5.pielikums

Ministru kabineta

2015. gada\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

noteikumiem nr. \_\_\_\_\_\_\_\_

**Ražojumu atbilstības novērtējums attiecībā uz izplūdes gāzu un trokšņa emisijām**

Dzinēja saimes atbilstības verifikācijai dzinēja paraugu ņem no sērijas. Ražotājs nosaka parauga lielumu (n), vienojoties ar paziņoto institūciju.

Rezultātu vidējo aritmētisko X, ko iegūst no parauga, aprēķina katram izplūdes gāzu un trokšņa emisijas reglamentētam komponentam. Sērijas produkciju uzskata par atbilstīgu prasībām (“pozitīvs lēmums”), ja ir izpildīts šāds nosacījums:

Formula

S ir standartnovirze, kur:

Formula

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| X | = | rezultātu vidējais aritmētiskais, ko iegūst no parauga |
| x | = | atsevišķie rezultāti, ko iegūst no parauga |
| L | = | attiecīgā robežvērtība |
| n | = | dzinēju skaits paraugā |
| k | = | statistiskais koeficients, kas atkarīgs no n (skatīt tabulu turpinājumā) |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **n** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** |
| k | 0,973 | 0,613 | 0,489 | 0,421 | 0,376 | 0,342 | 0,317 | 0,296 | 0,279 | 0,265 | 0,253 | 0,242 | 0,233 | 0,224 | 0,216 | 0,210 | 0,203 | 0,198 |
| Ja n ≥ 20, tad Formula. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Satiksmes ministra p.i.

iekšlietu ministrs R.Kozlovskis

Iesniedzējs: satiksmes ministra p.i.

iekšlietu ministrs R.Kozlovskis

Vīza: valsts sekretārs K.Ozoliņš

23.07.2015 13:53

174

G.Ķezbers

67062119

gints.kezbers@lja.lv