



LLC «Tube plant»
ООО «Трубный завод»

The declaration of conformity of quality characteristics
according to EU Construction Products Regulation No.305/2011, Appendix III and
Amendments No 574/2014

(Декларация характеристик качества)
согласно Европейского строительного регламента №305/2011,
Приложение III и Изменения №574/2014)

№S 355J2H-CPR-05

1. **Unique identification code of product type**
Уникальный (однозначный) идентификационный код типа продукта

S 355J2H

2. **Intended use**
Предусмотренное применение

Welded hollow steel profile from unalloyed steel for building from steel constructions
Сварной стальной полый профиль для строительства из металлоконструкций

3. **Manufacturer:**
Производитель:

LLC «Tube plant»
Kaliningradskaya 28
RF-141071, Korolev city, Moscov Region
ООО «Трубный завод»
ул. Калининградская 28
РФ – 141071, г. Королев Московской области
E-mail: info@ktzholding.ru
Tel. / Fax: 8-(495)- 515 81 58

4. **Authorized representative:**
Уполномоченный представитель:

Not applicable
Не применяется

5. **The system of assessment and verification of constancy of performance quality:**
Система оценки стабильности эксплуатационных характеристик:

System 2+
Система 2+

- 6a. **Harmonised Standard:**
Гармонизированный стандарт: **EN10219-1:2006**

- 6b. **The notified body:**
Нотифицированный орган:

Registered body for certification of construction products and metal structures No.0090 TÜV Thüringen e. V. (Erfurt, Germany) has performed initial inspection of the plant and plant production control and carries out current inspection, evaluation and approval of plant production control.

Certificate issued.

Зарегистрированный орган по сертификации строительной продукции и металлических конструкций под №0090 TÜV Thüringen e. V.

(г. Эрфурт, Германия) провел первичную проверку завода и заводского производственного контроля и осуществляет процедуру текущего надзора, оценки и признания заводского производственного контроля.

Выдан сертификат.



LLC «Tube plant»
ООО «Трубный завод»

7. Declared quality characteristics:
Заявленные характеристики качества:

Essential characteristics Существенные характеристики	Performance characteristics Эксплуатационные характеристики		Harmonized technical specifications Гармонизированные технические требования				
Tolerances on dimensions and shape Предельные отклонения размеров и допуски на отклонения	EN 10219-2:2006, part 6 раздел 6		EN10219-2:2006				
Minimum yield strength of metal Минимальный предел текучести металла	Wall thickness, mm Толщина стенки, мм	R_{eH}, МПа	EN10219-1:2006				
	≤16	355					
Tensile strength Прочность на разрыв	Wall thickness, mm Толщина стенки, мм	R_m, МПа	EN10219-1:2006				
	<3 ≥3 ≤40	510-680 470-630					
Minimum elongation at destruction point Минимальное удлинение в момент разрушения	Wall thickness, mm Толщина стенки, мм	A, %	EN10219-1:2006				
	≤40	20 ^a					
Minimum impact energy Минимальное воздействие работы удара	Test temperature, °C Температура испытаний, °C	KV, J KV^c, Дж	EN10219-1:2006				
	-20	27					
Chemical composition Химический состав	Maximum mass fractions, % Максимальные массовые доли, %						EN10219-1:2006
	C	Si	Mn	P	S	N	
	0.22	0.55	1.60	0.030	0.030	-	
Weldability Пригодность к сварке	Max. level for carbonic equivalent CEV. % 0.45 Максимальное значение для углеродного эквивалента CEV, % 0.45						EN10219-1:2006
Durability Выносливость	Hot galvanizing availability (option 6.8.2) склонность к горячему цинкованию (как опция п. 6.8.2)						EN10219-1:2006

^a Для толщины стенок >3мм и размером профиля D/T<15 (с круглым сечением) и (B+H) /2T<12.5 (с квадратным или прямоугольным сечением) минимальное растяжение уменьшается на коэффициент 2.



LLC «Tube plant»
ООО «Трубный завод»

8. **Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation**
Соответствующая техническая документация и/или специальная техническая документация:

(Not applicable)

Не применяется

Quality features of the above types of products meet the specs.

The declaration of conformity of quality characteristics issued under Regulation (EC) № 305 \ 2011 under the sole responsibility of the above manufacturer.

Характеристики качества указанного выше вида продукции соответствуют заявленным характеристикам. Данная декларация о соответствии характеристик качества выдана согласно Регламенту (ЕС) № 305/2011 под исключительную ответственность указанного выше производителя.

Signed for and on behalf of the manufacturer:

Подписано за и от имени производителя:

General director

Генеральный директор

М.П.
(stamp here)



signature (подпись)

S.I.Konik

С.И. Коник

Place and date of issue

Место и дата выдачи

Korolev city 30.05.17g

г. Королев 30.05.17г