



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № УП-00022843Т от 27.04.2021

Производитель: ООО "Феррум", 630041, Россия, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Дукача, д. 10, (383) 314-02-62, cert@Ferrum-n.ru

Сведения о продукции

№ п.п.	№ плавки	Номенклатура	ГОСТ	Марка стали	Партия	№ пакета	Количество штук в пакете	Метраж п/м одного пакета	Теоретич. масса пакета, тн
1	310785	Труба проф. 100*100*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 13663	13663	ст.3сп	21-361.1.1-211	4	36	432	3,897
2	205632/105170	Труба проф. 100*100*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 13663	13663	ст.3сп	21-361.1.1-214	5	36	432	3,897
3	105171/111569	Труба проф. 100*100*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 13663	13663	ст.3сп	21-361.1.1-215	5	36	432	3,897
4	105173/310785	Труба проф. 100*100*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 13663	13663	ст.3сп	21-361.1.1-221	5	36	432	3,897
5	310785	Труба проф. 100*100*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 13663	13663	ст.3сп	21-361.1.1-222	1	36	432	3,897
6	310785	Труба проф. 100*100*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 13663	13663	ст.3сп	21-361.1.1-222	2	36	432	3,897
7	310785	Труба проф. 100*100*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 13663	13663	ст.3сп	21-361.1.1-222	3	36	432	3,897
8	310785	Труба проф. 100*100*3,0 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 13663	13663	ст.3сп	21-361.1.1-223	5	36	432	3,897
9	202809	Труба проф. 15*15*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663	13663	ст.08пс	40-59.17.1-147	8	625	3 750	2,269
10	202809/202942	Труба проф. 15*15*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663	13663	ст.08пс	40-59.17.1-147	9	625	3 750	2,269
11	101216	Труба проф. 15*15*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663	13663	ст.08пс	40-59.17.1-148	8	625	3 750	2,269
12	101216/202766	Труба проф. 15*15*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663	13663	ст.08пс	40-59.17.1-148	9	625	3 750	2,269
13	202766/202942	Труба проф. 15*15*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663	13663	ст.08пс	40-59.17.1-149	1	625	3 750	2,269
14	202942	Труба проф. 15*15*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663	13663	ст.08пс	40-59.17.1-149	3	625	3 750	2,269
15	202942	Труба проф. 15*15*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663	13663	ст.08пс	40-59.17.1-149	7	625	3 750	2,269
16	202942	Труба проф. 15*15*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663	13663	ст.08пс	40-59.17.1-149	8	625	3 750	2,269
17	101915	Труба проф. 15*15*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663	13663	ст.08пс	40-59.17.1-152	3	625	3 750	2,269
18	101915	Труба проф. 15*15*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663	13663	ст.08пс	40-59.17.1-152	4	625	3 750	2,269
19	202953/101901	Труба проф. 15*15*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663	13663	ст.08пс	40-59.17.1-151	3	625	3 750	2,269
20	202953	Труба проф. 15*15*1,5 ст.08пс Феррум 6м ГОСТ 13663	13663	ст.08пс	40-59.17.1-151	2	625	3 750	2,269
21	203694	Труба ЭСВ 76*3,5 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 10704	10704-91	ст.3сп	-089	4	64	768	4,808
22	203694	Труба ЭСВ 76*3,5 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 10704	10704-91	ст.3сп	-089	2	64	768	4,808
23	202662/203694	Труба ЭСВ 76*3,5 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 10704	10704-91	ст.3сп	-089	1	64	768	4,808
24	204810	Труба ЭСВ 76*3,5 ст.3сп Феррум 12м ГОСТ 10704	10704-91	ст.3сп	-090	2	64	768	4,808

Химический состав металла. Механические свойства и технологические испытания труб

№ п.п.	№ плавки	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	Al	V	Сзкв.	Временное сопротивление, Н/мм2	Относительное удлинение, %	Предел текучести, Н/мм2	Сплюсцованность	Загиб	Гидравл. давление, кгс/см2
		x100	x100	x100	x1000	x1000	x100	x100	x100	x1000	x1000	x1000	x1000	x100						
1	203694	17,9	11	45,3	15	30	2,9	3,5	5		6	47			484	27	382	УД	-	УД
2	202662	19	19,4	45,9	11	19	3,3	3,5	4,1		5	43			465	26	348	УД	-	УД
3	310785	16	23,2	48,4	13	20	1,5	2,4	2,7		6	41			485	27	376	-	-	-
4	205632	18,1	18,3	47,1	15	21	2,3	3,5	4,8		7	31			460	28	360	-	-	-

5	105170	14	19,5	41,7	13	12	1,2	3,1	4		6	39			450	33	350	-	-	-
6	105171	15,4	22,5	48,6	11	16	1,7	3,1	3,8		5	40			478	27	370	-	-	-
7	111569	16	21,7	46,2	10	18	1,6	2,8	2,8		6	29			478	27	369	-	-	-
8	105173	16	18,2	44,3	10	15	1,7	2,6	3,4	1,5	7	3,3			495	29	390	-	-	-
9	202809	20	23	43	5	9	3	3	6	3		46			455	36	295	-	-	-
10	202942	7	8,6	41	12	21	3,8	2,9	4		4	36			353	37	217	-	-	-
11	101216	5,9	11,3	41	10	23	2,4	2,2	2,3		3	46			349	37	215	-	-	-
12	202766	5,6	7,1	41,9	15	29	2,3	2,9	3,2		3	45			354	36	221	-	-	-
13	101915	6,4	9,1	40,2	12	24	3,1	3,1	2,5		5	47			354	36	221	-	-	-
14	202953	5	7,2	43	17	22	2,2	2,2	3,4		5	41			345	37	211	-	-	-
15	101901	8	10,8	41,3	4	29	3,7	3	2,8		7	28			344	38	209	-	-	-
16	204810	16	17,9	42,8	13	12	1,4	2,3	4,9		6	25			465	27	347	УД	-	УД
Данные химанализа соответствуют сертификатам качества завода-изготовителя рулонного проката																				

Отгрузка труб производится по теоретической и физической массе.

Химический состав труб соответствует ГОСТу 380-2005, 1050-2013.

Трубы подвергнуты 100% контролю качества сварного шва неразрушающим методом.

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям.

При обращении по вопросам качества и количества продукции ссылаться на номер сертификата и данные на маркировочной бирке.

Дата выдачи: 27 апреля 2021 г. Подпись: