



PJ CERTIFIKACIJA PROIZVODA
PRODUCT CERTIFICATION DEPARTMENT

Prijavljeno tijelo broj 2474
Notified Body No. 2474

Javorinska 3, HR-10040 Zagreb – Dubrava, Hrvatska
tel.: +385 (0)1 24 31 346
e-mail: cert@mirta-kontrol.hr
www.mirta-kontrol.hr



CP-RN 774/25

EU pregled tipa proveden je sukladno Uredbi (EU) 2016/425, Prilog V (Modul B) o osobnoj zaštitnoj opremi (OZO)
EU type-examination is conducted acc. to Regulation (EU) 2016/425, Annex V (Module B) on personal protective equipment (PPE)

EU CERTIFIKAT O PREGLEDU TIPAA EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

OZO173-CPT009/25-A1/26

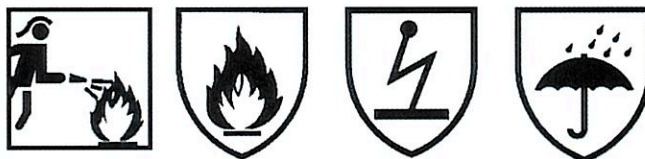
Proizvodač:
Manufacturer: **FireCat Group d.o.o.**
Kosova ulica 14
SI-3000 Celje
Slovenija (Slovenia)

Kategorija i vrsta OZO:
Category and PPE Type: **OZO kategorije III, zaštitna odjeća**
PPE category III, protective clothing

Artikl, tip ili model:
Article, type or model: **FIRECAT PANTHER NL HB691**
B_HB691 (jakna / jacket), H_HB691 (hlače / trousers)

Norma:
Standard: **HRN EN 469:2020 (EN 469:2020)**
Zaštitna odjeća za vatrogasce – Zahtjevi za svojstva zaštitne odjeće za vatrogasne intervencije
Protective clothing for firefighters – Performance requirements for protective clothing for firefighting activities
HRN EN ISO 11612:2015 (EN ISO 11612:2015)
Zaštitna odjeća – Odjeća za zaštitu od topline i plamena – Minimalni zahtjevi za izvedbu
Protective clothing – Clothing to protect against heat and flame – Minimum performance requirements
HRN EN 1149-5:2018 (EN 1149-5:2018)
Zaštitna odjeća – Elektrostatička svojstva – 5. dio: Zahtjevi za svojstva materijala i dizajn
Protective clothing – Electrostatic properties – Part 5: Material performance and design requirements
HRN EN 343:2019 (EN 343:2019)
Zaštitna odjeća – Zaštita od kiše
Protective clothing – Protection against rain
HRN EN ISO 13688:2013 (EN ISO 13688:2013)
Zaštitna odjeća – Opći zahtjevi
Protective clothing – General requirements

Piktogram:
Pictogram:



Razina vatrogasnih svojstva:
Firefighters' performance levels:

X2	otpornost na prijenos topline plamenom, zračenjem i dodirrom <i>flame, radiation and contact heat resistance</i>
Y2	otpornost na propuštanje vode <i>water penetration resistance</i>
Z2	otpornost na vodenu paru <i>water vapour resistance</i>

Kodne oznake zaštite od topline i plamena: <i>Code letters for heat and flame protection:</i>	A1	otpornost na površinsko gorenje <i>resistance to surface ignition</i>
	A2	otpornost na rubno gorenje <i>resistance to edge ignition</i>
	B3	otpornost na prijenos topline strujanjem <i>resistance to convective heat</i>
	C2	otpornost na prijenos topline zračenjem <i>resistance to radiant heat</i>
	F3	otpornost na prijenos topline dodirrom <i>resistance to contact heat</i>
Razredi zaštite od kiše: <i>Protection against rain, classes:</i>	4	otpornost na propuštanje vode <i>resistance to water penetration</i>
	3	otpornost na vodenu paru <i>water vapour resistance</i>
	X	vodonepropusnost gotovog odjevnog predmeta <i>waterproofness of a readymade garment</i>
Dokumenti o pregledu: <i>Examination documents:</i>	Tehnička dokumentacija / <i>Technical documentation</i> AO/10-2025, ver1 Izveštaj o ocjenjivanju br. / <i>Evaluation Report No.</i> OZO173-R031/25, OZO173-R032/25, OZO173-R033/25, OZO173-R034/25, OZO173-R035/25	
Opis i prikaz OZO: <i>PPE description and appearance:</i>	<p>Odjelo je izrađeno od kombinacije materijala: vanjska tkanina sirovinskog sastava 65 % m-aramid, 33 % p-aramid i 2 % antistatičko vlakno, 210 g/m², ePTFE / aramid međusloja (membrane), 125 g/m² i toplinske barijere (podstave) 70 % aramid i 30 % viskoza FR, 205 g/m². Barijera za vlagu je od aramida sa poliuretanskim naslojem. Pojačanja su vanjska, izrađena od silikonom naslojenog aramida.</p> <p>Trake visoke vidljivosti (fluorescentno žuta / retroreflektirajuća / fluorescentno žuta), širine 5 cm, nalaze se na odjevnim predmetima prema slikama.</p> <p><i>Suit is made of component assembly: outer textile fabric, 65 % m-aramid, 33 % p-aramid and 2 % antistatic, 210 g/m², ePTFE / aramid interlayer (membrane), 125 g/m² and thermal barrier (lining) 70 % aramid and 33 % viscose FR, 205 g/m². Anti-wicking barrier is made of polyurethane coated aramid. Reinforcements are external, made from silicone coated aramid.</i></p> <p><i>High visibility bands (fluorescent yellow / retroreflective silver / fluorescent yellow), width of 5 cm, placed on garments as shown on pictures below.</i></p>	



Certifikat se odnosi samo na pregledani tip, prethodno opisane OZO i vrijedi do 12. prosinca 2030. godine ili do prve promjene materijala izrade, konstrukcije, tehnoloških i drugih procesa koji mogu utjecati na kvalitetu proizvoda. Ovaj dokument potvrđuje sukladnost proizvoda sa primjenjivim bitnim zdravstvenim i sigurnosnim zahtjevima iz Uredbe (EU) 2016/425 (Prilog II), prema primjenjivim zahtjevima iz navedenih (usklađenih) normi. Odgovornost za sukladnost proizvoda s navedenim tipom je na proizvođaču OZO.

Navedeni tip OZO podliježe provjeri sukladnosti izrađene OZO s tipom opisanim u ovom Certifikatu sukladno članku 19. točka c) tj. Prilog VII ili Prilog VIII Uredbe (EU) 2016/425 o osobnoj zaštitnoj opremi.

Certifikat se smije predložiti samo u cjelovitom obliku. Certifikat ostaje vlasništvo MIRTA-KONTROL d.o.o. i na čiji se zahtjev mora vratiti.

Certificate relates only to type examined, previously described PPE and it is valid until 12 December 2030 or until first material, constructional or technological change or others that may influence product quality. This document confirms compliance of the product with the applicable essential health and safety requirements stated in Regulation (EU) 2016/425 (Annex II), provided with applicable requirements of stated (harmonized) standards. PPE manufacturer is responsible for product compliance with type examined.

PPE type stated in this Certificate is subject to one of the two procedures referred to in Article 19, clause c) i.e. Annex VII or Annex VIII of Regulation (EU) 2016/425.

This certificate shall not be reproduced except in full and remains the property of MIRTA-KONTROL d.o.o. to whom it must be returned on request.

Zagreb, 04.03.2026

Ocijenio:
Assessed:

Vuk Opačić, ing.

Odobrila:
Approved:

Magdalena Vasilj, ing.



MIRTA-KONTROL
d.o.o.