



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII, MUNCII
ȘI PROTECȚIEI SOCIALE
AL REPUBLICII MOLDOVA

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ, ТРУДА
И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА

AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ
НАЦИОНАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДОРОВЬЯ

MD-2028, mun. Chișinău, str. Gheorghe. Asachi, 67-a

Tel. + 373 22 574501, fax + 373 22 729725

IDNO 1018601000021

E-mail: ansp@ansp.md; anticamera@ansp.md

DOCUMENTAȚIE MEDICALĂ / Медицинская документация
FORMULAR / Форма Nr. 303-2/e
APROBAT DE MSMPS al RM / Утверждена МЗТСЗ РМ
31.10.11 Nr. 828

Centrul de încercări de laborator acreditat de către
Centrul Național de Acreditare din Republica Moldova MOLDAC
Испытательный лабораторный центр аккредитованный
Национальным Аккредитационным Центром РМ MOLDAC
Certificat nr. LI-044 din 17.02.2018 valabil până la 16.02.2022
Acreditat în Sistemul Ministerului Sănătății, Muncii
și Protecției Sociale al RM
Аккредитованный в системе Министерства Здравоохранения, Труда и
Социальной Защиты Республики Молдова
Certificat nr. 2293 din 24.10.2014, valabil până la 24.10.2019

AVIZ SANITAR

PENTRU PRODUSELE ALIMENTARE ȘI NEALIMENTARE Nr. 643

Санитарное заключение для пищевых и непищевых продуктов

din/om "20,"

iulie

a./c. 208

Prin prezentul aviz sanitar se confirmă că producerea, importul, utilizarea și desfacerea produselor / echipamentelor
Настоящим санитарным заключением подтверждается, что производство, ввоз, использование и реализация продукции / оборудования

Materiale în contact cu produsele alimentare – foi din inox de diverse grosimi AISI 304; AISI 430; AISI 316

sunt conforme Regulamentului (lor) sanitar (e) / соответствуют санитарному (ым) регламенту (ам) (se va indica
denumirea completă a Regulamentului (lor) sanitar (e) / указать полное наименование санитарного (ых) регламента (ов)

HG nr. 308 din 29.04.2011 pentru aprobarea Regulamentului sanitar privind materialele și
obiectele destinate să vină în contact cu produsele alimentare

Organizația-producătoare/importatoare, țara de origine / организация произв./импортёр, страна происхождения
"SARITAS CELIK SANAYI VE TICARET" AS - Turcia

Destinatarul avizului sanitar / получатель санитарного заключения
SC "METANCOR – COM" SRL, Republica Moldova, mun. Chișinău, str. I. Vieru, nr.3, ap.72

Ca temei pentru recunoașterea conformității produselor Regulamentului (lor) sanitar (e) menționat (e) a servit /
Основанием для признания продукции указанному (ым) санитарному (ым) регламенту (ам) послужило
Demers, aviz sanitar nr.1714 din 26.06.2017

(a enumera documentele de însoțire, buletinele de analiză / перечислить сопроводительные док., протоколы исслед.)

Caracteristica sanitară a produselor / санитарная характеристика продукции:

Parametrii (factorii) / показатели (факторы)

Normativul sanitar / санитарный норматив

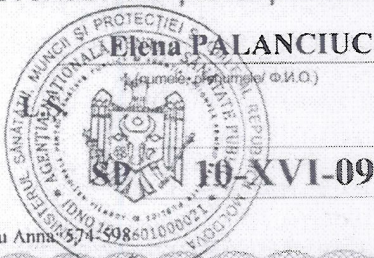
foile din inox sunt confecționate din material admise pentru utilizare în industria alimentară,
contact direct sau indirect cu produsele alimentare în conformitate cu regulamentul 1935/2004

Domeniu de utilizare / Область применения: industria alimentară, contact cu produsele alimentare

Condițiile necesare de utilizare, depozitare, transportare, măsurile de securitate / Необходимые условия
использования, хранения, транспортировки, меры безопасности
importul, plasarea pe piață se va efectua în
condițiile respectării legislației în vigoare a R.M, termenilor de valabilitate, condițiilor de păstrare.

AVIZUL SANITAR este valabil pînă la / Санитарное Заключение действительно до: 30 iulie 2019

DIRECTORUL AGENȚIEI NAȚIONALE PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ



[Signature]
(semnătura / подпись)

ANSP/HA03

0000700

03

Ex. Mocanu Anna

Delivery address, Empfänger, Lieu de livraison THYSSENKRUPP				THYSSENKRUPP ENERGOSTAL S.A.								
POLAND				POLAND								
Requirements, Anforderungen, Exigences ASTM A240/A240M-11 ASME 2011 SEC. II PART A SA-240 AD 2000 W2, W10 & EN 10028-7 ASTM A240/A240M-11 ASME 2011 SEC. II PART A SA-240				Our Order No. Unser Auftrag Nr. Notre commande n° 0300177627		Your order, Ihre Bestellung, Votre commande ZW12003134MDF						
Product, Erzeugnisform, Produit SHEET . STAINLESS STEEL				Mark of Manufacturer Zeichen des Lieferanten Signe de producteur OUTO KUMPU		Process Erschmelzungsart Mode de fusion AOD						
Grade, Werkstoff, Nuance TYPE 304L 1.4307 TYPE 304				Tolerances Toleranzen, Tolérances ASTM A 480		Inspector's stamp Zeichen d. Sachverst. Poicon de l'expert 						
Marking, Kennzeichnung, Marquage A/SA-240 304L 2B				Marks, Versandzeichen, Marques								
Line Reihe Ligne	Item Position Poste	Charge-test No. Schmelze-Probe Nr. Coulée n°	Size, Abmessungen, Dimensions		Quantity Stückzahl Nombre	Weight, Gewicht, Poids	Finish Ausführung Fini EN/ASTM					
1	6	13202 4	1,5 X 1500 X 3000 MM		297	15524 KG	2B					
Charge no. Schmelze Nr. Coulée n°		Chemical composition, Chemische Zusammensetzung, Composition chimiques										
		C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cr %	Ni %	N %			
		13202	0,021	0,40	1,54	0,035	<.001	18,3	8,0	0,039		
Line Reihe Ligne	Mechanical properties, Mechanische Eigenschaften, Caractéristiques mécaniques								APPROVED ACC. TO AD2000-W0 WITH VERIFICATION OF THE UNIFORMITY OVER THE STRIP LENGTH. CERTIFIED ACC TO PED 97/23/EC BY CERTIFICATION BODY FOR PRESSURE EQUIPMENT OF THE TÜV NORD SYSTEMS REG.-NO. 0045			
	Location Ort Lieu	Rp0.2 MPa	Rp1.0 MPa	Rm MPa	%	A50 %	A80 %	Hardness Härte, Dureté HB30				
1	E	289	328	629		55	54	170				
Identity test, Verwechslungsprüfung, Contrôle d'identification Sizes, Abmessungen, Dimensions Surface, Oberfläche, Surface Test of intergran. corros. Prüfung auf Interkrist. Korros. Test de corros. Interkrist. ASTM A262-10 PRACTICE E : OK				OK OK OK		A = Beginning / Anfang / Début E = End / Ende / Fin						
AD 2000 W2, W10 & EN 10028-7 1.4301 EN 10088-2/1.4307, 1.4301								We certify that the above mentioned products comply with the terms of the order contract. Wir bestätigen, dass die Lieferung den Vereinbarungen der Bestellannahme entspricht. Nous certifions que les produits énumérés ci-dessus sont conformes aux prescriptions de la commande.				
								This test certificate is made by controlled ADP-system and is valid without signature. Dieses Zeugnis wurde von einem überprüften Datenverarbeitungssystem erstellt und ist ohne Unterschrift gültig. Ce certificat a été établi par un système informatique contrôlé et est valide sans signature.				
								Outokumpu Stainless Oy <i>Nanna Riikkula</i> Authorized inspector Werkstachverständiger Inspecteur autorisé NANNA RIIKKULA				
								Domicile: Finland				



PADANA TUBI

S. PROFILATI ACCIAIO S.P.A.
Via Portomurata, 8/A
42016 GUASTALLA (RE) - ITALIA

TIPO DOCUMENTO - TYPE DOCUMENT (EN10204)

Rapporto di Prova 2.2

Test Report 2.2

Nr. : 10000465

THYSSEN KRUPP ENERGOSTAL SA
UL. GRUDZIADZKA 159
87100 TORUN
Poland

D.D.T. - DELIVERY NOTE

10000410

Riferimenti Normativi Tubi - Hollow Sections Standard:

Tubi saldati longitudinalmente (ERW)

Dim.	Sp. L	Acciaio	Fin.	Lotto	MT	Peso	Collata
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(m)	(kg)	Heat

Composizione Chimica
Chemical Composition

%C	%Si	%Mn	%P	%S	%Nb	%V	%Al	%Ti	%Cr	%Ni	%Mo	%Cu	%N
----	-----	-----	----	----	-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----

Proprietà Meccaniche e Tecnicologiche
Mechanical and Technical Properties

Trazione / Tensile Test	Durezza	Resilienza
ReH	Rm	A
Mpa	%	HRB HB30
1 (J)	2 (J)	3 (J) X (J) T (°C)

ORDINE CLIENTE - CUSTOMER ORDER

ZIZW10001033

ORDINE PADANA TUBI - P.T. ORDER

SE - 9240881

FATTURA - INVOICE

80

ORDINE CLIENTE - CUSTOMER ORDER

ZIZW10002075

ORDINE PADANA TUBI - P.T. ORDER

SE - 10003383

FATTURA - INVOICE

80

ORDINE CLIENTE - CUSTOMER ORDER

ZIZW10002068

ORDINE PADANA TUBI - P.T. ORDER

SE - 10000450

FATTURA - INVOICE

80

Prova di schiacciamento: soddisfacente
Flattening: satisfactory

Prova di espansione: soddisfacente
Burst expanding: satisfactory

Controllo visivo e dimensionale:
Visual and dimensional control:

esito positivo
OK

P.N.D.: correnti indotte sul cordone di saldatura:
Eddy Current test of weld seam:

esito positivo
OK

ThyssenKrupp Energostal S.A.

Certifichiamo che il prodotto fornito
è conforme ai requisiti dell'ordine
We certify that material supplied complies
with the requirements agreed on order

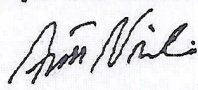
Padana Tubi & Profilati Acciaio S.p.A.

Controllo Qualità / Quality Department

Resp. Qualità / Quality Manager

Dr. Vittorio Severi

TEST REPORT
DIN EN 10204 2.2

Requirements, Anforderungen, Exigences EN 10088-2 EN 10088-2 DIN 17441		Our Order No. Unser Auftrag Nr. Notre commande n° 61389		Your order, Ihre Bestellung, Votre commande ORDER ZW06009207								
Product, Erzeugnisform, Produit SHEET, STAINLESS STEEL		Mark of Manufacturer Zeichen des Lieferanten Signe de producteur OUTOKUMPU		Process Erzeugnisart Mode de fusion AOD								
Grade, Werkstoff, Nuance 1.4307 1.4301 1.4301		Tolerances Toleranzen, Tolérances		Inspector's stamp Zeichen d. Sachverständigen Poison de l'expert								
Marking, Kennzeichnung, Marquage 1.4307 2J		Marks, Versandzeichen, Marques OUTOKUMPU/										
Line Reihe Ligne	Item Position Poste	Charge-test No. Schmelzprobe-Nr. Coulée n°	Size, Abmessungen, Dimensions		Quantity Stückzahl Nombre							
1	5	52722 5	0,8 X 1500 X 3000 MM		150 4236 KG 2J							
Charge no. Schmelz-Nr. Coulée n°		Chemical composition, Chemische Zusammensetzung, Composition chimique										
		C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cr %	Ni %	N %			
52722		0,025	0,39	1,62	0,033	0,002	18,1	8,2	0,042			
Line Reihe Ligne	Mechanical properties, Mechanische Eigenschaften, Caractéristiques mécaniques								TENSILE TEST IN ACC TO EN 10002-1 AT ROOM TEMP. IN DELIVERY CONDITION PERPEND. TO ROLLING DIR. RP0.2 PROOF STRENGTH RP1.0 PROOF STRENGTH RM TENSILE STRENGTH A50 ELONGATION GL 50 MM A5 ELONG. GL PROPORT. HB30 BRINELL HARDNESS			
	Location Ort Lieu	Rp0.2 N/mm²	Rp1.0 N/mm²	Rm N/mm²	A5 %	A50 %	%	Hardness Härte, Dureté HB30				
1	E	317	355	645	64	59		180				
Identify test, Verwechslungsprüfung, Contrôle d'identification Size, Abmessungen, Dimensions Surface, Oberfläche, Surface Test of intergran. corros. Prüfung auf Interkrist. Korros. Test de corroe. Interkrist. EN ISO 3651-2 A: OK									A = Beginning / Anfang / Début E = End / Ende / Fin			
ASTM A240/A240M -05 ASME 2004 SEC. II PART A SA-240 A05 TYPE 304 180 GRIT									We certify that the above mentioned products comply with the terms of the order contract. Wir bestätigen, dass die Lieferung den Vereinbarungen der Bestellannahme entspricht. Nous certifions que les produits énumérés ci-dessus sont conformes aux prescriptions de la commande. This test certificate is made by controlled ADP-system and is valid without signature. Dieses Zeugnis wurde von einem überprüften Datenverarbeitungssystem erstellt und ist ohne Unterschrift gültig. Ce certificat a été établi par un système informatique contrôlé et est valide sans signature.			
									Outokumpu Stainless Oy  Authorized Inspector Verkaessverständiger Inspecteur autorisé ANTTI NIEMELÄ			
									Domicile: Finland.			



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII, MUNCII
ȘI PROTECȚIEI SOCIALE
AL REPUBLICII MOLDOVA
МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ, ТРУДА
И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА
AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ
НАЦИОНАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДОРОВЬЯ
MD-2028, muh. Chișinău, str. Gheorghe Asachi, 67-a
Tel. + 373 22 574501, fax + 373 22 729725
IDNO 1018601000021
E-mail: ansp@ansp.md; anticamera@ansp.md

DOCUMENTAȚIE MEDICALĂ / Медицинская документация
FORMULAR / Форма Nr. 303-2/e
APROBAT DE MSMPs al RM / Утверждена МЗТСЗ РМ
31.10.11 Nr. 828

Centrul de Încercări de laborator acreditat de către
Centrul Național de Acreditare din Republica Moldova MOLDAC
Испытательный лабораторный центр аккредитованный
Национальным Аккредитационным Центром РМ MOLDAC
Certificat nr. LJ-044 din 17.02.2018 valabil până la 16.02.2022
Acreditat în Sistemul Ministerului Sănătății, Muncii
și Protecției Sociale al RM
Аккредитованный в системе Министерства Здравоохранения, Труда и
Социальной Защиты Республики Молдова
Certificat nr. 2293 din 24.10.2014, valabil până la 24.10.2019

AVIZ SANITAR
PENTRU PRODUSELE ALIMENTARE ȘI NEALIMENTARE Nr.

Санитарное заключение для пищевых и непищевых продуктов

din/om " 16 "

decembrie

a./z. 2020

Prin prezentul aviz sanitar se confirmă că producerea, importul, utilizarea și desfacerea produselor / echipamentelor
Настоящим санитарным заключением подтверждается, что производство, ввоз, использование и реализация продукции / оборудования

Foi din inox

sunt conforme Regulamentului (lor) sanitar (e) / соответствуют санитарному (ым) регламенту (ам) (se va indica
denumirea completă a Regulamentului (lor) sanitar (e) / указать полное наименование санитарного (ых) регламента (ов)
HG nr.308 din 29.04.2011 „Regulamentul sanitar privind materialele și obiectele destinate să vină în
contact cu produsele alimentare”, HG nr.278 din 24.04.2013 “Regulament sanitar privind materialele
și obiectele din plastic destinate să vină în contact cu produsele alimentare”

Organizația-producătoare/importatoare, țara de origine / организация произв./импортёр, страна происхождения

Turcia, SARITAS CELIK SANAYI VE TICARET AS

Destinatarul avizului sanitar / получатель санитарного заключения

SC„METANCOR-COM” SRL, Moldova, Chișinău, str. Uzinelor, 11/1

Ca temel pentru recunoașterea conformității produselor Regulamentului (lor) sanitar (e) menționat (e) a servit /

Основанием для признания продукции указанному (ым) санитарному (ым) регламенту (ам) послужило

Demers, contract nr.1 din 10.01.2013, facturi, aviz sanitar nr.P-2981/2019 din 30.09.2019,
raport a încercărilor de laborator nr.8277 din 15.12.2020

(a enumera documentele de însoțire, buletinele de analiză / перечислить сопроводительные док., протоколы исследований)

Caracteristica sanitară a produselor / санитарная характеристика продукции:

Parametrii (factorii) / показатели (факторы)

Normativul sanitar / санитарный норматив

conform raportului încercărilor de laborator nr.8277 din 15.12.2020

Domeniu de utilizare / Область применения:

contact produse alimentare

Condițiile necesare de utilizare, depozitare, transportare, măsurile de securitate / Необходимые условия
использования, хранения, транспортировки, меры безопасности:

importul, plasarea pe piață în condițiile respectării legislației în vigoare în Republica Moldova

AVIZUL SANITAR este valabil până la / Санитарное Заключение действительно до: 30 decembrie 2021

Directorul Agenției Naționale pentru Sănătate Publică



Vasile GUSTIUC

(nume, prenume și I.O.)

L.S.

SP

10-XVI-09



ANSPI/HAO3

0004632

03

ex:Șt.Constantinovi
tel: 574 679