

DECLARATION OF PERFORMANCE DoP No. 235-02

according to Annex III CPR (305/2011/EC)
for construction products

Декларация характеристик качества DoP № 235-02

согласно приложению III CPR (305/2011/EC)
для строительной продукции

Name of the construction product:

Steel hollow sections

Наименование строительного продукта

Стальной полый профиль

1. Unique identification code of the product-type: Индивидуальный идентификационный код типа продукции:	S235JRH — EN 10210-1:2006
2. Intended use of the construction product: Целевое применение строительной продукции:	Use in metalwork and composite constructions made of metal and concrete (Table ZA 1) Применение в металлоконструкциях и в комбинированных сооружениях из металла и бетона (таб.ZA 1)
3. Contact address of the manufacturer: Контактный адрес производителя:	«Volzhsky Pipe Plant» JSC 404119, Russia, Volgograd Region, Volzhsky, 7th Avtodoroga str., 6 fax: (8443) 25-69-02. e-mail: vtz@vtz.ru web-site: https://vtz.tmk-group.ru/volg_certificates АО «Волжский трубный завод » 404119, Россия, Волгоградская область, Волжский, ул. 7-я Автодорога, 6. факс: (8443) 25-69-02. Электронная почта: vtz@vtz.ru Вэб-сайт: https://vtz.tmk-group.ru/volg_certificates
4. Authorised representative: Уполномоченный представитель	Not applicable Не применяется
5. System of assessment and verification of constancy of performance.as set out in Annex V. Система оценки и подтверждения для постоянства рабочих характеристик. согласно приложению V.	System 2+ Система 2+

6. Harmonised standard: Notified body: Уполномоченный орган	EN 10210-1:2006 TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG, D-22525Hamburg, Kenn.Nr. 0045	
7. Declared performance: Декларируемые характеристики качества		
Essential characteristics Существенные характеристики	Performance Характеристики качества	Harmonized standard Гармонизированный стандарт
Dimensions and shapes Размеры и формы	Tolerances as per Table 2 допуски согласно таблице 2	EN 10210-2:2006
Weldability not more than CEV,% Свариваемость не более, %	- not more than 0.37 (nominal wall thickness ≤ 16 mm); не более 0,37 (номинальная толщина стенки ≤ 16 мм);	EN 10210-1:2006 , Appendix A (Table A2) Приложение А (таблица А2)
Mechanical properties: Механические свойства		
-tensile strength R_m, МПа предел прочности, МПа	from 360 to 510 (nominal wall thickness $>3 \leq 65$ mm) от 360 до 510 (номинальная толщина стенки $>3 \leq 65$ мм);	EN 10210-1:2006, Appendix A (Table A3)
-yield strength R_{eH} not less than, МПа предел текучести не менее, МПа	not less than 235 (nominal wall thickness ≤ 16 mm) не менее 235 (номинальная толщина стенок ≤ 16 мм)	Приложение А (таблица А3)
- elongation at break A not less than, % удлинение при разрыве не менее, %	not less than 26 (longitudinal for nominal wall thickness ≤ 40 mm) не менее 26 (продольный, для номинальных стенок ≤ 40 мм)	
- V-notch impact test KV not less than, J энергия удара не менее, Дж	-	

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) №305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Эксплуатационные характеристики вышеуказанного продукта соответствуют набору заявленных характеристик. Данная декларация эксплуатационных характеристик издана в соответствии с Положением (ЕС) № 305/2011, под единоличную ответственность изготовителя, указанного выше.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

От имени производителя

Prepared by:

Подготовил декларацию:

«Volzhsky Pipe Plant» JSC
АО «Волжский трубный завод»

Deputy Chief Engineer –
Head of Technical Division
Зам. Главного инженера-
начальник Технического управления

S.V. Tumashev
С.В. Тумашев



At: Russia, Volzhsky
Россия, г. Волжский

Approved by:

Утвердил декларацию:

«Volzhsky Pipe Plant» JSC
АО «Волжский трубный завод»

Chief Engineer
Главный инженер

N.V. Trutnev
Н.В. Трутнев

