



AC 017

CERTYFIKAT BADANIA TYPU UE

97/2022/PPE/1439/B

wydanie 1



1439

Producent: **ZOSP RP, Wytwórnia Umundurowania Strażackiego**
ul. Żeromskiego 3, 95-060 Brzeziny

Wyrób: **Ubranie ochronne, specjalne ŻAR**

Model: **Kurtka ŻAR/X/1, Spodnie ŻAR/Y/1**
Kurtka ŻAR/X/2, Spodnie ŻAR/Y/2

Przedstawiony do badania wyrób spełnia mające zastosowanie zasadnicze wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchynienia dyrektywy Rady 89/686/EWG, a także wymagania norm zharmonizowanych i specyfikacji technicznych:

- **EN ISO 13688:2013 [PN-EN ISO 13688:2013-12]** Odzież ochronna. Wymagania ogólne
- **EN ISO 15384:2020 , EN ISO 15384:2020/A1:2021 [PN-EN ISO 15384:2020-10, PN-EN ISO 15384:2020/A1:2022-03]** Odzież ochronna dla strażaków – Metody badań laboratoryjnych oraz wymagania dotyczące skuteczności dla odzieży ochronnej używanej przy pożarach w przestrzeni otwartej
- **EN 15614:2007 [PN – EN 15614:2009]** Odzież ochronna dla strażaków. Metody badań laboratoryjnych oraz wymagania dla odzieży ochronnej używanej przy pożarach w przestrzeni otwartej

Dodatkowo model ŻAR/2 spełnia wymagania normy:

- **EN 1149-5:2018 [PN-EN 1149-5:2018-10]** Odzież ochronna - Właściwości elektrostatyczne - Część 5: Wymagania materiałowe i konstrukcyjne

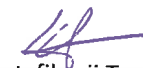
Zapewnia ochronę przed powstaniem wyładowania iskrowego mogącego spowodować zapłon mieszanki wybuchowej tylko w przypadku użytkownika kompletnego zestawu odzieży okrywającego tułów, ramiona i nogi oraz uziemienia użytkownika bezpośrednio lub poprzez noszenie odpowiedniego obuwia, zgodnie z instrukcją producenta.


Integralną częścią certyfikatu jest załącznik Nr Z1/97/2022/PPE/1439/B. Zawarte w nim informacje stanowią podstawę wydania niniejszego certyfikatu.

Przedstawiony do oceny wyrób jest środkiem ochrony indywidualnej kategorii III i podlega procedurze oceny zgodności z typem w oparciu o wewnętrzną kontrolę produkcji (moduł C) oraz nadzorowane kontrole produktu w losowych odstępach czasu (moduł C 2) lub w oparciu o zapewnienie jakości procesu produkcji (moduł D) pod nadzorem jednostki notyfikowanej.

Data pierwszego wydania: 31.08.2022
Data wydania: 31.08.2022
Data ważności: 30.08.2027




Dział Certyfikacji Textil-CERT
Kierownik
mgr inż. Piotr Kantor


Sieć Badawcza Łukasiewicz - Łódzki Instytut Technologiczny
Dyrektor
dr Radosław Dziuba

ZAŁĄCZNIK nr Z1/97/2022/PPE/1439/B
do certyfikatu badania typu UE nr 97/2022/PPE/1439/B, wyd. 1

Nazwa i adres producenta: **ZOSP RP, Wytwórnia Umundurowania Strażackiego
ul. Żeromskiego 3, 95-060 Brzeziny**

Nazwa wyrobu: **Ubranie ochronne, specjalne ŻAR**

Model: **Kurtka ŻAR/X/1, Spodnie ŻAR/Y/1
Kurtka ŻAR/X/2, Spodnie ŻAR/Y/2**

1. Opis:

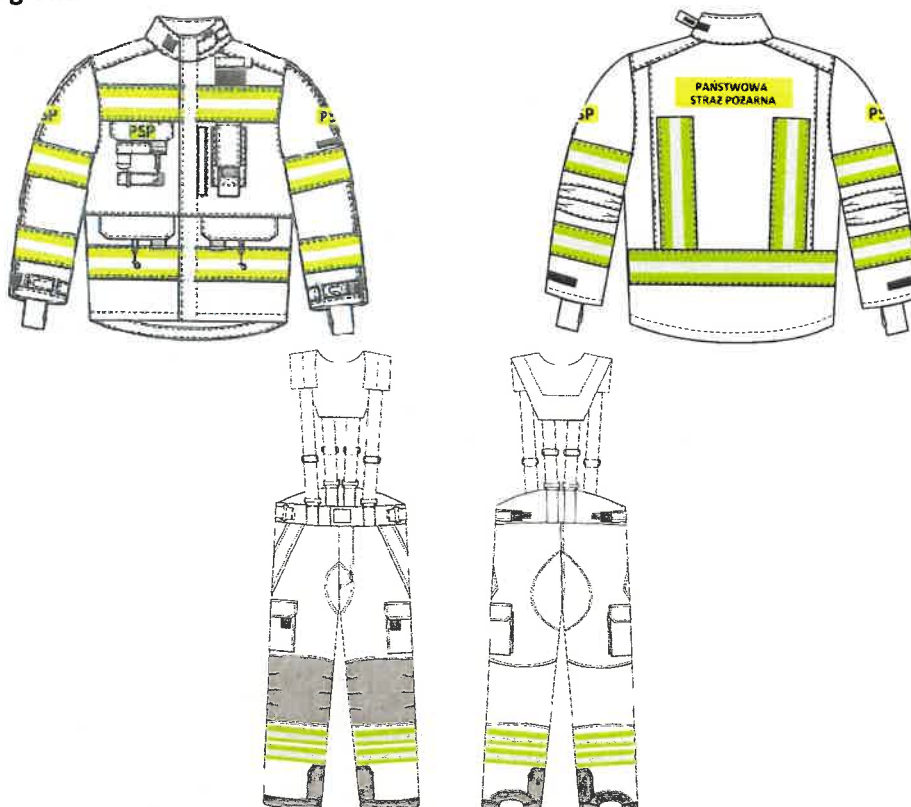
Ubranie ochronne, specjalne, przeznaczone dla strażaków biorących udział w akcji ratowniczo-gaśniczej w przestrzeni otwartej oraz podczas zdarzeń pokrewnych, składające się z kurtki i spodni, wykonane z tkaniny zewnętrznej:

- 98% aramid, 2% antistatic, gramatura 220 g/m² (dodatkowe oznaczenie /T) lub
- 98% aramid, 2% antistatic, gramatura 210 g/m² (dodatkowe oznaczenie /A) lub
- 70/29/1% Kermel/Lenzing FR/antistatic, gramatura 230 g/m² (dodatkowe oznaczenie /K) lub
- 54/45/1% Nomex/Lenzing FR/ P140, gramatura 260 g/m² (dodatkowe oznaczenie /N)

Ubranie wyposażone jest w:

- elementy wykonane z trudno zapalnych taśm fluorescencyjno-odblaskowych żółto-srebrno-żółtych (dla układów zgodnych z indywidualnym zamówieniem klienta - dodatkowe oznaczenie /Z)
- wzmocnienia na łokciach, krawędziach rękawów i nogawek oraz na kolanach (w przypadku braku wzmocnień dodatkowe oznaczenie /B)
- uchwyty na stójce (zgodne z indywidualnym zamówieniem klienta - dodatkowe oznaczenie /U)

2. Rysunek/ fotografia



3. Dokumentacja techniczna wyrobu

Dokumentacja Techniczno - Technologiczna *UBRANIE OCHRONNE SPECJALNE UŻYWANE PRZY POŻARACH W PRZESTRZENI OTWARTEJ - ŻAR*, wydanie z 01.08 2022r.

4 Ocena zgodności wyrobu z wymaganiami

Ocenę zgodności z mającymi zastosowanie zasadniczymi wymaganiami dotyczącymi zdrowia i bezpieczeństwa Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG, a także wymaganiami norm zharmonizowanych i specyfikacji technicznych wymienionych w certyfikacie 97/2022/PPE/1439/B, wydanie 1 dokonano w oparciu o raporty /sprawozdania/certyfikaty z badań:


Nazwa jednostki	Nr sprawozdania/raportu/certyfikatu	Data
STFI	1866/10	2010-10-04
STFI	0430/10	2010-04-30
STFI	2014 1100.1	2014-06-11
STFI	2015 0428.4	2015-03-29
STFI	2017 1145	2017-06-19
STFI	2017 0465	2017-03-13
STFI	2015 1691	2015-09-11
STFI	2022 0872	2022-05-30
STFI	2022 0873	2022-05-30
AITEX	2016EP2264	2016-08-31
IFTH	12-01388	2012-03-29
IFTH	14-02587	2014-06-25
IFA	1305049	2013-08-09
CENTEXBEL	CR/1804_2015	2015-09-29
CENTEXBEL	15.04756.03	2015-10-30
CENTEXBEL	15.04756.04	2015-10-30
CENTEXBEL	13.02978.01	2013-06-19
CENTROCOT	1400794	2014-03-10
CENTROCOT	83214078	2014-05-15
HOHENSTEIN	14.1.12.0845	2014-07-02
HOHENSTEIN	2022 0873	2019-02-26
CIOP PIB	15/2015	2015-11-02
CIOP PIB	17/2018	2022-03-25
SATRA	SPC0218263/1338	2013-11-22
SATRA	SPC0221366/1403	2014-01-30
MORATEX	147/2015	2015-05-12
MORATEX	217/2015	2015-06-18
MORATEX	33.43.2015	2015-05-15
IW	87/AC 017	2017-02-09
IW	1, 2/BP/17	2017-01-02
IW	421/BP/16	2017-01-02
IW	BM 524.1, 524.2/2016/G/A	2016-12-30
IW	BCH 280/750/2015/A	2015-05-27
Ł-ŁIT	207/BL-PW/122	2022-08-19
Ł-ŁIT	208/BL-PW/122	2022-08-19
Ł-ŁIT	209/BL-PW/122	2022-08-19

5. Uwagi

- W przypadku zmiany przepisów prawnych i/lub norm dotyczących wyrobów objętych certyfikatem wymagana jest dodatkowa ocena i potwierdzenie ważności certyfikatu przez Jednostkę Notyfikowaną. Odnowienie ważności certyfikatu jest możliwe na wniosek posiadacza certyfikatu.
- Producent jest zobowiązany informować Sieć Badawczą Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny Dział Certyfikacji TEXTIL-CERT o zamierzonych zmianach w wyrobie objętym niniejszą oceną.
- Certyfikat badania typu UE dotyczy wyłącznie modelu wyrobu zgłoszonego do oceny.
- Bez pisemnej zgody Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny Działu Certyfikacji TEXTIL-CERT certyfikat wraz z załącznikami nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Łódź, dn. 31.08.2022 r.




Dział Certyfikacji Textil-CERT
Kierownik
mgr inż. Piotr Kantor