TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA Nr. TS 4703.302 v1

Vissezonu daudzfunkcionāla šalle ugunsizturīga

| **Nr.** | **Apraksts** | **Minimālā tehniskā prasība [[1]](#footnote-1)** | **Piedāvātās preces konkrētais tehniskais apraksts** | **Avots** [[2]](#footnote-2) | **Piezīmes** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Obligātās prasības** |  |  |  |
| **Vispārīgā informācija** |  |  |  |
|  | Ražotājs (nosaukums, ražotnes atrašanās vieta) | Norādīt informāciju |  |  |  |
|  | 4703.302 ST Vissezonu daudzfunkcionāla šalle ugunsizturīga [[3]](#footnote-3) | Tipa apzīmējums [[4]](#footnote-4) |  |  |  |
|  | Pēc pieprasījuma tehniskai izvērtēšanai tiks iesniegts katra ražotāja, jebkura nomināla vismaz viens paraugs | Atbilst |  |  |  |
|  | Parauga piegādes laiks tehniskajai izvērtēšanai (pēc pieprasījuma), kalendārās dienas (norādīt konkrētu vērtību) [[5]](#footnote-5) | ≤ 5 |  |  |  |
|  | Maksimālais garantētais preces piegādes laiks pēc pasūtījuma saskaņošanas, kalendārās dienas (norādīt konkrētu vērtību) [[6]](#footnote-6) | ≤ 30 |  |  |  |
|  | Preces garantijas termiņš pēc tās piegādes, mēneši | ≥ 12 |  |  |  |
| **Standarti [[7]](#footnote-7) [[8]](#footnote-8)** |  |  |  |
|  | Atbilstība EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULAI (ES) 2016/425 (2016. gada 9. marts) par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem un ar ko atceļ Padomes Direktīvu 89/686/EEK, t.sk. uz preces uzlikta CE zīme | Atbilst |  |  |  |
|  | Atbilstība standartam LVS EN ISO 13688:2013 – Aizsargapģērbs. Vispārīgās prasības (ISO 13688:2013) vai ekvivalentam | Atbilst |  |  |  |
|  | Atbilstība standartam LVS EN ISO 11612:2015 – Aizsargapģērbs. Apģērbs aizsardzībai pret karstumu un liesmu. Minimālās veiktspējas prasības (ISO 11612:2015) [[9]](#footnote-9) vai ekvivalentam | Atbilst(norādīt gatavam produktam un/vai materiālam) |  |  |  |
|  | Atbilstība kādam no standartiem:- LVS EN 1149-5:2018 "Aizsargapģērbs. Elektrostatiskās īpašības. 5.daļa: Materiālu veiktspējas un dizaina prasības";- LVS EN 1149-3:2004 "Aizsargapģērbs - Elektrostatiskās īpašības - 3.daļa: Testa metodes lādiņa vājinājuma mērīšanai"- vai ekvivalentam | Atbilst(norādīt atbilstošo, norādīt gatavam produktam un/vai materiālam) |  |  |  |
| **Dokumentācija** |  |  |  |
|  | Iesniegts preces attēls, kurš atbilst sekojošām prasībām: “.jpg” vai “.jpeg” formātā;* izšķiršanas spēja ne mazāka par 2Mpix;
* ir iespēja redzēt visu preci un izlasīt visus uzrakstus, marķējumus uz tās;
* attēls nav papildināts ar reklāmu
 | Atbilst |  |  |  |
|  | Iesniegta preces tehnisko datu lapa vai cits dokuments, kurā norādīts preces apraksts un tehniskie parametri par gatavo produktu un tajā izmantoto materiālu | Atbilst(norādīt atbilstošo) |  |  |  |
|  | Iesniegta ES atbilstības deklarācijas kopija | Atbilst |  |  |  |
|  | Iesniegta REGULAI 2016/425 atbilstoša, derīga gatavā produkta ES tipa pārbaudes sertifikāta kopija | Atbilst |  |  |  |
|  | Iesniegta oriģinālā lietošanas instrukcija sekojošā valodā | LV vai EN |  |  |  |
|  | Tiks iesniegta lietošanas instrukcija pie piegādes sekojošā valodā | LV |  |  |  |
| **Tehniskā informācija** |  |  |  |
|  | Daudzfunkcionāla šalle (snood-bandana) no elastīgas trikotāžas ugunsizturīga materiāla, kuru var nēsāt dažādos veidos (kā kakla šalli, kā mutes aizsegu/sejas masku, kā galvas apsēju, bandanu, kā galvas kapuci, kā balaklavu, kā cepuri u.c., skat. attēlus) | Atbilst |  |  |  |
|  | Aizsardzības līmenis pret virsmas aizdegšanos (LVS EN ISO 11612:2015 vai ekvivalents) | ≥ A1 |  |  |  |
|  | Aizsardzības līmenis pret konvekcijas karstumu (1-3) (LVS EN ISO 11612:2015 vai ekvivalents) | ≥ B1 |  |  |  |
|  | Aizsardzības līmenis pret starojuma karstumu (1-4) (LVS EN ISO 11612:2015 vai ekvivalents) | ≥ C1 |  |  |  |
|  | Materiāla sastāvs – kāda no minēto šķiedru kompozīcijām: modakrils, kokvilna, m-aramīds, merino vilna, FR viskoze, antistatika u.c. šķiedras | Atbilst (norādīt šķiedras, %)  |  |  |  |
|  | Materiāla blīvums, g/m2 | 200 ÷ 260 |  |  |  |
|  | Vienslāņa šalle | Atbilst |  |  |  |
|  | Šalle ar apstrādātām malām un plakani nošūtām vīlēm (ja tādas ir) maksimālam komfortam | Atbilst |  |  |  |
|  | Pamatkrāsa – tumša: tumši zila, melna, tumši pelēka. Pieļaujami nelieli citas krāsas elementi | Atbilst (norādīt atbilstošo) |  |  |  |
|  | Izmērs: universāls (viens izmērs) | Atbilst |  |  |  |
| **Neobligātās prasības [[10]](#footnote-10)** |  |  |  |
|  | Atbilstība standartam LVS EN 61482-2:2020 Spriegumaktīvs darbs. Aizsargapģērbs pret elektriskā loka termisko bīstamību. 2.daļa: Prasības (IEC 61482-2:2018, modificēts) [[11]](#footnote-11) vai IEC 61482-2:2009 – Live working. Protective Clothing against Thermal Arc Hazards of an Electric Arc. - Part 2: Requirements vai ekvivalentam | Atbilst (norādīt atbilstošo standarta versiju) |  |  | 1,5 punkti [[12]](#footnote-12) |
|  | Testēts atbilstoši standartam LVS EN 61482-1-1:2009 – Darbs zem sprieguma. Aizsargapģērbs pret elektroloka termiskajām briesmām. 1-1. daļa: Testēšana. 1. metode: Elektroloka robežvērtību (ATPV vai EBT50) noteikšana apģērbam paredzētiem liesmizturīgiem materiāliem (IEC 61482-1-1:2009) vai LVS EN IEC 61482-1-1:2019 Spriegumaktīvs darbs. Aizsargapģērbs pret elektriskā loka termisko bīstamību. 1-1.daļa: Testēšanas metodes. 1.metode: Elektriskā loka robežvērtību (ELIM, ATPV un/vai EBT) noteikšana ar atklātu loku apģērbu materiāliem un aizsargapģērbam (IEC 61482-1-1:2019) vai ekvivalentam | Atbilst (norādīt atbilstošo standarta versiju) |  |  | 1 punkts |
|  | Testēts atbilstoši standartam LVS EN 61482-1-2:2015 – Darbs zem sprieguma. Aizsargapģērbs pret elektroloka termiskajām briesmām. 1-2.daļa: Testēšanas metodes. 2.metode: Materiālu un apģērbu lokdrošības klases noteikšana ar ierobežota un virzīta elektroloka palīdzību (kamertests) (IEC 61482-1-2:2014) vai ekvivalentam | Atbilst |  |  | 1 punkts |
|  | Elektriskā loka robežvērtība ATPV vai EBT50 (EBT) vai ELIM (LVS EN 61482-1-1:2009 **vai** LVS EN IEC 61482-1-1:2019 vai ekvivalents), ja veikts attiecīgais tests, cal/cm2 | ≥ 4(norādīt atbilstošo) [[13]](#footnote-13) |  |  | 0,5 punkti |
|  | Lokdrošības klase APC (LVS EN 61482-1-2:2015 vai ekvivalents) | ≥ klase 1 |  |  | 0,5 punkti |

Attēliem ir informatīvs raksturs

  



1. Ja norādīta vērtība, piedāvājums var būt ar norādīto vai augstāku vērtību, ja pie vērtības norādīts simbols "<" vai "≤", piedāvājuma konkrētai vērtībai jābūt, ievērojot simbola nozīmi, ja norādīts vērtību diapazons "–", jānodrošina, lai piedāvājums nosedz visu prasīto vērtību diapazonu (var būt mazāks par norādītā diapazona mazāko vērtību un lielāks par diapazona lielāko vērtību), ja norādīta vērtību robeža "÷", jānodrošina, lai piedāvājums atbilstu kādai no vērtību robežās esošai vērtībai [↑](#footnote-ref-1)
2. Lai pārliecinātos par atbilstību, sniegto informāciju un vērtībām, norādīt precīzu avotu, kur atspoguļota tehniskā informācija (iesniegtā dokumenta nosaukums, lapaspuse). Atbilstība tehniskajiem parametriem tiks pārbaudīta arī sadaļā "Dokumentācija" minētajos dokumentos [↑](#footnote-ref-2)
3. AS "Sadales tīkls" materiālu kategorijas numurs un nosaukums [↑](#footnote-ref-3)
4. Norādīt pilnu preces tipa apzīmējumu (modeļa nosaukums, artikula Nr.) [↑](#footnote-ref-4)
5. Paraugu iesniegšanas termiņš var būt pagarināts, ja tas atrunāts iepirkuma procedūras vai cenu aptaujas dokumentācijā/nosacījumos [↑](#footnote-ref-5)
6. Maksimālais garantētais preces piegādes laiks varētu būt pagarināts, ja tas atrunāts iepirkuma procedūras vai cenu aptaujas dokumentācijā/nosacījumos [↑](#footnote-ref-6)
7. Ja tehniskajā specifikācijā norādīts standarta nosaukums vai kāda cita norāde uz specifisku preču izcelsmi, īpašu procesu, zīmolu vai veidu, Piegādātājs var piedāvāt atbilstību ekvivalentam standartam, kas atbilst tehniskās specifikācijas un tajā ietverto standartu prasībām, parametriem, un nodrošina tehniskajā specifikācijā prasīto darbību un funkcionalitāti.

Ja Piegādātājs piedāvā ekvivalentu standartu, Piegādātājam jāpierāda tā ekvivalentums. Atzinumu vai vērtējumu var izsniegt tikai akreditētas atbilstības novērtēšanas institūcijas (laboratoriju/institūciju akreditējis viens no Eiropas Akreditācijas kooperācijas (EA) dalībniekiem ([http://www.european-accreditation.org/)](http://www.european-accreditation.org/%29)) [↑](#footnote-ref-7)
8. Zemāk minētie standarti attiecas uz gatavo produktu vai uz tajā izmantoto materiālu [↑](#footnote-ref-8)
9. Gatavais produkts var atbilsts arī LVS EN ISO 14116:2015 "Aizsargapģērbs. Aizsardzība pret liesmu. Materiāli, materiālu kombinācijas un apģērbs liesmas izplatīšanās ierobežošanai (ISO 14116:2015)", indekss 3 [↑](#footnote-ref-9)
10. Attiecas uz gatavo produktu vai tajā izmantoto materiālu [↑](#footnote-ref-10)
11. Šī un citu standartu iepriekšējā redakcija ir pieļaujama, ja ir derīgs EK tipa pārbaudes sertifikāts [↑](#footnote-ref-11)
12. Punkti par neobligāto (papildus) prasības izpildi [↑](#footnote-ref-12)
13. Ja ir noteikts gan ATPV vai EBT50, gan ELIM, tad jāatbilst vismaz vienam parametram [↑](#footnote-ref-13)