СинТЗ	Акционерное общество "Синарский трубный завод" 623400, Свердловская область, г. Каменск-Уральский, ул. Заводской проезд, дом 1 E-mail : sinarsky@sintz.ru, otk@sintz.ru Телефоны для справок: 8(3439)36-35-82	Сертификат №	1300385508	Дата выпуска сертификата	28.09.2023	Лист	1
		Заказ №	300513915	Транспортное средство №	H863CB716		
		Спецификация №	200573064	Дата спецификации	28.09.2023	Листов	3
		Внешняя спецификация №	10843	Дата внешней спецификации	07.07.2023		
		Договор №	Т-МС-125	Дата договора	20.03.2015		
		Грузополучатель:	Общество с ограниченной ответственностью "А ГРУПП" 129164, город Москва, бульвар Ракетный,дом 16, помещение XXXIV, этаж 10				

Сертификат качества № 1300385508

B01-B06

Наименование продукции	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные.				
НТД	ГОСТ 8733-74,ГОСТ 8734-75 ГР.В			Тип упаковки	Пакеты
Тип защитных деталей	-	Тип смазки	-	Тип покрытия	
Тип резьбового соединения	-		Вид термической обработки	термообработка, нормализация	

B07-B13

№ п/п	№ пакета	№ партии	№ плавки	Марка стали	Размер			Кол-во, шт	Масса, кг		Общая длина, м
					Диаметр, мм	Толщина стенки, мм	Длина, м		Фактическая	Брутто	
1	3523022602	7009	30417	20	28,0	3,0	Н/К 9	96	2000	2080	1079
2	3523022606	6946	17781	20	38,0	3,0	Н/К 9	75	2160	2240	840
3	3523022800	7087	93041	20	38,0	3,0	Н/К 9	83	2380	2460	917
4	3523022846	7087	234367	20	38,0	3,0	Н/К 9	68	2010	2090	768
5	3523022599	6540	233158	20	50,0	5,0	Н/К 9	49	3150	3230	553
6	3523023518	7279	234520	20	51,0	3,0	Н/К 9	70	2800	2880	798
7	3523023520	7279	234520	20	51,0	3,0	Н/К 9	70	2800	2880	798
8	3523023524	7279	234520	20	51,0	3,0	Н/К 9	72	2860	2940	816
	Итого:							**583**	**20160**	**20800**	**6569**

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ОГРН 1087746943020 * МОСКВА * ГРУПП ДЛЯ ДОКУМЕНТОВ

Оставить отзыв о качестве поставленной продукции можно на сайте Группы ТМК в разделе «Контакты/обратная связь» по адресу https://www.tmk-group.ru/poll/8
Ваше мнение важно для нас!

СинТЗ	Акционерное общество "Синарский трубный завод" 623400, Свердловская область, г. Каменск-Уральский, ул. Заводской проезд, дом 1 E-mail : sinarsky@sintz.ru, otk@sintz.ru Телефоны для справок: 8(3439)36-35-82	Сертификат №	1300385508	Дата выпуска сертификата	28.09.2023	Лист	2
		Заказ №	300513915	Транспортное средство №	H863CB716		
		Спецификация №	200573064	Дата спецификации	28.09.2023		
		Внешняя спецификация №	10843	Дата внешней спецификации	07.07.2023	Листов	3
		Договор №	Т-МС-125	Дата договора	20.03.2015		
		Грузополучатель:	Общество с ограниченной ответственностью "А ГРУПП" 129164, город Москва, бульвар Ракетный,дом 16, помещение XXXIV, этаж 10				

Сертификат качества № 1300385508

С70-С72 Химический состав стали (трубы)

№ плавки	Номер партии	Тип испытания	Номер образца	C %	Mn %	Si %	S %	P %	Cr %	Ni %	Cu %	N2 %	As %
233158	6540	от пост.	1	0,19	0,45	0,25	0,010	0,015	0,12	0,08	0,16	0,007	0
30417	7009	от пост.	1	0,21	0,44	0,23	0,010	0,004	0,02	0,01	0,02	0,008	0,001
17781	6946	от пост.	1	0,20	0,48	0,27	0,009	0,007	0,06	0,02	0,02	0,008	0,001
93041	7087	от пост.	1	0,21	0,46	0,29	0,008	0,005	0,05	0,02	0,02	0,008	0,001
234367	7087	от пост.	1	0,18	0,50	0,27	0,006	0,014	0,12	0,16	0,20	0,009	0,01
234520	7279	от пост.	1	0,18	0,42	0,18	0,006	0,008	0,10	0,14	0,18	0,009	0,01

С70-С72 Испытания на растяжение (трубы)

№ плавки	Номер партии	Тип испытания	Номер образца	Размер образца	Ориентация образца	Временное сопротивление разрыву (σв) Н/мм2	Предел текучести (σт) Н/мм2	Относительное удлинение %
233158	6540	от партии	1	220*10	продольный	480,0	345,0	40,0
		от партии	2	220*10	продольный	470,0	325,0	36,0
30417	7009	от партии	1	220*10	продольный	460,0	290,0	39,0
		от партии	2	220*10	продольный	490,0	335,0	39,0
17781	6946	от партии	1	220*10	продольный	480,0	360,0	35,0
		от партии	2	220*10	продольный	485,0	350,0	37,0
93041	7087	от партии	1	220*10	продольный	495,0	350,0	40,0
		от партии	2	220*10	продольный	490,0	335,0	39,0
234367	7087	от партии	1	220*10	продольный	495,0	350,0	40,0
		от партии	2	220*10	продольный	490,0	335,0	39,0
234520	7279	от партии	1	220*10	продольный	490,0	360,0	35,0
		от партии	2	220*10	продольный	480,0	375,0	35,0

Оставить отзыв о качестве поставленной продукции можно на сайте Группы ТМК в разделе «Контакты/обратная связь» по адресу https://www.tmk-group.ru/poll/8
Ваше мнение важно для нас!

Для проверки подлинности СК перейдите по ссылке https://client-service.tmk-group.com/cert-view, используйте проверочный код 12143965

СинТЗ	Акционерное общество "Синарский трубный завод" 623400, Свердловская область, г. Каменск-Уральский, ул. Заводской проезд, дом 1 E-mail : sinarsky@sintz.ru, otk@sintz.ru Телефоны для справок: 8(3439)36-35-82	Сертификат №	1300385508	Дата выпуска сертификата	28.09.2023	Лист	3
		Заказ №	300513915	Транспортное средство №	Н863СВ716		
		Спецификация №	200573064	Дата спецификации	28.09.2023	Листов	3
		Внешняя спецификация №	10843	Дата внешней спецификации	07.07.2023		
		Договор №	Т-МС-125	Дата договора	20.03.2015		
		Грузополучатель:	Общество с ограниченной ответственностью "А ГРУПП" 129164, город Москва, бульвар Ракетный,дом 16, помещение XXXIV, этаж 10				

Сертификат качества № 1300385508

С70-С72 Испытания на ударный изгиб (трубы)

№ плавки	Номер партии	Тип испытания	Размер образца	Ориентация образца	Температура	Вид надреза	Ударная вязкость Дж/см2							
							1	2	3	ср	4	5	6	ср
233158	6540	от партии	55*5*10	продольный	-40	U	187	111	106	135	118	103	99	107
30417	7009	от партии	55*5*10	продольный	-40	U	132	108	95	112	164	120	95	126
17781	6946	от партии	55*5*10	продольный	-40	U	126	125	119	123	113	106	129	116
93041	7087	от партии	55*5*10	продольный	-40	U	115	130	137	127	137	156	158	150
234367	7087	от партии	55*5*10	продольный	-40	U	115	130	137	127	137	156	158	150
234520	7279	от партии	55*5*10	продольный	-40	U	112	122	113	116	116	142	125	128

Виды контроля (трубы)

Визуальный контроль	Контроль резьбы	Резьбовые протекторы	Толщинометрия	Упаковка	Покрытие	Маркировка	Неразрушающий контроль	Шаблонирование	Гидростатическое испытание	Контроль геометрических параметров	Радиационный контроль
V	-	-	-	V	-	V	-	-	-	V	-

Дополнительные сведения об испытаниях/Примечание (трубы)

Отгрузка цехом В-2.Маркировка: По ГОСТ 10692-2015.Химический состав по ГОСТ 1050-2013. Поз.1 - Способность труб выдерживать испытательное гидростатическое давление P=35,17МПа гарантируется без проведения испытаний. Поз. 2-4 - Способность труб выдерживать испытательное гидростатическое давление P=25,21МПа гарантируется без проведения испытаний. Поз.5 - Способность труб выдерживать испытательное гидростатическое давление P=32,60МПа гарантируется без проведения испытаний. Поз.6-8 - Способность труб выдерживать испытательное гидростатическое давление P=18,42МПа гарантируется без проведения испытаний. Упаковка: упаковочный материал с летучими ингибиторами,решетка. Указанная в Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям. При переписке по вопросам качества ссылайтесь на № сертификата.

Подтверждение независимой инспекцией	Штамп	ОТК завода-изготовителя	Подпись	ФИО
		ОТК АО "СинТЗ"		Филинкова Д.С.

Целостность продукции и упаковки при отгрузке проверена

ФИО

Оставить отзыв о качестве поставленной продукции можно на сайте Группы ТМК в разделе «Контакты/обратная связь» по адресу https://www.tmk-group.ru/poll/8
Ваше мнение важно для нас!

Для проверки подлинности СК перейдите по ссылке https://client-service.tmk-group.com/cert-view, используйте проверочный код 12143965.