

Lista zakresu elastycznego (edycja 2) z dnia 06.12.2023

Lp.	Zakres inspekcji	Typ inspekcji	Metody i procedury
1	Systemy ochrony przeciwpożarowej – stałe urządzenia gaśnicze tryskaczowe, zraszaczowe, pianowe	<p>Kontrola projektu koncepcyjnego / podstawowego / budowlanego / wykonawczego</p> <p>Odbiór techniczny – pierwsza kontrola</p> <p>Kontrola okresowa – rewizja</p>	<p>NFPA 11: 2010; 2016; 2021 Standard for Low-, Medium-, and High-Expansion Foam</p> <p>NFPA 13: 2010; 2013; 2016; 2019; 2022 Standard for the Installation of Sprinkler Systems</p> <p>NFPA 15: 2012; 2017; 2022 Standard for Water Spray Fixed Systems for Fire Protection</p> <p>NFPA 16: 2011; 2015; 2019 Standard for the Installation of Foam-Water Sprinkler and Foam-Water Spray Systems</p> <p>NFPA 20: 2010, 2013; 2016, 2019; 2022 Standard for the Installation of Stationary Pumps for Fire Protection</p> <p>NFPA 22: 2013, 2018; 2023 Standard for Water Tanks for Private Fire Protection</p> <p>NFPA 25: 2011; 2014, 2017; 2020; 2023 Standard for the Inspection, Testing, and Maintenance of Water-Based Fire Protection Systems</p> <p>NFPA 30: 2012; 2015; 2018; 2021; 2024 Flammable and Combustible Liquids Code</p> <p>NFPA 30B: 2011; 2015; 2019; 2023 Code for the Manufacture and Storage of Aerosol Products</p> <p>FM Global:</p> <p>1-2: 2018.10; 2021.01; 2022.07; 2023.07 Earthquakes</p> <p>1-10: 2011.01 Interaction of Sprinklers, Smoke and Heat Vents, and Draft Curtains</p> <p>1-12: 202.07 Ceilings and Concealed Spaces</p> <p>1-20: 2016.10 Protection Against Exterior Fire Exposure</p> <p>1-57: 2018.01; 2023.01 Plastics in Construction</p> <p>2-0: 2020.10; 2021.10; 2023.07 Installation Guidelines for Automatic Sprinklers</p> <p>2-81: 2020.10; 2021.10; 2023.01 Fire Protection System Inspection, Testing, and Maintenance</p> <p>2-89: 2001.01 Pipe Friction Loss Tables</p> <p>3-0: 2010.03 Hydraulics of Fire Protection Systems</p> <p>3-2: 2015.10; 2021.07; 2022.07 Water Tanks for Fire Protection</p> <p>3-7: 2012.04; 2021.10 Fire Protection Pumps</p> <p>3-10: 2000.09; 2022.01 Installation/Maintenance of Fire Service Mains and Their Appurtenances</p> <p>3-26: 2020.10; 2021.10 Fire Protection for Non-storage Occupancies</p> <p>4-2: 2019.07; 2022.01 Water Mist Systems</p> <p>7-1: 2020.04; 2022.07; 2023.07 Fire Protection for Textile Mills</p> <p>7-4: 2019.10; 202.01; 2023.01 Paper Machines and Pulp Dryers</p> <p>7-10: 2020.05 Wood Processing and Woodworking Facilities</p> <p>7-11: 2020.07; 2023.07 Conveyors</p> <p>7-15: 2013.07; 2021.07; 2023.07 Garages</p> <p>7-20: 2018.04; 2021.04; 2023.01 Oil Cookers</p> <p>7-26: 2020.07; 2022.01; 2022.07; 2023.07 Glass Manufacturing</p> <p>7-29: 2020.10; 2021.01; 2023.01 Ignitable Liquid Storage in Portable Containers</p>

Lista zakresu elastycznego (edycja 2) z dnia 06.12.2023

Lp.	Zakres inspekcji	Typ inspekcji	Metody i procedury
			<p>7-31: 2020.02; 2022.07 Storage of Aerosol Products 7-32: 2020.04 Ignitable Liquid Operations 7-37: 2018.04; 2021.01 Cutting Fluids 7-39: 2015.10; 2021.01; 2023.01 Lift Trucks 7-57: 2016.04 Pulp and Paper Mills 7-93: 2019.04; 2022.07 Aircraft Hangars, Aircraft Manufacturing and Assembly Facilities, and Protection of Aircraft Interiors During Assembly 8-1: 2020.04; 2021.04; 2023.01 Commodity Classification 8-3: 2009.01 Rubber Tire Storage 8-7: 2017.04 Baled Fibber Storage 8-9: 2020.10; 2022.01 Storage of Class 1, 2, 3, 4 and Plastic Commodities 8-18: 2019.10 Storage of Hanging Garments 8-21: 2019.10; 2023.01 Roll Paper Storage 8-22: 2013.10 Storage of Baled Waste Paper 8-23: 2015.01 Rolled Nonwoven Fabric Storage 8-24: 2015.01 Idle Pallet Storage 8-27: 2000.05 Storage of Wood Chips 8-29: 2007.05 Refrigerated Storage 8-30: 2013.10 Storage of Carpets 8-34: 2020.10; 2023.01 Protection for Automatic Storage and Retrieval Systems 9-1: 2019.10; 2021.01 Supervision of Property PN-EN 12845: 2015-10 PN-EN 12845+A1: 2020-05 Stałe urządzenia gaśnicze -- Automatyczne urządzenia tryskaczowe -- Projektowanie, instalowanie i konserwacja PN-EN 13565-2+AC: 2019-06 Stałe urządzenia gaśnicze -- Urządzenia pianowe -- Część 2: Projektowanie, konstrukcja i konserwacja VdS 2092: 1999 Richtlinien für Sprinkleranlagen. Planung und Einbau VdS 2108: 2018; 2021 VdS-Richtlinien für Schaumlöschanlagen. Planung und Einbau VdS 2109: 2018; 2021 Wytuczne VdS dotyczące instalacji zraszaczowych. Projektowanie i instalowanie. VdS CEA 4001: 2005; 2008; 2010; 2014; 2018; 2021 Wytuczne VdS CEA dotyczące instalacji tryskaczowych – Projektowanie i instalowanie CEA 4001: 2017 Sprinkler systems – planning and installation</p>

Lista zakresu elastycznego (edycja 2) z dnia 06.12.2023

Lp.	Zakres inspekcji	Typ inspekcji	Metody i procedury
2	Systemy ochrony przeciwpożarowej – stałe urządzenia gaśnicze mgłowe	Kontrola projektu koncepcyjnego / podstawowego / budowlanego / wykonawczego Odbiór techniczny – pierwsza kontrola Kontrola okresowa – rewizja	NFPA 750: 2010; 2015; 2019; 2023 Standard on Water Mist Fire Protection Systems PN-EN 14972-1: 2020; 2021-05 Stale urządzenia gaśnicze – Zestawy instalacji mgły wodnej – Część 1: Projektowanie, instalacja, przegląd i konserwacja VdS 3188: 2019 Wytyczne VdS dotyczące tryskaczowych i zraszaczowych instalacji mgły wodnej (systemy wysokociśnieniowe). Projektowanie i instalowanie
3	Systemy ochrony przeciwpożarowej – stałe urządzenia gaśnicze gazowe	Kontrola projektu koncepcyjnego / podstawowego / budowlanego / wykonawczego Odbiór techniczny – pierwsza kontrola Kontrola okresowa – rewizja	NFPA 12: 2011; 2015; 2018; 2022 Standard on Carbon Dioxide Extinguishing Systems NFPA 2001: 2012; 2015; 2018; 2022 Standard on Clean Agent Fire Extinguishing Systems PN-EN 15004-1: 2008; 2019-06 Stale urządzenia gaśnicze -- Urządzenia gaśnicze gazowe -- Część 1: Projektowanie, montaż i konserwacja PN-EN 15004-2: 2008, 2021-03 Stale urządzenia gaśnicze -- Urządzenia gaśnicze gazowe -- Część 2: Właściwości fizyczne i system projektowania urządzenia gaśniczego gazowego na środek gaśniczy FK-5-1-12 PN-EN 15004-5: 2008; 2021-03 Stale urządzenia gaśnicze -- Urządzenia gaśnicze gazowe -- Część 5: Właściwości fizyczne i system projektowania urządzenia gaśniczego gazowego na środek gaśniczy HFC 227 ea PN-EN 15004-7: 2008; 2018-04 Stale urządzenia gaśnicze -- Urządzenia gaśnicze gazowe -- Część 7: Właściwości fizyczne i projektowanie urządzeń gaśniczych gazowych na IG-01 PN-EN 15004-8: 2008; 2018-04 Stale urządzenia gaśnicze -- Urządzenia gaśnicze gazowe -- Część 8: Właściwości fizyczne i projektowanie urządzeń gaśniczych gazowych na IG-100 PN-EN 15004-9: 2008; 2018-04 Stale urządzenia gaśnicze -- Urządzenia gaśnicze gazowe -- Część 9: Właściwości fizyczne i projektowanie urządzeń gaśniczych gazowych na IG-55 PN-EN 15004-10: 2008; 2018-04 Stale urządzenia gaśnicze -- Urządzenia gaśnicze gazowe -- Część 10: Właściwości fizyczne i projektowanie urządzeń gaśniczych gazowych na IG-541 ISO 14520-1: 2015; 2023 Gaseous fire-extinguishing systems — Physical properties and system design — Part 1: General requirements ISO 14520-5: 2019 Gaseous fire-extinguishing systems — Physical properties and system design — Part 5: FK-5-1-12 extinguishant ISO 14520-9: 2019 Gaseous fire-extinguishing systems — Physical properties and system design — Part 9: HFC 227ea extinguishant ISO 14520-12: 2015 Gaseous fire-extinguishing systems — Physical properties and system design — Part 12: IG-01 extinguishant ISO 14520-13: 2015 Gaseous fire-extinguishing systems — Physical properties and system design — Part 13: IG-100 extinguishant ISO 14520-14: 2015 Gaseous fire-extinguishing systems — Physical properties and system design — Part 14: IG-55 extinguishant ISO 14520-15: 2015

Lista zakresu elastycznego (edycja 2) z dnia 06.12.2023

Lp.	Zakres inspekcji	Typ inspekcji	Metody i procedury
			<p>Gaseous fire-extinguishing systems — Physical properties and system design — Part 12: IG-541 extinguishant VdS 2093: 2009; 2017; 2022 Wytyczne VdS dla stałych urządzeń gaśniczych. Stałe urządzenia gaśnicze na dwutlenek węgla. Projektowanie i instalowanie. VdS 2380: 2009; 2016; 2019 2022 Wytyczne VdS dla stałych urządzeń gaśniczych. Stałe urządzenia gaśnicze na gazy obojętne. Projektowanie i instalowanie. VdS 2381: 2009; 2016; 2022 Wytyczne VdS dla stałych urządzeń gaśniczych. Stałe urządzenia gaśnicze na gazy chlorowcopochodne węglowodorów. Projektowanie i instalowanie. VdS 3518: 2006; 2018 Guidelines for fire extinguishing systems. Safety and health protection in connection with gas extinguishing systems. VdS 3877: 2022; 2023 Wytyczne VdS dla stałych urządzeń gaśniczych. Metoda badania Door-Fan w celu ustalenia czasu retencji. CEA 4007: 2019 CO2 – Fire extinguishing systems CEA 4008: 2019 Fire extinguishing systems using non-liquefied inertgases CEA 4045: 2019 Fire extinguishing systems using halocarbon gases.</p>
4	Systemy ochrony przeciwpożarowej – instalacje wykrywania, eliminacji i gaszenia iskiei	<p>Kontrola projektu koncepcyjnego / podstawowego / budowlanego / wykonawczego</p> <p>Odbiór techniczny – pierwsza kontrola</p> <p>Kontrola okresowa – rewizja</p>	<p>VdS 2106: 2012; 2021 Wytyczne VdS dla instalacji przeciwpożarowych. Instalacje do wykrywania, eliminacji i gaszenia iskiei. Projektowanie i instalowanie. CEA 4044: 2004 Gas extinguishing installations Specifications for spark detection, spark extinguishing and spark diversion systems – Planning and Installation</p>
5	Systemy ochrony przeciwpożarowej – instalacje inertyzacji	<p>Kontrola projektu koncepcyjnego / podstawowego / budowlanego / wykonawczego</p> <p>Odbiór techniczny – pierwsza kontrola</p> <p>Kontrola okresowa – rewizja</p>	<p>PN-EN 16750: 2017-11; 2021-01 Stałe urządzenia gaśnicze - Systemy redukcji tlenu - Projektowanie, montaż, planowanie i konserwacja VdS 3527: 2015; 2018; 2021 VdS guidelines for fire protection systems. Oxygen reduction systems. Planning and installation.</p>
6	Systemy ochrony przeciwpożarowej – instalacje hydrantowe	<p>Kontrola projektu koncepcyjnego / podstawowego / budowlanego / wykonawczego</p> <p>Odbiór techniczny – pierwsza kontrola</p> <p>Kontrola okresowa – rewizja</p>	<p>PN-EN 671-1: 2012 Stałe urządzenia gaśnicze - Hydranty wewnętrzne - Część 1: Hydranty wewnętrzne z węzłem półsztywnym. PN-EN 671-2: 2012 Stałe urządzenia gaśnicze - Hydranty wewnętrzne - Część 2: Hydranty wewnętrzne z węzłem płasko składanym.</p>
7	Systemy ochrony przeciwpożarowej – systemy sygnalizacji pożarowej	<p>Kontrola projektu koncepcyjnego / podstawowego / budowlanego / wykonawczego</p> <p>Odbiór techniczny – pierwsza kontrola</p> <p>Kontrola okresowa – rewizja</p>	<p>NFPA 72: 2010; 2013; 2016; 2019; 2022 National Fire Alarm and Signaling Code® PKN-CEN/TS 54-14: 2006; 2020-09 Systemy sygnalizacji pożarowej - Część 14: Wytyczne planowania, projektowania, instalowania, odbioru, eksploatacji i konserwacji. VdS 2095: 2020; 2019; 2022 Wytyczne VdS dla automatycznych systemów sygnalizacji pożarowej. Projektowanie i instalowanie. VdS 2496: 2014; 2020 VdS 2496-S1: 2021</p>

Lista zakresu elastycznego (edycja 2) z dnia 06.12.2023

Lp.	Zakres inspekcji	Typ inspekcji	Metody i procedury
			<p>Wytyczne VdS dotyczące wysterowania stałych urządzeń gaśniczych. Projektowanie i instalowanie. VdS 2833: 2017</p> <p>Wytyczne VdS dotyczące instalacji sygnalizacji zagrożeń. Rozwiązania ochrony przeciwprzepięciowej dla instalacji sygnalizacji zagrożeń.</p>
8	Systemy ochrony przeciwpożarowej – instalacje gaszenia kuchni	<p>Kontrola projektu koncepcyjnego / podstawowego / budowlanego / wykonawczego</p> <p>Odbiór techniczny – pierwsza kontrola</p> <p>Kontrola okresowa – rewizja</p>	<p>PN-EN 16282-7: 2017-09</p> <p>PN-EN 16282-7+A1: 2021-10</p> <p>Wyposażenie kuchni przemysłowych - Elementy składowe do wentylacji kuchni przemysłowych - Część 7: Instalacja i wykorzystanie stałych urządzeń gaśniczych</p> <p>System gaśniczy ANSUL® R-102: certyfikat VdS S 606001</p> <p>System gaśniczy KS-2000: certyfikat VdS S 6020001</p>