



АВ металл групп

СЕРТИФИКАТ ИСПЫТАНИЙ № 409 от 23.06.2023г.
INSPECTION CERTIFICATE

(EN 10204-3.1)

Поставщик: Supplier: ООО «АВ металл групп» 49000, Украина, г. Днепр, ул Шолом-Алейхема,5 LLC« AV metal group» 5, street Sholom Aleichem 49000 Dnepr, UKRAINE	Контракт № Contract	18022022	Дата Date	18.02.2022 г.
	Дополнение к контракту: Addendum to contract:			
	Покупатель, страна / Buyer, country: SRL "METALICA-ZUEV"			
Дата отгрузки Chip Date	23.06.23г.			
Машина № Car	АН 8424 ОА / АН 8166 ХМ	Заказ № Order		Дата Date

Наименование продукции Discription of goods	Стандарт Standart	Кол-во мест Quantity of packages
Профили полые сварные холоднодеформированные Hollow welded cold-deformed profiles	EN 10219-1,2	8
Маркировка изделия: логотип завода, марка стали, номер плавки, стандарт, размеры, масса Marking of the product		

Номер партии Lot №	Номер плавки Heat №	Марка стали Steel grade	Размеры, мм Dimensions, mm			Кол-во труб, шт. Q-ty of pipes, pcs	Кол-во метров Q-ty of meters, m	Кол-во пакетов Q-ty of packages	Масса,тн Mass, mt Нетто Net	Масса,тн Mass, mt Брутто Br
			диаметр O.D. or I.D.	толщина стенки W.T.	длина Length					
410222	1013082	S235JRH	100x100	3,0	12000	35	420	1	3,795	3,796
410523	131636-9	S235JRH	80x80	4,0	6000	48	288	1	2,470	2,471
410523	131636-9	S235JRH	80x80	4,0	6000	48	288	1	2,480	2,481
410523	131636-9	S235JRH	80x80	4,0	6000	48	288	1	2,475	2,476
410523	131636-9	S235JRH	80x80	4,0	6000	48	288	1	2,455	2,456
410523	131636-9	S235JRH	80x80	4,0	6000	20	120	1	1,030	1,031
410404	713207	S235JRH	100x50	4,0	12000	36	432	1	3,820	3,821
410404	713207	S235JRH	100x50	4,0	12000	30	360	1	3,145	3,146
Итого						313	2484	8	21,670	21,678

Химический состав стали										Chemical steel composition							
№ плавки Heat №	Массовая доля элементов, %										Element mass fraction, %						
	C x100	Mn x100	Si x100	S x1000	P x1000	Cr x100	Ni x100	Cu x100	Ti x1000	As x100	Al	Nb x1000	V x1000	Mo x1000	N x1000	CEV %	
1013082	14	45	2,1	28	19	4	1	1	1				3	3	9	0,226	
131636-9	11	37	1,6	28	14	4	2	1	1				3	3	9	0,183	
713207	13	41	1,6	30	15	3	1	1	1				3	5	9	0,207	

Механические свойства		Mechanical properties		
№ партии Lot №	№ плавки Heat №	Предел прочности Tensile strength, N/mm ²	Предел текучести, Yield strength, N/mm ²	Удлинение Elongation, %
410222	1013082	397	299	36
410523	131636-9	378	275	36
410404	713207	392	289	38

Примечание:

Note:

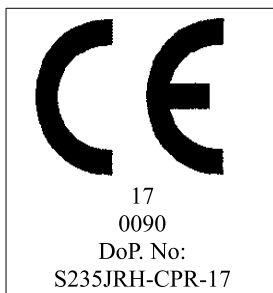
1. Визуальный контроль, маркировка и упаковка без замечаний.
Visual inspection marking and packing- without remarks
2. Размеры труб в пределах допусков.
Pipe dimensions are permitted: EN 10219-1,2.
3. Контроль качества труб производится с помощью систем и приборов неразрушающего метода контроля.
Control of the pipe quality is carried out non-destructive examination according.
100% токовихревой контроль сварного соединения EN 10893-2, класс E4
100% nondestructive UT of weld -testing EN 10893-2, class E4.
4. Маркировка на бирке.
Marking on bundle tag.

Указанная в настоящем документе продукция соответствует по качеству условиям контракта.

It is hereby certify that the quality of the pipes mentioned in this document is in conformity with the terms and conditions.

Внесение изменений в сертификат, а также использование данного сертификата в иных целях запрещено и влечет уголовную ответственность.

Introduction of any changes into certificate as well as using of the present certificate in other purposes is forbidden and entail criminal responsibility.



Подпись:
Signature:

ОТК
controlle

