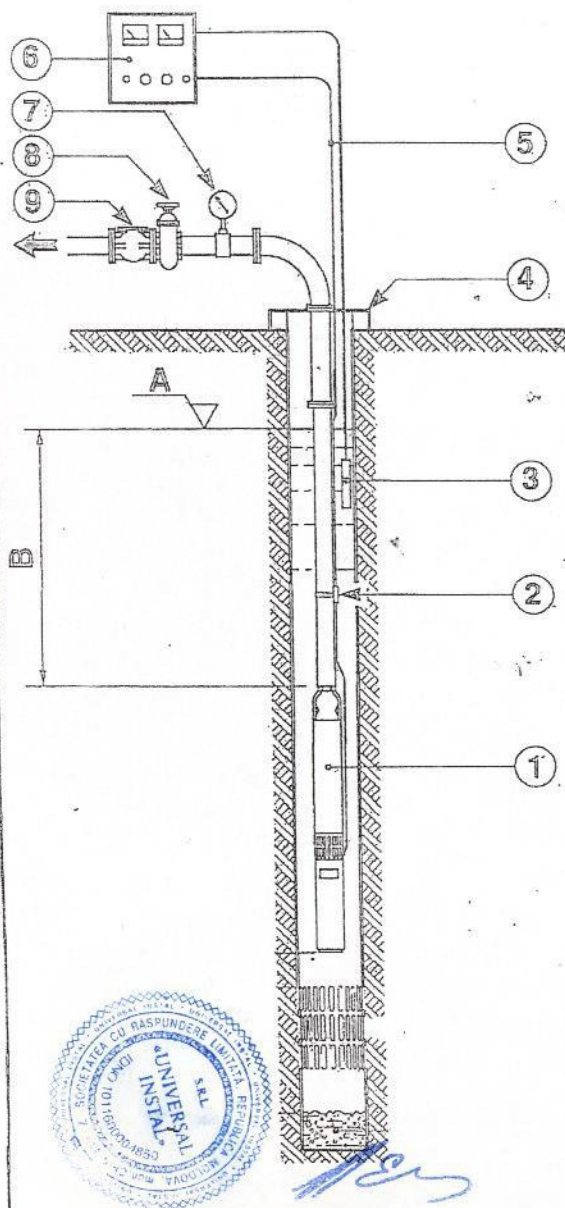


SCHEMA
DIAGRAM
SCHEMA



- 1 - Elettropompa sommersa da 4"
- 2 - Fascette fissaggio cavi
- 3 - Sonde di livello contro la marcia a secco
- 4 - Coperchio del pozzo
- 5 - Cavo alimentazione
- 6 - Quadro elettrico di comando
- 7 - Manometro
- 8 - Saracinesca di regolazione portata
- 9 - Valvola di ritegno
- A - Livello dinamico
- B - Distanza fra livello dinamico e bocca mandata elettropompa: min. 1 metro

- 1 - 4" submersible electric pump
- 2 - Cable clips
- 3 - Electrodes for low level cut-off device
- 4 - Well cover
- 5 - Submersible cable
- 6 - Electric control panel
- 7 - Pressure gauge
- 8 - Gate valve
- 9 - Non-return valve
- A - Dynamic level
- B - Distance between dynamic level and electric submersible pump outlet: min. 1 meter

- 1 - Electropompe immergée de 4"
- 2 - Colliers de fixation du câble
- 3 - Sonde de niveau contre la marche à sec
- 4 - Couvercle du puits
- 5 - Câble d'alimentation
- 6 - Coffret électrique de démarrage
- 7 - Manomètre
- 8 - Vanne de réglage du débit
- 9 - Clapet anti-retour
- A - Niveau dynamique
- B - Distance entre le niveau dynamique et l'orifice de sortie de la pompe: min. 1 mètre

PANELLI

4"

ISTRUZIONI D'USO E MANUTENZIONE
INSTRUCTION FOR USE AND MAINTENANCE
NOTICE D'EMPLOI ET DE MANUTENTION

PANELLI s.r.l. - Via rana,63 - Zona Ind. D5
15122 Spinetta Marengo (AL) - Italy
Phone: 0039 0131 619506 - Fax: 0039 0131 619017

Instruction Manual

Thanks for purchase our product, please read the operating instruction thoroughly before operating the pump.

Warning:

- Please always cut off the power before operation
- Don't touch the pump while it is running
- Please never run the pump for long time without water

A: Sewage submersible pump

1. Brief introduction:

Sewage submersible pump (hereunder refer to as pump) comply with standard JB/T5118-2001. The pump is mainly comprised of three parts: pump body, mechanical seal and motor. Pump body locates at the lower part of the pump, and the structure is impellor and shell. Motor locates at the upper part of the pump, which is the single phase or three-phase electrical motor. Mechanical seal is between pump and motor and it is a kind of double end mecha nica seal, "O" rings are applied in all static joints of the submersible pump.

This series pump is widely used in agriculture, architecture, mine, environment protection and industry, such as drainage slurry, wastewater, dung, which contained short-fibred, wastepaper, sand and so on, it is also and ideal equipment for irrigation and clear slit.

2. Operating conditions

- a. Medium temperature must not above 40°C;
- b. PH range of medium should between 4 to 10;
- c. The density of medium should not exceed 1200kg/m³;
- d. The depth of the pump under water must be less then 5 meters;
- e. Volume ration of solid partial content should be within 2%;
- f. The biggest solid partial should accord with the right model.

B: Submersible pump

1. Brief introduction:

Submersible pump (hereunder refer to as pump) comply with standard JB/T8092-2006. The pump is mainly comprised of three parts: pump body, mechanical seal and motor, which is a kind of single phase or three-phase submersible pump, it is automatically switched off on overheating by the built-in thermal protector. Mechanical seal is between pump and motor and it is a kind of double end mechanical seals, "O" rings are applied in all static joints of the submersible pump.

This series pump is widely used for wells, field, gardening, agriculture, architecture, industry, and so on.

2. Operating conditions:

- a. Medium should be clean water, the temperature must not above 40°C;
- b. PH range of medium should between 6.5 to 8.5;
- c. Volume ration of solid partial content should be within 0.1%, size of solid partial should be not bigger than 0.2mm;
- d. Voltage is allowed to fluctuate between 0.9 to 1.1 times of its rated voltage;
- e. The depth of the pump under water must be less than 5 meters.

C. Installation and no ice points

1. Thoroughly inspect the pump before installation, check the cable, plug and appearance of pump, confirm there is no problem with them and the insulation resistance is above 50M Ω ;
2. The pump must be equipped with over-heat or over-current and creepage protector, and the yellow-green core with grounding mark must be reliably grounded;
3. Try to run the pump to see if the rotating is normal, but no more than 1 min, if the rotate direction different with the red mark on pump, please displace two of the three phases;
4. Fit the hose to hose coupling and bind them tightly with hoop, and then wrap a rope on the handle to move the pump;
5. Never butt or press the cable, and never use cable as rope, or pull it. Lest break the cable and get an electric shock;



ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE ICSP "INMACOMPROIECT" SRL

CERTIFICAT DE CONFORMITATE



OCpr-018

Nr. de inregistrare OCpr-018 11 A1334-18

Data emiterii:

29 octombrie 2018

Valabil pînă la:

29 octombrie 2019



ORGANISMUL DE CERTIFICARE

Organismul de Certificare produse din cadrul ICSP "Inmacomproiect" SRL
MD 2015, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel. 022 52 20 66

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA

Amestecuri de beton BCF B7,5...B30 III...II4 F50...F200 W2...W6, GOST 7473-94
Produse în serie

Codul NM MD
3824

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN:

Reglementarea Tehnică cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții,
HG RM nr.913 din 25.07.2016; GOST 7473-94 pct.4.2, 4.5; GOST 26633-91 pct.1.3.2, 1.3.3, 1.3.4;
GOST 10060.1-95 pct.7; GOST 10060.2-95 pct.7.3

PRODUCĂTOR

SRL "Activrut", MD-2012, RM, mun. Chișinău, str. V. Alecsandri, 119/a, tel./ fax 022212121
Baza de producere - mun. Chișinău, str. Constructorilor, 6

Codul țării
MD

SOLICITANT

"Transcon-M" SA
MD-2069 mun. Chisinau, str. V. Alecsandri, 119/A

Codul IDNO
1003600017682

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Rapoarte de încercări nr. 203...208 din 26.10.2018, eliberate de CI ICSP "Inmacomproiect" SRL,
certificat de acreditare nr. LI - 095 din 13.10.2016 pînă la 15.10.2020,
Act nr. 36 din 15.08.2018 eliberat de OC ICSP "Inmacomproiect" SRL,
Raport de evaluare a conformității nr. 36 din 26.10.2018

INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:

Sistem de certificare 2+

Supravegherea va fi efectuată una dată pe an de OC ICSP "Inmacomproiect" SRL.

Titularul prezentului certificat este obligat să aplice marca națională de conformitate SM pe produsele specificate în prezentul
certificat

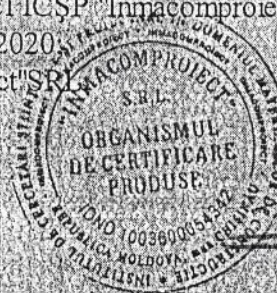
Conducătorul organismului
de certificare

[Signature]

Oprea Elena

În atenția antreprenorilor și organelor de control!

Fișele certificatelor de conformitate se legalizează cu ștampila OC ICSP "Inmacomproiect" SRL



Copie fidelă
Conducătorul OC

[Signature]

ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE ICSP "INMACOMPROIECT" SRL

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de inregistrare OCpr-018 11 A1337-18



OCpr-018

Data emiterii:

29 octombrie 2018

Valabil pînă la:

29 octombrie 2019



ORGANISMUL DE CERTIFICARE

Organismul de Certificare produse din cadrul ICSP "Inmacomproiect" SRL
MD 2015, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel. 022 52 20 66

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA

Inele din beton armat pentru pereți a camerei de lucru sau gîul căminului
KC 7.9; KC 10.9; KC 15.9; KC 9.10; KC 8.10; KC 7.3; KC 20.9; KC20.6; KC20.66
plăci de acoperire 2ПП15-2; ПП10-1; 1ПП20; plăci de fund ПН20;
inele de reazem KO6 din beton armat pentru căminele de rețele de canalizare, alimentare cu apă
și gaze. Fabricate în serie conform GOST 8020-90

Codul NM MD

6810

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

Reglementarea Tehnică cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții,
HG RM nr.913 din 25.07.2016; GOST 13015-2003 pct. 5.2.2; 5.3.2; 5.3.10;
GOST 26633-91 pct. 1.3.2; 1.3.3, 1.3.4; GOST 8020-90 pct. 1.3.1; 1.3.10

PRODUCĂTOR

SRL "Activrut", MD-2012, RM, mun. Chișinău, str. V. Alecsandri, 119/a, tel/ fax 022212121
Baza de producere - mun. Chișinău, str. Constructorilor, 6

Codul țării

MD

SOLICITANT

"Transcon-M" SA
MD-2069 mun. Chisinau, str. V. Alecsandri, 119/A

Codul IDNO

1003600017682

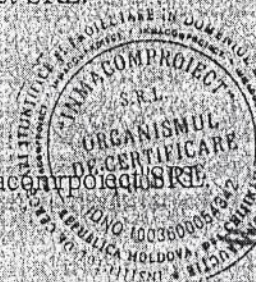
CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de încercări nr. 205 din 26.10.2018, eliberat de CI ICSP "Inmacomproiect" SRL,
certificat de acreditare nr. LÎ - 095 din 13.10.2016 pînă la 15.10.2020;
Act nr. 36 din 15.08.2018 eliberat de OC ICSP "Inmacomproiect" SRL,
Raport de evaluare a conformității nr. 36 din 26.10.2018

INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:

Sistem de certificare 2+

Supravegherea va fi efectuată una dată pe an de OC ICSP "Inmacomproiect" SRL



Copie fidelă

Conducătorul CC

V. Onu

Titlul prezentului certificat este obligat să aplice marca națională de conformitate SM pe produsele specificate în prezentul

Conducătorul organismului
de certificare

S. Motoc

Opția Elena



În atenția antreprenorilor și organelor de control!

Produsele de conformitate se legalizează cu ștampila OC ICSP "Inmacomproiect" SRL

ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE ICSP "INMACOMPROIECT" SRL

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de inregistrare OCpr-018 11 A1338-18



OCpr-018

Data emiterii:

29 octombrie 2018

Valabil pînă la:

29 octombrie 2019



ORGANISMUL DE CERTIFICARE

Organismul de Certificare produse din cadrul ICSP "Inmacomproiect" SRL
MD 2015, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel. 022 52 20 66

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEI:
DENUMIREA / DESCRIEREA

Stilpi de beton armat pretensionați pentru reazemele rețelilor aeriene de electricitate,
trapezoidali SET 10,5-3,5; SET 10,5-5; SET 9,5-1; SET 9,5-2 SM 300:2011;
Stilpi de beton armat pretensionați pentru reazemele rețelilor aeriene de telecomunicații,
dreptunghiulari SCD 7,5-2,7 SM 300:2011
Fabricate în serie conform SM 300:2011

Codul NM MD

6810

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN:

Reglementarea Tehnică cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții,
HG RM nr.913 din 25.07.2016; GOST 13015-2003 pct. 5.2.1.1; 5.2.2; 5.3.2; 5.5.2;
GOST 26633-91 pct 1.3.2; 1.3.3; 1.3.4; SM 300:2011 pct 4.2.1.1; 4.2.2.2; 4.2.2.7; 4.2.3.1

PRODUCĂTOR

SRL "Activrut", MD-2012, RM, mun. Chișinău, str. V. Alecsandri, 119/a, tel/ fax 022212121
Baza de producere - mun. Chișinău, str. Constructorilor, 6

Codul țării

MD

SOLICITANT

"Transcon-M" SA
MD-2069 mun. Chișinău, str. V. Alecsandri, 119/A

Codul IDNO

1003600017682

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Rapoarte de încercări nr.195 din 10.10.2018, nr.207, 208 din 26.10.2018,
eliberate de CI ICSP "Inmacomproiect" SRL,
certificat de acreditare nr. L1 - 095 din 13.10.2016 pînă la 15.10.2020;
Act nr.36 din 15.08.2018 eliberat de OC ICSP "Inmacomproiect" SRL.
Raport de evaluare a conformității nr.36 din 26.10.2018

INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:

Sistem de certificare 2+.

Supravegherea va fi efectuată una dată pe an de OC ICSP "Inmacomproiect" SRL.

Titularul prezentului certificat este obligat să aplice marca națională de conformitate SM pe produsele specificate în prezentul
certificat

/ Conducătorul organismului
de certificare

[Signature]

Copie fidelă

Conducătorul

Oarea Elena



În atenția antreprenorilor și organelor de control!

Copile certificatelor de conformitate se legalizează cu ștampila OC ICSP "Inmacomproiect" SRL



ÎS „CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE INDUSTRIALĂ
ȘI CERTIFICARE” (CTSIC)

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCP_{GSP} MD 015 13C 44963 - 18**

Data emiterii **12 februarie 2018** Valabil până la **11 februarie 2019**

ORGANISMUL DE CERTIFICARE

A PRODUSELOR CU GRAD SPORIT DE PERICOL din cadrul
IS "Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare"

certificat de acreditare OCpr - 015

MD-2004, or. Chișinău, str. S. Lazo, 48, tel. 208152, tel/fax: 208184

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:

DENUMIREA/DESCRIEREA Produse electrotehnice
pentru conectarea circuitelor electrice
marca comercială "KASAN";

Codul NC MD
8536

livrarea conform contractului Nr. 30 din 15.12.2015;
tipurile, modelele - conform anexei (12 poziții);
păstrarea - depozitul firmei: mun. Chișinău, str. Pădurii 19

ȘÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN
DN - conform anexei

PRODUCĂTOR "Yueqing Kasan Electric Co., Ltd.", China
Lvao Village Liush Town Yueqing City Zhejiang

Codul țării
CN

CLIENT "VOLTA" SRL

Codul IDNO
1003600028059

MD, or. Chișinău, st. Pădurii 19
tel.: 022 26-77-53

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Rapoartele de încercări: Nr. 7255/02/18, 7256/02/18 din 12.02.2018,

LI "CERTIFICARE" SRL, certif. de acreditare Nr. LI-076

Raportului de identificare a produselor Nr. 10/0065 din 09.02.2018.

Raportului de evaluare Nr. 10/009-ev din 12.02.2018.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ Este stabilită o supraveghere cu identificarea de către
OC PGSP (10) a fiecărui lot de produse importate

Schema de tip 2.

Produsele date se comercializează numai în prezența informației în limba de stat.

Certificatul este valabil numai în prezența anexei la certificatul dat.

Seria C nr. 004002



Conducătorul organismului
de certificare

Expert

V. Șargarovschi

S. Mefnic



În atenția antreprenorilor și organelor de control
Copiile certificatului de conformitate se legalizează în modul
Organismul de Certificare a Produselor cu Grad Sporit de

ÎS „CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE INDUSTRIALĂ
ȘI CERTIFICARE“ (CTSIC)

Anexă

Fila 1 File 1

la certificatul de conformitate

Nr. OCP_{GSP} MD 015 13C 44963-18

din 12.02.2018

Lista produselor concrete
asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Tipurile, modelele produsului	DN de conformitate
1	Înterupătoare automate, m.c. KASAN modelele: CVA 47-63 ..., CVA 99C..., AZ..., 3SE3..., S..., TG..., KNSX..., ID..., C..., D..., KNSXCV2..., TG-HF..., KAD..., KAVDT... (monopolare, bipolare, tripolare).	SM SR EN 60898-1:2012 cap.5, 6;
2	Înterupătoare automate și manuale (înterupătoare de sarcină), m.c. KASAN modelele: SF..., HP17..., HL..., XB..., XAL...	SM SR EN 60934:2010 cap.6; SM SR EN 60947-3:2011 cap. 3-5, 7
3	Înterupătoare automate, m.c. KASAN (înterupătoare automate cu curent diferențial), m.c. KASAN modelele: DZ..., F..., ID..., YMWB...,	SM SR EN 61009-1:2010 cap.6
4	Aparate pentru protecția circuitelor electrice (dispozitive de distribuție), m.c. KASAN modelele: HJ..., HPK/IMG..., MG/OMG..., HC-ABC..., HA..., HC-LF..., HC-LS...,	SM SR EN 61439-5:2010 cap.3
5	Aparate pentru protecția circuitelor electrice (dispozitive de distribuție, m.c. KASAN modelele: HA..., GV2..., IP 65	SM SR EN 60670-1:2010 cap.7-14
6	Înterupătoare automate (disjunctoare, demaroare), m.c. KASAN modelele: CT1..., KLC1..., LC1..., MINILC1..., LC2..., LE1..., CK..., KVD1..., QS...	SM SR EN 60947-4-1:2010 p.6.2; cap. 4, 5, 8
7	Blocuri de joncțiune de conductoare, m.c. KASAN modelele: JBC..., JHC..., TC..., JB..., JXB..., TK0..., ZVI...	SM SR EN 60947-7-1:2012 cap.6
8	Înterupătoare electrice, m.c. KASAN modelele: 1021, 1221, PED..., KCD..., KND..., YL..., AZ..., LXX..., TZ..., XCK..., WL-CA..., YL..., ME..., SE...	SM SR EN 60669-1:2010 cap.8
9	Prize, fișe electrice, m.c. KASAN	SM SR EN 60884-1:2012 cap.8
10	Siguranțe electrice, m.c. KASAN modelele: R, RT	GOST 2213-79 p.8.1
11	Limitatoare de supratensiune, m.c. KASAN modelele: SPD1...	GOST 16357-83
12	Stabilizatoare de tensiune, m.c. KASAN	SM SR EN 60065:2010 cap. 5

Seria C nr. 001628



Conducătorul organismului
de certificare

V. Șargarovschi

Expert

S. Melnic

Anexa nu este valabilă în lipsa certificatului de conformitate



CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE
INDUSTRIALĂ ȘI CERTIFICARE SRL



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCP_{GSP} MD 015 13C 45825 - 18**

Data emiterii **11 octombrie 2018** Valabil până la **11 octombrie 2019**

ORGANISMUL DE CERTIFICARE A PRODUSELOR CU GRAD SPORIT DE PERICOL
din cadrul "Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare" SRL
certificat de acreditare OCpr - 015 MD-2004, or. Chișinău, str. S. Lazo, 48,
tel.: 208152, tel./fax : 022 208184

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA/DESCRIEREA Generatoare electrice cu motor
cu ardere internă, marca comercială "GENMAC".

Codul NC MD
8502

livrarea conform contractului f/nr. din 10.2018;
modelele: "Combiplus..., Combiflash..., Infinity..., Stone..., Stamford..."
termenul de garanție - 2 ani de la data fabricării;
păstrarea - depozitul firmei (mun. Chișinău, str. Pădurii 19)
SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN
GOST 13822-82 p.1.1, 5.1, cap.4, 8;

PRODUCĂTOR
furnizor: "GENMAC" SRL, 13-42044 Gualtieri, Italia

Codul țării
IT

CLIENT "VOLTA" SRL

Codul IDNO
1003600028059

MD, or. Chișinău, st. Pădurii 19
tel.: 022 26-77-53

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA
Raportului de încercări Nr. 7711/02/18 din 10.10.2018,
LI "CERTIFICARE" SRL, certif. de acreditare Nr. LI-076
Raportului de identificare a produselor Nr. 10/0722 din 09.10.2018.
Raportului de evaluare Nr. 10/185-ev din 11.10.2018.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ Este stabilită o supraveghere cu identificarea de către
OC PGSP (10) a fiecărui lot de produse importate

Schema de tip 2.
Produsele date se comercializează numai în prezența informației în limba de stat.

Seria C nr. **004271**



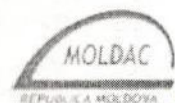
Conducătorul
organismului de certificare

W. Ilie

N. Manolov



În atenția antreprenorilor și organelor de control!
Copiile certificatului de conformitate se legalizează în modul stabilit
Organismul de Certificare a Produselor cu Grad Sporit de Pericol



ÎS „CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE INDUSTRIALĂ
ȘI CERTIFICARE” (CTSIC)



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCP_{GSP} MD 015 13C 45244 - 18**

Data emiterii **07 mai 2018** Valabil până la **07 mai 2019**

ORGANISMUL DE CERTIFICARE A PRODUSELOR CU GRAD SPORIT DE PERICOL
din cadrul IS "Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare"
certificat de acreditare OCpr - 015 MD-2004, or. Chișinău, str. S. Lazo, 48,
tel.: 208152, tel./fax : 022 208184

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:

DENUMIREA/DESCRIEREA Produse electrotehnice,
marca comercială "TEB Elektrik";

Codul NC MD

livrarea conform contractului din 15.04.2013;
tipurile, codurile NC MD - conform anexei (6 poziții);
păstrarea - depozitul firmei: mun. Chișinău, str. Pădurii 19

SÎNT CONFORME CU CERINTELE OBLIGATORII STABILITE ÎN

SM SR EN 60884-1:2012 cap. 7-17, 22, 23, 26, 27;
SM SR EN 60670-1:2010 cap. 7-10, 12-14; SM SR EN 60669-1:2010 cap. 8;
SM SR EN 60335-2-80:2010 cap. 8; SM SR EN 60958-2-1:2010 cap. 1.5.

PRODUCĂTOR "TEB ELEKTRIK Sanayi ve Ticaret Ltd., Şti", Turcia **Codul țării**
TR

Merkez Mh. Mecitozu Sk. No. 12 Arnavutkoy/Istanbul

CLIENT "VOLTA" SRL

Codul IDNO
1003600028059

MD, or. Chișinău, st. Pădurii 19
tel.: 022 26-77-53

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Rapoartele de încercări Nr. 7432/02/18, 7433/02/18 din 27.04.2018,
LI "CERTIFICARE" SRL, certif. de acreditare Nr. LI-076
Raportului de identificare a produselor Nr. 10/0265 din 25.04.2018.
Raportului de evaluare Nr. 10/077-ev din 07.05.2018.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ Este stabilită 1 supraveghere cu identificarea de către
OC PGSP (10) a fiecărui lot de produse importate

Schema de tip 2.

Produsele date se comercializează numai în prezența informației în limba de stat.

Certificatul este valabil numai în prezența anexei la certificatul dat.

Seria C nr. 004082



Conducătorul organismului
de certificare

Expert

V. Șargarovschi

S. Melnic



În atenția antreprenorilor și organelor de control!
Copiile certificatului de conformitate se legalizează în modul stabilit
Organismul de Certificare a Produselor cu Grad Sporit de Pericol

ÎS „CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE INDUSTRIALĂ
ȘI CERTIFICARE” (CTSIC)

Anexă

Fila 1 File 1

la certificatul de conformitate

Nr. OCP_{GSP} MD 015 13C 45442-18

din 04.07.2018

Lista produselor concrete
asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Tipurile produsului	DN de conformitate
1	Conductor electric, tip: ПВ1, ПВ2, ПВ3, ППВ, АПВ, АППВ, Н07V-K, Н07V-U, NYIFY, NYIFY-F	GOST 6323-79 GOST 12.2.007.14
2	Conductor electric, tip: ПБВВ, ПУНП, ПБВВГ, ПУГНП, АЛУНП, ПУВП	GOST 26445-85 GOST 12.2.007.14
3	Cablu electric, tip: КГВВ, КГВВз, КГВВнгз, КВВГнг	GOST 31996-2012 GOST 12.2.007.14
4	Cablu electric, tip: КГ, КГН, КГТ, КГТН	GOST 24334-80 GOST 12.2.007.14
5	Cablu electric, tip: ВВГ, ВВГ-П, ВВп-1, ВВГнг, ВВГнгз, ВВГз-П, ВВГнг-П, ВВГзнг-П, АВВГ, АВВГнг, АВБШв, ВБШв, АКВБШв, КВБШв, ВВГнг-LS, АВВГ-П, АПвБШП-1, NAYY-J, NYM	GOST 16442-80 GOST 12.2.007.14
6	Conductor electric, tip: ПВС, ПВС -С, ПВС нг, ШВВП, Н05V-K, Н05V-U, YSLY-JB	GOST 7399-97 GOST 12.2.007.14
7	Cablu electric, tip: КВВГ, КВВГз, КВВГнг, КВВГнгз	GOST 1508-78 GOST 12.2.007.14
8	Conductor electric, tip: СИП (4,5), СИПт (4,5)	GOST 31946-2012 GOST 12.2.007.14
9	Conductor electric neizolat, tip: А, АС	GOST 839-80
10	Cablu electric, tip: AUDIO, SPEAKER	SM EN 50288-1:2015

Seria C nr. 001700



Conducătorul organismului
de certificare

Expert

Anexa nu este valabilă în lipsa certificatului de conformitate

N. Manolev

S. Manolev





ÎS „CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE INDUSTRIALĂ
ȘI CERTIFICARE” (CTSIC)

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCP_{GSP} MD 015 13C 45442 - 18**

Data emiterii **04 iulie 2018** Valabil pînă la **04 iulie 2019**

ORGANISMUL DE CERTIFICARE A PRODUSELOR CU GRAD SPORIT DE PERICOL
din cadrul IS "Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare"
certificat de acreditare OCpr - 015 MD-2004, or. Chișinău, str. S. Lazo, 48,
tel.: 208152, tel./fax : 022 208184

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA/DESCRIEREA Conductoare și cabluri electrice -
conform anexei (10 poziții);

Codul NC MD
8544

livrarea conform contractului Nr. 0106VZ din 01.06.2013;
tipurile produsului - conform anexei;
păstrarea - depozitul firmei: (or. Chișinău, str. Pădurii 19).

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN
DN - conform anexei

PRODUCĂTOR SA "Запорожский завод цветных металлов",
Ucraina, 69076, or. Zaporijie, str. Novostroek, 9

Codul țării
UA

CLIENT "VOLTA" SRL

Codul IDNO
1003600028059

MD, or. Chișinău, st. Pădurii 19
tel.: 022 26-77-53

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raportului de încercări Nr. 7575/02/18 din 03.07.2018,
LI "CERTIFICARE" SRL, certif. de acreditare Nr. LI-076
Raportului de identificare a produselor Nr. 10/0452 din 29.06.2018.
Raportului de evaluare Nr. 10/107-ev din 04.07.2018.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ Este stabilită 1 supraveghere cu identificarea de către
OC PGSP (10) a fiecărui lot de produse importate

Schema de tip 2.

Produsele date se comercializează numai în prezența informației în limba de stat.

Certificatul este valabil numai în prezența anexei la certificatul dat.

Seria C nr. 004126



Conducătorul organismului
de certificare

Expert

N. Manolov

S. Melnic

În atenția antreprenorilor și organelor de control!
Copiile certificatului de conformitate se legalizează în modul
Organismul de Certificare a Produselor cu Grad Sporit de





®

THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

CERTIFICATE

IQNet and SQS
hereby certify that the organization

BIRAL AG
CH-3110 Münsingen

Certified area

Biral Ltd, Switzerland

Field of activity

**Design, development, manufacture and sale
of products for the transportation of liquids**

has implemented and maintains a
Management System
which fulfills the requirements of the following standard

ISO 9001:2008

Scope Nos: 18, 19
Issued on: 2012-02-25
Validity date: 2015-02-24
Registration Number: **CH-10342**



Michael Drechsel
President of IQNet

Roland Glauser
Managing Director SQS



IQNet Partners:*

AENOR Spain AFNOR Certification France AIB-Vincotte International Belgium ANCE Mexico APCER Portugal CISQ Italy CQC China
CQM China CQS Czech Republic Cro Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany DS Denmark ELIOT Greece FCAV Brazil
FONDONORMA Venezuela HKQAA Hong Kong China ICONTEC Colombia IMNC Mexico Inspecta Certification Finland IRAM Argentina
JQA Japan KFK Korea MSZT Hungary Nemko AS Norway NSAI Ireland PCBC Poland Quality Austria Austria RR
SIQ Slovenia SIRIM QAS International Malaysia SQS Switzerland SRAC Romania TEST St Petersburg Russia TSF

IQNet is represented in the USA by: AFNOR Certification, CISQ, DQS Holding GmbH and NSAI

** The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under www.iqnet.com*





Certificate

SQS herewith certifies that the company named below has a management system which meets the requirements of the normative base specified below.



Biral®

BIRAL AG
3110 Münsingen
Switzerland

Certified area

Biral Ltd, Switzerland

Field of activity

**Design, development, manufacture and sale
of products for the transportation of liquids**

Normative base

ISO 9001:2008

Quality Management System

Swiss Association for Quality and
Management Systems SQS
Bernstrasse 103, CH-3052 Zollikofen
Issue date: February 25, 2012

This SQS Certificate is valid up to
and including February 24, 2015
Scope numbers 18, 19
Registration number 10342

X. Edelmann

X. Edelmann, President SQS

R. Glas

R. Glas, Partner of



DICHIARAZIONE **CE** DI CONFORMITA'
DECLARATION **CE** OF CONFORMITY
DECLARACION **CE** DE CONFORMIDAD
DECLARAȚIE **CE** DE CONFORMITATE

La ditta / The manufacturer / La Empresa / Producătorul

PANELLI

PANELLI S.r.l.
Via Rana 63/65 Zona Ind. D5
15122 Spinetta M.go (AL)
ITALY
+39.0131.61.95.06
info@panellipumps.it

Dichiara che i sottoscritti modelli di pompe e motori,
Declare that the hereunder types of pumps and motors,
Declara que los tipos de bombas y motores abajo indicados,
Declară că modelele de pompe și motoare indicate mai jos

95 PR..N, 95NX..N, 140 PR..N, 140 RX, 180 RX, 180 R..N, 95REC, 140 REC, 180
REC, 230 REC, 140SX, 180 SX, 230 SX, P 4000, P 600, PS 600, P 800, P 10000,
AQUALIFE S, PV 5

sono conformi alle disposizioni delle Direttive:
are in conforita with the disposals of the Directives:
se hallan conformes a las disposiciones de las Directivas:
corespond prevederilor următoarelor Directive:

- 2006/42/CE "Macchine" modificata
"Macchine" amended
"Macchine" enmendada
"Mașini" modificată
- 2006/95/CE "Bassa Tensione" modificata
"Low Voltage" amended
"Baja Tension" enmendada
"Tensiune Joasă" modificată
- 2004/108/CE "Compatibilità Elettromagnetica" modificata
"Electromagnetic Compatibility" amended
"Compatibilidad Electromagnetica" enmendada
"Compatibilitate Electromagnetică" modificată

sono conformi alle disposizioni delle norme:
are in conforita with the disposals of the standards:
se hallan conformes a las disposiciones de normas:
respectă prevederile standardelor:

- UNI EN 9906 "Pompe rotodinamiche-prove di prestazione idrauliche e criteri di accettazione"
"Rotodynamic pumps-Hydraulic performance testing and acceptance criteria"
"Bombas rotodinamicas-Pruebas de rendimiento hidraulico y criterios de aceptacion"
"Pompe rotodinamiche - teste hidraulice de performanta și criterii de acceptare"

Spinetta Marengo(Al), data 04/01/2016

Reprezentant legal
Inginerul Secondo Mariani

PANELLI
Via Rana 63/65 Zona Ind. D5
15122 Spinetta M.go
Tel. 0131-619506 - Fax 0131-16593
C.F. e P. Ita 01370970051



SRL «Turnaconstruct»

РЕСПУБЛИКА МОЛДОВА, Г.ЧАДЫР-ЛУНГА ул. Болгарская 87

УНИФИЦИРОВАННАЯ ВОДОНАПОРНАЯ БАШНЯ РОЖНОВСКОГО
H= 15 m – V= 50 m³

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-5-32С

П А С П О Р Т

БР Т.П. 901-5-32С

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

РЕСПУБЛИКА МОЛДОВА, 6104 Г.ЧАДЫР-ЛУНГА, УЛ. Болгарская , 87

ТЕЛ.0-291 2-09-30

ФАКС 0-291 2-09-30



[Handwritten signature]

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ:

1.1 ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ – РЕЗЕРВУАР ЧИСТОЙ ВОДЫ, ДЛЯ ВОДОИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

1.2 НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ – БАШНЯ РОЖНОВСКОГО БР. (15-50) УС (5-20)

1.3 МАРКА - БР-50

1.4 ДАТА ВЫПУСКА - 26.10.17 г

1.5 ЗАВОДСКОЙ № - 30

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

2.1 ОБЪЕМ (РЕЗЕРВУАРА) БАКА - 50 м³

2.2. ВЫСОТА ОПОРЫ - 15 метров

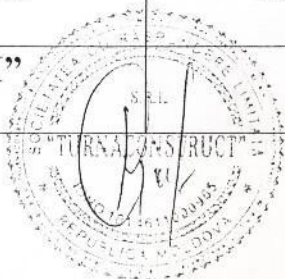
2.3 ДИАМЕТР ОБЕЧАЙКИ ОПОРЫ - 1220 см

2.4 ДИАМЕТР БАКА - 3020 см

3. ПЕРЕЧЕНЬ МАТЕРИАЛОВ И

СЕРТИФИКАТЫ:

НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛОВ	ГОСТ	№ СЕРТИФИКАТА
ЛИСТ б 4,5,6,10, 20 мм; ТРУБА ф 32, 89; АРМАТУРА ф 10,12,14; КРУГ ф12; УГОЛОК ф 50*50; ПОЛОСА ф 40	14637-89	538249
ЭЛЕКТРОДЫ « УОНИ 13/55»	9466-75	ОСР MD 015 16L 44607-17
Эмаль "Expodica" Kober	9980.3-86	ОСрr-049 13 C007995-
Grund GF -021 "Aur-M"	51693	SNEC MD 1001 13 C0000206-14



[Handwritten signature]

4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

№ П/П	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО
1	БАШНЯ	ШТ.	1
2	РАСТЯЖКИ	ШТ.	4
3	ЛЕСТНИЦА	ШТ	1
4	ФЛЯНЕЦ-ДИАМЕТР 90 мм	ШТ.	2
5	ФЛЯНЕЦ-ДИАМЕТР 57 мм	ШТ.	1
6	ТРУБА РАСПОРНАЯ	ШТ	24

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ:

5.1 ДАТА ВЫПУСКА - 26.10.17 г
5.2 НАЧАЛЬНИК ЦЕХА - МИХАЛЬЧУК М.Ф.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА:

6.1 ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ ГАРАНТИРУЕТ ТРЕБОВАНИЯ
ТЕХНИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ НА ИЗДЕЛИЕ, ПРИ СОБЛЮЖДЕНИИ
ПОТРЕБИТЕЛЕМ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ХРАНЕНИЯ И
МОНТАЖА.

Директор
SRL "Turnaconstruct"
Киорогло Г.Д





ÎS „CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE INDUSTRIALĂ
ȘI CERTIFICARE” (CTSIC)



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare OCP_{GSP} MD 015 16L 44607 - 17

Data emiterii 19 octombrie 2017 Valabil pînă la 18 octombrie 2018

ORGANISMUL DE CERTIFICARE

A PRODUSELOR CU GRAD SPORIT DE PERICOL din cadrul

IS "Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare"

certificat de acreditare OCpr - 015

MD-2004, or.Chîșinău, str.S.Lazo,48, tel.: 208152, tel./fax: 208184

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:

DENUMIREA/DESCRIEREA Electrozi înveliți din metal pentru sudarea manuală cu arc electric a oțelului și a șarjei fabricați conform DN din anexă (5 poziții);

Codul NC MD
8311

lotul total - 16.530t. conform factuei Nr.PФ-0914-01 din 14.09.2017;
tipurile, marca, diametrele, loturile - conform anexei (5 poziții);
păstrarea - or.Chîșinău, str.Otovasca 10

SÎNT CONFORME CU CERINTELE OBLIGATORII STABILITE ÎN
GOST 9466-75 p.2.1 tab.2, p.3.3, p.6.4, p.6.7, p.6.11;
GOST 9467-75 p.4 tab.1.

PRODUCĂTOR ПАО "Плазма Тек",
reg.Vinița, r-ul Piscianschii, or.Rudnița, str.Șevcenco 81, Ucraina

Codul țării
UA

CLIENT ICS "PLASMA TEC PLUS" SRL

MD-2023, or.Chîșinău, str.Otovasca 10
tel.: 022 422-555

Codul IDNO
1004601004721

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raportului de identificare a produselor Nr.6/0813 din 11.10.2017.
Certificatului de conformitate Nr. UA1.012.0032650-16 din 02.08.2016,
SC "УкрСЕПРО"; OC "ДП НТЦ "СЕПРОЗ".
Rapoartele de încercări: Nr.07-04, 07-06, 07-07/02-16 din 12.02.2016,
Raportului de evaluare Nr.6/106-ev din 19.10.2017.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ

Sistemul de certificare 3+ (recunoașterea activităților de certificare).
Produsele date se comercializează numai în prezența informației în limba de stat.
Certificatul este valabil numai în prezența anexei la certificatul dat.

Seria A Nr. 04177



Conducătorul organismului
de certificare

V.Șargarovschi

Expert

A.lugar

A.lugar



In atenția antreprenorilor și organelor de control!
Copiile certificatului de conformitate se legalizează în modul stabilit de
Organismul de Certificare a Produselor cu Grad Sporit de Pericol

**CERTIFICAT DE CONFORMITATE**

Nr. de înregistrare

OCpr - 049 13 C007995-17

Data emiterii: 01 noiembrie 2017

Valabil pînă la: 01 noiembrie 2018

SM SR EN ISO/CEI 17065
OCpr-049

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - 049

CERTMATCON mun. Chișinău, str. Uzinelor, 9, of. 15, MD2023, tel. 022-903-001; cell. 078-191-001,
e-mail: office@certmatcon.md, WWW.CERTMATCON.MD.PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA

Produse ale industriei lacurilor și vopselilor, marca comercială "KÖBER".

A se vedea anexa 4 poziții

Contract Nr. 1 din 07.03.2017 cu S.C. "KÖBER" SRL, România.

Codul NM MD
3214

● CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN:

HG RM nr. 226 din 29.02.2008 "Reglementare tehnică cu privire la produsele pentru construcții"

SM GOST R 52491:2010 pct 5.2.1 tab. 1 (ind. 2, 3), 5.2.2 tab. 2 (ind. 1-5, 8);

GOST 9980.3-86; GOST 9980.4-2002; RNI 06-5.3.35:2001 pct. 2.2;

PRODUCĂTOR

S.C. "KÖBER" SRL, România.

Codul țării
RO

SOLICITANT

"CREDAGALEX" SRL,

str. Meșterul Manole, 5, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Codul IDNO
1003600048512**CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA**

Raport de evaluare final Nr. 0929 din 01.11.2017 eliberat de OC "CertMatCon", mun. Chișinău, str. Uzinelor, 9, of.15, MD 2023, certificat de acreditare Nr. OCpr.-049 din 08.05.2014 eliberat de către CNA

"MOLDAC"; Raport de încercări Nr. 450/1 din 23.10.2017 eliberat de LÎ al "Aschim CÎ" SRL, mun. Chișinău, or. Durești, str. T. Vladimirescu, 70, MD 2003, certificat de acreditare Nr. LÎ-014 din 20.10.2017 valabil pînă la 19.10.2021, eliberat de CNA "MOLDAC"; Raport de încercări Nr. 243/8 din 19.10.2017 eliberat de LÎ din cadrul "CertMatCon" SRL, mun. Chișinău, str. Uzinelor, 9, of. 15, MD 2023, certificat de acreditare Nr. LÎ - 101 valabil pînă la 30.07.2019, eliberat de CNA "MOLDAC".

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

Sistemul 3+. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat la fiecare ambalaj/unitate de produs conform legislației în vigoare.

Contract de prestări servicii Nr. 325 din 12.05.2014.

Titularul prezentului certificat este obligat să aplice marca națională de conformitate SM pe produsele specificate în prezentul certificat

Seria A № 006457



Conducătorul OC

Puha I.

● În atenția antreprenorilor și organelor de control!
 Copiile certificatelor de conformitate se legalizează în modul stabilit de
 OC „CERTMATCON”, informații pe www.certmatcon.md
 Falsificarea certificatelor se pedepsește conform legislației



ROMÂNIA
MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
INSTITUTUL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ IAȘI
COMISIA DE AVIZARE

Nr. înreg. 922 / Data 7.06.2004

Firma: S.C. KÖBER S. R. L.
Adresa: Sat Turturești, comuna Girov, județul Neamț
Nr. înreg. la Registrul Comerțului: J 27/1405/24.09.1991

AVIZ SANITAR

Nr. 425 / 28.06.2004

În conformitate cu prevederile Ordinului MSF nr. 117/ 28.02.2002,
INSTITUTUL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ IAȘI, în baza documentației
înaintate, decide ca produsul :

■ Email epoxidic EPOMID E seria E 3200 – material de protecție
anticorozivă utilizat pentru recipienti de stocare a produselor
alimentare și a apei potabile

Producător: S.C. KÖBER SRL, Turturești- Girov, jud. Neamț

poate fi fabricat și comercializat în conformitate cu legislația
sanitară în vigoare (Ord. MS nr. 975/ 1998).

Parametrii de calitate ai produsului sunt cei prevăzuți în
documentația care a stat la baza eliberării prezentului aviz.

Avizul sanitar are valabilitate atât timp cât nu se face
nici un fel de modificare în compoziția calitativă și cantitativă
a produsului.

PREȘEDINTE,

Conf. dr. Luminița Smaranda Iancu





Публичное акционерное общество
"Новолипецкий металлургический комбинат"

Цех 12

Сертификат № 22282 от 11.07.17 Заказ № 40244628 - 17 Вагон № 52328770

Грузополучатель: 308017 БЕЛГОРОДГ Белгородская о
бщество с ограниченной ответственностью "БЕЛТРАНСЭКСПЕДИЦИЯ"

бл. МАКАРЕНКО УЛ 27

Контракт №

от

Код товара

Наименование продукции: Сталь горячекатаная толстолистовая от 4 мм

№ п.п.	№ поз.	Сорт	Марка стали	Категория	Размеры, мм			Код-во	Масса, кг		Масса одного листа	ГОСТ
					толщина	ширина	длина		нетто	брутто		
1	8	1	СтЗсп	5	8	1500	6000	1	8290	8300		ГОСТ 14637-89
2	8	1	СтЗсп	5	8	1500	6000	1	8260	8270		ГОСТ 14637-89
3	8	1	СтЗсп	5	8	1500	6000	1	8240	8250		ГОСТ 14637-89
4	8	1	СтЗсп	5	8	1500	6000	1	8230	8240		ГОСТ 14637-89
5	3	1	СтЗсп	5	5	1500	6000	1	7970	7980		ГОСТ 14637-89
6	3	1	СтЗсп	5	5	1500	6000	1	8330	8340		ГОСТ 14637-89
7	3	1	СтЗсп	5	5	1500	6000	1	2080	2090		ГОСТ 14637-89
8	3	1	СтЗсп	5	5	1500	6000	1	2050	2060		ГОСТ 14637-89
									8	53450	53530	

№ п.п.	Номер плавки	C	Si	Mn	S	P	Al	Cr	Ni	Cu	Ti	N ₂	V	Nb	As	Sa	Mo	B	C _s
1	1714783	.160	.21	.45	.013	.013	.040	.03	.02	.04		.004			.002				
2	1714783	.160	.21	.45	.013	.013	.040	.03	.02	.04		.004			.002				
3	1714783	.160	.21	.45	.013	.013	.040	.03	.02	.04		.004			.002				
4	1714783	.160	.21	.45	.013	.013	.040	.03	.02	.04		.004			.002				
5	1712068	.180	.21	.46	.021	.016	.050	.03	.02	.04		.005			.002				
6	1714429	.180	.16	.44	.015	.019	.050	.03	.02	.04		.004			.002				
7	1714429	.180	.16	.44	.015	.019	.050	.03	.02	.04		.004			.002				
8	1711811	.170	.19	.44	.012	.017	.040	.04	.02	.04		.005			.002				

№ п.п.	Номер штипа	Форма раскря	Группа прочности	Временное сопротивление Н/мм ²	Предел текучести Н/мм ²	Относит. удлинение %	Ударная вязкость Дж/см ²			Твердость	Характер кромок
							При Т, °C KCV 20	При Т, °C KCU -20	после мех. стар.		
1	056116-1/1	IV		450.0	325.0	34.0	152.0	97.0	74.0		НО
2	056116-1/2	IV		450.0	325.0	34.0	152.0	97.0	74.0		НО
3	056116-1/3	IV		450.0	325.0	34.0	152.0	97.0	74.0		НО
4	056116-1/4	IV		450.0	325.0	34.0	152.0	97.0	74.0		НО
5	046739-1/4	IV		460.0	345.0	37.0	133.0	91.0	75.0		НО
6	054977-1/4	IV		455.0	335.0	36.0	134.0	95.0	72.0		НО
7	054977-1/5	IV		455.0	335.0	36.0	134.0	95.0	72.0		НО
8	045710-1/4	IV		450.0	330.0	35.0	132.0	96.0	70.0		НО

№ п.п.	Белл. вмят.	Белл. зерна	Группа отделки	Точность прокатки	Плоскостность	Номенклат. номер
1				Б	ПУ	9711170
2				Б	ПУ	9711170
3				Б	ПУ	9711170
4				Б	ПУ	9711170
5				Б	ПУ	9711170
6				Б	ПУ	9711170
7				Б	ПУ	9711170
8				Б	ПУ	9711170

Изгиб в холодном состоянии удовлетворительный.

Свариваемость удовлетворительная.
Работник УАНР

Тара:

Символ специальной характеристики

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям России. При переписке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата.

Форма 44-1



НЛМК

Открытое акционерное общество
"НОВОЛИПЕЦКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ"

Цех 12

Сертификат № 32465 от 15.11.13 Заказ № 40110743 - 13 Вагон № 64430085
 Грузополучатель 308015 Г. БЕЛГОРОД Белгородская о
 Филиал ОАО "ЕВРАЗ Металл Инпром" в г. Белгород
 б/н. УЛСУМСКАЯ Д.64

Контракт № от Код товара

Наименование продукции Сталь горячекатаная толстолистовая от 4 мм

№ п/п	№ пров.	Сорт	Марка стали	Категория	Размеры, мм			Кол-во	Масса, кг		ГОСТ
					толщина	ширина	длина		нетто	брутто	
1	2	1	СтЗсп	5	5	1500	6000	1	8650	8660	ГОСТ 14637-89
2	2	1	СтЗсп	5	5	1500	6000	1	8680	8690	ГОСТ 14637-89
3	2	1	СтЗсп	5	5	1500	6000	1	8530	8540	ГОСТ 14637-89
4	2	1	СтЗсп	5	5	1500	6000	1	8500	8510	ГОСТ 14637-89
5	1	1	СтЗсп	5	4	1500	6000	1	8410	8420	ГОСТ 14637-89
6	1	1	СтЗсп	5	4	1500	6000	1	8400	8410	ГОСТ 14637-89
7	1	1	СтЗсп	5	4	1500	6000	1	8490	8500	ГОСТ 14637-89
8	1	1	СтЗсп	5	4	1500	6000	1	8590	8600	ГОСТ 14637-89
								8	68250	68330	

№ п/п	Номер документа	C	Si	Mn	S	P	Al	Cr	Ni	Cu	Ti	Nb	V	Nb	As	Ca	Mo	B	C
1	8324199	.180	.23	.45	.009	.012		.03	.02	.04			.004		.002				
2	8324199	.180	.23	.45	.009	.012		.03	.02	.04			.004		.002				
3	8324199	.180	.23	.45	.009	.012		.03	.02	.04			.004		.002				
4	8324199	.180	.23	.45	.009	.012		.03	.02	.04			.004		.002				
5	2324188	.170	.24	.51	.016	.013		.02	.02	.03			.005		.002				
6	3324196	.153	.22	.48	.025	.015		.05	.02	.05			.004		.002				
7	3324196	.153	.22	.48	.025	.015		.05	.02	.05			.004		.002				
8	3324196	.153	.22	.48	.025	.015		.05	.02	.05			.004		.002				

№ п/п	Номер партии	Формат раскря	Группа прочности	Временное сопротивление Н/мм²	Предел текучести Н/мм²	Относительное удлинение %	Ударная вязкость Дж/см²			Твердость	Характер кромки
							При Т, °С КСУ-20	При Т, °С КСУ-20	Дж/см² после мех. стар.		
1	026305-2/1	IV		455.0	335.0	34.0	119.0	86.0	67.0		НО
2	026305-2/2	IV		455.0	335.0	34.0	119.0	86.0	67.0		НО
3	026305-3/2	IV		455.0	335.0	34.0	119.0	86.0	67.0		НО
4	026305-3/3	IV		455.0	335.0	34.0	119.0	86.0	67.0		НО
5	026255-2/3	IV		460.0	340.0	35.0	111.0	82.0	68.0		НО
6	026254-3/1	IV		460.0	350.0	38.0	118.0	81.0	66.0		НО
7	026254-3/3	IV		460.0	350.0	38.0	118.0	81.0	66.0		НО
8	026254-3/4	IV		460.0	350.0	38.0	118.0	81.0	66.0		НО

№ п/п	Валы	Валы	Группа	Точность	Гидрократность	Номенклатурный номер
п/п	длины	зерна	объемной	прокатки		
1				Б	ПН	9711170
2				Б	ПН	9711170
3				Б	ПН	9711170
4				Б	ПН	9711170
5				Б	ПН	9711170
6				Б	ПН	9711170
7				Б	ПН	9711170
8				Б	ПН	9711170

Изгиб в холодном состоянии удовлетворительный.

Свариваемость гарантируется.

Тара:

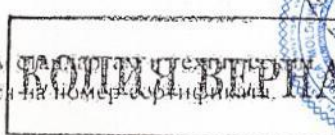
Работник УТК: БАРАНОВА Г.А.

Символ специальной характеристики

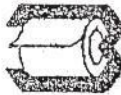
Примечание:

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим условиям России. При перетиске по вопросам качества свяжитесь с нами по номеру сертификата.

Форма 44-1



Производитель
Manufacturer's



Изготовитель - ОАО "Запорожсталь"

Заказчик/получатель, адрес, страна
Purchaser/consignee, address, country

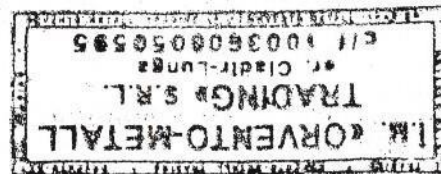
СП "Орвенто-Метал Трейдинг Ко" SRL

г. Кишинев
пр. Штефан чел Маре 64 оф. 101
страна назначения - Молдова

Сертификат качества № 511463
Document quality №

Заказ №
Order № 971000-0295

Контракт №
Contract № 8500.1125.1011



Транспортный документ (наименование и №)
Transport document (description and №)

Вагон
Freight Car № 67366948

Лист sheet 1
Листов sheets 1

Наименование и код товара
Description and code of Goods

НТД
Specification forms
and record

Вид грузамест
Type of
packages

№№ мест
Packages
№

72.08.530000 Прокат плоский из углеродистой стали,
горячекатанный не в рулонах
HOT ROLLED SHEETS

ГОСТ 14637-89

пачки 1-5/5

380-2005

packs

№ инв. Item №	№ плавки Heat №	№ партии Batch №	Марка Grade	Группа прочности Strength group	Категория Category	Размеры мм Dimensions mm			Единица Unit	Количество товара Number of goods	Масса (тн) Mass (tons)	
						толщина thickness	ширина width	длина length			брутто gross	нетто net
1	000820246	23411	СТЗЕ		5	4.00	1500	4000	Украина	40	7.485	7.370
2	000820246	23411	СТЗЕ		5	4.00	1500	4000		39	7.300	7.285
3	000820246	23411	СТЗЕ		5	4.00	1500	4000		41	7.575	7.560
4	000820246	23411	СТЗЕ		5	4.00	1500	4000		40	7.605	7.590
5	000820246	23411	СТЗЕ		5	4.00	1500	4000		46	8.730	8.715
											Итого	39.620

Указанный в настоящем сертификате качества товар соответствует по качеству, действующим в Украине стандартам, техническим условиям и может быть отгружен на экспорт.

It is hereby certified that the quality of goods mentioned in this shipping document is in conformity with the standards in the Ukraine, specifications and goods may be exported.

Сертификат качества № 50822

25 апрель 2017

Грузоотправитель:

Грузополучатель: BPM-TRADE SRL

Производитель: ОАО "ММЗ"

Лист 1

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО Юридический адрес: REZINA, STR. 27 AUGUST 5,

Страна происхождения: Молдова, ПМР

Листов 1

"МОЛДАВСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ
ЗАВОД" РЫБИЦА Индустриальная 1

Станция назначения: Самовывоз

Код ТН ВЭД: 721420000

Молдова, Приднестровье

Продукция: Прокат период: профиля из армат. стали;

Заказ-наряд: 3020711001

Вагон/авт: RZAI 405/RZ 046 RA

Вид упаковки: ПАКЕТЫ

Фондодержатель: 1101

Всего мест: 8

№ Ном. п/п/поз	Номер плавки	Класс прочн. Марка стали	Технические требования	Доп. техтреб.	Стандарт на размеры	Размер профиля	Длина	Сорт	Кол мест	Вес тн	Кол-во шт
1	25	21700001	A500C	ГОСТ Р 52544-2006	АРМ ПР DIN 488	20	МД 12000	1	3	11,348	
2	25	21700444	A500C	ГОСТ Р 52544-2006	АРМ ПР DIN 488	20	МД 12000	1	4	11,185	
3	25	21700446	A500C	ГОСТ Р 52544-2006	АРМ ПР DIN 488	20	МД 12000	1	1	0,768	

ВСЕГО: 23,301

Наименование тех. требований (рашифровка)

Химический состав, %											Мех. свойства и технологич. испытания									
N	C x 100	Mn x 100	Si x 100	P x 1000	S x 1000	Cr x 100	Ni x 100	Cu x 100	N x 1000	V x 10000	Mo x 1000	Средн	Р	В	УД	ХТТГ	М	М	М	М
1	20	79	18	22	8	10	13	25	8	11	13	0,38	700	600	21,0	УД	2,498	316,0		
2	20	73	18	25	6	7	11	25	7	18	8	0,352	670	560	20,5	УД	2,481	313,0		
3	20	73	17	26	7	9	11	27	7	20	10	0,357	680	590	22,0	УД	2,463	314,0		

Примечания: Профиль DIN 488 по согласованию, знак 8/17 не является принадлежностью ГОСТ Р 52544-06.

Указанная в сертификате продукция соответствует
действующим стандартам и техническим условиям.При переписке по вопросам качества ссылаться
на номер сертификата

Результаты радиационного контроля

Удельная активность радионуклидов соответствует ГОСТ Р 51713-2001.

Допускается неограниченное использование металла

Подпись
Терлецкая

QUALITY CERTIFICATE

No.2014 /1355/24.11.2014

Buyer:
Consignee:
Contract No.:
Invoice No.:
Material:
Standards:
Packing:
Truck No:

IM "ORVENTO-METALL TRADING COMPANY" S.R.L., STR. STEFAN CEL MARIE, 64 CHISENAU
14/LBR-MSS ELM 636 AD21
14/LBR-MSS ELM-14
Welded cold sized tubes
EN 10217-1/EN 10219-1/2 2005
Package wrapped with 5 straps through the side
IIN 511 AB

Steel Grade: P235TR1-S1
S235JRH S1

Item No.	Product Id	Batch No.	Steel grade	Thickness, mm	Outside diameter, mm	Weight, kg/m	Length, m	Quantity	No. of straps, pcs	Total length, m	Netto weight, kg	Gross weight, kg	Mechanical characteristics		
													Yield strength, N/mm ²	Ultimate strength, N/mm ²	Elongation, %
1	62450	922100	P235TR1	2.5	21.3	-	6000	1	172	1,032	1,135	1,145	293	380	25
2	52451	922100	P235TR1	2.5	21.3	-	8000	1	172	1,032	1,135	1,145	281	375	43
3	52448	922100	P235TR1	2.5	21.3	-	6000	1	172	1,032	1,135	1,145	293	380	25
4	82449	922100	P235TR1	2.5	21.3	-	6000	1	172	1,032	1,135	1,145	293	380	25
5	52452	922100	P235TR1	2.5	21.3	-	6000	1	172	1,032	1,160	1,160	281	375	43
6	66945	922095	S235JRH	3.0	-	100*100	6000	1	18	108	890	900	278	384	27
7	66944	922095	S235JRH	3.0	-	100*100	6000	1	20	120	890	1,000	278	384	27
8	66943	922095	S235JRH	3.0	-	100*100	6000	1	20	120	890	1,000	278	384	27
9	66942	922095	S235JRH	3.0	-	100*100	6000	1	20	120	890	1,000	278	384	27
10	86941	922095	S235JRH	3.0	-	100*100	6000	1	20	120	890	1,000	278	384	27
11	86940	922095	S235JRH	3.0	-	100*100	6000	1	20	120	895	1,005	278	384	27
12	15038	142969	P235TR1	3.0	60.3	-	6000	1	37	222	840	850	248	366	30
13	15038	142969	P235TR1	3.0	60.3	-	6000	1	37	222	840	850	248	366	30
14	15036	142969	P235TR1	3.0	60.3	-	6000	1	37	222	840	850	248	366	30
15	15037	142969	P235TR1	3.0	60.3	-	6000	1	37	222	840	850	248	366	30
16	15032	142969	P235TR1	3.0	60.3	-	6000	1	37	222	840	850	248	366	30
17	15034	142969	P235TR1	3.0	60.3	-	6000	1	37	222	840	850	248	366	30
18	15033	142969	P235TR1	3.0	60.3	-	6000	1	37	222	840	850	248	366	30
19	15030	142969	P235TR1	3.0	60.3	-	6000	1	37	222	845	855	248	366	30
20	15031	142969	P235TR1	3.0	60.3	-	6000	1	37	222	845	855	248	366	30
21	15029	142969	P235TR1	3.0	60.3	-	6000	1	37	222	845	855	248	366	30
22	15027	142969	P235TR1	3.0	60.3	-	6000	1	37	222	845	855	248	366	30
								5	1385	8,310	20,795	21,015			

Chemical composition												
No.	Unit	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Al	Fe	HYDRAULIC PRESSURE	TEMP.
		100	100	100	1000	1000	100	100	100	100	BAR	°C
1	922100	6.9	1	23.3	9	4	1.8	1.9	1.6	49	OK	-
2	922095	10.8	0.9	18.2	15.2	22.1	3.1	1.5	1.2	23.9	-	-
3	142969	4	0.5	24.5	12.8	17.6	2.8	1.2	2.4	15.5	-	70

The quality certificate corresponds to the form 3.1 per EN 10204

0034

Technosteel LBR SRL seal
St. Chisinau nr. 132 A
RO-Pactel seal
12
0034-0034 M-0034-0034
EN 10219-1/2: 2005

Steel hollow sections for building and civil engineering
Product designation: S235JRH
Dangerous substance As: Less than 0.2 ppm
Durability: NPD
(by coating)

Drawn by:
Eng. Elena P. P.

Signature of the QM representative:
Eng. Andreea Voiculescu

FORMULAR 200

Reg. Nr. 117/19-04-2004, Nr. 11/13-09-04, Inscrisura nr. 11/13-09-04, Nr. 11/13-09-04, Nr. 11/13-09-04



Акт № 163Z-2013
11.04.2013
Спецификация
5000186319

ArcelorMittal

Car/Вагон 55063119
Car customs/Товарный заказ 7000654297
Outgoing delivery/Исходящая поставка 8000616501
Export licence/Разрешение на вывоз Не требуется

ГИФИКАТ ПРИЕМКИ № 5-1409
ECTION CERTIFICATE No 5-1409



Manufacturer: PJSC "ArcelorMittal Kryvyi Rih"	Производитель: ПАО "АРСЕЛОРМИТТАЛ КРИВИЙ РИГ"
Country: S.R.L. "KONSTANTA" The Republic of Moldova	Покупатель: ООО "КОНСТАНТА" Республика Молдова
Signature: S.R.L. "KONSTANTA" bld. 135, M. Lomonosov str., Rezina, MD-5401 The Republic of Moldova OKPO 40071381 IDNO 1005600007847	Грузополучатель: ООО "КОНСТАНТА" Республика Молдова МД-5401 г. Резина, ул. М. Ломоносова, дом. 135, ОКПО 40071381 IDНО 1005600007847

Description of goods/Наименование товара							Standards/НТД	
ОКАТ АРМАТУРНЫЙ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ класс А500С							ДСТУ 3760:2006 ГОСТ 7566-94	
№ пачки Heat No	№ Партии Lot No	Марка Grade	Тол-на/Д-р, мм THKNS/diam, mm	Длина, мм Length, mm	Ед. Изм. Unit	Кол-во Quantity	Масса нетто, кг Mass net, kg	
10-1330	58442		25	12.000	пачки/bundles	5	22900	
211983	58446		25	12.000	пачки/bundles	9	41260	
							14	64160

Chemical composition of steel, %/Химический состав стали, %

C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	N	Ti	As	B	Al	V	Mo	W	Co	Ceq
0.19	0.93	0.031	0.025	0.016	0.032	0.014	0.021	0.0062	<0.005	<0.005	<0.0005	0.005	<0.005	<0.01	-	-	0.36
0.21	0.99	0.034	0.030	0.019	0.041	0.023	0.041	0.0054	<0.005	<0.005	<0.0005	0.009	<0.005	<0.01	-	-	0.39

Mechanical properties/Механические свойства

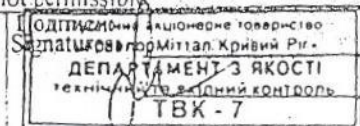
Предел текучести Yield Strength Н/мм2 (N/mm2)	Временное сопротивление Tensile Strength Н/мм2 (N/mm2)	Относительное удлинение после разрыва uniform extension after rupture %	Изгиб Bend	Относительное равномерное удлинение после разрыва uniform percentage extension after rupture %
571/581	688/693	19.4/19.3	уд/уд	
571/581	693/703	17.8/19.0	уд/уд	

Radiation parametrs (Bq/Kg)/Радиационные параметры (Бк/кг)				Material EDR (μSv/hr)/МЭД материала (мкЗв/ч)	
Ra	Th	K	A(sum)		
<20	<20	<100	<54	<0,08	

Class of application/Класс применения - 1

Примечание: Настоящим удостоверяем, что указанная выше продукция была испытана и соответствует условиям заказа по контракту.
Remarks: We hereby certify that the material described above has been tested and complies with the terms of the order contract.
Внимание: не допускайте использование обвязок для застроповки груза при перегрузочных работах.
Caution: the use of bindings for attaching slings to a cargo during transshipment is not permissible.

Маркировка
Marking Торцевые стороны пачек арматуры окрашены краской.



22.04.2013 Лист 1 Листов 1
Change

Contract/Контракт № 18Z-2011
 Date/ор 28.12.2010
 Specification/Спецификация 10
 Order/Отпуск 5000135014

ArcelorMittal

Car/Вагон 56259237
 Car customs/Повагонный заказ 7000439441
 Outgoing delivery/Исходящая поставка 8000412232
 Export licence/Разрешение на вывоз Не требуется

СЕРТИФИКАТ ПРИЕМКИ №
 INSPECTION CERTIFICATE № 5-666

ISO 9001: 2008



Producer:	PJSC "ArcelorMittal - Kryvyi Rih"	Производитель:	ПАО "АрселорМиттал Кривой Рог"
Buyer:	Joint enterprise "ORVENTO-METALL TRADING COMPANY" S.R.L.	Покупатель:	Совместное предприятие "ОРВЕНТО-МЕТАЛЛ ТРЕЙДИНГ КОМПАНИ" С.Р.Л.
Destination country:	The Republic of Moldova	Страна назначения:	Республика Молдова
Consignee:	Joint enterprise "ORVENTO-METALL TRADING COMPANY" S.R.L. off. 101 64 Stefan cel Mare blvd. Kishineu MD-2001 The Republic of Moldova OKPO 20290649 IDNO 1003600050595	Грузополучатель:	Совместное предприятие "ОРВЕНТО-МЕТАЛЛ ТРЕЙДИНГ КОМПАНИ" С.Р.Л. Республика Молдова МД-2001 г. Кишинэу бул. Штефан чел Маре, 64 оф. 101 ОКПО 20290649 ИДНО 1003600050595

Description of goods/Наименование товара							Standards/НТД											
ПРОКАТ АРМАТУРНЫЙ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ Класс А500С							ДСТУ 3760:2006 ГОСТ 7566-94											
№	№ плавки Heat No	№ Партии Lot No	Марка Grade	Тол-на/Д-р,мм THKNS/diam,mm	Длина,мм Lenght,mm	Ед. Изм. Unit	Кол-во Quantity	Масса нетто,кг Mass net,kg										
1.	10-534	52535		28	12.000	ПАЧКИ	5	22710										
2.	10-534	52537		28	12.000	ПАЧКИ	9	40700										
							14	63410										
Chemical composition of steel, %/Химический состав стали, %																		
№	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	N	Ti	As	B	Al	V	Mo	W	Co	Ceq
1.	0.19	0.94	0.037	0.020	0.028	0.029	0.009	0.008	0.0055	<0.005	<0.005	<0.0005	0.005	<0.005	<0.01	-	-	0.35
2.	0.19	0.94	0.037	0.020	0.028	0.029	0.009	0.008	0.0055	<0.005	<0.005	<0.0005	0.005	<0.005	<0.01	-	-	0.35
- Mechanical properties/Механические свойства																		
№/п. №	Предел текучести Yield Strength (Н/мм ²)		Временное сопротивление Tensile Strength Н/мм ²		Относительное удлинение после разрыва uniform extension after rupture %		Изгиб Bend		Относительное равномерное удлинение после разрыва uniform percentage extension after rupture %									
1.	576/562		695/683		16,4/17,3		уд/уд											
2.	591/566		722/687		16,6/16,4		уд/уд											
																		
Radiation parametrs (Bq/Kg),less/Радиационные параметры (Бк/кг),менее										Material EDR (TER/hr)/МЭД материала (мкр/ч)								
Ra		Th		K		A (sum)		min		max		avg						
20		20		100		54		14		27		18						

Class of application/Класс применения - 1

Внимание: не допускайте использование обвязок для застроповки груза при перегрузочных работах.
 Caution: the use of bindings for attaching slings to a cargo during transshipment is not permissible.

Маркировка Marking	Торцевые стороны пачек арматуры окрашены краской.	Подписи: Signatures:
Примечание Note		Публичное акционерное общество "АрселорМиттал Кривой Рог" ДЕПАРТАМЕНТ ЯКОСТІ технічний та виховний контроль ТВК-7 11.02.2012 - Лист 1 Sheet Sheets





QUALITY CERTIFICATE

No.2014 /1267/05.11.2014

Buyer: IM "ORVENTO-METALL TRADING COMPANY" S.R.L., STR. STEFAN CEL MARE, 64 CHISINAU
Consignee: 14/LBR -MSS ELM 636 ADDI
Contract No.: 14/LBR -MSS ELM -7
Invoice No.:
Material: Welded cold sized tubes
Standards: EN 10219-1/2 :2006/ EN 10217-1
Packing: Package wrapped with 5 straps through the side
Truck No: CL 094 RA
Steel Grade S235JRH-S1/P235TR1-S1

Item No.	Package No.	No of heats	Steel grade	Thickness, mm	Outside diameter Ø, mm	Width xH, mm	Length, m	Quantity	No of tubes, pcs.	Total length, m	Brutto weight, Kg	Mechanical characteristics		
												Yield Point N/mm ²	Ultimate strength N/mm ²	Elongation, A ₅
1	66234	524470	S235JRH	4.0	-	120X120	6000	1	12	72	965	242	372	43
2	66235	524470	S235JRH	4.0	-	120X120	6000	1	12	72	965	242	372	43
3	66232	524470	S235JRH	4.0	-	120X120	6000	1	12	72	965	242	372	43
4	66233	524470	S235JRH	4.0	-	120X120	6000	1	12	72	965	242	372	43
5	66231	524470	S235JRH	4.0	-	120X120	6000	1	12	72	965	242	372	43
6	F39516	714468	S235JRH	3.0	57	-	6000	1	61	366	1,385	244	382	40
7	39515	714468	S235JRH	3.0	57	-	6000	1	61	366	1,385	244	382	40
8	39514	714468	S235JRH	3.0	57	-	6000	1	61	366	1,385	240	365	48
9	39513	714468	S235JRH	3.0	57	-	6000	1	61	366	1,385	240	385	48
10	39512	142770	S235JRH	3.0	57	-	6000	1	61	366	1,500	248	360	32
11	39511	142770	S235JRH	3.0	57	-	6000	1	61	366	1,500	248	360	32
12	39526	1214419	S235JRH	3.0	57	-	6000	1	61	366	1,550	239	364	37
13	P14503	724302	P235TR1	3.6	4"	-	6000	1	19	114	1,040	240	369	25
14	14504	724302	P235TR1	3.6	4"	-	6000	1	19	114	1,040	240	369	25
15	65386	832078	S235JRH	6.0	159	-	6000	1	7	42	915	282	369	42
16	F39519	142770	S235JRH	3.0	57	-	6000	1	61	366	1,550	239	360	35
17	62948	910683	S235JRH	6.0	-	80X80	6000	1	24	144	1,925	292	367	36
								17	617	3,702	21,385	21,555		

Chemical composition

No.	Heats	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N	Al	HYDRAULIC PRESSURE BAR,minim
		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
		100	100	100	1000	1000	100	100	100	100	1000	1000	
1	524470	4.8	0.5	23.5	18.2	14.2	3.2	1.1	2	0.5		15.1	-
2	714468	3.8	0.5	24.4	14.6	16	3.6	0.5	2.6	0.5		15	-
3	1214419	4.1	0.5	23.3	49.3	19.3	2.5	0.7	1.8	0.9		15	-
4	724302	3.9	0.5	16	12.2	10.8	3.6	0.7	2.7	0.5		15.5	70
5	832078	6	2.1	23	12.4	18.9	3.9	1.5	3.4	0.5		35.9	-
6	910683	5.9	1	18.5	13.4	16.5	2.9	0.9	2.2	0.5		35.5	-
7	142770	4.3	0.5	20.6	19.5	14.5	2.1	0.9	2	0.5		15.4	-

The quality certificate corresponds to the form 3.1 per EN 10204

0036

Technosteel LBR SRL Iasi
 Str. Chisinaului nr. 132 A
 RO-700182 Iasi
 14
 0036-CPR-M-028-2008

EN 10219-1/2: 2006
 Steel hollow sections for building and civil engineering
 Product designation: S235JRH
 Dangerous substance As: Less than 0,2 ppm
 Durabilitati: NPD-
 (by coating)

Drawn up:
Eng. Elena Simion

Signature of the QCD representative:
Eng. Andronico Vasiliu

FORMULAR 2N3



QUALITY CERTIFICATE
No. 2014 / 1393/03.12.2014

Buyer: IM "ORIENTO-METALL TRADING COMPANY" S.R.L., STR. STEFAN CEL MARE, 64 CHIUSINA
Contract No.: 14/LBR -MISS ELM 636 ADD1
Invoice No.: 14/LBR -MISS ELM -15
Material: Welded cold sized tubes
Standards: EN 10210-1/EN 10219-1/2006
Packaging: Packages wrapped with 5 straps through the side
Truck No: CS-022-RA

Steel Grade: P235TR1-S1
S235JRH S1

Line No.	Product No.	Order No.	Steel grade	Thickness mm	Outside diameter mm	Length mm	Weight kg	Quantity	Unit weight kg	Total weight kg	Mechanical characteristics	Yield strength MPa	Tensile strength MPa	Elongation %
1	52898	143461	P235TR1	2.5	26.9	-	6000	1	140	840	1,260	1,270	238	367
2	52899	143461	P235TR1	2.5	26.9	-	6000	1	140	840	1,260	1,270	238	367
3	52900	143461	P235TR1	2.5	26.9	-	6000	1	140	840	1,266	1,276	238	367
4	52902	143461	P235TR1	2.5	26.9	-	6000	1	140	840	1,266	1,276	238	367
5	62503	143461	P235TR1	2.5	26.9	-	6000	1	140	840	1,268	1,278	239	361
6	62501	143461	P235TR1	2.5	26.9	-	6000	1	140	840	1,268	1,278	238	367
7	52897	143461	P235TR1	2.5	26.9	-	6000	1	140	840	1,266	1,276	238	367
8	52904	143461	P235TR1	2.5	26.9	-	6000	1	140	840	1,268	1,278	239	361
9	40024	922083	S235JRH	2.0	-	50*25	6000	1	70	420	930	940	315	389
10	40023	922083	S235JRH	2.0	-	50*25	6000	1	90	540	1,130	1,140	299	391
11	40021	922073	S235JRH	2.0	-	50*25	6000	1	90	540	1,130	1,140	299	391
12	40022	922073	S235JRH	2.0	-	50*25	6000	1	90	540	1,130	1,140	299	391
13	66357	143289-8	S235JRH	3.0	-	80*80	6000	1	30	180	1,210	1,220	237	368
14	76986	933886	S235JRH	2.5	21.3	-	6000	1	203	1,218	1,340	1,350	244	389
15	65428	910923	S235JRH	3.0	-	100*100	6000	1	20	120	980	990	236	381
16	65427	910923	S235JRH	3.0	-	100*100	6000	1	20	120	980	990	236	381
17	65412	910923	S235JRH	3.0	-	100*100	6000	1	20	120	975	986	236	381
18	65408	23545	S235JRH	3.0	-	100*100	6000	1	20	120	975	986	243	386
							18	1773	10,538	20,900				

Chemical composition											
No.	Heats	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	Al	Fe
1	143461	0.33	0.5	16.1	24.6	26.5	2.3	2.2	2	16.8	OK
2	922083	8.1	1.6	16.4	11.7	17.1	2.8	2.4	3.3	64.1	-
3	922073	8.6	1.3	19.5	10.3	17.5	5.7	3.7	4.8	48.8	-
4	143289-8	7	1	39	17	13	2	2	2	17	-
5	933886	6.9	1.3	16.1	31.4	33.8	2.6	0.8	2.8	63.2	-
6	910923	7.1	1.3	22.1	17.3	22.4	11.8	3.7	1.3	63.3	-
7	23545	4.9	1.2	23	20.7	25.1	4.6	3.3	2.3	15.6	-

The quality certificate corresponds to the form 3.1 per EN 10204

CE

0036

Technosteel LBR SRL Iasi
Str. Chitralui nr. 132 A
RG-705142 Iasi
14
0036-CPR-M-218-2006
EN 10210-1/2: 2006
Steel hollow sections for building and civil engineering
Product designation: S235JRH
Dangerous substances As: Less than 0.2 ppm
Durability: NPD
(by coating)

Drawn by:
Eng. Klaus Linde

Signature of the Q.D. representative:
Eng. Andreia Vasiliu
PCRM/AR 2013

Doc 140 21/10/2013 11:00:00 140 21/10/2013 11:00:00 140 21/10/2013 11:00:00 140 21/10/2013 11:00:00



Сертификат качества № 50638

06 апрель 2011

Грузоотправитель:

Грузополучатель: BPM-TRADE SRL

Производитель: ОАО "ММЗ"

Лист 1

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО Юридический адрес: REZINA, STR. 27 AUGUST 5.

Страна происхождения: Молдова, ПМР

Листов 1

"МОЛДАВСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ
ЗАВОД" РЫБНИЦА Индустриальная 1

Станция назначения: Самовыпуск

Код ТН ВЭД: 721420900

Молдова, Приднестровье

Продукция: Прокат период. профиля из армат. стали;

Заказ-наряд: 3020701000

Вагон/авт: RZA1 913/RZ 073 RA

Вид упаковки: ПАКЕТЫ

Фондодержатель: 1101

Всего мест: 5

№ Ном. п/поз	Номер плавки	Класс прочн. Марка стали	Технические требования	Доп. техтреб.	Стандарт на размеры	Размер профиля	Длина	Сорт	Кол мест	Вес тн	Кол-во шт
1	6	21700318	A500C A500C		ГОСТ Р 52544-2006	АРМ ПР DIN 488	12	МД 12000	1	5	22.995

ВСЕГО: 22.995

Наименование тех. требований (расшифровка)

Химический состав, %										Мех. свойства и технологич. испытания						
N	C x 100	Mn x 100	Si x 100	P x 1000	S x 1000	Cu x 100	Ni x 100	Cr x 100	N x 1000	V x 10000	Mo x 1000	Ceq x 1	Р _{0.2}	Р _{0.01}	УД	УД _{0.01}
1	20	49	14	27	10	9	12	23	7	18	11	0.325	670	550	23.0	0.303

Примечания: Профиль DIN 488 по согласованию, знак 8/17 не является принадлежностью ГОСТ Р 52544-06.

Указанная в сертификате продукция соответствует
действующим стандартам и техническим условиямПри переписке по вопросам качества ссылаться
на номер сертификата

Результаты радиационного контроля

Удельная активность радионуклидов соответствует ГОСТ Р 51713-2001.

Допускается неограниченное использование металла



Сертификат качества № 50671

10 апрель 201

Грузоотправитель:

Грузополучатель: JPM-TRADE SRL

Производитель: ОАО "ИМЗ"

Лист 1

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО Юридический адрес: REZINA, STR. 27 AUGUST 5

Страна происхождения: Молдова, ПМР

Листов 1

"МОЛДАВСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД" РЫБИЦА Индустриальная 1

Станция назначения: Самовывоз

Код ТН ВЭД: 721301410

Молдова, Приднестровье

Продукция: Катанка

Заказ-наряд: 3020701000

Вагон/авт: RZAJ 991/RZ 655 AA

Вид упаковки: БУНТЫ

Фондодержатель: 1101

Всего мест: 10

№ Ном. п/п/поз	Номер пазки	Класс прочн. Марка стали	Технические требования	Доп. техтреб.	Стандарт на размеры	Размер профиля	Длина	Сорт	Кол мест	Вес тн	Кол-во шт
1	17	21700299	1006	ХИМГОСТАВ КОНТРАКТНЫЙ ASTM A510M-2005	KAT ASTM A510M-2005	8	БУНТЫ	1	10	13.58	

ВСЕГО: 13.58

Наименование тех. требований (расшифровка)

Химический состав, %										Мех. свойства и технологич. испытания	
N	C x 100	Mn x 100	Si x 100	P x 1000	S x 1000	Cr x 100	Ni x 100	Cu x 100		Временное сопротивление	Тяг. разрыв
1	5	35	5	16	6	8	11	23		400	

Примечания: Механические свойства контрактные.

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям

При перелиске по вопросам качества ссылаться на номер сертификата

Результаты радиационного контроля:

Специальная активность радионуклидов соответствует ГОСТ Р 51713-2001.

Допускается неограниченное использование металла

Подпись
Осадчук

Сертификат качества № 50638

06 апрель 2011

Грузоотправитель:

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
"МОЛДАВСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ
ЗАВОД" РЫБНИЦА Индустриальная 1

Молдова, Приднестровье

Грузополучатель: BFM-TRADE SRL

Юридический адрес: PEZINA, STR. 27 AUGUST 5.

Станция назначения: Самовыход

Продукция: Прокат период. профиля из армат. стали

Заказ-наряд: 3020701000

Фондодержатель: 1101

Вагон/авт: RZA/ 913/RZ 073 RA

Вид упаковки: ПАКЕТЫ

Производитель: ОАО "ММЗ"

Страна происхождения: Молдова, ПМР

Код ТН ВЭД: 721420300

Лист 1

Листов 1

Всего мест: 5

№ Ном. п/п 103	Номер плавки	Класс прочн. Марка стали	Технические требования	Доп. техтреб.	Стандарт на размеры	Размер профиля	Длина	Сорт	Кол мест	Вес тн	Кол-во шт
1	21700318	A500C A500C	ГОСТ Р 52544-2006		APM ПР DIN 488	12	МД 12000	1	5	22.995	

ВСЕГО: 22.995

Наименование тех. требований (расшифровка)

Химический состав, %											Мех. свойства и технологич. испытания					
N	C x 100	Mn x 100	Si x 100	P x 1000	S x 1000	Cr x 100	Ni x 100	Cu x 100	N x 1000	V x 10000	Mo x 1000	Co x 1	Р0,5	Р1,0	Р2,0	УД
1	32	49	14	27	10	9	12	23	7	18	11	0.325	670	580	23.0	0.503

Примечания Профиль DIN 488 по согласованию, знак 8/17 не является принадлежностью ГОСТ Р 52544-06.

Указанная в сертификате продукция соответствует
действующим стандартам и техническим условиямПри перелиске по вопросам качества ссылаться
на номер сертификата

Результаты радиационного контроля

Удельная активность радионуклидов соответствует ГОСТ Р 51713-2001

Допускается неограниченное использование металла



CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE
INDUSTRIALĂ ȘI CERTIFICARE SRL



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare OCP_{GSP} MD 015 13C 45772 - 18

Data emiterii 28 septembrie 2018 Valabil până la 28 septembrie 2019

ORGANISMUL DE CERTIFICARE A PRODUSELOR CU GRAD SPORT DE PERICOL
din cadrul "Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare" SRL
certificat de acreditare OCpr - 015 MD-2004, or. Chișinău, str. S. Lazo, 48,
tel.: 208152, tel./fax : 022 208184

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA/DESCRIEREA Țevi din PVC corugate
pentru drenaj - conform anexei (1 poziție);

Codul NC MD
3917

livrarea conform contractului nr. 1390-4 din 02.01.2017;
tipurile, dimensiunile - conform anexei;
păstrarea - depozitul firmei (or. Chișinău, str. Pădurii 6/2)

SÎNT CONFORME CU CERINTELE OBLIGATORII STABILITE ÎN
SM GOST R 52134:2005 p.p. 5.1.1, 5.1.

PRODUCĂTOR "Georg Fischer Hakan Plastic Boru ve Profil Sanayi
Ticaret A.Ş.", Turcia, Istanbul, B.Cekmece

Codul țării
TR

CLIENT "UNIPLAST" SRL

Codul IDNO
1003600128591

MD, or. Chișinău, str. Pădurii, 6/2
tel.: 022 55-81-39

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raportului de încercări Nr. 333 din 20.09.2018,
LI SA "ASCHIM", certif. de acreditare Nr. LI - 014.
Raportului de identificare a produselor Nr. 6/0640 din 17.09.2018.
Raportului de evaluare Nr. 6/099-ev din 26.09.2018.



INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ Este stabilită 1 supraveghere
cu periodicitatea de o dată în an.

Sistemul de certificare 3+.

Produsele date se comercializează numai în prezența informației în limba de stat.

Certificatul este valabil numai în prezența anexei la certificatul dat.

Seria C nr. 004262

Conducătorul
organismului de certificare

N. Manolov
N. Manolov



În atenția antreprenorilor și organelor de control!
Copiile certificatului de conformitate se legalizează în modul stabilit de
Organismul de Certificare a Produselor cu Grad Sport de Pericol



ÎS „CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE INDUSTRIALĂ
ȘI CERTIFICARE” (CTSIC)



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare

OCP_{GSP} MD 015

11A 45276 - 18

Data emiterii 17 mai 2018 Valabil pînă la 17 mai 2019

ORGANISMUL DE CERTIFICARE A PRODUSELOR CU GRAD SPORIT DE PERICOL
din cadrul IS "Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare"
certificat de acreditare OCpr - 015 MD-2004, or. Chișinău, str. S. Lazo, 48,
tel.: 208152, tel./fax : 022 208184

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:

DENUMIREA/DESCRIEREA Tevi sub presiune din polietilenă PE 80, PE 100
pentru conducte de apă SDR 26, SDR 21, SDR 17, SDR 13,6, SDR 11
fabricate conform SM SR ISO 4427-2:2011;

Codul NC MD
391721900

gama de diametre: 20mm - 315mm;
producția fabricată în serie.

SÎNT CONFORME CU CERINTELE OBLIGATORII STABILITE ÎN

SM EN 12201-2+A1:2016, p.5.1, 5.2, 6.2, 6.3, 7.2 tab.3,
8.2 tab.5 (4), 11; HG nr.226 din 29.02.2008 p.9.3 "g".

PRODUCĂTOR "UNIPLAST" SRL,
Moldova, or. Chișinău, str. Pădurii, 6/2

Codul țării
MD

CLIENT "UNIPLAST" SRL

Codul IDNO
1003600128591

MD, or. Chișinău, str. Pădurii, 6/2
tel.: 022 55-81-39

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raportului de identificare a produselor Nr.6/0079 din 16.02.2018.

Raportului de evaluare a controlului producției în fabrică Nr.310 din 12.03.2018.

Raportului de evaluare Nr. 6/046-ev din 16.05.2018.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ Este stabilită 1 supraveghere
cu periodicitatea de o dată în an.

Sistemul de certificare 2+.

Produsele date se comercializează numai în prezența informației în limba de stat.



Conducătorul organismului
de certificare

Expert



V. Sargarovschi

N. Reabova

În atenția antreprenorilor și organelor de control!
Copiile certificatului de conformitate se legalizează în modul stabilit de
Organismul de Certificare a Produselor cu Grad Sporit de Pericol

ÎS „CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE INDUSTRIALĂ
ȘI CERTIFICARE” (CTSIC)

Anexă

Fila 1 File 1

la certificatul de conformitate
Nr. OCP_{GSP} MD 015 11L 44700-17

din 14.11.2017

Lista produselor concrete
asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

PE 80									
SDR 26 PN 5	Lot restant	SDR 21 PN 6	Lot restant	SDR 17 PN 8	Lot restant	SDR 13,6 PN 10	Lot restant	SDR 11 PN 12,5	Lot restant
						Ø25x2,0	7550 m	Ø25x2,3	2900 m
				Ø32x2,0	6550 m	Ø32x2,4	-	Ø32x3,0	2900 m
		Ø40x2,0	6000 m	Ø40x2,4	6050 m	Ø40x3,0	3750 m	Ø40x3,7	3750 m
		Ø50x2,4	5750 m	Ø50x3,0	6050 m	Ø50x3,7	2900 m	Ø50x4,6	3750 m
		Ø63x3,0	4200 m	Ø63x3,8	3750 m	Ø63x4,7	2900 m	Ø63x5,8	2900 m
		Ø75x3,6	1500 m	Ø75x4,5	4200 m	Ø75x5,6	1500 m	Ø75x6,8	1500 m
		Ø90x4,3	96 m	Ø90x5,4	1050 m	Ø90x6,7	-	Ø90x8,2	650 m
		Ø110x5,3	-	Ø110x6,6	900 m	Ø110x8,1	-	Ø110x10	650 m
Ø125x4,8	96 m	Ø125x6,0	96 m	Ø125x7,4	-	Ø125x9,2	-	Ø125x11,4	108 m
Ø140x5,4	96 m	Ø140x6,7	-	Ø140x8,3	-	Ø140x10,3	-	Ø140x12,7	-
Ø160x6,2	96 m	Ø160x7,7	-	Ø160x9,5	108 m	Ø160x11,8	108 m	Ø160x14,6	108 m
Ø180x6,9	-	Ø180x8,6	-	Ø180x10,7	108 m	Ø180x13,3	108 m	Ø180x16,4	108 m
Ø200x7,7	108 m	Ø200x9,6	96 m	Ø200x11,9	-	Ø200x14,7	108 m	Ø200x18,2	96 m
Ø225x8,6	-	Ø225x10,8	-	Ø225x13,4	-	Ø225x16,6	96 m	Ø225x20,5	-
Ø250x9,6	108 m	Ø250x11,9	108 m	Ø250x14,8	96 m	Ø250x18,4	96 m	Ø250x22,7	-
Ø280x10,7	96 m	Ø280x13,4	96 m	Ø280x16,6	-	Ø280x20,6	-	Ø280x25,4	-
Ø315x12,1	96 m	Ø315x15,0	108 m	Ø315x18,7	96 m	Ø315x23,2	96 m	Ø315x28,6	96 m
PE 100									
SDR 26 PN 6	Lot restant	SDR 21 PN 8	Lot restant	SDR 17 PN 10	Lot restant	SDR 13,6 PN 12,5	Lot restant	SDR 11 PN 16	Lot restant
						Ø25x2,0	2550 m	Ø25x2,3	2400 m
				Ø32x2,0	5900 m	Ø32x2,4	4550 m	Ø32x3,0	3200 m
		Ø40x2,0	6200 m	Ø40x2,4	5750 m	Ø40x3,0	4750 m	Ø40x3,7	3750 m
		Ø50x2,4	6000 m	Ø50x3,0	5450 m	Ø50x3,7	4350 m	Ø50x4,6	3550 m
		Ø63x3,0	3200 m	Ø63x3,8	3200 m	Ø63x4,7	1400 m	Ø63x5,8	3200 m
Ø75x2,9	-	Ø75x3,6	1550 m	Ø75x4,5	1650 m	Ø75x5,6	-	Ø75x6,8	1650 m
Ø90x3,5	96 m	Ø90x4,3	96 m	Ø90x5,4	1550 m	Ø90x6,7	-	Ø90x8,2	500 m
Ø110x4,2	96 m	Ø110x5,3	-	Ø110x6,6	1500 m	Ø110x8,1	-	Ø110x10	950 m
Ø125x4,8	-	Ø125x6,0	96 m	Ø125x7,4	-	Ø125x9,2	96 m	Ø125x11,4	-
Ø140x5,4	-	Ø140x6,7	-	Ø140x8,3	-	Ø140x10,3	-	Ø140x12,7	-
Ø160x6,2	108 m	Ø160x7,7	108 m	Ø160x9,5	140 m	Ø160x11,8	-	Ø160x14,6	96 m
Ø180x6,9	-	Ø180x8,6	-	Ø180x10,7	-	Ø180x13,3	-	Ø180x16,4	-
Ø200x7,7	108 m	Ø200x9,6	108 m	Ø200x11,9	108 m	Ø200x14,7	96 m	Ø200x18,2	-
Ø225x8,6	-	Ø225x10,8	-	Ø225x13,4	-	Ø225x16,6	-	Ø225x20,5	-
Ø250x9,6	108 m	Ø250x11,9	96 m	Ø250x14,8	150 m	Ø250x18,4	-	Ø250x22,7	-
Ø280x10,7	96 m	Ø280x13,4	-	Ø280x16,6	-	Ø280x20,6	96 m	Ø280x25,4	96 m
Ø315x12,1	96 m	Ø315x15,0	108 m	Ø315x18,7	108 m	Ø315x23,2	96 m	Ø315x28,6	96 m

Seria A Nr. 01313



Inducătorul organismului
de certificare

Expert



V. Șargarovschi

N. Reabova

Anexa nu este valabilă în lipsa certificatului de conformitate



ÎS „CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE INDUSTRIALĂ
ȘI CERTIFICARE” (CTSIC)



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCP_{GSP} MD 015 13C 45086 - 18**

Data emiterii **26 martie 2018** Valabil până la **26 martie 2019**

ORGANISMUL DE CERTIFICARE

A PRODUSELOR CU GRAD SPORIT DE PERICOL din cadrul
IS "Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare"
certificat de acreditare OCpr - 015

MD-2004, or.Chîșinău, str.S.Lazo,48, tel.: 208152, tel./fax: 208184

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:

DENUMIREA/DESCRIEREA Fitinguri de compresiune din PP,
marca comercială "UNISERA"

Codul NC MD
39174000

livrarea conform contractului Nr.03/10 din 03.10.2016;
tipurile, dimensiunile - conform anexei (5 poziții);
păstrarea - or.Chîșinău, str.Pădurii 6/2.

SÎNT CONFORME CU CERINTELE OBLIGATORII STABILITE ÎN

SM GOST R 52134:2005, p.5.1.16, p.5.1.17, anexa G, tab.G4, p.5.1.19;
HG nr.226 din 29.02.2008, p.9.3 "g".

PRODUCĂTOR "UNISERA DALMA SULAMA

SISTEMLERI A.S.", Turcia

Biskent Organize Sanazi Bolgesi Başkent 77, Ankara

CLIENT "UNIPLAST" SRL

Codul țării
TR

MD, or.Chîșinău, str.Pădurii, 6/2

tel.: 022 55-81-39

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raportului de încercări Nr.0993-C din 28.02.2018,

LIPA Chîșinău I.S.CMAC, certificatul de acreditare Nr. LI-086

Raportului de încercări Nr.77-18C din 13.03.2018,

CAI "Pielart-AIRIN" SRL, certificatul de acreditare Nr. LI - 016.

Raportului de identificare a produselor Nr.6/0082 din 19.02.2018.

Raportului de evaluare Nr.6/031-ev din 26.03.2018.

Codul IDNO
1003600128591

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ Este stabilită 1 supraveghere cu identificarea de către
OC PGSP (06) a fiecărui lot de produse importate

Sistemul de certificare 3+.

Produsele date se comercializează numai în prezența informației în limba de stat.

Certificatul este valabil numai în prezența anexei la certificatul dat.



Seria A Nr. **04514**

Conducătorul organismului
de certificare

V.Șargarovschi

Expert

N.Reabova

In atenția antreprenorilor și organelor de control!

Copiile certificatului de conformitate se legalizează în modul stabilit de
Organismul de Certificare a Produselor cu Grad Sporit de Pericol

ÎS „CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE INDUSTRIALĂ
ȘI CERTIFICARE“ (CTSIC)

Anexă

Fila 1 File 1

la certificatul de conformitate

Nr.

OCP_{GSP} MD 015 13C 45086-18

din

26.03.2018

Lista produselor concrete

asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Tipurile	Dimensiunile diametrele, mm/ol
1	Adaptor FE	Ø20x1/2"; Ø20x3/4"; Ø20x1"; Ø25x1/2"; Ø25x3/4"; Ø25x1"; Ø32x1/2"; Ø32x3/4"; Ø32x1"; Ø32x1"1/4; Ø32x1"1/2; Ø40x1"; Ø40x1"1/4; Ø40x1"1/2; Ø40x2"; Ø50x1"1/4; Ø50x1"1/2; Ø50x2"; Ø63x1"1/4; Ø63x1"1/2; Ø63x2"; Ø63x2"1/2; Ø75x2"; Ø75x2"1/2; Ø75x3"; Ø90x2"; Ø90x2"1/2; Ø90x3"; Ø90x4"; Ø110x2"; Ø110x3"; Ø110x4";
	Adaptor FI	Ø20x1/2"; Ø20x3/4"; Ø20x1"; Ø25x1/2"; Ø25x3/4"; Ø25x1"; Ø32x1/2"; Ø32x3/4"; Ø32x1"; Ø32x1"1/4; Ø32x1"1/2; Ø40x1"; Ø40x1"1/4; Ø40x1"1/2; Ø40x2"; Ø50x1"1/4; Ø50x1"1/2; Ø50x2"; Ø63x1"1/4; Ø63x1"1/2; Ø63x2"; Ø63x2"1/2; Ø75x2"; Ø75x2"1/2; Ø75x3"; Ø90x2"; Ø90x2"1/2; Ø90x3"; Ø90x4"; Ø110x2"; Ø110x3"; Ø110x4";
2	Mufa	Ø20x20; Ø25x25; Ø32x32; Ø40x40; Ø50x50; Ø63x63; Ø75x75; Ø90x90; Ø110x110;
	Mufa cu reducere	Ø25x20; Ø32x20; Ø32x25; Ø40x20; Ø40x25; Ø40x32; Ø50x25; Ø50x32; Ø50x40; Ø63x25; Ø63x32; Ø63x40; Ø63x50; Ø75x50; Ø75x63; Ø90x63; Ø90x75; Ø110x75; Ø110x90;
3	Teu 90°	Ø20x20x20; Ø25x25x25; Ø32x32x32; Ø40x40x40; Ø50x50x50; Ø63x63x63; Ø75x75x75; Ø90x90x90; Ø110x110x110;
	Teu cu reducere 90°	Ø25x20x25; Ø32x20x32; Ø32x25x32; Ø40x25x40; Ø40x32x40; Ø50x25x50; Ø50x32x50; Ø50x40x50; Ø63x25x63; Ø63x32x63; Ø63x40x63; Ø63x50x63; Ø75x50x75; Ø75x63x75; Ø90x63x90; Ø90x75x90; Ø110x63x110; Ø110x75x110; Ø110x90x110;
	Teu 90° FE	Ø20x1/2"x20; Ø20x3/4"x20; Ø25x1/2"x25; Ø25x3/4"x25; Ø25x1"x25; Ø32x1/2"x32; Ø32x3/4"x32; Ø32x1"x32; Ø32x1"1/4x32; Ø40x1"x40; Ø40x1"1/4x40; Ø40x1"1/2x40; Ø50x1"1/4x40; Ø63x1"1/2x63; Ø63x2"x63; Ø63x2"1/2x63; Ø75x2"x75; Ø75x2"1/2x75; Ø75x3"x75; Ø90x2"1/2x90; Ø90x3"x90; Ø110x3"x110; Ø110x4"x110;
	Teu 90° FI	Ø20x1/2"x20; Ø20x3/4"x20; Ø25x1/2"x25; Ø25x3/4"x25; Ø25x1"x25; Ø32x1/2"x32; Ø32x3/4"x32; Ø32x1"x32; Ø32x1"1/4x32; Ø40x1"x40; Ø40x1"1/4x40; Ø40x1"1/2x40; Ø50x1"1/4x40; Ø63x1"1/2x63; Ø63x2"x63; Ø63x2"1/2x63; Ø75x2"x75; Ø75x2"1/2x75; Ø75x3"x75; Ø90x2"1/2x90; Ø90x3"x90; Ø110x3"x110; Ø110x4"x110;
	Teu FI cu dubla ieșire	Ø32x1/2"x Ø32x1/2"; Ø32x3/4"x Ø32x3/4";
4	Dop	Ø20; Ø25; Ø32; Ø40; Ø50; Ø63; Ø75; Ø90; Ø110
5	Cot 90°	Ø20x20; Ø25x25; Ø32x32; Ø40x40; Ø50x50; Ø63x63; Ø75x75; Ø90x90; Ø110x110;
	Cot 90° cu reducere	Ø25x20; Ø32x20; Ø32x25; Ø40x20; Ø40x25; Ø40x32; Ø50x25; Ø50x32; Ø50x40; Ø63x25; Ø63x32; Ø63x40; Ø63x50; Ø75x50; Ø75x63; Ø90x63; Ø90x75; Ø110x63; Ø110x75; Ø110x90;
	Cot 90° FE	Ø20x1/2"; Ø20x3/4"; Ø20x1"; Ø25x1/2"; Ø25x3/4"; Ø25x1"; Ø32x1/2"; Ø32x3/4"; Ø32x1"; Ø32x1"1/4; Ø32x1"1/2; Ø40x1"; Ø40x1"1/4; Ø40x1"1/2; Ø40x2"; Ø50x1"1/4; Ø50x1"1/2; Ø50x2"; Ø63x1"1/4; Ø63x1"1/2; Ø63x2"; Ø63x2"1/2; Ø75x2"; Ø75x2"1/2; Ø75x3"; Ø90x2"; Ø90x2"1/2; Ø90x3"; Ø90x4"; Ø110x2"; Ø110x3"; Ø110x4";
	Cot 90° FI	Ø20x1/2"; Ø20x3/4"; Ø20x1"; Ø25x1/2"; Ø25x3/4"; Ø25x1"; Ø32x1/2"; Ø32x3/4"; Ø32x1"; Ø32x1"1/4; Ø32x1"1/2; Ø40x1"; Ø40x1"1/4; Ø40x1"1/2; Ø40x2"; Ø50x1"1/4; Ø50x1"1/2; Ø50x2"; Ø63x1"1/4; Ø63x1"1/2; Ø63x2"; Ø63x2"1/2; Ø75x2"; Ø75x2"1/2; Ø75x3"; Ø90x2"; Ø90x2"1/2; Ø90x3"; Ø90x4"; Ø110x2"; Ø110x3"; Ø110x4";

Seria A Nr. 01491



Conducătorul organismului
de certificare

Expert

Anexa nu este valabilă în lipsa certificatului de conformitate



V. Sargarovschi

N. Reabova



ÎS „CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE INDUSTRIALĂ
ȘI CERTIFICARE” (CTSIC)



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare

OCP_{GSP} MD 015

13C 45336 - 18

Data emiterii

31

mai

2018 Valabil pînă la

31

mai

2019

ORGANISMUL DE CERTIFICARE A PRODUSELOR CU GRAD SPORIT DE PERICOL
din cadrul ÎS "Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare"
certificat de acreditare OCpr - 015 MD-2004, or. Chișinău, str. S. Lazo, 48,
tel.: 208152, tel./fax : 022 208184

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:

DENUMIREA/DESCRIEREA Fitinguri de compresie
din polipropilenă, marca comercială "SAB"
fabricate conform UNI 9561;

Codul NC MD
39174000

livrarea conform contractului Nr. 678 din 03.11.2015;
tipurile, dimensiunile - conform anexei (6 poziții);
păstrarea - depozitul firmei (or. Chișinău, str. Pădurii, 6/2)

SÎNT CONFORME CU CERINTELE OBLIGATORII STABILITE ÎN

SM GOST R 52134:2005 p.5.1.16, p.5.1.17, anexa G, tab. G4, p.5.1.19;
HG nr. 226 din 29.02.2008 p.9.3 "g".

PRODUCĂTOR "SAB S.p.a.", Italia
61048, S. Angelo in Vado, Zona Industriale, Via Salvo D'Acquisto

Codul țării
IT

CLIENT "UNIPLAST" SRL

Codul IDNO
1003600128591

MD, or. Chișinău, str. Pădurii, 6/2
tel.: 022 55-81-39

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raportului de încercări Nr. 3233 din 31.05.2018,
LIPA Chișinău I.S. CMAC, certificatul de acreditare Nr. LI-086
Raportului de încercări: Nr. 219-18C din 29.05.2018,
CAI "Pielart-AIRIN" SRL, certificatul de acreditare Nr. LI - 016.
Raportului de identificare a produselor Nr. 6/0354 din 23.05.2018.
Raportului de evaluare Nr. 6/053-ev din 31.05.2018.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ Este stabilită o supraveghere cu identificarea de către
OC PGSP (06) a fiecărui lot de produse importate

Sistemul de certificare Nr. 3+.

Produsele date se comercializează numai în prezența informației în limba de stat.
Certificatul este valabil numai în prezența anexei la certificatul dat.

Seria A Nr. 04663



Conducătorul organismului
de certificare

Expert



V. Șargarovschi

N. Reabova

In atenția antreprenorilor și organelor de control!

Copiile certificatului de Conformitate se legalizează în modul stabilit de
Organismul de Certificare a Produselor cu Grad Sporit de Pericol.

ÎS „CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE INDUSTRIALĂ
ȘI CERTIFICARE” (CTSIC)

Anexă

Fila 1 File 1

la certificatul de conformitate

Nr. OCP_{GSP} MD 015 13C 45336-18

din

31.05.2018

Lista produselor concrete

asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr	Tipurile produselor	Dimensiunile, mm/tol
1	Teu cu reducere 90°	Ø20x16x20; Ø25x20x25; Ø32x25x32; Ø40x32x40; Ø50x40x50; Ø63x50x63; Ø75x63x75; Ø90x75x90; Ø110x63x110; Ø110x90x110
	Teu 90°	Ø16x16x16; Ø20x20x20; Ø25x25x25; Ø32x32x32; Ø40x40x40; Ø50x50x50; Ø63x63x63; Ø75x75x75; Ø90x90x90; Ø110x110x110;
	Teu 90° FI	Ø16x1/2"x16; Ø16x3/4"x16; Ø20x1/2"x20; Ø20x3/4"x20; Ø25x1/2"x25; Ø25x3/4"x25; Ø32x1"x32; Ø32x1/2"x32; Ø32x3/4"x32; Ø32x1"x32; Ø32x1"1/4x32; Ø40x1"x40; Ø40x1"1/4x40; Ø40x1"1/2x40; Ø50x1"1/4x40; Ø63x1"1/2x63; Ø63x2"x63; Ø63x2"1/2x63; Ø75x2"x75; Ø75x2"1/2x75; Ø75x3"x75; Ø90x2"1/2x90; Ø90x3"x90; Ø110x3"x110; Ø110x4"x110;
	Teu 90° FE	Ø16x1/2"x16; Ø16x3/4"x16; Ø20x1/2"x20; Ø20x3/4"x20; Ø25x1/2"x25; Ø25x3/4"x25; Ø32x1"x32; Ø32x1/2"x32; Ø32x3/4"x32; Ø32x1"x32; Ø32x1"1/4x32; Ø40x1"x40; Ø40x1"1/4x40; Ø40x1"1/2x40; Ø50x1"1/4x40; Ø63x1"1/2x63; Ø63x2"x63; Ø63x2"1/2x63; Ø75x2"x75; Ø75x2"1/2x75; Ø75x3"x75; Ø90x2"1/2x90; Ø90x3"x90; Ø110x3"x110; Ø110x4"x110;
2	Adaptor FE	Ø16x1/2"; Ø16x3/4"; Ø20x1/2"; Ø20x3/4"; Ø20x1"; Ø25x1/2"; Ø25x3/4"; Ø25x1"; Ø32x1/2"; Ø32x3/4"; Ø32x1"; Ø32x1"1/4; Ø32x1"1/2; Ø40x1"; Ø40x1"1/4; Ø40x1"1/2; Ø40x2"; Ø50x1"1/4; Ø50x1"1/2; Ø50x2"; Ø63x1"1/4; Ø63x1"1/2; Ø63x2"; Ø63x2"1/2; Ø75x2"; Ø75x2"1/2; Ø75x3"; Ø90x2"; Ø90x2"1/2; Ø90x3"; Ø90x4"; Ø110x2"; Ø110x3"; Ø110x4";
	Adaptor FI	Ø16x1/2"; Ø16x3/4"; Ø20x1/2"; Ø20x3/4"; Ø20x1"; Ø25x1/2"; Ø25x3/4"; Ø25x1"; Ø32x1/2"; Ø32x3/4"; Ø32x1"; Ø32x1"1/4; Ø32x1"1/2; Ø40x1"; Ø40x1"1/4; Ø40x1"1/2; Ø40x2"; Ø50x1"1/4; Ø50x1"1/2; Ø50x2"; Ø63x1"1/4; Ø63x1"1/2; Ø63x2"; Ø63x2"1/2; Ø75x2"; Ø75x2"1/2; Ø75x3"; Ø90x2"; Ø90x2"1/2; Ø90x3"; Ø90x4"; Ø110x2"; Ø110x3"; Ø110x4";
3	Mufa	Ø16; Ø20; Ø25; Ø32; Ø40; Ø50; Ø63; Ø75; Ø90; Ø110;
	Mufa cu reparație	Ø16; Ø20; Ø25; Ø32; Ø40; Ø50; Ø63; Ø75; Ø90; Ø110;
	Mufa cu reducere	Ø20x16; Ø25x16; Ø25x20; Ø32x20; Ø32x25; Ø40x25; Ø40x32; Ø50x32; Ø50x40; Ø63x25; Ø63x32; Ø63x40; Ø63x50; Ø75x50; Ø75x63; Ø90x63; Ø90x75; Ø110x63; Ø110x75; Ø110x90;
	Conector flanșă	Ø40x1"1/2; Ø50x1"1/2; Ø50x2"; Ø63x2"; Ø75x2"1/2; Ø90x3"; Ø90x4"; Ø110x4";
4	Dop	Ø16; Ø20; Ø25; Ø32; Ø40; Ø50; Ø63; Ø75; Ø90; Ø110
5	Cot 90°	Ø16; Ø20; Ø25; Ø32; Ø40; Ø50; Ø63; Ø75; Ø90; Ø110
	Cot 45°	Ø16; Ø20; Ø25; Ø32; Ø40; Ø50; Ø63; Ø75; Ø90; Ø110
	Cot 90° FI	Ø16x1/2"; Ø16x3/4"; Ø25x1/2"; Ø25x3/4"; Ø25x1"; Ø25x1/2"; Ø25x3/4"; Ø25x1"; Ø32x1/2"; Ø32x3/4"; Ø32x1"; Ø32x1"1/4; Ø40x1"; Ø40x1"1/4; Ø40x1"1/2; Ø50x1"1/4; Ø50x1"1/2; Ø50x2"; Ø63x1"1/2; Ø63x2"; Ø63x2"1/2; Ø75x2"1/2; Ø75x3"; Ø90x3"; Ø90x4"; Ø110x4";
	Cot 90° FE	Ø16x1/2"; Ø16x3/4"; Ø25x1/2"; Ø25x3/4"; Ø25x1"; Ø25x1/2"; Ø25x3/4"; Ø25x1"; Ø32x1/2"; Ø32x3/4"; Ø32x1"; Ø32x1"1/4; Ø40x1"; Ø40x1"1/4; Ø40x1"1/2; Ø50x1"1/4; Ø50x1"1/2; Ø50x2"; Ø63x1"1/2; Ø63x2"; Ø63x2"1/2; Ø75x2"1/2; Ø75x3"; Ø90x3"; Ø90x4"; Ø110x4";
6	Bransament PN10; PN12.5; PN16	Ø25x1/2"; Ø25x3/4"; Ø32x1/2"; Ø32x3/4"; Ø32x1"; Ø40x1/2"; Ø40x3/4"; Ø40x1"; Ø50x1/2"; Ø50x3/4"; Ø50x1"; Ø63x1/2"; Ø63x3/4"; Ø63x1"; Ø63x1"1/4; Ø63x1"1/2; Ø75x1/2"; Ø75x3/4"; Ø75x1"; Ø75x1"1/4; Ø90x1/2"; Ø90x3/4"; Ø90x1"; Ø90x1"1/4; Ø90x1"1/2; Ø110x1/2"; Ø110x3/4"; Ø110x1"; Ø110x1"1/4; Ø110x1"1/2; Ø110x2"; Ø125x1"; Ø125x1"1/4; Ø125x1"1/2; Ø125x2"; Ø140x3/4"; Ø140x1"; Ø140x1"1/4; Ø140x1"1/2; Ø140x2"; Ø160x1/2"; Ø160x3/4"; Ø160x1"; Ø160x1"1/4; Ø160x1"1/2; Ø160x2"; Ø180x2"; Ø200x1"; Ø200x2"; Ø200x3"; Ø200x4"; Ø225x1"1/2; Ø225x2"; Ø225x3"; Ø225x4"; Ø250x1"1/2; Ø250x2"; Ø250x3"; Ø250x4"; Ø315x1"1/2; Ø315x2"; Ø315x3"; Ø315x4";

Seria N° 01549



Conducătorul organismului
de certificare

Expert

V. Sargarovschi

V. Sargarovschi

N. Reabova

Anexa nu este valabilă în lipsa certificatului de conformitate



ÎS „CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE INDUSTRIALĂ
ȘI CERTIFICARE” (CTSIC)



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare

OCP_{GSP} MD 015

13C 45090 - 18

Data emiterii

26

martie

2018

Valabil până la

26

martie

2019

ORGANISMUL DE CERTIFICARE

A PRODUSELOR CU GRAD SPORIT DE PERICOL din cadrul
IS "Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare"

certificat de acreditare OCpr - 015

MD-2004, or. Chișinău, str. S. Lazo, 48, tel.: 208152, tel./fax: 208184

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:

DENUMIREA/DESCRIEREA Fitinguri din material plastic PE100,
marca comercială "+GF+" - conform anexei (7 poziții) fabricate
conform: EN ISO 15494, EN 1555-3, EN 12201-3, ISO 4427-3;

Codul NC MD
39174000

livrarea conform contractului nr. 1390-3 din 30.12.2017;
tipurile, dimensiunile - conform anexei;
ăstrarea - depozitul firmei (or. Chișinău, str. Pădurii 6/2)

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN

SM GOST R 52134:2005 p.5.1.16, p.5.1.19;

HG nr. 226 din 29.02.2008 p.9.3 "g".

PRODUCĂTOR "GEORG FISCHER Wavin AG", Elveția

8201, Schaffhausen

furnizor: "Georg Fischer Rohleitungssysteme" SA, România

CLIENT "UNIPLAST" SRL

Codul țării
CH

Codul IDNO
1003600128591

MD, or. Chișinău, str. Pădurii, 6/2

tel.: 022 55-81-39

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raportului de încercări Nr. 0992-C din 28.02.2018,

LIPA Chișinău I.S. CMAC, certificatul de acreditare Nr. LI-086

Raportului de încercări Nr. 53 din 23.02.2018,

LI SA "ASCHIM", certif. de acreditare Nr. LI - 014.

Raportului de identificare a produselor Nr. 6/0081 din 19.02.2018.

Raportului de evaluare Nr. 6/032-ev din 26.03.2018.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ Este stabilită 1, supraveghere cu identificarea de către
OC PGSP (06) a fiecărui lot de produse importate

Sistemul de certificare 3+.

Produsele date se comercializează numai în prezența informației în limba de stat.

Certificatul este valabil numai în prezența anexei la certificatul dat.

Seria A Nr. 04518



Conducătorul organismului
de certificare

V. Sargarovschi

V. Sargarovschi

Expert

N. Reabova

N. Reabova

În atenția întreprinderilor și organelor de control:

Copiile certificatului de conformitate se legalizează în modul stabilit de
Organismul de Certificare a Produselor cu Grad Sporit de Pericol

ÎS „CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE INDUSTRIALĂ
ȘI CERTIFICARE” (CTSIC)

Anexă

Fila 1 File 1

la certificatul de conformitate

Nr.

OCP_{GSP} MD 015 13C 45090-18

din

26.03.2018

Lista produselor concrete

asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

№	Tipurile produselor	Dimensiunile, mm
1	Mufă PE100 SDR11, SDR17 electrofuziune / sudabilă cap-la-cap	Ø20, Ø25, Ø32, Ø40, Ø50, Ø63, Ø75, Ø90, Ø110, Ø125, Ø140, Ø160, Ø180, Ø200, Ø225, Ø250, Ø280, Ø315, Ø400
2	Reducție PE100 SDR11, SDR17 electrofuziune / sudabilă cap-la-cap	Ø25-20, Ø32-20, Ø32-25, Ø40-20, Ø40-25, Ø40-32, Ø50-32, Ø50-40, Ø63-32, Ø63-40, Ø63-50, Ø75-40, Ø75-50, Ø75-63, Ø90-50, Ø90-63, Ø90-75, Ø110-63, Ø110-75, Ø110-90, Ø125-63, Ø125-90, Ø125-110, Ø140-110, Ø160-90, Ø160-110, Ø160-125, Ø180-110, Ø180-125, Ø180-160, Ø200- 160, Ø225-160, Ø250-160, Ø250-200, Ø315-160, Ø315-180, Ø315-200, Ø315-225, Ø315-250, Ø315-280, Ø400-280, Ø400-315
3	Capac PE100 SDR11, SDR17 electrofuziune / sudabilă cap-la-cap	Ø20, Ø25, Ø32, Ø40, Ø50, Ø63, Ø75, Ø90, Ø110, Ø125, Ø140, Ø160, Ø180, Ø200, Ø225, Ø250, Ø280, Ø315, Ø400
4	Piesa branșare electrofuziune PE100 SDR11, SDR17	Ø40-32, Ø50-25, Ø50-32, Ø63-20, Ø63-25, Ø63-32, Ø63-40, Ø63-50, Ø75-20, Ø75-25, Ø75-32, Ø75-50, Ø75-63, Ø90-25, Ø90-32, Ø90-40, Ø90-50, Ø90-63, Ø110-32, Ø110- 40, Ø110-50, Ø110-63, Ø110-90, Ø110-110, Ø125-32, Ø125-90, Ø125-110, Ø140-63, Ø140-90, Ø140-110, Ø160-90, Ø160-110, Ø160-125, Ø180-90, Ø180-110, Ø180-125, Ø200-90, Ø200-110, Ø200-125, Ø225-63, Ø225-90, Ø225-110, Ø225-125, Ø250-90, Ø250-110, Ø250-125, Ø280-90, Ø280-110, Ø280-125
5	Adaptor flanșă, sudabil cap-la-cap PE100 SDR11, SDR17	Ø32, Ø40, Ø50, Ø63, Ø75, Ø90, Ø110, Ø125, Ø140, Ø160, Ø180, Ø200, Ø225, Ø250, Ø280, Ø315, Ø400
6	Cot 90°/45°/60°/30°/15° PE100 SDR11, SDR17 electrofuziune / sudabilă cap-la-cap	Ø20, Ø25, Ø32, Ø40, Ø50, Ø63, Ø75, Ø90, Ø110, Ø125, Ø140, Ø160, Ø180, Ø200, Ø225, Ø250, Ø280, Ø315, Ø400
7	Teu 90°/45° PE100 SDR11, SDR17 electrofuziune / sudabilă cap-la-cap	Ø20x20x20, Ø25x25x25, Ø32x32x32, Ø40x40x40, Ø50x50x50, Ø63x63x63, Ø75x75x75, Ø90x90x90, Ø110x110x110, Ø125x125x125, Ø140x140x140, Ø160x160x160, Ø180x180x180, Ø200x200x200, Ø225x225x225, Ø250x250x250, Ø280x280x280, Ø315x315x315, Ø400x400x400
	Teu cu reduție 90°/45° PE100 SDR11, SDR17 electrofuziune / sudabilă cap-la-cap	Ø32x25x32, Ø40x32x40, Ø50x40x50, Ø63x50x63, Ø75x50x75, Ø75x63x75, Ø90x50x90, Ø90x63x90, Ø90x75x90, Ø110x63x110, Ø110x75x110, Ø110x90x110, Ø125x90x125, Ø125x110x125, Ø140x125x140, Ø160x110x160, Ø160x140x160, Ø180x110x180, Ø180x160x180, Ø200x110x200, Ø200x160x200, Ø200x180x200, Ø225x110x225, Ø225x160x225, Ø225x180x225, Ø225x200x225, Ø250x225x250, Ø280x250x280, Ø315x110x315, Ø315x160x315, Ø315x180x315, Ø315x200x315, Ø315x225x315, Ø315x250x315, Ø400x315x400
	Teu branșare PE100 SDR11, SDR17 electrofuziune / sudabilă cap-la-cap	Ø25-20, Ø32-20, Ø32-25, Ø40-20, Ø40-25, Ø40-32, Ø50-20, Ø50-25, Ø50-32, Ø50-40, Ø63-32, Ø63-40, Ø63-50, Ø75-32, Ø75-40, Ø75-50, Ø75-63, Ø90-40, Ø90-50, Ø90-63, Ø90-75, Ø110-50, Ø110-63, Ø110-75, Ø110-90, Ø125-63, Ø125-90, Ø125-110, Ø140-75, Ø140-90, Ø140-110, Ø140-125, Ø160-32, Ø160-40, Ø160-50, Ø160-63, Ø160-140, Ø160-63, Ø160-75, Ø160-90, Ø160-110, Ø180-90, Ø180-110, Ø180-160, Ø200-32, Ø200-40, Ø200-50, Ø200-63, Ø200-90, Ø200-110, Ø200-140, Ø200-160, Ø200-180, Ø225-75, Ø225-90, Ø225-110, Ø225-140, Ø225-160, Ø225-180, Ø250-110, Ø250-160, Ø250-180, Ø250-200, Ø250-225, Ø280-225, Ø280-250, Ø315-110, Ø315-160, Ø315-200, Ø315-225, Ø315-250, Ø315-250, Ø315-280, Ø315-250, Ø315-280, Ø315-315, Ø400-280, Ø400-315, Ø400-315

Seria A Nr. 01494



Conducătorul organismului
de certificare

Expert



V. Sargarovschi

N. Reabova

Anexa nu este valabilă în lipsa certificatului de conformitate