

A02 Inspekční certifikát "3.1" (EN 10 204)

A03 číslo dokumentu: 21960/21

Strana: 1/1

A07	Číslo objednávky odběratele / číslo položky: 210601348							A08	Číslo zakázky výrobce: 30022/0/21											
A11	Číslo objednávky dodavatele: 3151015980							A10	Číslo návěští: 8150072773											
B08, B12/13	Dodávané množství: B13 Skutečná hmotnost <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>ks</td> <td>m</td> <td>kg</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>72,280</td> <td>9636</td> </tr> </table>							ks	m	kg	6	72,280	9636	Odběratel / příjemce: <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> VAN LEEUWEN PIPE AND TUBE s.r.o. Tuřanka 115 927 00Brno Czech Republic </div>						
ks	m	kg																		
6	72,280	9636																		
B09-11	Rozměry: 813,0 x 7,10 mm																			
B02	Označení oceli: S235JRH																			
B01, B03, B04	Druh výrobku, stav, dodací podmínky: TRUBKY OCELOVÉ SPIRÁLNĚ SVAŘOVANÉ. dle EN 10219-1,2/06(CE).																			
A04, B06	Značení : znak výrobce <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="font-size: 2em; font-weight: bold;">LO</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">5 KJ</div> <div style="text-align: right;"> <small>07 0045-CPR-0807-1 LO a.s. LO-001-CPR2020-01-06 EN 10210:2006 S235JRH1.0039</small> </div> </div>																			
C71-92	Tavební (T) chemická analýza (%) c70 Ocel vyrobená kyslíkovým procesem, plně uhlídněná, kontinuálně odlévána.																			
B07	Číslo tavby	C	MN	P	S	N	Ceq													
	32608E	0,08	0,72	0,023	0,015	0,010	0,0034													
Z99																				
B07 C04	Výsledky zkoušek:		MPa c11 Mez kluzu Re	MPa c12 Pevnost v tahu Rm	% c13 Tažnost A5	J c40-43 Zkouška rázem v ohybu 10x5 / +20°C			c30-32 Tvrdost											
	Č. tavby:	c00 Č. zkoušky:																		
	Předpis:	zákl. mat.	min. 235	360 - 510	min. 24	Ø min.	min.													
	32608E	1101992 zákl. mat.	289	381	34,9	84	77 87 89													
Z99																				
D01	Kontrola povrchu a rozměrů - vyhověla				X	D51	Nepropustnost trub zaručena zkouškou vodním tlakem													
C53	Zkouška ohybem svarových spojů - vyhověla					D52	Provedena % elektrojiskrová zkouška													
D53	Zbytkový magnetismus nepřesahuje hodnotu [3mT]						neprodyšnosti - vyhověla													
D06	RTG - zkouška – 100% svarové spoje, příčné spoje, oprav spojů acc.to En ISO 10893-7(A) - vyhověla				X	D07	UZ - zkouška - vyhověla													

The manufacturer has an established and certified management system according to ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 50001:2011, ISO 45001:2018.

Soupis trubek č.: 21960A/21.

C93 **Hodnota hmotnostní aktivity ionizujícího záření v tavební analýze nepřesahuje 100 Bq/kg.**

Z01 Všechny trubky odpovídají výše uvedeným normám, požadavkům a smlouvám sjednaným v kupní smlouvě.

Z02 Datum vydání 31.5.2021/Vo

Tel.:++420 595683644

A01 Liberty Ostrava a.s.
 A05 Řízení jakosti
 Vratimovská 689/117
 719 00 Ostrava-Kunčice
 Česká republika



Liberty Ostrava a.s.
 Vratimovská 689/117, 719 00 Ostrava - Kunčice
 Rournovy

03

Bc. Petr Pastucha

odborný znalec
 Z02 Ověření platnosti

E.z. 2561/16/15/P