinhold-Voster-Str. 21-29 71229 Leonberg, Niemcy	2019-09-30	2024-09-29	do zastosowania w obiektach budowlanych

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
CNBOP-PIB-KOT-2019/0153-1009 wydanie 1	Urządzenie sterujące i sygnalizujące – Pneumatyczna centrala sterująca urządzeniami przeciwpożarowymi w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła typu NAS	<b>Essmann Polska Sp. z o. o.</b> Stara Iwiczna, ul. Nowa 23 05-500 Piaseczno	<b>Essmann Gebäudetechnik GmbH</b> Im Weingarten 2 32107 Bad Salzuflen, Niemcy	2019-10-08	2024-10-07	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0154-1009 wydanie 1	Źródło zasilania –Zasilacz pneumatyczny typu NAS	<b>Essmann Polska Sp. z o. o.</b> Stara Iwiczna, ul. Nowa 23 05-500 Piaseczno	<b>Essmann Gebäudetechnik GmbH</b> Im Weingarten 2 32107 Bad Salzuflen, Niemcy	2019-10-08	2024-10-07	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0162-1009 wydanie 1	Urządzenie sterujące i sygnalizujące w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – Centrala sterująca oddymianiem typu SKC-SC oraz SKC-PN	<b>Colt International GmbH</b> Briener Str. 186 47533 Kleve Niemcy	<b>K+G Pneumatik GmbH</b> In der Krause 48 52249 Eschweiler	2019-11-28	2024-11-27	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0165-1009 wydanie 1	Ręczny przycisk oddymiania typu BVT	<b>Actulux A/S</b> Haandvaerkervej 2 DK-9560 Hadsund Dania	<b>Actulux A/S</b> Haandvaerkervej 2 DK-9560 Hadsund Dania	2019-12-05	2024-12-04	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0172-1009 wydanie 1	Ręczny przycisk oddymiania typu RT45 i RT45-LT	<b>D+H Mechatronic AG</b> Georg-Sasse-Straße 28-32 22949 Ammersbek, Niemcy	<b>D+H Mechatronic AG</b> Georg-Sasse-Straße 28-32 22949 Ammersbek, Niemcy	2020-02-04	2025-02-03	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0175-1009 wydanie 1	Urządzenie sterujące i sygnalizujące - Centrala sterująca urządzeniami przeciwpożarowymi w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła typu TRZ Plus w odmianach TRZ Plus Comfort i TRZ Plus DG	<b>Essmann Polska Sp. z o. o.</b> ul. Nowa 23 Stara Iwiczna 05-500 Piaseczno	<b>STG-Beikirch Industrieelektronik + Scherheitstechnic GmbH &amp; Co. KG</b> Trifte 89 D-32657 Lemgo, Niemcy	2020-02-12	2025-02-11	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0180-1009 wydanie 1	Urządzenie sterujące i sygnalizujące w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – Centrala sterowania systemami oddymiania i przewietrzania typu RZN 4503-T	<b>D+H Mechatronic AG</b> Georg-Sasse-Straße 28-32 22949 Ammersbek, Niemcy	<b>D+H Mechatronic AG</b> Georg-Sasse-Straße 28-32 22949 Ammersbek, Niemcy	2020-03-02	2025-03-01	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0181-1009 wydanie 1	Urządzenie sterujące i sygnalizujące – Pneumatyczna centrala sterująca urządzeniami przeciwpożarowymi w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – Pneumatyczne skrzynki alarmowe typu AK	<b>"GRASL Pneumatic-Mechanik GmbH</b> Europastrasse 1, 3454 Reidling, Austria"	<b>"GRASL Pneumatic-Mechanik GmbH</b> Europastrasse 1, 3454 Reidling, Austria"	2020-03-03	2025-03-02	do zastosowania w obiektach budowlanych



WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
CNBOP-PIB-KOT-2020/0193-1009 wydanie 1	Urządzenie sterujące i sygnalizujące – centrala sterująca urządzeniami przeciwpożarowymi w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła typu EMB7300 w odmianach EMB7300 5A 0101, EMB7300 5A 0102, EMB7300 10A 0101, EMB7300 10A 0102, EMB7300 20A 0102	<b>AUMÜLLER AUMATIC GmbH</b> Gemeindewald 11, 86672 Thierhaupten, Niemcy	<b>AUMÜLLER AUMATIC GmbH</b> Gemeindewald 11, 86672 Thierhaupten, Niemcy	2020-05-06	2025-05-05	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0195-1009 wydanie 1	Urządzenie sterujące i sygnalizujące w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – Centrala sterująca oddymianiem i przewietrzaniem typu SV i SVM	<b>Actulux A/S</b> Haandvaerkervej 2 DK-9560 Hadsund, Dania	<b>Actulux A/S</b> Haandvaerkervej 2 DK-9560 Hadsund, Dania	2020-05-18	2025-05-17	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0201-1009 wydanie 1	Siłownik liniowy w systemach kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła – Siłownik liniowy typu SHD w odmianach SHD 54/450-V i SHD 54/450-BSY+ z opcjami -Mx, -Sx, -VPx	<b>D+H Mechatronic AG</b> Georg-Sasse-Straße 28-32 22949 Ammersbek Niemcy	<b>D+H Mechatronic AG</b> Georg-Sasse-Straße 28-32 22949 Ammersbek Niemcy	2020-06-22	2025-06-21	do zastosowania w obiektach budowlanych

**Podgrupa 10: Systemy ewakuacyjne – zestawy**

<b>Podgrupa 11: Systemy ewakuacyjne – elementy składowe</b>						
CNBOP-PIB-KOT-2019/0132-1011 wydanie 1	Systemy ewakuacyjne - Urządzenie sterujące i sygnalizujące i źródło zasilania - Centralna Bateria typu FZLV, w odmianach FZLV 12 Ah, FZLV 24 Ah, FZLV MAX 33 Ah, FZLV MAX 52 Ah	<b>P.P.H.U. AWEX Rafał Stanuch</b> Masłomiąca ul. Długa 39 32-091 Michałowice	<b>P.P.H.U. AWEX Rafał Stanuch</b> Masłomiąca ul. Długa 39 32-091 Michałowice	2019-07-29	2024-07-28	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0133-1011 wydanie 1	Systemy ewakuacyjne - Urządzenie sterujące i sygnalizujące i źródło zasilania - Centralna bateria typu CBS, w odmianach CBS/40L, CBS/64L, CBS/24R, CBS/48R, CBS/24C, CBS/48C, CBS/32C, LPS/4, LPS/8, LPS/12, LPS/16	<b>P.P.H.U. AWEX Rafał Stanuch</b> Masłomiąca ul. Długa 39 32-091 Michałowice	<b>P.P.H.U. AWEX Rafał Stanuch</b> Masłomiąca ul. Długa 39 32-091 Michałowice	2019-07-29	2024-07-28	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0134-1011 wydanie 1	Systemy ewakuacyjne - Urządzenia sterujące i sygnalizujące typu Rubic UNA, w odmianach Rubic UNA, Rubic UNA Wireless	<b>P.P.H.U. AWEX Rafał Stanuch</b> Masłomiąca ul. Długa 39 32-091 Michałowice	<b>P.P.H.U. AWEX Rafał Stanuch</b> Masłomiąca ul. Długa 39 32-091 Michałowice	2019-07-29	2024-07-28	do zastosowania w obiektach budowlanych

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
CNBOP-PIB-KOT-2019/0150-1011 wydanie 1	Systemy ewakuacyjne - Urządzenie sterujące i sygnalizujące typu CBS w odmianach PBS/72, PBS/56, PBS/32, PBS/40, PBS/16, PBS/40H, PBS/20H, PBS/12H	<b>P.P.H.U. AWEX Rafał Stanuch</b> Masłomiąca ul. Długa 39 32-091 Michałowice	<b>P.P.H.U. AWEX Rafał Stanuch</b> Masłomiąca ul. Długa 39 32-091 Michałowice	2019-10-04	2024-10-03	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0152-1011 wydanie 1	Systemy ewakuacyjne – Urządzenie sterujące i sygnalizujące i źródło zasilania - Centralna Bateria typu TM-CB A2019-10-08	<b>TM Technologie sp. z o.o.</b> 32-084 Morawica Morawica 355	<b>TM Technologie sp. z o.o.</b> 32-084 Morawica Morawica 355	2019-10-08	2024-10-07	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0166-1011 wydanie 1	Systemy ewakuacyjne - Urządzenia sterujące i sygnalizujące typu DATA 2 w odmianach DATA 2, DATA 2 EASY, DATA 2 EASY (512)	<b>TM Technologie sp. z o.o.</b> 32-084 Morawica Morawica 355	<b>TM Technologie sp. z o.o.</b> 32-084 Morawica Morawica 355	2019-12-02	2024-12-01	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0169-1011 wydanie 1	Systemy ewakuacyjne - Urządzenia sterujące i sygnalizujące typu DATA-S w odmianach DATA-S EASY, DATA-S PLUS 1008OP, DATA-S PLUS 2016OP, DATA-S PLUS 3024OP	<b>TM Technologie sp. z o.o.</b> 32-084 Morawica Morawica 355	<b>TM Technologie sp. z o.o.</b> 32-084 Morawica Morawica 355	2019-12-17	2024-12-16	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0182-1011 wydanie 1	Systemy ewakuacyjne - Urządzenia sterujące i sygnalizujące typu MAKS PRO II	<b>AMATECH-AMABUD Elektrotechnika Sp. z o.o.</b> ul. Kalinowa 68 09-402 Płock	<b>AMATECH-AMABUD Elektrotechnika Sp. z o.o.</b> ul. Kalinowa 68 09-402 Płock	2020-03-17	2025-03-16	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0185-1011 wydanie 1	Systemy ewakuacyjne – Oprawa oświetleniowa do dynamicznego oświetlenia ewakuacyjnego typu Matrix 1-3h CGLine+ (40071777002, 40071777003)	<b>Cooper Industries Poland LLC Sp. z o.o. Oddział w Polsce</b> ul. Krakowiaków 34 02-255 Warszawa	<b>Eaton Cooper Securite SAS</b> PEE II-Rue Beethoven-BP10184 63204 Riom, Republika Francuska	2020-03-27	2025-03-26	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0194-1011 wydanie 1	Systemy ewakuacyjne – Urządzenia sterujące i sygnalizujące typu H-302 C	<b>Hybryd Sp. z o.o.</b> ul. Sikorskiego 28 44-120 Pyskowice	<b>Hybryd Sp. z o.o.</b> ul. Sikorskiego 28 44-120 Pyskowice	2020-05-07	2025-05-06	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2020/0202-1011 wydanie 1	Systemy ewakuacyjne - Urządzenie sterujące i sygnalizujące i źródło zasilania - Centralna Bateria typu FZLV II, w odmianach FZLV II – 7,2 Ah, FZLV II – 12 Ah, FZLV II – 18 Ah, FZLV II – 26 Ah, FZLV II – 33 Ah, FZLV II – 40 Ah	<b>P.P.H.U. AWEX Rafał Stanuch</b> Masłomiąca ul. Długa 39 32-091 Michałowice	<b>P.P.H.U. AWEX Rafał Stanuch</b> Masłomiąca ul. Długa 39 32-091 Michałowice	2020-06-23	2025-06-22	do zastosowania w obiektach budowlanych

**Podgrupa 12: Systemy integrujące urządzenia przeciwpożarowe – zestawy**

CNBOP-PIB-KOT-2019/0114-1012 wydanie 1	System integrujący urządzenia przeciwpożarowe – urządzenie integrujące wraz z oprogramowaniem typu Desigo CC	<b>Siemens Sp. z o.o.</b> ul. Żupnicza 11 03-821 Warszawa	<b>Siemens Sp. z o.o.</b> ul. Żupnicza 11 03-821 Warszawa	2019-05-30	2024-05-29	do zastosowania w obiektach budowlanych
CNBOP-PIB-KOT-2019/0139-1012 wydanie 1	System integrujący urządzenia przeciwpożarowe – system do wizualizacji i sterowania Defender	<b>Eta Controls Sp. z o. o.</b> ul. Lindego 1C 30-148 Kraków	<b>Eta Controls Sp. z o. o.</b> ul. Lindego 1C 30-148 Kraków	2019-09-20	2024-09-19	do zastosowania w obiektach budowlanych

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
----------------------	----------------------------	--------------	-----------	--------------	---------------	-------------------------

**Podgrupa 13: Przeciwożarowe wyłączniki prądu – zestawy**

**Podgrupa 14: Przeciwożarowe wyłączniki prądu – elementy składowe**

<b>CNBOP-PIB-KOT-2019/0110-1014</b> wydanie 2	Przeciwożarowy wyłącznik prądu - Urządzenie uruchamiające – Ręczny przycisk przeciwożarowego wyłącznika prądu typu PWP1	<b>Spółdzielnia Inwalidów „SPAMEL”</b> ul. Wojska Polskiego 3 56-416 Twardogóra	<b>Spółdzielnia Inwalidów „SPAMEL”</b> ul. Wojska Polskiego 3 56-416 Twardogóra	<b>2019-06-11</b>	<b>2024-04-01</b>	do zastosowania w obiektach budowlanych
--	---	---	---	-------------------	-------------------	---

**GRUPA 37: KABLE ZASILAJĄCE, STERUJĄCE I KOMUNIKACYJNE**

**Podgrupa 01: Przewody i kable do urządzeń przeciwożarowych (zasilające, sterujące, komunikacyjne)**

<b>CNBOP-PIB-KOT-2017/0003-3701</b> wydanie 1	Kable sygnalizacyjne ognioodporne o izolacji bezhalogenowej i powłoce bezhalogenowej olejoodpornej na napięcie znamionowe 300/500 V typu: IC6-HXSLHSWBH-O (FR90), IC6-HXSL(St)HSWBH-O (FR90) i IC6-HXSLCEH-O PiMF (FR90)	<b>TECHNOKABEL S. A.</b> ul. Nasielska 55 04-343 Warszawa	<b>TECHNOKABEL S. A.</b> ul. Nasielska 55 04-343 Warszawa	<b>2017-04-10</b>	<b>2022-04-09</b>	do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym reakcji na ogień, do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym odporności ogniowej
<b>CNBOP-PIB-KOT-2017/0023-3701</b> wydanie 1	Przewody i kable do urządzeń przeciwożarowych Telekomunikacyjne kable stacyjne do instalacji przeciwożarowych typu YnTKSY i YnTKSYekw	<b>FABRYKA KABLI MADEX Sp. J.</b> <b>Mirosław Domagała i Łukasz</b> <b>Cegłowski</b> Stefanówka, ul. Żurawia 96 05-462 Wiązowna	<b>FABRYKA KABLI MADEX Sp. J.</b> <b>Mirosław Domagała i Łukasz</b> <b>Cegłowski</b> Stefanówka, ul. Żurawia 96 05-462 Wiązowna	<b>2017-09-05</b>	<b>2022-09-04</b>	do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym reakcji na ogień
<b>CNBOP-PIB-KOT-2018/0038-3701</b> wydanie 1	Przewody i kable do urządzeń przeciwożarowych Telekomunikacyjne kable stacyjne do instalacji przeciwożarowych typu YnTKSY, YnTKSYekw i YnTKSXekw	<b>Fabryka Kabli ELPAR Sp. z o.o.</b> ul. Laskowska 1 21-200 Parczew	<b>Fabryka Kabli ELPAR Sp. z o.o.</b> ul. Laskowska 1 21-200 Parczew	<b>2018-01-22</b>	<b>2023-01-21</b>	do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym reakcji na ogień

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
CNBOP-PIB-KOT-2018/0054-3701 wydanie 1	Przewody elektroenergetyczne ognioodporne, bezhalogenowe na napięcie znamionowe 300/500 V typu: HDGs(-W) FE180 PH90/E30-E90 300/500V, HDGsekw(-W) FE180 PH90/E30-E90 300/500V, HLGs(-W) FE180 PH90/E30-E90 300/500V, HLGsekw(-W) FE180 PH90/E30-E90 300/500V	<b>Technokabel S.A.</b> ul. Nasielska 55 04-343 Warszawa	<b>Technokabel S.A.</b> ul. Nasielska 55 04-343 Warszawa	<b>2018-07-03</b>	<b>2023-07-02</b>	do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym reakcji na ogień, do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym odporności ogniowej
CNBOP-PIB-KOT-2018/0055-3701 wydanie 2	Przewody i kable do urządzeń przeciwpożarowych – Kable elektroenergetyczne, bezhalogenowe, ognioodporne do instalacji przeciwpożarowych typu HDGs(żo) 300/500 V PH90 E30-E90 FE180	<b>Fabryka Kabli ELPAR Sp. z o.o.</b> ul. Laskowska 1 21-200 Parczew	<b>Fabryka Kabli ELPAR Sp. z o.o.</b> ul. Laskowska 1 21-200 Parczew	<b>2018-08-31</b>	<b>2023-05-21</b>	do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym reakcji na ogień, do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym odporności ogniowej
CNBOP-PIB-KOT-2018/0079-3701 wydanie 1	Przewody i kable do urządzeń przeciwpożarowych Telekomunikacyjne kable stacyjne do instalacji przeciwpożarowych typu YnTKSY i YnTKSYekw	<b>TELE-FONIKA Kable S. A.</b> ul. Hipolita Cegielskiego 1 32-400 Myślenice	<b>TELE-FONIKA Kable S. A.</b> ul. Hipolita Cegielskiego 1 32-400 Myślenice	<b>2018-10-04</b>	<b>2023-10-03</b>	do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym reakcji na ogień
CNBOP-PIB-KOT-2018/0084-3701 wydanie 3	Przewody i kable do urządzeń przeciwpożarowych - Telekomunikacyjne kable stacyjne do instalacji przeciwpożarowych typu HTKSHekw	<b>Zakłady Kablowe Bitner Spółka z o. o.</b> ul. J. Friedleina 3/3 30-009 Kraków	<b>Zakłady Kablowe Bitner Spółka z o. o.</b> ul. J. Friedleina 3/3 30-009 Kraków	<b>2019-05-16</b>	<b>2023-10-24</b>	do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym reakcji na ogień
CNBOP-PIB-KOT-2018/0090-3701 wydanie 1	Przewody i kable do urządzeń przeciwpożarowych - Telekomunikacyjne kable stacyjne do instalacji przeciwpożarowych typu FLAME-X 950 HTKSH FE180/E90 PH90, FLAME-X 950 HTKSHekw FE180/E90 PH90	<b>TELE-FONIKA Kable S.A.</b> ul. Hipolita Cegielskiego 1 32-400 Myślenice	<b>TELE-FONIKA Kable S.A.</b> ul. Hipolita Cegielskiego 1 32-400 Myślenice	<b>2018-12-06</b>	<b>2023-12-05</b>	do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym reakcji na ogień, do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym odporności ogniowej
CNBOP-PIB-KOT-2019/0111-3701 wydanie 3	Kable do instalacji przeciwpożarowych w izolacji i powłoce z tworzywa bezhalogenowego typu HTKSH i HTKSHekw	<b>TECHNOKABEL S. A.</b> ul. Nasielska 55 04-343 Warszawa	<b>TECHNOKABEL S. A.</b> ul. Nasielska 55 04-343 Warszawa	<b>2019-12-04</b>	<b>2024-04-14</b>	do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym reakcji na ogień

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
<b>CNBOP-PIB-KOT-2019/0124-3701</b> wydanie 2	Przewody i kable do urządzeń przeciwpożarowych - Kable elektroenergetyczne, bezhalogenowe, ognioodporne do instalacji przeciwpożarowych typu: NHXH PH90 FE180/E90 MIKA, NHXCH PH90 FE180/E90 MIKA, (N)HXH PH90 FE180/E90 CERAMIC, (N)HXCH PH90 FE180/E90 CERAMIC	<b>Zakłady Kablowe Bitner Spółka z o. o.</b> ul. J. Friedleina 3/3 30-009 Kraków	<b>Zakłady Kablowe Bitner Spółka z o. o.</b> ul. J. Friedleina 3/3 30-009 Kraków	<b>2019-08-02</b>	<b>2024-06-17</b>	do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym reakcji na ogień, do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym odporności ogniowej
<b>CNBOP-PIB-KOT-2020/0196-3701</b> wydanie 1	Kable światłowodowe, ognioodporne do instalacji przeciwpożarowych typu FOC-2-SLT-HFFR	<b>TECHNOKABEL S. A.</b> ul. Nasielska 55 04-343 Warszawa	<b>TECHNOKABEL S. A.</b> ul. Nasielska 55 04-343 Warszawa	<b>2020-05-18</b>	<b>2025-05-17</b>	do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym reakcji na ogień, do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym odporności ogniowej
<b>CNBOP-PIB-KOT-2020/0205-3701</b> wydanie 1	Przewody i kable do urządzeń przeciwpożarowych - Ognioodporne, bezhalogenowe kable zasilające i sygnalizacyjne na napięcie znamionowe 0,6/1 kV typu: BiTflame 1000, BiTflame 1000C; FE180/E90/PH90	<b>Zakłady Kablowe Bitner Spółka z o. o.</b> ul. J. Friedleina 3/3 30-009 Kraków	<b>Zakłady Kablowe Bitner Spółka z o. o.</b> ul. J. Friedleina 3/3 30-009 Kraków	<b>2020-07-03</b>	<b>2025-07-02</b>	do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym reakcji na ogień, do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym odporności ogniowej
<b>CNBOP-PIB-KOT-2020/0210-3701</b> wydanie 2	Przewody i kable do urządzeń przeciwpożarowych – Kable elektroenergetyczne, bezhalogenowe, ognioodporne do instalacji przeciwpożarowych typu FLAME – X 950 HDGs (FE 180) PH90 E30-E902020-07-09	<b>TELE-FONIKA Kable S.A.</b> ul. Hipolita Cegielskiego 1 32-400 Myślenice	<b>TELE-FONIKA Kable S.A.</b> ul. Hipolita Cegielskiego 1 32-400 Myślenice	<b>2020-08-13</b>	<b>2025-07-08</b>	do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym reakcji na ogień, do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym odporności ogniowej
<b>CNBOP-PIB-KOT-2020/0211-3701</b> wydanie 1	Przewody i kable do urządzeń przeciwpożarowych - Telekomunikacyjne kable stacyjne do instalacji przeciwpożarowych typu HTKSH PH90/FE180/E30-E90 i HTKSHekw PH90/FE180/E30-E90	<b>Zakłady Kablowe Bitner Spółka z o. o.</b> ul. J. Friedleina 3/3 30-009 Kraków	<b>Zakłady Kablowe Bitner Spółka z o. o.</b> ul. J. Friedleina 3/3 30-009 Kraków	<b>2020-07-24</b>	<b>2025-07-23</b>	do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym reakcji na ogień, do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym odporności ogniowej

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
<b>Podgrupa 02: Osłony do ochrony kabli zasilających, kabli sterujących i kabli komunikacyjnych</b>						
<b>Podgrupa 03: Zespoły kablowe</b>						
<b>CNBOP-PIB-KOT-2017/0013-3703</b> wydanie 4	Zespoły kablowe PUK Group (kablone konstrukcje nośne wraz z przewodami i kablami elektrycznymi) o klasie podtrzymania funkcji elektrycznych E30, E60, E90 wg DIN 4102-12	<b>PUK GROUP GmbH &amp; Co. KG</b> Nobelstraße 45-55 12057 Berlin	<b>TECHNOKABEL, BITNER, TF KABLE, ELKOND, PRAKAB, DÄTWYLER, EUPEN, NEXANS, PRYSMIAN, LEONI STUDER</b>	<b>2020-08-10</b>	<b>2022-06-29</b>	do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym odporności ogniowej
<b>CNBOP-PIB-KOT-2018/0037-3703</b> wydanie 1	Zespoły kablowe CELO (kablone konstrukcje nośne wraz z przewodami i kablami elektrycznymi) o klasie podtrzymania funkcji elektrycznych E30, E60, E90 wg DIN 4102-12	<b>CELO POLSKA Sp. z o. o.</b> ul. Poprzeczna 50 95-050 Konstantynów Łódzki	<b>Producent konstrukcji nośnych:</b> APOLO Fijaciones y Herramientas, S. L. <b>Producenci przewodów i kabli:</b> TECHNOKABEL, BITNER	<b>2018-02-07</b>	<b>2023-02-06</b>	do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym odporności ogniowej
<b>CNBOP-PIB-KOT-2018/0056-3703</b> wydanie 2	Zespoły kablowe BAKS (kablone konstrukcje nośne wraz z przewodami i kablami elektrycznymi) o klasie podtrzymania funkcji elektrycznych E30, E60, E90 wg DIN 4102-12	<b>BAKS Wytwarzanie Osprzętu Instalacyjno – Elektrotechnicznego</b> Kazimierz Sielski ul. Jagodne 5 05-480 Karczew	<b>BAKS Wytwarzanie Osprzętu Instalacyjno – Elektrotechnicznego</b> <b>Kazimierz Sielski</b> ul. Jagodne 5 05-480 Karczew	<b>2020-07-02</b>	<b>2023-05-28</b>	do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym odporności ogniowej
<b>CNBOP-PIB-KOT-2019/0087-3703</b> wydanie 1	Zespoły kablowe TK REM (kablone konstrukcje nośne wraz z przewodami i kablami elektrycznymi) o klasie podtrzymania funkcji elektrycznych E30, E60, E90 wg DIN 4102-12	<b>TK REM Remigiusz Remboch</b> ul. Stolarska 2 05-480 Karczew	<b>Producent konstrukcji nośnych:</b> <b>TK REM Remigiusz Remboch</b> ul. Stolarska 2, 05-480 Karczew <b>Producenci przewodów i kabli:</b> <b>TELE-FONIKA KABLE</b>	<b>2019-02-20</b>	<b>2024-02-19</b>	do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym odporności ogniowej
<b>CNBOP-PIB-KOT-2019/0096-3703</b> wydanie 3	Zespoły kablowe HILTI (kablone konstrukcje nośne wraz z przewodami i kablami elektrycznymi) o klasie podtrzymania funkcji elektrycznych E30, E60, E90 wg DIN 4102-12	<b>HILTI (POLAND) Sp. z o.o.</b> ul. Puławska 491 02-844 Warszawa	<b>Producent konstrukcji nośnych:</b> <b>Hilti Aktiengesellschaft</b> Feldkirchstrasse 100 9494 Schaan Księstwo Liechtenstein <b>Producenci przewodów i kabli:</b> <b>TECHNOKABEL, BITNER, PRAKAB, nkt cables, NEXANS, LEONI STUDER, EUPEN, PRYSMIAN, DÄTWYLER</b>	<b>2019-11-27</b>	<b>2024-02-13</b>	do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym odporności ogniowej
<b>CNBOP-PIB-KOT-2020/0170-3703</b> wydanie 1	Zespoły kablowe NIEDAX (kablone konstrukcje nośne wraz z przewodami i kablami elektrycznymi) o klasie podtrzymania funkcji elektrycznych E30, E60, E90 wg DIN 4102-12	<b>Niedax Kleinhuis Polska Sp. z o. o.</b> ul. Zagórska 133 42-600 Tarnowskie Góry	<b>Producenci przewodów i kabli:</b> <b>BITNER, DÄTWYLER, EUPEN, PRAKAB, LEONI STUDER, TECHNOKABEL, TELE-FONIKA KABLE, PRYSMIAN</b>	<b>2020-01-21</b>	<b>2025-01-20</b>	do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym odporności ogniowej

WYKAZ **KRAJOWYCH OCEN TECHNICZNYCH** WYDANYCH PRZEZ CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Numer Krajowej Oceny	Nazwa, typ, odmiany wyrobu	Wnioskodawca	Producent	Data wydania	Data ważności	Zamierzone zastosowanie
<b>Podgrupa 04: Puszki instalacyjne</b>						
<b>CNBOP-PIB-KOT-2019/0109-3704</b> wydanie 3	Puszki instalacyjne przeciwpożarowe PULSAR typu AWOZ i AWOP w odmianach: AWOZ-125P, AWOZ-125P1A, AWOZ-125S, AWOZ-125S1A, AWOZ-225P, AWOZ-225S, AWOP-225PR, AWOP-225SR, AWOP325PR, AWOP-360PR, AWOP-425SR, AWOP-625PP, AWOP-925PP, AWOP-960PP o klasie podtrzymania funkcji elektrycznych E30, E60 i E90 (wg DIN 4102-12:1998)	<b>PULSAR K. Bogusz sp. j.</b> Siedlec 150, 32-744 Łapczyca	<b>PULSAR K. Bogusz sp. j.</b> Siedlec 150, 32-744 Łapczyca	<b>2019-05-23</b>	<b>2024-03-28</b>	do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym odporności ogniowej
<b>CNBOP-PIB-KOT-2019/0113-3704</b> wydanie 2	Puszki instalacyjne przeciwpożarowe W2 typu PIP-AN w odmianach: PIP-1AN, PIP-2AN, PIP-3AN, PIP-5A, PIP-7A o klasie podtrzymania funkcji elektrycznych E60 i E90 (wg DIN 4102-12:1998)	<b>W2 Włodzimierz Wyrzykowski</b> ul. Ceramiczna 1A 86-005 Kruszyń Krajeński	<b>W2 Włodzimierz Wyrzykowski</b> ul. Ceramiczna 1A 86-005 Kruszyń Krajeński	<b>2019-07-11</b>	<b>2024-05-22</b>	do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym odporności ogniowej
<b>CNBOP-PIB-KOT-2019/0142-3704</b> Wydanie 2	Puszki instalacyjne przeciwpożarowe typu KSK w odmianach: KSK 100 PO, KSK 125 PO 10, KSK 125 DPO, KSK 175 PO 16 o klasie podtrzymania funkcji elektrycznych E60 i E90 (wg DIN 4102-12:1998)	<b>Kopos Elektro PL Sp. z o.o.</b> ul. Giełdowa 12p 52-438 Wrocław	<b>KOPOS KOLÍN a.s.</b> Havlíčková 432, 280 94 Kolín IV Republika Czeska	<b>2019-12-09</b>	<b>2024-08-19</b>	do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym odporności ogniowej