

[illegible]

[illegible]

A01	ZINCHITALIA Via Mazzini 240/242 I - 25020 ALFIANELLO (BS) Tel. 030/993300 - fax 030/9933290	A02 Certificato di controllo - Inspection certificate Abnahmeprüfzeugnis 3.1 In accordo - according to - laut EN 10204	A03 N. certificato - Certificate N. - Prüf Nr. C250479867/000559/921736 Data - Date - Datum 9/04/25 Redattore documento - Drawer of the document Aussteller der Bescheinigung Ufficio Qualità - Quality Dept - Qual.Abt.	A06 Cliente - Customer - Besteller SZATMARI KFT JASZBERENY JASZTELKI UT 73 5100 JASZBERENY																		
A07	Ordine - Order - Bestellung del - of - vom	A10 N conferma - order confirmation - Auftragsbestätigung C2500276 -0005 del - of - vom 27/02/25	A11 Bolla - Delivery note - Lieferschein 25000656 del - of - vom 9/04/25	A12 Fattura - Invoice - Rechnung 25E00325 del - of - vom 9/04/25																		
B01	Tubi di acciaio saldati longitudinalmente ERW - Longitudinally welded steel tubes ERW - HF Geschw.Stahl	B02 Acciaio - Steel grade - Stahlgüte P235TR1	Grovato / Grooved / Genutet Stato dei tubi - State of the tubes - Zustand der Rohre Saldati - Welded - Geschweisst																			
B01	Norma di esecuzione - Standard specification - Ausführung EN 10217-1 / EN 10240-A1	B02 Norma acciaio - Steel standard - Stahlnorm EN 10217-1																				
B06	Punzonatura - Punching - Stahlstempelung	B02 Marcatura - Marking - Markierung																				
B08	N° tubi Tubes N° Stückzahl	Prove meccaniche - Mechanical Test - Mechanische Werte																				
		C01 M W CO2 L T CO3 O°	C11 Re N/mm² min.	C12 Rm N/mm²	C13 A %	C40-C43 Kv1 J Kv2 J Kv3 J	C71 C max.	C72 Mn %	C73 Si max.	C74 P max.	C75 S max.	C76 Al min.	C77 Cr %	C78 Ni %	C79 Mo %	C80 Cu %	C81 V %	C82 Ti %	C83 Nb %	C84 N %	C85 Cr+Cu+Mo+Ni CEV %	
182	42,4x2,60x6000	01	401,0	415,0	36,00		0,054	0,550	0,016	0,009	0,012	0,030	0,021	0,015	0,003	0,025	0,001	0,001	0,002	0,004	0,064	0,144
C01 M-Materiale base - Base material - Ausgangsmaterial Vt-Saldatura - Weld - Schweißung C02 L-Longitudinale - Longitudinal T-Trasversale - Transverse - Quer C03(*) Temperatura di prova - Test temperature - Prüftemperatur																						
PROVE - TEST - RING																						
C60 Prova di allargamento - Drift expanding test - Aufweitversuch																						
C61 Prova di schiacciamento - Flattening test - Ringflatterversuch																						
D01 Controllo visivo e dimensionale - Visual and dimensional inspection - Besichtigung und Maßkontrolle																						
D02																						
D03 Controllo NDT di tutti i tubi con Eddy Current in accordo alla EN ISO 10893-1 NDT Test on all tubes with Eddy Current test in accordance to EN ISO 10893-1 Zerstörungsfrei Prüfung aller Rohre mit Wirbelstromprüfung nach EN ISO 10893-1																						
D04 Controllo NDT di tutti i tubi con ultrasuoni in accordo alla EN ISO 10893-11 NDT on all tubes with ultrasonic test according to EN ISO 10893-11 Zerstörungsfrei Prüfung aller Rohre mit Ultraschall EN ISO 10893-11																						
ULTERIORI REQUISITI - FURTHER QUALIFICATIONS - WEITERE ANFORDERUNGEN																						
D51																						
Z01	TUTTI I TUBI HANNO SUPERATO LE PROVE DI TENUTA PREVISTE DALLA NORMA DI FABBRICAZIONE - Leak-tightness tests expected by production specification required are performed with satisfactory result - IL MATERIALE, LE CONDIZIONI DI FORNITURA E TUTTE LE ALTRE CARATTERISTICHE SONO CONFORMI ALL'ORDINE - The steel, the supply conditions and all other requirements are in accordance with the order																					
Z02	Firma																					
Z04																						
Z05																						