

## **VYHLÁSENIE O PARAMETROCH**

**Č. C3008**

**Rev. 6**

|                                                             |                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Jedinečný identifikačný kód typu výrobku                    | <b>S275J0H</b>                                                                               |
| Zamýšľané použitie/ použitia                                | Kovové konštrukcie alebo konštrukcie pozostávajúce z kovu a betónu                           |
| Výrobca (hlavné sídlo)                                      | <b>Marcegaglia Poland Sp. z o.o.</b>                                                         |
| Výrobný závod                                               | Ul. Kaliska 72, 46-320 Praszka<br><b>Ligota Dolna</b><br>Ul. Przemysłowa 1, 46-200 Kluczbork |
| System (-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov | <b>2+</b>                                                                                    |
| Harmonizovaná norma                                         | <b>EN 10219-1:2006</b>                                                                       |
| Notifikovaný (-é) subjekt (-y)                              | RINA Service S.p.A. – Via Corsica, 12 – 16128 Genova - Italia<br><b>0474</b>                 |

Vyhlásenie o zhode podnikovej kontroly kvality výroby bolo vystavené na základe:

- vstupnej kontroly výrobného závodu a podnikovej kontroly kvality výroby.
- kontroly, hodnotenia a pravidelných auditov podnikovej kontroly kvality výroby.

### **DEKLAROVANÉ PARAMETRE**

| Základné parametre   | Parametre                                                                                                    | Harmonizovaná norma |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Rozmerové tolerancie | Podľa EN 10219-2:2019                                                                                        | EN 10219-1:2006     |
| Rozťažnosť           | Podľa tabuľky 1                                                                                              |                     |
| Pevnosť v ťahu       |                                                                                                              |                     |
| Medza klzu           |                                                                                                              |                     |
| Húževnatosť          |                                                                                                              |                     |
| Životnosť            | Neuplatňuje sa - možnosť citlivosti výrobku, na ktorý žiarovým zinkovaním zadaním možnosti 5 pri objednávaní |                     |
| Zvariteľnosť (CEV)   | Max. 0.40%                                                                                                   |                     |

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovateľných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

**Tabuľka 1 — Mechanické vlastnosti**

| Tabuľka 1 — Mechanické vlastnosti |             |                                      |                               |          |                                                    |                          |             |
|-----------------------------------|-------------|--------------------------------------|-------------------------------|----------|----------------------------------------------------|--------------------------|-------------|
| Druh ocele                        |             | Minimálna medza klzu R <sub>eH</sub> | Pevnosť v ťahu R <sub>m</sub> |          | Minimálna rozťažnosť A <sub>%</sub> <sup>(c)</sup> | Minimálna nárazová práca |             |
| Označenie ocele                   | Číslo ocele | [MPa]                                | [MPa]                         |          | Lo=5.65√So                                         | KV in J <sup>(d)</sup>   |             |
|                                   |             | Menovitá hrúbka v mm                 |                               |          |                                                    | Skúšobná teplota         | Húževnatosť |
|                                   |             | ≤ 16                                 | < 3                           | ≥ 3 ≤ 40 | ≤ 40                                               |                          | energia     |
| S275J0H <sup>(a)</sup>            | 1.0149      | 275                                  | 430+580                       | 410+560  | 20 <sup>(b)</sup>                                  | 0°                       | 27          |

- Húževnatosť je zisťovaná len vtedy, ak je pri objednávke uvedená možnosť 1.3.
- Pre rozmery  $D/T < 15$  (u okrúhlych) a  $(B+H)/2T < 12,5$  (u štvorcových, pravouhlých) sa minimálna rozťažnosť znižuje o 2.
- Pre hrúbky  $< 3,0$  mm môže byť percentuálna rozťažnosť uvedená pre mernú dĺžku 80 mm alebo 50 mm
- Ak sú vykonávané skúšky húževnatosti alebo sú vyžadované, vykonávajú sa v súlade s normou EN10219-1. Skúšky húževnatosti sa nepredpokladajú pre menovité hrúbky  $< 6,0$  mm.

Podpísaný za Marcegaglia Poland Sp. z o.o.:

**Filippo Nicoli**

Ředitel podniku Marcegaglia Poland Sp. z o.o.

Ligota Dolna, 13.10.2025

Toto vyhlásenie o parametroch je platné len spolu s identifikačným štítkom výrobku a prepravným dokladom, priloženým k tovaru alebo s dokladom o prevzatí, vystaveným počas prepravy.