



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 5/2026

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Kołnierze stalowe do zastosowań ciśnieniowych w budownictwie.**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **KS**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **do zastosowań ciśnieniowych w budownictwie**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

**TASTA Armatura Sp. z o.o.
ul. Władysława Grabskiego 38
37-450 Stalowa Wola**

Miejsce produkcji:

**TASTA Armatura Sp. z o.o., ul. Z. Malickiego 112, 37-450 Stalowa Wola
Zakład Mechaniczny TASTA Sp. z o.o., ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola**

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **1**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
 - 7a. Polska Norma wyrobu: **PN-EN 1092-1:2018**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:

**Zakłady Badań i Atestacji „ZETOM” im. Prof. F. Stauba w Katowicach Sp. z o.o., AC 005,
Certyfikat nr 005-UWB-266**

- 7b. Krajowa ocena techniczna:

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **nie dotyczy**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **nie dotyczy**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

| DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE | | | | | | |
|--|------------------|----------------------------------|---------|---------|---------|-------|
| Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań | | Deklarowane właściwości użytkowe | | | | Uwagi |
| Gatunek | | P265GH | P245GH | P250GH | P280GH | |
| Minimalna granica plastyczności [MPa] | | 245 | 245 | 250 | 280 | |
| Wytrzymałość na rozciąganie Rm [MPa] | | 410-530 | 410-530 | 410-540 | 460-580 | |
| Minimalne wydłużenie A [%] | | 27 | 23 | 20 | 21 | |
| Minimalna średnie wartości pracy łamania KV [J] | Temperatura [°C] | 20 | 20 | 20 | 20 | |
| | Kierunek [T] | 27 | 27 | 31 | 27 | |

| DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE | | | | | | |
|--|------------------|----------------------------------|---------|---------|---------|-------|
| Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań | | Deklarowane właściwości użytkowe | | | | Uwagi |
| Gatunek | | P355NH | P355QH | P355NL1 | P355NL2 | |
| Minimalna granica plastyczności [MPa] | | 355 | 355 | 355 | 355 | |
| Wytrzymałość na rozciąganie Rm [MPa] | | 490-630 | 490-630 | 490-630 | 490-630 | |
| Minimalne wydłużenie A [%] | | 21 | 21 | 21 | 21 | |
| Minimalna średnie wartości pracy łamania KV [J] | Temperatura [°C] | -20 | -20 | -40 | -50 | |
| | Kierunek [T] | 27 | 27 | 27 | 27 | |

| DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE | | | | | | |
|--|------------------|----------------------------------|-----------|------------|------------|-------|
| Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań | | Deklarowane właściwości użytkowe | | | | Uwagi |
| Gatunek | | 16Mo3 | 13CrMo4-5 | 10CrMo9-10 | 11CrMo9-10 | |
| Minimalna granica plastyczności [MPa] | | 295 | 295 | 310 | 310 | |
| Wytrzymałość na rozciąganie Rm [MPa] | | 440-570 | 440-590 | 480-630 | 520-670 | |
| Minimalne wydłużenie A [%] | | 21 | 18 | 18 | 20 | |
| Minimalna średnie wartości pracy łamania KV [J] | Temperatura [°C] | 20 | 20 | 20 | 20 | |
| | Kierunek [T] | 31 | 24 | 31 | 27 | |



| DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE | | | | | |
|--|----------------------------------|----|--|--|-------|
| Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań | Deklarowane właściwości użytkowe | | | | Uwagi |
| Gatunek | S235JR | | | | |
| Minimalna granica plastyczności [MPa] | 235 | | | | |
| Wytrzymałość na rozciąganie Rm [MPa] | 360-510 | | | | |
| Minimalne wydłużenie A(f) [%] | 24 | | | | |
| Minimalna średnie wartości pracy łamania KV [J] | Temperatura [°C] | 20 | | | |
| | Kierunek [T] | T | | | |
| | | 27 | | | |

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał

Z up. PREZESA ZARZĄDU
TASTA Armatura Sp. z o.o.
Specjalista ds. Kontroli Jakości
S. Turek
Sebastian Turek

Stalowa Wola 27-04-2026