

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA Nr. 03/2016

1. Unikālais izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: C E L S A H

Produkta nosaukums: Gludie stieņi $\phi 10 \div \phi 100$ Plakanie stieņi-platums $12 \div 200$ mm un biezums $4 \div 20$ mm Kvadrātveida stieņi $10 \times 10 \div 20 \times 20$ Vienādu malu leņķi $20 \times 20 \times 3 \div 150 \times 150 \times 15$ Parastās U-profila sijas UPN $80 \div 300$ Parastās dubult-T profila sijas IPN $80 \div 300$ Dubult-T profila sijas (paralēlskaldnis) IPE $80 \div 300$ Dubult-T profila sijas ar platu plauktu HEA $100 \div 160$ Dubult-T profila sijas ar platu plauktu HEB $100 \div 160$ tērauda šķira: S235, S275, S355 kvalitātes grupās: JR, J0, J2
--

2. Paredzētais izmantojums:

Metāla konstrukcijas vai metāla un betona kompozītkonstrukcijas.

3. Ražotājs:

**CELSA „Huta Ostrowiec” Sp. z o.o.,
ul. Samsonowicza 2,
27-400 Ostrowiec Św.,
tel. +48 41 249 30 00, fax. +48 41 249 22 22, celsaho@celsaho.com**

5. Eksploatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma(-as): **2+**

6. Saskaņotais standarts: **EN 10025-1:2004**

Paziņotā(-ās) iestāde(-es):

**SIMPTTEST,
Zespół Ośrodków Kwalifikacji Jakości Wyrobów,
Ośrodek Badań i Certyfikacji Sp. z o.o.,
ul. Astrów 10,
40-045 KATOWICE,
Notificētā vienības uzkaites numurs: 1458**

7. Deklarētā(-ās) eksploatācijas īpašība(-as)

Būtiskie raksturlielumi	Deklarētās eksploatācijas īpašības vlastnosti				Saskaņota tehniskā specifikācija
Izmēru un formas pielaiides	Atbilst prasībām				EN 10025-1:2004
Pagarinājums	Nominālais biezums [mm]	≥ 3 ≤ 40	> 40 ≤ 63	> 63 ≤ 100	EN 10025-1:2004
	Minimālā pagarinājums sagrūstot [%]				
	S235JR, S235J0	26	25	24	
	S235J2	24	23	22	
	S275JR, S275J0	23	22	21	
	S275J2	21	20	19	
S355JR, S355J0, S355J2	22	21	20		
Stiepes izturība	S235JR, S235J0, S235J2	Rm = 360 \div 510 MPa			EN 10025-1:2004
	S275JR, S275J0, S275J2	Rm = 410 \div 560 MPa			
	S355JR, S355J0, S355J2	Rm = 470 \div 630 MPa			

Būtiskie raksturlielumi	Deklarētās ekspluatācijas īpašības vlastnosti												Saskaņota tehniskā specifikācija				
Plastikuma robežvērtība	Nominālais biezums [mm]	≤ 16			> 16 ≤ 40			> 40 ≤ 63			> 63 ≤ 80			> 80 ≤ 100			EN 10025-1:2004
	Minimālā plastikuma robežvērtība Re _{min} [MPa]																
	S235JR, S235J0, S235J2	235			225			215			215			215			
	S275JR, S275J0, S275J2	275			265			255			245			235			
S355JR, S355J0, S355J2	355			345			335			325			315				
Triecienizturība	S235JR, S275JR, S355JR	Minimālās vērtības laušanas darba vidējās 20°C temperatūrā ≥ 27 J *												EN 10025-1:2004			
	S235J0, S275J0, S355J0	Minimālās vērtības laušanas darba vidējās 0°C temperatūrā ≥ 27 J															
	S235J2, S275J2, S355J2	Minimālās vērtības laušanas darba vidējās -20°C temperatūrā ≥ 27 J															
Metināmība (Ķīmiskais sastāvs) Izturība (Ķīmiskais sastāvs)		C			Si	Mn	P	S	Cu	N	CEV			EN 10025-1:2004			
	Nominālais biezums [mm]	≤ 16	> 16 ≤ 40	> 40							≤ 30	> 30 ≤ 40	> 40				
	max. [%]																
	S235JR	0,17	0,17	0,20	-	1,40	0,040	0,040	0,55	0,012	0,35	0,35	0,38				
	S235J0	0,17	0,17	0,17	-	1,40	0,035	0,035	0,55	0,012	0,35	0,35	0,38				
	S235J2	0,17	0,17	0,17	-	1,40	0,030	0,030	0,55	-	0,35	0,35	0,38				
	S275JR	0,21	0,21	0,22	-	1,50	0,040	0,040	0,55	0,012	0,40	0,40	0,42				
	S275J0	0,18	0,18	0,18	-	1,50	0,035	0,035	0,55	0,012	0,40	0,40	0,42				
	S275J2	0,18	0,18	0,18	-	1,50	0,030	0,030	0,55	-	0,40	0,40	0,42				
	S355JR	0,24	0,24	0,24	0,55	1,60	0,040	0,040	0,55	0,012	0,45	0,47	0,47				
S355J0	0,20	0,20	0,22	0,55	1,60	0,035	0,035	0,55	0,012	0,45	0,47	0,47					
S355J2	0,20	0,20	0,22	0,55	1,60	0,030	0,030	0,55	-	0,45	0,47	0,47					

* Pārbaudījusi ja tā noteikts, veicot pasūtījumu

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs..

Parakstīts ražotāja vārdā:

Stanisław Klusek

Ostroweca Sventokšiska, 2016-10-10

Dyrektor ds. Jakości ZWW

Stanisław Klusek

Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija aizstāj:
Ekspluatācijas īpašību deklarāciju Nr. 02/2016 no 2016-07-04.g.
Ekspluatācijas īpašību deklarāciju Nr. 01/2016 no 2016-05-23.g.
Ekspluatācijas īpašību deklarāciju Nr. 01/2013 no 2013-07-01.g.