

СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ

QUALITY CERTIFICATE

№101

Дата
Date

11.03.2024р.

Згідно ДСТУ EN
10204:2017-3.1

ISO 9001:2015

20100233017273 від 20.06.2023

Виробник Manufacturer ТОВ "ЗСП" вул. М. Василенка, 7-А, оф.3-08 м. Київ, 03124 Україна (044) 337-00-81				Контракт № Contract no. _____ Заказ наряд № 2312538.85			Замовник Customer <p style="text-align: center; font-weight: bold; font-size: 1.2em;">ЗРАЗОК</p>			
Залізнична накладна № Railway Bill no.				Товаротransпортна накладна № Waybill no.						
Вагон № Freight Car no.				Автомашина № Truck no.						
Стандарт The production forms and records ДСТУ 9218:2023, гр.В				Найменування товару Name of the goods <p style="text-align: center; font-weight: bold;">Труби сталеві зварні прямошовні.</p>						
Номер плавки Heat number	Номер труби Pipe number	Номер партії Batch number	Марка сталі Steel grade	Розміри, мм Size, mm			Кількість зв'язок Quantity of bundles	Кількість труб Quantity of sections	*Вага, т Weight, mt	
				Розмір, мм Size, mm	Товщина стінки Wall thickness	Довжина, м length				
1023348	85-71	2312538.85	20	530	8	12,000	—	1	1,248	
Разом за сертифікатом м, шт., т / In total certificate m, pcs., t							12,000	—	1	1,248

* Вага теоретична згідно ДСТУ 9218:2023

* Труби з механічною фаскою

Виробник (грузопостачальник)
Manufacturer (shipper)

СЕРТИФІКАТ ЯКОСТІ
QUALITY CERTIFICATE

Згідно ДСТУ EN
10204:2017-3.1

ТОВ "ЗСП"
вул. М. Василенка, 7-А, оф.3-08
м. Київ, 03124
Україна (044) 337-00-81

№101

Дата
Date 11.03.2024р.

ISO 9001:2015

20100233017273 від 20.06.2023

№ плавки Heat no.	№ партії Batch no.	Хімічний склад, % Chemical composition												
		C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Al	As	N	V	С екв.
1023348	2312538.85	0,20	0,45	0,20	0,029	0,035	0,06	0,03	0,02	0	0,008	0	0,002	0,28

№ партії Batch no.	Механічні властивості/Mechanical properties					Зварного з'єднання / Weld seam		Гідравлічні випробування/ Hydrostatic test	
	Основного металу/body of pipe								
	Тимчасовий опір/ Tensile strenght	Межа плинності/ Yield strenght	Подовження/ Elongation	Ударна В'язкість/Impact strenght		Тимчасовий опір/Tensile strenght	Ударна В'язкість/Impact strenght	Тиск/ Pressure	Час/Time
				KCV -5°C	KCU -40°C				
	MN/m ²	MN/m ²	%	J/cm2	J/cm2	N/mm2	J/cm2		
2312538.85	465	284	29,5	-	-	460	-	61	10
	463	285	31,5			460			

* Кожна труба піддавалася візуально-вимірковальному контролю – результати задовільні.

Хім. склад згідно ДСТУ 7809:2015 (ГОСТ 1050-88)
Постачальник металу: ПАТ "ЗМК "Запоріжсталь", Україна

Начальник служби якості Ковальова О. В.	
Підпис/ 	
Signature	Штамп/ Stamp

Маркування, упаковка, транспортування і зберігання труб - згідно ДСТУ 9218:2023, додаткове маркування - на етикетках.

Marking, packaging, transportation and storage of pipes - in accordance with ДСТУ 9218:2023 additional marking - on the label.

Примітка: Зазначена в сертифікаті продукція відповідає діючим на Україні стандартам і технічним умовам.

При листуванні з питань якості посилайтеся на номер контракту, вагону або автомобілю, номер та дату виписки сертифікату.

Note: all products as per corresponding Quality Certificates are examined for standarts and technical requirements under Ukrainian Law.

When arguing quality of the products, be so kind to make a reference to Order no., Quality Certificate no., as well as date of issue, freight car or truck plates.

Гарантійний термін експлуатації труб сталевих 12 місяців, але не більше 18 місяців від дати поставки в разі дотримання вимог ДСТУ 9218:2023.

The warranty period for steel pipes is 12 months, but not more than 18 months from the date of delivery, subject to compliance with ДСТУ 9218:2023.