



S.R.L. "Polimer Gaz Construcții"

IDNO 1002600040564

R.M. mun. Chișinău, str. Varnița, 18, MD 2023, 022411264, 069732666

E-mail: pgconstructii@mail.ru Pagina web: <https://www.polimergaz.com/>

16-04-2021 Nr. 01VV

Ref. LD ocds-b3wdp1-MD-1616742229250

Primăria or. Vadul lui Vodă
D-ul Onofriiciuc Iuri

Declarație pe propria răspundere

Prin prezenta "Polimer Gaz Construcții" S.R.L., garantează că lucrările de construcție – montaj se vor executa atât în conformitatea documentației de proiect, cu respectare Legei RM nr.721 din 02.02.1996 privind calitatea în construcții, cât și în conformitate cu prevederile standartelor și normativelor tehnice în vigoare, materialele care urmează a fi folosite pentru lucrările preconizate corespund standardelor solicitate de D-stre, și anume:

La vane din fonta:

- Corpul prelucrat interior/exterior cu vopsea epoxidica,
- Fonta ductila GGG40
- Sertar - fonta ductila GGG40 cauciucata NBR/EPDM
- Imbinari cu flanse conform DIN 2501 PN 16
- Distanța între flanse conform DIN 3202 F4
- Temperatura mediului de funcționare $-5^{\circ} + 80^{\circ} \text{ C}$
- Domeniul de utilizare - sistemul de aprovizionare cu apa potabila

La tevi PEHD RC:

- Tevile din PEHD RC vor fi culoare neagra cu dungi conform EN 12201-2:2012, ISO 4427-2:2010
- Tevile PEHD trebuie sa fie marcate pe toata lungimea lor cu datele privitoare la producator, dimensiuni, tip de material, presiunea nominala, SDR, data de productie, standart de referinta
- Rezistenta la coroziune si abraziune
- Flexibilitate ridicata
- Rezistenta ridicata si la temperaturi joase
- Rezistenta chimica

Alexandru Ciocan

Administrator

Semnatura Electronica

Executat:

Sergiu Gaidău

069732666

Anexa:

certIFICATELE DE CONFORMITATE, ISO,
DOCUMENTE EMISE DE ORGANUL NAȚIONAL ȘI STRĂIN DE CERTIFICARE
PENTRU MATERIILE DE BAZĂ



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
INSTITUTUL NAȚIONAL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ
NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH



Str. Dr.A. Leonte, Nr. 1 - 3, 050463 Bucuresti, ROMANIA
Tel: *(+40 21) 318 36 20, Director: (+40 21) 318 36 00, (+40 21) 318 36 02, Fax: (+40 21) 312 3426

CENTRUL REGIONAL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ BUCUREȘTI
**Comisia pentru produse, materiale, substanțe chimice/ amestecuri și echipamente utilizate
în contact cu apa potabilă**

Solicitant: SC FOX FITTINGS SRL

Comuna Filipeștii de Târg, Sat Filipeștii de Târg, nr. 963, Jud. Prahova
Nr. de înregistrare la Registrul comerțului: **J29/402/2017**

NOTIFICARE
Nr. 03 CRSPB / 07.09.2020

Comisia pentru produse materiale, substanțe chimice/ amestecuri și echipamente utilizate în contact cu apa potabilă din Institutul Național de Sănătate Publică/ Centrul Regional de Sănătate Publică București, în baza Referatului tehnic de evaluare nr. 03CRSPB/07.09.2020 decide ca următorul produs utilizat în contact cu apa potabilă poate fi comercializat și utilizat în România, conform prevederilor legale în vigoare.

Produsul utilizat în contact cu apa potabilă:

1.1 Denumirea comerciala a produsului utilizat în contact cu apa potabilă:

**Fitinguri din PEID tip PE100 RC – cu imbinare prin electrofuziune si cap la cap, cu SDR 11
si SDR 17**

1.2 Domeniul de utilizare: Produsul este utilizat în instalații de alimentare apă potabilă

1.3 Condiții de utilizare:

- la comercializare trebuie anexate informații despre producător, utilizarea produsului iar etichetarea se va face în conformitate cu legislația în vigoare.

Producătorul: **FOX FITTINGS Sp. zoo. Sp.k**

2.1 Adresa: **Więżniów Oświęcimia, 50 43-330 Wilamowice,**

2.2 Țara: **POLONIA**

Notificarea produsului utilizat în contact cu apa potabilă se face în conformitate cu Ordinul ministrului sănătății nr. 275/2012 privind aprobarea procedurii de reglementare sanitară pentru punerea pe piață a produselor, materialelor, substanțelor chimice/ amestecurilor și echipamentelor utilizate în contact cu apa potabilă, în baza art. 10 din Legea nr 458/2002 privind calitatea apei potabile, republicată.

Notificarea este valabilă pe perioada în care nu se face nicio modificare în compoziția și calitatea produsului. Orice modificare a compoziției și calității produsului duce în mod automat la anularea notificării.

p.MEDIC SEF C.R.S.P.B
Dr. Florin POPOVICI



Presedinte Comisie,
Dr. Irina STOIAN



ROMÂNIA

**MINISTERUL DEZVOLTĂRII REGIONALE ȘI
ADMINISTRAȚIEI PUBLICE
CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII**

AVIZ TEHNIC

În baza procesului verbal nr. **2-147**, din data de **22.05.2019** al Comisiei de avizare nr. **2** a agrementelor tehnice în construcții:

CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

AVIZEAZĂ FAVORABIL:

agrementul tehnic nr. **017-05/3083-2019**, elaborat de **INSTITUTUL EUROPEAN PENTRU ȘTIINȚE TERMICE BUCUREȘTI**, pentru **FITINGURI DIN PEID PENTRU INSTALAȚII DE ALIMENTARE CU APĂ**, al cărui producător este **FOX FITTINGS sp.z.o.o.sp. k, Wilamowice, Polonia**.

Prezentul **AVIZ TEHNIC** este valabil până la data de **22.05.2021** și se poate prelungi în situația în care titularul face dovada menținerii aptitudinii de utilizare a obiectului agrementului tehnic, conform prevederilor menționate la cap. „condiții” din agrementul tehnic.

Pentru utilizarea preconizată în contact cu apa potabilă, a fittingurilor din PEID, titularul va deține aviz sanitar, eliberat în conformitate cu reglementările emise de Ministerul Sănătății.

Agrementul tehnic este valabil până la data de **22.05.2022**, pentru titular, producător și distribuitorii din anexa la agrementul tehnic.

PREȘEDINTE AL CONSILIULUI TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

Ciprian Lucian ROȘCA



Șef Secretariat Tehnic al CTPC

Gheorghe HAȘCĂU

Certificate

Standard **ISO 9001:2015**

Certificate Registr. No. 0198 100 00881

Certificate Holder:



FOX FITTINGS Sp. z o.o. Sp. k.
ul. Więźniów Oświęcimia 50
43-330 Wilamowice
Poland

Scope: Production and distribution of polyethylene fittings

Proof has been furnished by means of an audit that the requirements of ISO 9001:2015 are met.

Validity: The certificate is valid from 2020-10-01 until 2023-09-30.
First certification 2002

Grzegorz Guabka

2020-09-24

TÜV Rheinland Polska Sp. z o.o.
ul. 17 Stycznia 56 · 02-146 Warszawa



Declarație de conformitate 02/2020

1. Producător:

FOX FITTINGS Sp. z o.o. Sp.k.
ul. Więźniów Oświęcimia 50
43-330 Wilamowice

2. Nume produs:

Fitinguri spigot PE 100 - RC, SDR 11 și SDR 17
Gama: 20-630mm

3. Scopul produselor și gama de utilizare:

Construcție, reparație și distribuție în rețele de combustibili gazeși
Construcție, reparație și distribuție rețea de presiune apă și canalizare

4. Specificații tehnice:

PN: EN 1555-1: 2012

Sisteme de conducte din plastic pentru furnizarea de combustibili gazeși - Polietilenă (PE) -
Partea 1: Generalități

PN - EN 1555 - 3 + A1: 2013-05

Sisteme de conducte din materiale plastice pentru furnizarea de combustibili gazeși - Polietilenă
(PE) Partea 3: Fitinguri

PN: EN 12201-1: 2012

Sisteme de conducte din materiale plastice pentru alimentarea cu apă și pentru drenare
și canalizare sub presiune - Polietilenă (PE) - Partea 1: Generalități

PN: EN 12201-3 + A1: 2013-05

Sisteme de conducte din materiale plastice pentru alimentarea cu apă și pentru drenare
și canalizare sub

presiune - Polietilenă (PE) - Partea 3: Fitinguri

5. Caracteristicile tehnice ale tipului de produse declarat:

În conformitate cu specificațiile tehnice

6. Numele și numărul unității de certificare acreditate sau de laborator și numărul de certificare sau numărul raportului de tip de încercare, dacă această unitate a participat la sistemul utilizat al declarației de conformitate:

Test de tip în laborator intern

Declar pe propria raspundere că produsul îndeplinește cerințele specificației tehnice indicate la punctul 5.

(Locul și data)

Wilamowice 15.01.2020

Przemyslaw Bilek

Coordonator Calitate

FOX FITTINGS Sp. z o.o. Sp.k

(Numele, prenumele și semnătura persoanei autorizate)

Semnatura indescifrabilă

Subsemnata, **ACHIMESCU GEORGIANA MIRELA**, interpret și traducător autorizat pentru limba străină ENGLEZA - FRANCEZA în temeiul autorizației nr. 177390 din data de 23.10.2006, eliberată de Ministerul Justiției din România, certific exactitatea traducerii efectuate din limba engleza în limba română, că textul prezentat a fost tradus complet, fără omisiuni, și că, prin traducere, înscrisului nu i-au fost denaturate conținutul și sensul. Înscrisul a cărui traducere se solicită în întregime are, în integralitatea sa, un număr de 1 pagina, poartă titlul/denumirea de Declarație de conformitate a fost emis de FOX FITTINGS Sp.z.o.o.Sp.k și a fost prezentat mie în întregime/în extras.

Traducerea înscrisului prezentat are un număr de 1 pagina și a fost efectuată potrivit cererii scrise înregistrate cu nr. 06/2020, păstrate în arhiva subsemnatei. S-a încasat onorariul de: conform contractului

**INTERPRET ȘI TRADUCĂTOR AUTORIZAT
ACHIMESCU GEORGIANA MIRELA**



ROMÂNIA
Uniunea Națională a Notarilor Publici
S.P.N: NECULAE AURELIAN ȘI NECULAE DIANA
Licența de funcționare nr. 189/3557/26.05.2015
Sediul: Ploiești, str. Ghe.Gr. Cantacuzino, nr. 16b
Jud. Prahova

ÎNCHEIERE DE LEGALIZARE A SEMNĂTURII TRADUCĂTORULUI nr.

Anul luna ziua **17 -06- 2020**

Subsemnatul, **NECULAE AURELIAN** notar public, în temeiul art. 12 lit. j) din Legea notarilor publici și a activității notariale nr. 36/1995, republicată cu modificările ulterioare, legalizez semnătura de mai sus, aparținând lui **ACHIMESCU GEORGIANA MIRELA**, interpret și traducător autorizat, în baza specimenului de semnătură depus la biroul notarial, de pe cele 2 exemplare ale înscrisului, care are ca parte integrantă o copie a actului tradus.

Înscrisul a cărui traducere se solicită este un înscris: original.

S-a încasat onorariul de 35,70 RON.

NOTAR PUBLIC





Declaration of conformity 02/2020

<p>1. Manufacturer: FOX FITTINGS Sp. z o.o. Sp.k. ul. Więźniów Oświecimia 50 43-330 Wilamowice</p>
<p>2. Product name: Spigot fittings PE 100 – RC, SDR 11 and SDR 17 Range: 20-630mm</p>
<p>3. Products purpose and range of use : Construction, repair and distribution in gaseous fuels networks Construction, repair and distribution of water and sewage pressure network</p>
<p>4. Technical specifications : PN:EN 1555-1:2012 Plastic piping systems for the supply of gaseous fuels --Polyethylene (PE) – Part 1: General PN - EN 1555 – 3 +A1:2013-05 Plastics piping systems for the supply of gaseous fuels – Polyethylene (PE) Part 3: Fittings PN:EN 12201-1:2012 Plastics piping systems for water supply, and for drainage and sewerage under pressure - Polyethylene (PE) – Part 1: General PN:EN 12201-3+A1:2013-05 Plastics piping systems for water supply, and for drainage and sewerage under pressure - Polyethylene (PE) – Part 3: Fittings</p>
<p>5. Technical characteristics of the declared type of products: In accordance with technical specification</p>
<p>6. Name and number of accredited certification unit or laboratory and certification number or number of the test type report, if this unit participated in used system of the declaration of conformity: Type test in internal laboratory</p>

I declare with full responsibility that the product meets requirements of the technical specification indicated in the point 5.

(Place and date)

Wilamowice 15.01.2020

(Name, surname and signature of the authorized person)

Przemysław Biłek
[Signature]
 Quality Coordinator
 FOX FITTINGS Sp. z o.o. Sp.k.





Agreement Tehnic

017-05/3083-2019

FITINGURI DIN PEID PENTRU INSTALAȚII DE ALIMENTARE CU APĂ
RACCORDS EN HDPE POUR SYSTEMES D'ALIMENTATION EN EAU
FITTINGS HDPE FOR WATER SUPPLY SYSTEMS
FITTINGS HDPE FÜR WASSERVERSORGUNGSSYSTEME
Cod 28 și 29

PRODUCĂTOR:

FOX FITTINGS sp. z.o.o. sp. k,

ul. Więźniów Oświęcimia 21b 43-330 Wilamowice, Polonia,
tel. (+48) 33 845 70 23, fax (+48) 33 845 94 46.

TITULAR AGREEMENT TEHNIC:

FOX FITTINGS SRL

Sat Filipeștii de Targ, com. Filipeștii de Targ 963, Jud. Prahova, ROMANIA
tel: +40 244.708.927

ELABORATOR AGREEMENT TEHNIC:

INSTITUTUL EUROPEAN PENTRU ȘTIINȚE TERMICE BUCUREȘTI

Str. Pache Protopopescu, nr. 66, sect. 2, București; tel/fax: 0212521157.

Grupa specializata nr.5 - Produse, procedee și echipamente pentru instalații aferente construcțiilor

Prezentul agreement tehnic este valabil până la data de 22 mai 2022 numai însoțit de AVIZUL TEHNIC al Consiliului Tehnic Permanent pentru Construcții și nu ține loc de certificat de calitate.



CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

Grupa specializată nr.05 "Produse, procedee și echipamente pentru instalații de încălziri, climatizări, sanitare, gaze și electrice aferente construcțiilor" din cadrul Institutului European pentru Științe Termice din București, analizând documentația de solicitare de acord tehnic, prezentată de firma FOX FITTINGS SRL. din Prahova și înregistrată cu nr. 190303 din data de 27.03.2019, referitoare la produsele "Fitinguri din PEID pentru instalații de alimentare cu apă" fabricate de firma FOX FITTINGS sp. z.o.o. sp. k din Polonia, elaborează prezentul Acord Tehnic nr. 017-05/3083-2019, în conformitate cu norma tehnică: I.9-2015: Normativ pentru proiectarea și executarea instalațiilor sanitare aferente cladirilor, NP 084-2003: Normativ pentru proiectarea, executarea și exploatarea instalațiilor sanitare și a sistemelor de alimentare cu apă și canalizare utilizând conducte din materiale plastice, NP-133 2013: Normativ pentru proiectarea, execuția și exploatarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare ale localităților, P 118-1999 „Normativ de siguranța la foc a construcțiilor”, C 300-1994 „Normativ de prevenire a incendiilor pe durata executării lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora” cu rapoartele de încercări emise de Departamentul de Control Boreallis AG - Austria, Laboratorul INEOS- Belgia și Laboratorul INSIST – Universitatea Tehnică de Construcții București, toate valabile la data elaborării prezentului acord tehnic.

1. Definiția succintă.

1.1. Descrierea succintă.

Fitingurile din PEID (polietilenă de înaltă densitate) cu îmbinare prin electrofuziune și cap la cap, sunt fabricate de firma FOX FITTINGS sp. z.o.o. sp. k din Polonia și utilizate în sistemele de alimentare cu apă rece (potabilă sau convențional curată) și canalizare (montate îngropat în pământ). Fitingurile din PEID cu îmbinare prin electrofuziune, sunt fabricate prin procedeul de injecție în matrice speciale din metal și cu rezistență electrică înglobată în fitting.

Fitingurile sunt produse din PEID de tip PE 100 sau PE 100RC și pot fi sudate cu țevi produse de tip PE100, PE100RC și PE80.

Se produc fittinguri din PEID cu îmbinare prin electrofuziune, cu SDR 7,4, SDR 9, SDR 11 și SDR 17.

Fitingurile din PEID se produc în gama:

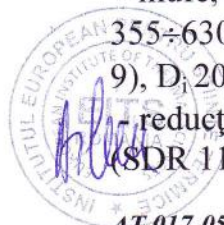
A Simple, pentru îmbinare cu PEID;

B Mixte, pentru trecere PE/metal (alamă);

A. Fitingurile din PEID pentru alimentare cu apă, se produc cu următoarele caracteristici:

- mufe, cod ME, D. 20÷450 mm (SDR 11), D_i 355÷630mm (SDR 17), D_i 20÷1100mm (SDR 9), D_i 20÷160mm (SDR 4);
- reducții, cod RE, D_{i1}/D_{i2} 25/20÷225/200mm (SDR 11);

- șa pentru brașament cu racord perpendicular pe țevă, cod OE, D_e/D_i 63/32÷315/110mm (SDR 11);
- șa pentru brașament universală cu racord perpendicular pe țevă, cod OE, D_e/D_i 355-560/63÷355-560/110mm (SDR 11), 630-900/63÷630-900/110mm (SDR 11);
- șa pentru brașament tip VLS, cod OE, D_e/D_i 315/160÷630/225mm (SDR 11);
- teuri pentru brașament cu robinet, cod ZN, D_i/D_e 75/32÷250/63mm (SDR 11); are în dotare și tija specială;
- teuri pentru brașament, cod TS, D_e/D_i 40/20÷315/63mm (SDR 11);
- teuri pentru brașament cu ieșire paralelă, cod TSR, D_e/D_i 75/25÷315/63mm (SDR 11);
- șa de reparație cu zona de încălzire bilaterală, cod ON, D_i 63÷315mm (SDR 11);
- șa de reparație tip HC, cod ON, D_i 250÷630mm (SDR 11);
- teuri egale cu racord la 90° tip EF, cod TE D_e/D_i 20/20÷180/180mm (SDR 11);
- teuri reduse cu racord la 90°, cod TE, D_e/D_i 25/20÷160/125mm (SDR 11);
- teuri electrofuziune tip BHZ cu racord la 90°, cod TED, D_e/D_i 140/140÷315/110mm (SDR 11);
- dop, cod ZE, cu D_e 20÷315mm (SDR 11);
- cot la 45° și 90°, cod KE, D_i 20÷160 mm (SDR 11);



- cot la 45° și 90° electrofuziune tip BHZ, cod KED, D_i 140÷450 mm (SDR 11);

B. Fitingurile mixte sunt cu următoarele caracteristici:

- tranziție PE/alamă, cod AGZ, cu filet exterior D_e 25x3/4" ÷110x4"mm (SDR 11), cod AGW cu filet interior D_i 25x3/4" ÷125x4"mm (SDR 11);

Partea de PE a fittingului este predestinată pentru sudarea prin electrofuziune.

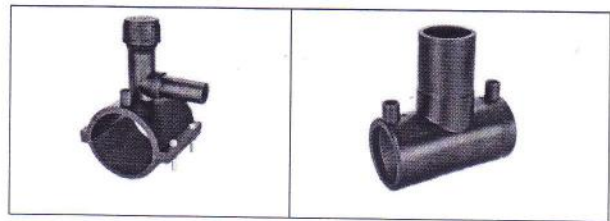
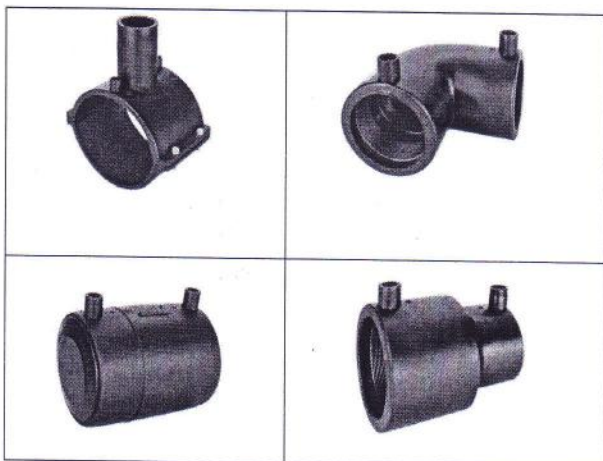
- mufă cu electrofuziune cu tranziție din alamă, cod MGZ cu filet exterior D_e 25x3/4" ÷63x2"mm, cod MGW cu filet interior D_i 25x3/4" ÷63x2"mm;

- cot electrofuziune la 45° și 90° cu tranziție din alamă, cod KGZ, cu filet exterior D_e 25x3/4" ÷63x2"mm, cod KGW cu filet interior D_i 25x3/4" ÷63x2"mm;

- tranziție PE/oțel, cod PS, D_e 25/20 ÷355/300mm; la cerere este disponibilă îmbinarea cu flanșă;

- tranziție injectată PE/oțel, cod PS, D_e 25/20 ÷63/50mm;

Temperatura maximă de lucru este de +40°C. Presiunea maximă de lucru pentru utilizarea în instalații de apă este de 10 și 16 bar.



Fitingurile din PEID injectate, produse de firma FOX FITTINGS sp. z.o.o. sp. k din Polonia sunt în următoarele variante constructive:

- coturi la 45° și 90°, cod KD, $D_{int.}$ 20÷315 mm;

- curbe la 11°, 22°, 30° și 60°, cod LU, $D_{int.}$ 32÷1000 mm;

- teuri egale, cod TD, $D_{int.}$ 20÷315mm;

- teuri reduse, cod TD, D_{ext1} - D_{ext2} 63/50÷315/250 mm;

- capace, cod ZD, $D_{ext.}$ 20÷400 mm;

- adaptor de flanșă lung, cod TK, $D_{ext.}$ 20÷630 mm;

- adaptor de flanșă scurt, cod TKK, $D_{ext.}$ 250÷1000 mm;

- reducere, cod RD, $D_{ext.1}/D_{ext.2}$ 25/20÷315/225 mm;

1.2. Identificarea produselor.

Fitingurile din PEID pentru instalații de alimentare cu apă de firma FOX FITTINGS sp. z.o.o. sp. k din Polonia sunt marcate la fabricație, pe marcaje, indicându-se:

- sigla firmei;

- standardul de fabricație;

- data fabricației;

- caracteristicile produsului: diametru, indicatori pentru sudură, rezistența electrică împotriva deteriorării mecanice;

- cod produs;

- domeniul de utilizare apă.



2. Acordul Tehnic.

2.1 Domeniile de utilizare în construcții, acceptate.

Fitingurile din PEID pentru instalații de alimentare cu apă realizate de firma FOX FITTINGS sp. z.o.o. sp. k din Polonia se pot utiliza în instalații de alimentare cu apă potabilă, apă convențional curată și canalizare (SDR 11 și SDR 17), montate îngropat în pământ. Pentru utilizarea preconizată în contact cu apa potabilă, fittingurile din polietilenă trebuie să dețină aviz sanitar, eliberat în conformitate cu reglementările emise de Ministerul Sănătății.

2.2. Aprecierea asupra produsului.

2.2.1. Aptitudinea de exploatare în construcții.

Fitingurile din PEID pentru instalații de alimentare cu apă realizate de firma FOX FITTINGS sp. z.o.o. sp. k din Polonia au fost verificate de laboratorul INSIST-România și au calitatea de a fi utilizate în construcții deoarece îndeplinesc cerințele esențiale enumerate în cadrul art. 5 al Legii nr. 10/95, cu completările și modificările ulterioare referitoare la calitatea în construcții.

*Rezistență mecanică și stabilitate

Produsele se execută cu mașini specializate, cu sisteme automatizate. Produsele sunt realizate din materiale de calitate, analizate și verificate de laboratoarele firmei producătoare sau laboratoare autorizate (Departamentul de Control Boreallis AG- Austria, Laboratorul INEOS - Belgia și Laboratorul INSIST - Universitatea Tehnică de Construcții București). Produsele asigură o rezistență mecanică și stabilitate bună sistemelor în care sunt montate, păstrându-și caracteristicile dimensionale și funcționale la acțiunea

șocurilor interioare și exterioare. Fitingurile din PEID pentru instalații de alimentare cu apă sunt controlate și testate la producător conform standardelor în domeniu.

*Securitate la incendiu

Pentru fittingurile din PEID pentru instalații de alimentare cu apă, nu au fost efectuate verificări pentru determinarea comportării la foc.

*Igienă, sănătate și mediu înconjurător

Materialul nu conține substanțe dăunătoare sănătății oamenilor sau integrității mediului înconjurător, el corespunzând integral condițiilor impuse prin Legea nr. 319/2006 privind securitatea și sănătatea în muncă, OUG 195/2005 cu completările și modificările Legii nr. 265/2006 privind protecția mediului, Legea nr. 211/2011, republicată în MO nr. 220/2014 privind regimul deșeurilor, Legea nr. 346/2002 privind asigurarea pentru accidente de muncă și boli profesionale, Ordinul 275/2012 privind aprobarea Procedurii de reglementare sanitara pentru punerea pe piata a produselor, materialelor, substantelor chimice/amestecurilor si echipamentelor utilizate in contact cu apa potabila și Ordinul nr. 119/2014 privind Normele de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare.

*Siguranța și accesibilitate în exploatare

Produsele, prezentând o etanșeitate și o durabilitate ridicată nu prezintă riscul de accidente la utilizarea lor în condiții normale de exploatare (temperaturi, presiuni, etc).



***Protecția împotriva zgomotului**

Produsele nu fac obiectul unor cerințe la zgomot, nu favorizează propagarea zgomotului în instalații.

***Economie de energie și izolare termică**

În sistemele de alimentare cu apă produsele se pot izola termic, dacă instalația necesită această lucrare. Produsele sunt fabricate cu tehnologii moderne, pe instalații automatizate, astfel se realizează importante economii de energie.

***Utilizare sustenabilă a resurselor naturale**

Se va aplica conform legii 10/1995 privind calitatea în construcții, cu modificările și completările ulterioare.

2.2.2. Durabilitatea (fiabilitatea) și întreținerea produsului.

Calitățile materiilor prime utilizate, precum și controlul eficient efectuat în scopul menținerii constante a calității conduc la o durabilitate ridicată (estimată la 50 de ani) a fittingurilor din PEID, dacă sunt respectate condițiile impuse de producător privind alegerea, transportul, depozitarea, punerea în operă, exploatarea și întreținerea.

Garantia acordată de producător este de 24 de luni.

2.2.3. Fabricația și controlul.

Fitingurile din PEID pentru instalații de alimentare cu apă sunt fabricate pe linii tehnologice automatizate. Asigurarea constanței calității produselor este realizată prin executarea unui control intern în conformitate cu Sistemul de Management al Calității și cu precizările din Manualul de Asigurare a Calității întocmit cu respectarea recomandărilor din norma ISO 9001/2015.

Periodic se efectuează un control extern prin intermediul unui laborator neutru autorizat, ceea ce garantează constanța calității produselor.

2.2.4. Punerea în operă.

Fitingurile din PEID pentru instalații de alimentare cu apă se montează în instalații în conformitate cu procedurile de proces, cu instrucțiunile de montare date de producător, cu normativele: I.9-2015, P-118-1999.

Lucrările de îmbinare dintre fittinguri din PEID pentru instalații de alimentare cu apă se vor executa de către personal calificat cu dispozitivele și materialele recomandate de producător.

2.3. Caietul de prescripții tehnice.

2.3.1. Condiții de concepție.

La elaborarea tehnologiei de fabricație s-a avut în vedere obținerea și păstrarea constantă a proprietăților și caracteristicilor produselor.

Pentru aceasta se vor respecta regulile de verificare a calității declarate în Sistemul de Management al Calității, în Manualul de Asigurare a Calității și în politica de calitate, proprii producătorului.

Produsele sunt astfel concepute încât respectă exigențele legislației în domeniu, precum și cerințele esențiale ale Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, cu completările și modificările ulterioare.

2.3.2. Condiții de fabricare.

Fitingurile din PEID pentru instalații de alimentare cu apă sunt fabricate de firma FOX FITTINGS sp. z.o.o. sp. k din Polonia cu respectarea prevederilor din Manualul de Asigurare a Calității întocmit în conformitate cu recomandările din standardul ISO 9001/2015 și a normelor de proiectare.

2.3.3. Condiții de livrare.

La livrare produsele trebuie să fie însoțite de Acordul Tehnic, de Declarația de Conformitate cu acesta (dată de producător), de Avizul Sanitar, de Certificate de Calitate pentru materiile prime și materialele utilizate și de instrucțiuni de alegere, utilizare și exploatare editate de producător în limba română.

Pentru transport și depozitare de lungă durată producătorul va furniza date privind condițiile de transport și depozitare.

Fitingurile din PEID pentru instalații de alimentare cu apă se livrează ambalate individual în pungi din material plastic.

2.3.4. Condiții de punere în operă.

Fitingurile din PEID pentru instalații de alimentare cu apă sunt fabricate cu respectarea prescripțiilor producătorului și cu prevederile din normativele:

- **I.9-2015** Normativ privind proiectarea, execuția și exploatarea instalațiilor sanitare aferente cladirilor.
- **P 118-1999** Normativ de siguranța la foc a construcțiilor.
- **C 300-1994** Normativ de prevenire a incendiilor pe durata executării lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora.

Concluzii

Aprecierea globală

• Utilizarea fittingurilor din PEID pentru instalații de alimentare cu apă, în domeniile de utilizare acceptate este **apreciată favorabil**, în condițiile specifice din România, dacă se respectă prevederile prezentului acord tehnic. Pentru utilizarea preconizată în contact cu apa potabilă, fittingurile din PEID cu îmbinare prin electrofuziune, trebuie să dețină aviz sanitar, eliberat în conformitate cu reglementările emise de Ministerul Sănătății.

• Condiții:

• Calitatea produselor și metodele de fabricare, au fost examinate și găsite corespunzătoare de către laboratorul INSIST – UTCB, București și trebuie menținute la acest nivel pe toată durata de valabilitate a acestui acord.

• Acordând acest acord, Consiliul Tehnic Permanent pentru Construcții, nu se implică în prezența și/sau absența drepturilor legale ale firmei de a comercializa, monta sau întreține produsele.

• Orice recomandare relativ la folosirea în condiții de siguranță a acestui produs, care este conținută sau se referă la acest acord tehnic, reprezintă cerințe minime necesare la punerea sa în operă.

• Institutul European pentru Științe Termice din București răspunde de exactitatea datelor înscrise în Acordul Tehnic și de încercările sau testele care au stat la baza acestor date. Acordurile tehnice nu îi absolvă pe furnizori și/sau utilizatori de responsabilitățile ce le revin conform reglementărilor tehnice legale în vigoare.

• Verificarea menținerii aptitudinii de utilizare a produsului/procedului va fi realizată de către producător, conform programului stabilit de Institutul European pentru Științe Termice din București, conform programului stabilit și constă în:

- verificarea aspectului;
- verificarea dimensiunilor;
- verificarea etanșeității.

Verificările se vor efectua la un interval de 24 luni și vor fi consemnate prin buletine de încercări. Totodată se va întocmi un proces verbal semnat de titular, laboratorul care a efectuat verificările și elaboratorul de acord tehnic. De asemenea se va verifica valabilitatea Sistemului de Management al Calității la producător.



AT 017-05/3083-2019

- Acțiunile cuprinse în program și modul lor de realizare vor respecta actele normative și reglementările tehnice în vigoare.

- Orice modificare a tehnologiei de fabricare și/sau introducerea de noi materii prime și materiale se va aduce la cunoștință elaboratorului de agrement tehnic pentru a fi luată în considerare și a se proceda la extinderea/modificarea agrementului tehnic.

- Institutul European pentru Științe Termice din București va informa Consiliul Tehnic Permanent pentru Construcții despre rezultatul verificărilor, iar dacă acestea nu dovedesc menținerea aptitudinii de utilizare, va solicita CTPC declanșarea acțiunii de suspendare a Agrementului Tehnic.

- Suspendarea se declanșează și în cazul constatării prin controale, de către organisme abilitate, a nerespectării menținerii constante a condițiilor de fabricație și de utilizare ale produsului.

- În cazul în care titularul de Agrement Tehnic nu se conformează acestor prevederi, se va declanșa procedura de retragere a Agrementului Tehnic.

Valabilitate: 22 mai 2022

Prelungirea valabilității sau revizuirea prezentului agrement tehnic trebuie solicitată cu cel puțin trei luni înainte de data expirării. În cazul neprelungirii valabilității, agrementul tehnic se anulează de la sine.

Președinte grupa specializată nr. 05
dr. ing. Daniela TEODORESCU



**Institutul European pentru Științe
Termice**

DIRECTOR EXECUTIV
dr. ing. Anica ILIE



3. Remarci complementare ale grupei specializate.

La baza întocmirii prezentului agrement tehnic a stat documentația pusă la dispoziție de către solicitant.

S-a constatat că firma producătoare are certificat pentru Sistemul de Management al calității, conform cu standardul ISO 9001:2015, valabil la data elaborării agrementului tehnic.

Fitingurile din PEID pentru instalații de alimentare cu apă, fabricate de firma FOX FITTINGS sp. z.o.o. sp. k din Polonia, își vor menține caracteristicile funcționale în timpul exploatarei, cu condiția respectării instrucțiunilor de utilizare ale producătorului, cu normativele: I.9-2015, NP 084-2003, NP-133 2013.

Pentru verificarea comportării în exploatare se va urmări, observa și analiza, pe întreaga durată de valabilitate a agrementului tehnic, modul de funcționare a produselor.

Agrementul tehnic este un document neutru, elaborat de un organism neutru față de producător.

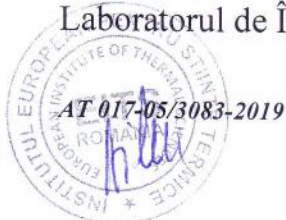
Fitingurile din PEID pentru instalații de alimentare cu apă, produse de firma FOX FITTINGS sp. z.o.o. sp. k din Polonia, nu ridică probleme speciale la punerea în operă.

SINTEZA RAPOARTELOR DE ÎNCERCARE

Centralizator cu testele de laborator efectuate în laboratorul INSIST-UTCB și laboratorul INEOS- Belgia pentru o mufă cu îmbinare prin electrofuziune, cod ME18011, D_{int} 180 mm PE 100RC, SDR 11.

VERIFICARE	VERIFICATOR	METODA	CERINTE	REZULTAT
Verificarea dimensiunilor	INEOS- Belgia	EN 1555-3; EN 12201-3	$\pm 2,0\text{mm}$	181.3 mm Corespunde
Verificarea densității	INEOS- Belgia	ISO 1183-1	>950	958.6 kg/mc Corespunde
Verificarea la rezistență la presiune interioară 20°	INEOS- Belgia	ISO 1167-1:2006 ISO 1167-2:2006	5,4MPa>165h	>100 h Corespunde
Verificarea etanșității	Laborator INSIST	Instrucțiune de laborator ILT03 pentru determinarea presiunii	Încercarea de rezistență la etanșitate s-a efectuat la temperatura mediului ambiant de $(18\pm 0,5)$ °C. Epruveta a fost umplută cu un fluid de lucru. S-a aplicat treptat și s-a menținut constantă timp de 30 minute o presiune de 1,5 x presiunea nominală de lucru, respectiv $(24\pm 0,5)$ bar. În urma testării nu s-au constatat scăpări de fluid în zonele de îmbinare din cadrul ansamblului, ruperi de material sau deformări.	În urma testării nu s-au constatat scăpări de fluid în zonele de îmbinare din cadrul ansamblului, ruperi de material sau deformări. Corespunde
Verificarea aspectului	Laborator INSIST	Instrucțiune de laborator ILT12	În urma analizei suprafeței exterioare nu s-au constatat asperități, neregularități, înainte și după testarea la etanșitate.	Corespunde
Verificarea dimensiunilor	Laborator INSIST	Instrucțiune de laborator ILT12 pentru verificarea dimensională a echipamentelor	În urma măsurătorilor realizate, în 5 secțiuni diferite, a rezultat diametrul exterior al țevii pe care au fost montate fittingurile de 32 mm, valoare care verifică dimensiunile indicate de producător pentru fittingurile testate.	Corespunde

Grupa specializată nr. 05 a Institutului European pentru Științe Termice din București își însușește rezultatele obținute de Departamentul de Control Boreallis AG – Austria (Certificat de inspecție din 02.10.2018), Laboratorul INEOS- Belgia (Certificat de analiză nr. 10013777/04.03.2019) și Raportului de încercări nr: 00599/13.05.2019, emis de Laboratorul de Încercări INSIST, certificat de acreditare RENAR LI 205.



4. Anexe.

• Extrase din procesul verbal al ședinței de deliberare a grupei specializate nr. 5, a Institutului European pentru Științe Termice din București.

În ședința de deliberare nr. 190505 din data de 13,05,2019 a Grupei Specializate nr. 5, din cadrul Institutului European pentru Științe Termice din București, alcătuită din: dr. ing. Daniela Teodorescu, dr.ing. Anica Girip, dr.ing. Anica Ilie, dr.ing. Mădălina Nichita, s-a analizat Dosarul agrementului 017-05/3083-2019 referitor la:

- **Fitingurile din PEID pentru instalații de alimentare cu apă**, fabricate de firma FOX FITTINGS sp. z.o.o. sp. k din Polonia.

În cadrul ședinței s-au evidențiat următoarele aspecte:

- Dosarul de agrement tehnic este complet și la elaborarea lui au fost respectate Instrucțiunile PAT 1 și PAT 3 din 2004.

• **Fitingurile din PEID pentru instalații de alimentare cu apă**, corespund cerințelor fundamentale stabilite în Legea Calității în Construcții – Legea nr.10/1995, cu completările și modificările ulterioare.

Constatând cele de mai sus, Grupa Specializată aprobă agrementul tehnic în forma elaborată, cu termen de valabilitate trei ani, până la data de 22 mai 2022.

Pe durata de valabilitate a Agrementului Tehnic titularul acestuia va prezenta laboratorului rezultatele verificărilor privind urmărirea comportării în exploatare a produsului pus în operă, acestea urmând a fi anexate Dosarului de solicitare a prelungirii valabilității Agrementului Tehnic.

Dosarul tehnic al agrementului tehnic nr. 017-05/3083-2019 conținând 50 file face parte integrantă din prezentul agrement tehnic.

Raportorul grupei specializate nr. 5

Dr. ing. Alina GIRIP

Membrii grupei specializate:

dr. ing. Daniela TEODORESCU - președinte

dr. ing. Alina GIRIP - raportor

dr. ing. Anica ILIE

dr. ing. Mădălina NICHITA



**VANA SERTAR CU PANA IMBRACATA IN CAUCIUC CONFORM CU EN 1171
 ABSPERRSCHIEBER TYP EV NACH EN 1171
 RESILIENT SEATED GATE VALVE ACCORDING TO EN 1171**

Art N°
 V2-05NT

DIAMETRU NOMINAL NENNWEITE NOMINAL SIZE	PRESIUNE NENNDRUCK PRESSURE RATING	FLANSE FLANSCH FLANGES EN 1092-2	TEST PRESIUNE CONFORM CU EN 12266 WASSERPRÜFD RUCK NACH EN 12266 TEST PRESSURE ACC. TO EN 12266 bar	
			CORP GEHAUSE BODY	INCHIDERE GESCHLOSSEN CLOSED
DN	bar	PN		
40 - 700	10	10	15	11
40 - 700	16	16	24	17,6



APLICATII STANDARD: APA, APA POTABLIA, APA UZATA
STANDARD VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, ABWASSER
STANDARD APPLICATION: WATER, POTABLE WATER, WASTE WATER

TEMPERATURA DE LUCRU: -20°C pana la +80°C
ARBEIT TEMPERATURE: -20°C bis +80°C
WORKING TEMPERATURE: -20°C up to +80°C

Lungimea de instalare / Baulängereihe / Face to face: EN 558 SERIES 14

Vopsire standard: Pudra epoxidica aplicata prin fuziune min. 250 mic RAL 5015
Standard beschichtung: Pulverbeschichted min. 250 mic RAL 5015
Standard coating: Fusion bonded epoxy powder min. 250 mic RAL 5015

Flansele de instalare conform cu EN 1092/2 sau, la cerere, conform cu alte standarde.
Einbaufansche nach EN 1092-2 oder auf Anfrage nach andere Standard.
Installation flanges according to EN 1092-2 or on request according to other standard.

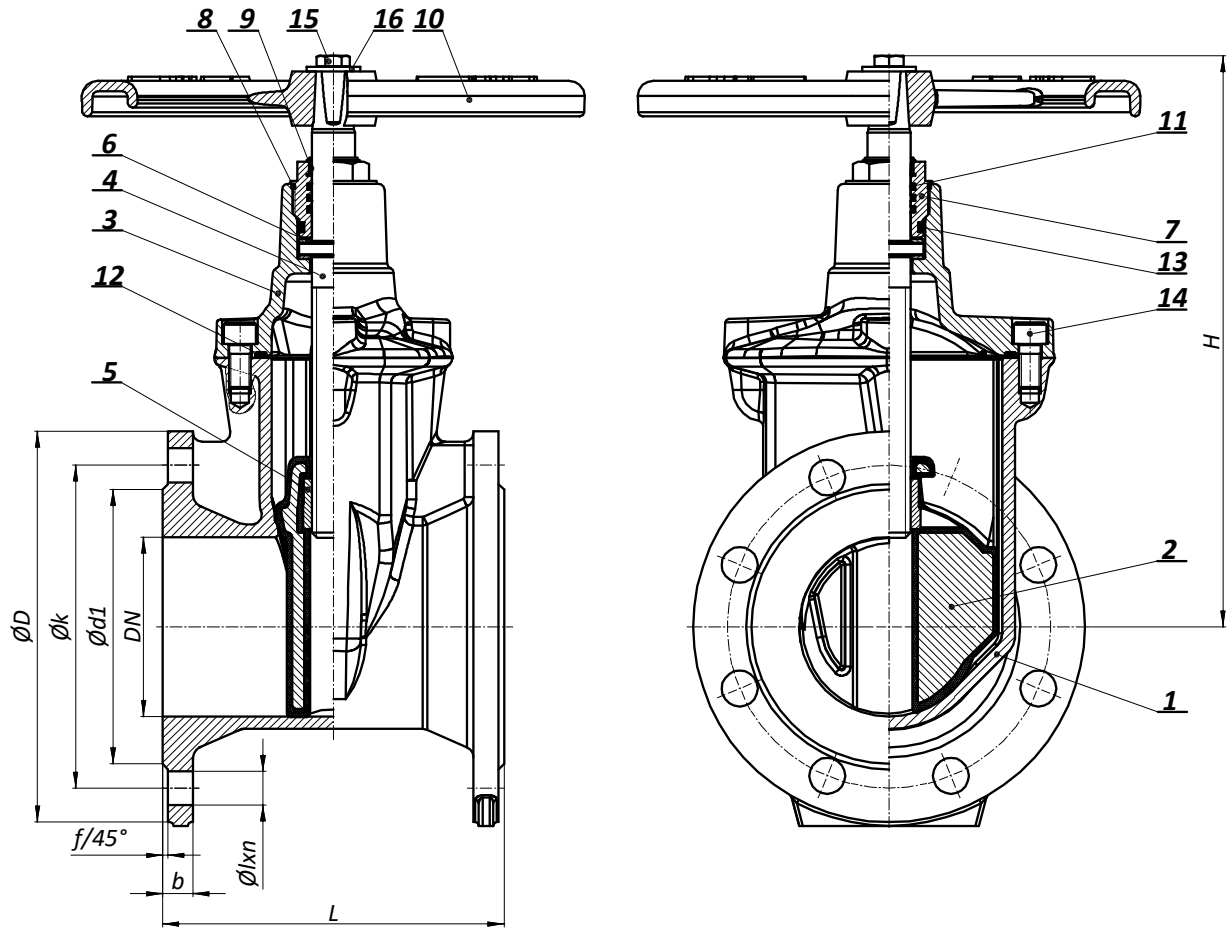
Piulita de pe ax este incapsulata in cauciuc si protejata impotriva vibratiilor.
Die Spindelmutter ist im Gummi eingekapselt und gegen Vibrationen geschützt.
Spindle nut it is encapsulated into the rubber and protected against vibration.

Operare manuala, ax la exterior sau dispozitiv de actionare electric.
Handradbetätigung, Spindelverlängerung oder Elektroantrieb.
Handwheel operation, ext. spindle or el. actuator.

Sertarul este marcat cu data si serie lot.
Der Keil ist mit Datum und Chargennummer gekennzeichnet.
The wedge is marked with date and batch number.

Protectie rasina epoxidica conform cu standard GSK
Epoxidbeschichtung gem. zum GSK Zertifikat
Epoxy coating acc. to GSK certificate

Alte medii/ aplicatii sau protectii la cerere
Andere Medium / Verwendung oder beschichtung auf Anfrage
Other medium / application or coating on request



POZITIE POSITION POSITION	ARTICOL	TEIL	PART	MATERIALE MATERIAL MATERIAL
1	Corp	Gehäuse	Body	EN-GJS-500-7
2	Sertar	Keil	Wedge	EN-GJS-500-7 + EPDM
3	Capac	Haube	Bonnet	EN-GJS-500-7
4	Ax	Spindel	Spindle	X20Cr13
5	Piulita ax	Spindelmutter	Spindle Nut	Brass
6	Inel glisant	Schiebe ring	Sliding ring	Nylon 66
7	Garnitura	Dichtungbuchse	Sealing Bush	Brass
8	Garnitura rotunda	"O" Ring	"O" Ring	EPDM
9	Curatitor	Racieur	Wiper	PU
10	Roata actionare	Handrad	Hand Wheel	EN-GJS-500-7
11	Garnitura rotunda	"O" Ring	"O" Ring	EPDM
12	Garnitura rotunda	"O" Ring	"O" Ring	EPDM
13	Garnitura rotunda	"O" Ring	"O" Ring	EPDM
14	Surub	Schraube	Screw	8.8 galvanized
15	Surub	Schraube	Screw	8.8 galvanized
16	Saiba	Schaube	Washer	St galvanized

* Materiale standard

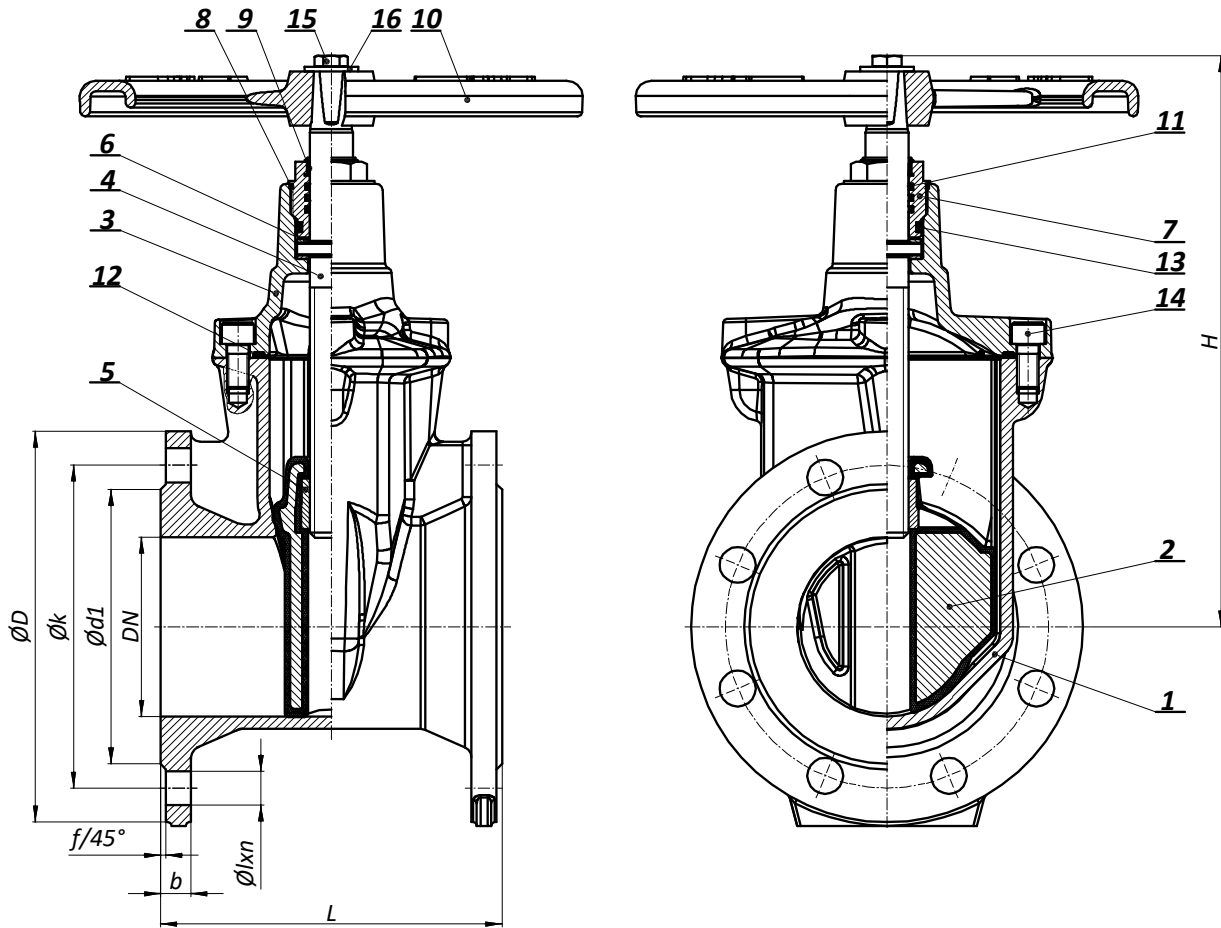
* Alte tipuri de material la cerere

* Standardwerkstoffe

* Andere Werkstoffe auf Anfrage

* standard materials

* other materials on request



DN	L	H	PN 10						PN 16						f	D1	Viroje / Deschidere Umdr. / Hub Turns / lift	m (kg)
			D	k	d ₁	l	n	b	D	k	d ₁	l	n	b				
40	140	250	150	110	84	20	4	19	150	110	84	20	4	19	3	170		10.5
50	150	250	165	125	99	20	4	19	165	125	99	20	4	19	3	170	13	11
65	170	265	185	145	118	20	4	19	185	145	118	20	4	19	3	200	18	16
80	180	270	200	160	132	20	8	19	200	160	132	20	8	19	3	200	20	17.5
100	190	310	220	180	156	20	8	19	220	180	156	20	8	19	3	220	21	21
125	200	350	250	210	184	20	8	19	250	210	184	20	8	19	3	250	25	30
150	210	390	285	240	211	24	8	19	285	240	211	24	8	19	3	250	31	36.5
200	230	500	340	295	266	24	8	20	340	295	266	24	12	20	3	300	34	58
250	250	610	395	350	319	24	12	22	405	355	319	29	12	22	3	360	42	93
300	270	680	445	400	370	24	12	24,5	460	410	370	29	12	24,5	4	360	51	125
350	290	680	505	460	429	24	16	24,5	520	470	429	29	16	26,5	4	500	51	145
400	310	1140	565	515	480	29	16	24,5	580	525	480	32	16	28	4	500	58	280
450	330	1140	615	565	530	29	20	25,5	640	585	548	32	20	30	4	500	58	313
500	350	1155	670	620	582	29	20	26,5	715	650	609	35	20	31,5	4	500	62	452
600	390	1305	780	725	682	32	20	30	840	770	720	38	20	36	5	500	78	677
700	430	1490	910	840	794	31	24	39,5	910	840	794	37	24	39,5	5	-	-	-

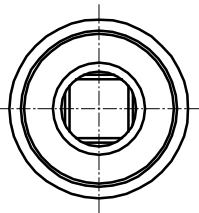
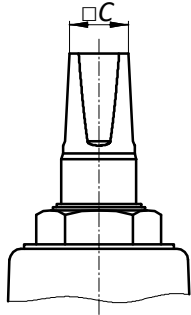
* alte diametre nominale la cerere

* andere Nennweite auf Anfrage

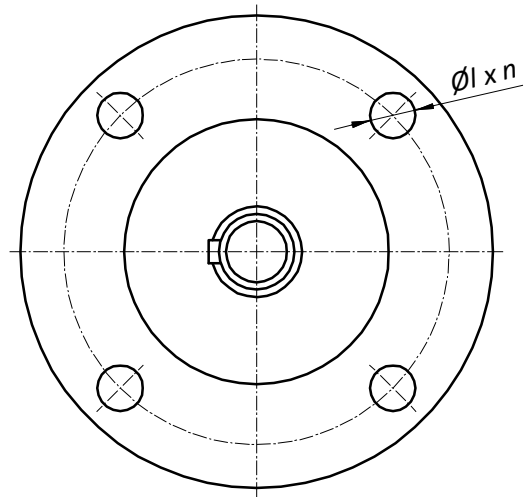
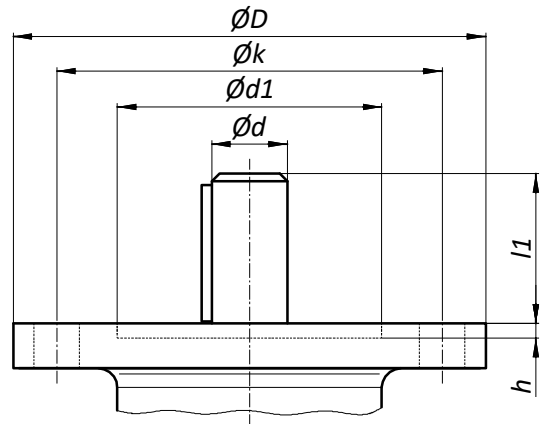
* other nominal sizes on request



CAPAT PATRAT
 VIERKANT
 SQUARE HEAD



FLANSA PENTRU DISPOZITIV DE ACTIONARE ELECTRIC
 FLANSCH FÜR ELEKTRO-ANTRIEB
 FLANGE FOR ELECTRIC ACTUATOR



DN	□C	ØD	Øk	Ød ₁	Ød	Øl	n	l ₁	h	Cuplu Drehmoment Torque Nm	F	Dispozitiv de actionare electric Elektroantrieb El. actuator
40	14	90	70	55	16	10	4	40	3,5		F 07	SA 07.2
50	14	90	70	55	16	10	4	40	3,5	30 - 35	F 07	SA 07.6
65	17	90	70	55	16	10	4	40	3,5	35 - 40	F 07	SA 07.6
80	17	90	70	55	16	10	4	45	3,5	40 - 45	F 07	SA 07.6
100	19	125	102	70	20	12	4	55	3,5	50 - 55	F 10	SA 10.2
125	19	125	102	70	20	12	4	55	3,5	80 - 90	F 10	SA 10.2
150	19	125	102	70	20	12	4	55	3,5	90 - 100	F 10	SA 10.2
200	24	175	140	100	30	18	4	64	4,5	180 - 200	F 14	SA 14.2
250	27	175	140	100	30	18	4	64	4,5	200 - 210	F 14	SA 14.2
300	27	175	140	100	30	18	4	64	4,5	210 - 220	F 14	SA 14.2
350	27	175	140	100	30	18	4	64	4,5	240 - 250	F 14	SA 14.6
400	32	175	140	100	30	18	4	64	4	300 - 350	F 14	SA 14.6
450	32	175	140	100	30	18	4	64	4	350 - 400	F 14	SA 14.6
500	36	210	165	130	40	23	4	80	5	450 - 500	F 16	SA 16.2
600	36	210	165	130	40	23	4	80	5	550 - 600	F 16	SA 16.2

CERTIFICAT DE APROBARE

Acesta certifica ca Sistemul de Management al Calitatii al :

METALSKA INDUSTRIJA VARAŽDIN d.d.

PJ Producator de armaturi si fittinguri

Gospodarska bb, 42000 Varaždin, Croatia

A fost aprobat de LRQA pentru urmatoarele standarde:

ISO 9001:2015



Gilles Bessiere - Director tehnic de zona

Emis de: Lloyd's Register EMEA Filiala Rijeka

pentru si in numele : Lloyd's Register Quality Assurance Limited

Acest certificat face parte din aprobarea identificata prin numarul de aprobare : 0035236

Data curenta a emiterii: 13 March 2019

Data expirarii: 18 March 2022

Certificat cu numar de identitate:10179632

Aprobare(i) originale:

ISO 9001 – 26 June 1997

Numar de aprobare(i): ISO 9001-0035236-003

Domeniul de aplicare al prezentei aprobari se aplica:

Proiectare, fabricare si service pentru vane si fittinguri pentru sisteme de alimentare cu apa, canalizare, apa de mare, industrie, energetica si constructii navale. Productie de vane si fittinguri din fonta si otel sudat.



001

CERTIFICAT DE APROBARE

Acesta certifica ca Sistemul de Management al Calitatii al :


METALSKA INDUSTRIJA VARAŽDIN d.d.

PJ Producator de armaturi si fittinguri

Gospodarska bb, 42000 Varaždin, Croatia

A fost aprobat de LRQA pentru urmatoarele standarde:

ISO 14001:2015



Gilles Bessiere - Director tehnic de zona

Emis de: Lloyd's Register EMEA Filiala Rijeka

pentru si in numele : Lloyd's Register Quality Assurance Limited

Acest certificat face parte din aprobarea identificata prin numarul de aprobare : 0035235

Data curenta a emiterii: 13 March 2019

Data expirarii: 18 March 2022

Certificat cu numar de identitate: 10179620

Aprobare(i) originale:

ISO 14001 – 13 Mai 2010

Numar de aprobare(i): ISO 14001-0035235-003

Domeniul de aplicare al prezentei aprobari se aplica:

Proiectare, fabricare si service pentru vane si fittinguri pentru sisteme de alimentare cu apa, canalizare, apa de mare, industrie, energetica si constructii navale. Productie de vane si fittinguri din fonta si otel sudat.



001

Certificat de aprobare

Prezentul certificat confirma ca Sistemul de Management al:

METALSKA INDUSTRIJA VARAŽDIN d.d.

Fabijanska 33, 42000 Varaždin, Croatia

a fost aprobat de Lloyd's Register ca fiind conform cu urmatoarele standarde:

ISO 50001:2011

Numar aprobare: ISO 50001 – 0042498

Domeniul de aplicare al acestui certificat este:

Proiectare, productie, vanzare si service pentru vane si accesorii vane.



Daniel Oliva Marcilio de Souza

Manager Zonal Operatiuni - Europa de Sud

Emis de: Lloyd's Register EMEA Branch Rijeka

pentru si in numele: Lloyd's Register Quality Assurance Limited



001



Traducere din limba engleză



Quality Superintending Company Ltd.

Departamentul pentru Certificarea Conformității

CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚELOR

16/12-ZGP-392 rev1

Ediția 2018

Traducere în limba engleză

În conformitate cu Legea pentru Produsele din Construcții (Monitorul Oficial 76/13, 30/14, 130/17), Ordonanța pentru evaluarea conformității, documentelor de conformitate și marcajul produselor de construcții (Monitorul Oficial 103/08, 147/09, 87/10, 129/11), Regulamentul tehnic pentru produsele de construcții (Monitorul Oficial 35/18) – Anexa I, se confirmă faptul că produsul de construcții:

SUPAPE PENTRU ALIMENTAREA CU APĂ

Tipuri:

(lista și datele se regăsesc în anexa la acest Certificat)

Destinate utilizării în cadrul sistemelor de transport a apei potabile

Lansat pe piață de: MIV d.d., Fabijanska 33, 42000 Varaždin

Realizat de producător în unitatea de fabricare:

MIV d.d.

Fabijanska 33, 42000 Varaždin

Republica Croația

a fost înaintat de producător pentru evaluarea constanței performanțelor și pentru testarea în vederea verificării conformității produsului, o inspecție a producției în cadrul unității și pentru testarea ulterioară a eșantioanelor prelevate la unitate, conform planului de testare descris, precum și pentru a verifica dacă organismul autorizat de certificare: ZIK d.o.o a efectuat verificările privind caracteristicile relevante ale produselor, inspecția inițială a unității și a controlului asupra producției din unitate, și efectuează supravegherea, evaluarea și aprobarea continuă a controlului asupra producției din unitate.

Prin prezenta, se certifică faptul că trăsăturile produsului sunt în conformitate cu sistemul AoC 1+ și cu cerințele următoarelor standarde:

HRN EN 1074-1:2002; HRN EN 1074-2:2002; HRN EN 1074-2:2002/A1:2008; HRN EN 1074-3:2003; HRN EN 1074-6:2008

Certificatul a fost emis inițial la data de 7 iulie 2016, pe baza satisfacerii raportului de inspecție inițială a unității și a controlului asupra producției din unitate, revizuit la data de 26 mai 2018, și va rămâne în vigoare atât timp cât condițiile enunțate în cadrul specificațiilor tehnice din referință sau condițiile de fabricare din unitate nu se modifică substanțial. ZIK va realiza supravegherea, evaluarea și aprobarea continuă a controlului asupra producției din unitate prin verificare în tabelul de la baza acestui certificat, semnătura persoanei responsabile și ștampila.



Traducere din limba engleză



Quality Superintending Company Ltd.

Departamentul pentru Certificarea Conformității

Organism de certificare autorizat: ZAVOD ZA ISPITIVANJE KVALITETE d.o.o, Gajeva 17, Zagreb

Autorizație nr.: 16/12

Licență: Clasa: UP/I-360-01/17-08/15, Urbroj. 531-01-17-8

RN 42997/14

M.P.

Președinte al consiliului de certificare:

Zagreb, 12.05.2014

(Ștampilă rotundă indescifrabilă)

Dipl. Ing. Str. Zoran Zaninović
(Semnătură indescifrabilă)

Data supravegherii inițiale / Nr. raport	Data supravegherii / Nr. raport	Data supravegherii / Nr. raport	Data supravegherii / Nr. raport	Data supravegherii / Nr. raport
01.04.2014 42997 (semnătură indescifrabilă) (ștampilă triunghiulară cu inscripția: ZIK)	02.07.2015 45073 (semnătură indescifrabilă) (ștampilă triunghiulară cu inscripția: ZIK)	13.06.2016 46853 (semnătură indescifrabilă) (ștampilă triunghiulară cu inscripția: ZIK)	26.05.2017 48610 (semnătură indescifrabilă) (ștampilă triunghiulară cu inscripția: ZIK)	10.05.2018 50035 (semnătură indescifrabilă) (ștampilă triunghiulară cu inscripția: ZIK)



Traducere din limba engleză



Quality Superintending Company Ltd.

Departamentul pentru Certificarea Conformității

CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚELOR - ANEXĂ

16/12-ZGP-392 rev1, Ediția 2018, Traducere în limba engleză

Lista produselor transmisă de producător: MIV d.d., Fabijanska 33, 42000 Varaždin
Republica Croația (Croatia)

Tabel 1):

Nr.	Tip	PFA (bar)	DN	Caracteristicile tehnice sunt conforme cu următoarele standarde
1.	SUPAPĂ DE ÎNCHIDERE ȘI SUPAPĂ FLUTURE V2-08 (1,2,3); V2-09/01,A,02,A); V2-09 V; V2-09 K; V2-14; V2-15; V2-16; V2-17 (A,D); V2-22	10/16/25/40	DN 50-1200	HRN EN 12266/1-2 (DIN 3230-3) HRN EN 12334; HRN EN 1563; HRN EN 1092-2; DIN 30677; DIN 3476 EN 14901; EN 1074-3
2.	SUPAPĂ FLUTURE V3-04; V3-05; V3-06/ (A,V,B,B1,C,F,N,G,T); V3-06/VT 3E; V3-06/FG; V3-06/VE; V3-07; V3-08; V3-08/D; V3-09; V3-10; V3-12; V3-06H, V3-06/ 3E, V3-18; V3-19; V3-20; V3-21; V3-22 până la V3-30	10/16/25/40	DN 100-2000	HRN EN 12266/1-2 (DIN 3230-3) HRN EN 593; HRN EN 1563; HRN EN 1092-2; DIN 30677; DIN 3476 EN 14901
3.	FILTRU DE ADMISIE V7-01/01; V7-01/02; 07-02; V7-03/01; V7-03/02	10/16/25/40	DN 50-600	HRN EN 12266/1-2 (DIN 3230-3) HRN EN 1171; HRN EN 1563; HRN EN 1092-2; DIN 30677; DIN 3476 EN 14901
4.	ROST DE DILATAȚIE V7-02; V7-02A	10/16/25/40	DN 40-1000	HRN EN 12266/1-2 (DIN 3230-3) HRN EN 1171; HRN EN 1563; HRN EN 1092-2; DIN 30677; DIN 3476 EN 14901
5.	SUPAPĂ RABATABILĂ DE ÎNCHIDERE V07-03 (-01,-02), V7-03V; V7-03/B	10/16/25/40	DN 50-600	HRN EN 12266/1-2 (DIN 3230-3) HRN EN 1171; HRN EN 1563; HRN EN 1092-2; DIN 30677; DIN 3476 EN 14901
6.	FILTRU V07-05 (-01,-02); V07-06	10/16/25/40	DN 40-600	HRN EN 12266/1-2 (DIN 3230-3) HRN EN 1171; HRN EN 1563; HRN EN 1092-2; DIN 30677; DIN 3476 EN 14901
7.	ROST DE DEZMEMBRARE V7-10 (10A,10B,10C,10D,10E,10F,10T); V7-11 (B)	10/16/25/40	DN 40-1200	HRN EN 12266/1-2 (DIN 3230-3) HRN EN 1171; HRN EN 1563; HRN EN 1092-2; DIN 30677; DIN 3476 EN 14901, EN 545
8.	GARNITURĂ V5-03; V5-04; V5-07; V5-08; V5-08 (A); V5-09; V5-10; V5-12 (A,B,C,D,E,F)	10/16/25/40	DN 50-300	HRN EN 12266/1-2 (DIN 3230-3) HRN EN 1171; HRN EN 1563; HRN EN 1092-2; DIN 30677; DIN 3476 EN 14901
9.	CLAPETĂ GLISANTĂ V10-01; V10-02; V10-03; V10-04; V10-05; V10-06; V10-07	10/16/25/40	Până la 2000 mm	HRN EN 12266/1-2 (DIN 3230-3) HRN EN 1171; HRN EN 1563; HRN EN 1092-2; DIN 30677; DIN 3476 EN 14901, DIN 19569-4, proiect MIV
10.	SUPAPĂ DE AERISIRE V06-01; V6-01/A; V6-01/B; V6-01/T; V6-01/TD; V6-02; V6-02/A; V6-03A; V6-03B; V6-05 (/05A)	10/16/25/40	DN 40-300	HRN EN 12266/1-2 (DIN 3230-3) HRN EN 1171; HRN EN 1563; HRN EN 1092-2; DIN 30677; DIN 3476 EN 14901
11.	SUPAPĂ DE EVACUARE CU PLUTITOR CU BILĂ V6-04	10/16/25/40	DN 40-500	HRN EN 12266/1-2 (DIN 3230-3) HRN EN 1171; HRN EN 1563; HRN EN 1092-2; DIN 30677; DIN 3476 EN 14901

RN 42997/14

Zagreb, 12.05.2014

M.P. Președinte al consiliului de certificare:
(Ștampilă rotundă indescifrabilă)

Dipl. Ing. Str. Zoran Zaninović



Quality Superintending Company Ltd.

Departamentul pentru Certificarea Conformității

CERTIFICAT DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚELOR - ANEXĂ**16/12-ZGP-392 rev1, Ediția 2018, Traducere în limba engleză**Lista produselor transmisă de producător: MIV d.d., Fabijanska 33, 42000 Varaždin
Republica Croația (Croația)

Tabel 1): - continuare:

Nr.	Tip	PFA (bar)	DN	Caracteristicile tehnice sunt conforme cu următoarele standarde
12.	CLAPETĂ DE BLOCARE V6-07; V6-08; V6-09; V6-10; V6-11; V6-12; V6-14; V6-15; V6-16; V6-02/01; V6-03/HP; V6-05B	10/16/25/40	DN 20-600	HRN EN 12266/1-2 (DIN 3230-3) HRN EN 1171; HRN EN 1563; HRN EN 1092-2; DIN 30677; DIN 3476; EN 14901
13.	SUPAPĂ PENTRU HIDRANT V4-01; V4-02; V4-04; V4-05; V4-06; V4-07; V4-11; V4-14; V4-15; V4-16/A; V4-17; V4-01/P; V4-01/ISKV; V4-11/P; V4-11/PA; V4-11/T; V4-11/A	10/16/25/40	DN 80-150	HRN EN 12266/1-2 (DIN 3230-3) HRN EN 14384; HRN EN 14339; HRN EN 1563; HRN EN 1092-2; DIN 30677; DIN 3476; EN 14901
14.	CLAPETĂ GLISANTĂ CU CORP PLAT V1-06; V1-07; V1-08 (/02 iD); V1-10; V1-20	10/16/25/40	DN 50-1600	HRN EN 12266/1-2 (DIN 3230-3) HRN EN 1171; HRN EN 1563; HRN EN 1092-2; DIN 30677; DIN 3476; EN 14901; HRN EN 805
15.	CLAPETĂ GLISANTĂ CU CORP OVAL V2-01(/02 și D); V2-02(/02); V2-10; V2-11; V2-12; V2-14	10/16/25/40	DN 40-1400	HRN EN 12266/1-2 (DIN 3230-3) HRN EN 1171; HRN EN 1563; HRN EN 1092-2; DIN 30677; DIN 3476; EN 14901; HRN EN 805
16.	CLAPETĂ GLISANTĂ CU CORP ROTUND V3-01; V3-01/1; V3-02; V3-02/1	10/16/25/40	DN 50-1000	HRN EN 12266/1-2 (DIN 3230-3) HRN EN 1171; HRN EN 1563; HRN EN 1092-2; DIN 30677; DIN 3476; EN 14901; HRN EN 805
17.	VANĂ STĂVILAR CU SCAUN ELASTIC V2-05; V2-05/B; V2-05/NT; V2-05/C; V2-07; V2-07/1; V2-07/2R; V2-07/AZ; V2-07/RW; V2-07/3; V2-23; V2-24; V2-25	10/16/25/40	DN 40-700	HRN EN 12266/1-2 (DIN 3230-3) HRN EN 1171; HRN EN 1563; HRN EN 1092-2; DIN 30677; DIN 3476; EN 14901; HRN EN 805
18.	ELEMENT DE OPERARE: Roată, arbore de extensie, unitate electrică, unitate hidraulică, VM MIV, cutii de viteză	Pentru produse MIV		EN 12570 Schite MIV

Specificațiile produselor din această anexă, care se încheie la nr. 18 din Tabelul 1), fac parte din Certificatul de constanță a performanțelor nr. 16/12-ZGP-392 rev1, ediția 2018

RN 42997/14

M.P.

Președinte al consiliului de certificare:

(Ștampilă rotundă indescifrabilă)

Zagreb, 12.05.2014

Dipl. Ing. Str. Zoran Zaninović

Data supravegherii inițiale / Nr. raport	Data supravegherii / Nr. raport	Data supravegherii / Nr. raport	Data supravegherii / Nr. raport	Data supravegherii / Nr. raport
01.04.2014 42997 <i>(semnătură indescifrabilă)</i> <i>(ștampilă triunghiulară cu inscripția: ZIK)</i>	02.07.2015 45073 <i>(semnătură indescifrabilă)</i> <i>(ștampilă triunghiulară cu inscripția: ZIK)</i>	13.06.2016 46853 <i>(semnătură indescifrabilă)</i> <i>(ștampilă triunghiulară cu inscripția: ZIK)</i>	26.05.2017 48610 <i>(semnătură indescifrabilă)</i> <i>(ștampilă triunghiulară cu inscripția: ZIK)</i>	10.05.2018 50035 <i>(semnătură indescifrabilă)</i> <i>(ștampilă triunghiulară cu inscripția: ZIK)</i>

--- Sfârșitul traducerii ---



Traducere din limba engleză



Quality Superintending Company Ltd.

Departamentul pentru Certificarea Conformității

Subsemnatul CRIȘAN CLAUDIU, interpret și traducător autorizat pentru limba/limbile străine: ENGLEZĂ/FRANCEZĂ, în temeiul autorizației nr. 30261 din 2010, eliberată de Ministerul Justiției din România, certific exactitatea traducerii efectuate din limba ENGLEZĂ în limba ROMÂNĂ, că textul prezentat a fost tradus complet, fără omisiuni, și că, prin traducere, înscrisului nu i-a fost denaturat conținutul și sensul.

Romania, Timișoara, Str. Eugeniu de Savoya, Nr.6
ap.9

Tel: +40 -722815576, 0728 780 272

Tel: +40 -256 232 252

E-mail: onix.center@yahoo.com

Web: www.onixcenter.com

Bureau de Traductions
Translations Agency



CLAUDIU CRIȘAN
Traducător și Interpret Autorizat
Limba Engleză & Limba Franceză
Aut. Nr. 30261/2010

CERTIFICAT

PENTRU CONTROLUL PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: CPF-093-2021

În conformitate cu Hotărârea de Guvern Nr. 913 din 25.07.2016 privind aprobarea Reglementării tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții, acest certificat se aplică pentru:

PRODUSE PREFABRICATE DE BETON

(TUBURI, CONURI, COLACI ȘI CAPACE)

Utilizare:

Fântâni, canalizări, fose septice

Produs de:

“RADIAL PLUS” S.R.L.,

str. Varnița, 16/1, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Loc de producție: str. Varnița, 16/1, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Produsele sunt supuse de către producător încercărilor inițiale de tip pentru produs și unui control al procesului de producție care cuprinde toate măsurile necesare pentru îndeplinirea și menținerea cerințelor specificate în documentele de referință. OC Certmatcon a efectuat inspecția inițială a procesului de producție, a evaluat rapoartele privind încercările de tip și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție. Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței descrise în anexa ZA a standardelor:

SM SR EN 1917:2010/ SM SR EN 1917:2010/AC:2010

Sistem: 4

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 18.02.2021 și va rămâne valabil până la data de 17.02.2024, atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial.

Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

de vizat
până în
februarie
2022

de vizat
până în
februarie
2023



Director General

Ion PUȚA

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.

acreditat pentru
CERTIFICARE



SR EN ISO/CEI 17021-1:2015
CERTIFICAT DE ACREDITARE
SM 004



C E R T I F I C A T

SRAC certifică organizația/ certifies the organisation

VALROM INDUSTRIE S.R.L.

Sediul social: B-dul Preciziei, nr. 28, sector 6, București

**pentru următoarele activități/
for the following fields of activities**

Proiectare, fabricare și comercializare, service produse extrudate, injectate, sudate, strunjite din materiale termoplastice. Fabricare, achiziție, comercializare de sisteme și echipamente conexe pentru rețele de apă, gaz, canalizare, telecomunicații, instalații termice și sanitare

Design, manufacturing and sale, servicing of extruded, molded, welded, turned products made of thermoplastic materials. Manufacturing, acquisition, sale of related systems and equipment for water, gas, sewerage, telecommunications networks, heating and sanitary installations

Sediul de lucru: B-dul Biruinței, nr. 151, Pantelimon, jud. Ilfov

**pentru următoarele activități/
for the following fields of activities**

Fabricare, comercializare produse rotoformate din materiale termoplastice. Fabricare și comercializare de echipamente conexe pentru rețeaua de apă, canalizare, telecomunicații și sanitare
Manufacturing, sale of rotoformed products made of thermoplastic materials. Manufacture and trade of related equipment for water networks, sanitation, telecommunications and sanitary

că are implementat și menține un
sistem de managementul calității
conform condițiilor din standardul

which has implemented and maintains a
quality management system
which fulfils the requirements of the standard

SR EN ISO 9001:2015 (ISO 9001:2015)



Valabilitatea certificatului este condiționată de
efectuarea supravegheților anuale până la data de:



nr. certificat/ certificate registration no. **8172**
data inițială a certificării/ initial certification date **29 noiembrie 2010**
data recertificării/ reissuing date **19 decembrie 2019**
data ultimei actualizări/ last update -
valabil până la/ valid until **26 noiembrie 2022** (cu condiția vizării anuale)
SRAC CERT SRL, Str. Vasile Pârvan Nr. 14, Sector 1, București www.srac.ro

Director General
Ing. Mihaela Cristea



acreditat pentru
CERTIFICARE



SR EN ISO/CEI 17021-1:2015
CERTIFICAT DE ACREDITARE
SM 004



C E R T I F I C A T

SRAC certifică organizația/ certifies the organisation

VALROM INDUSTRIE S.R.L.

Sediul social: B-dul Preciziei, nr. 28, sector 6, București

**pentru următoarele activități/
for the following fields of activities**

Proiectare, fabricare și comercializare, service produse extrudate, injectate, sudate, strunjite din materiale termoplastice. Fabricare, achiziție, comercializare de sisteme și echipamente conexe pentru rețele de apă, gaz, canalizare, telecomunicații, instalații termice și sanitare

Design, manufacturing and sale, servicing of extruded, molded, welded, turned products made of thermoplastic materials. Manufacturing, acquisition, sale of related systems and equipment for water, gas, sewerage, telecommunications networks, heating and sanitary installations

Sediul de lucru: B-dul Biruinței, nr. 151, Pantelimon, jud. Ilfov

**pentru următoarele activități/
for the following fields of activities**

Fabricare, comercializare produse rotoformate din materiale termoplastice. Fabricare și comercializare de echipamente conexe pentru rețeaua de apă, canalizare, telecomunicații și sanitare
Manufacturing, sale of rotoformed products made of thermoplastic materials. Manufacture and trade of related equipment for water networks, sanitation, telecommunications and sanitary

că are implementat și menține un sistem de management de mediu conform condițiilor din standardul **which has implemented and maintains a environmental management system which fulfils the requirements of the standard**

SR EN ISO 14001:2015 (ISO 14001:2015)



Valabilitatea certificatului este condiționată de efectuarea supravegheților anuale până la data de:



**12-
2021**

nr. certificat/ certificate registration no. **3305**
data inițială a certificării/ initial certification date **29 noiembrie 2010**
data recertificării/ reissuing date **19 decembrie 2019**
data ultimei actualizări/ last update -
valabil până la/ valid until **26 noiembrie 2022** (cu condiția vizării anuale)
SRAC CERT SRL, Str. Vasile Pârvan Nr. 14, Sector 1, București www.srac.ro

Director General
Ing. Mihaela Cristea



acreditat pentru
CERTIFICARE



SR EN ISO/CEI 17021-1:2015
CERTIFICAT DE ACREDITARE
SM 004



C E R T I F I C A T

SRAC certifică organizația/ certifies the organisation

VALROM INDUSTRIE S.R.L.

Sediul social: B-dul. Preciziei, nr. 28, sector 6, București

**pentru următoarele activități/
for the following fields of activities**

Proiectare, fabricare și comercializare, service produse extrudate, injectate, sudate, strunjite din materiale termoplastice. Fabricare, achiziție, comercializare de sisteme și echipamente conexe pentru rețele de apă, gaz, canalizare, telecomunicații, instalații termice și sanitare

Design, manufacturing and sale, servicing of extruded, molded, welded, turned products made of thermoplastic materials. Manufacturing, acquisition, sale of related systems and equipment for water, gas, sewerage, telecommunications networks, heating and sanitary installations

Sediul de lucru: B-dul. Biruinței, nr. 151, Pantelimon, jud. Ilfov

**pentru următoarele activități/
for the following fields of activities**

Fabricare, comercializare produse rotoformate din materiale termoplastice. Fabricare și comercializare de echipamente conexe pentru rețeaua de apă, canalizare, telecomunicații și sanitare

Manufacturing, sale of rotoformed products made of thermoplastic materials. Manufacture and trade of related equipment for water networks, sanitation, telecommunications and sanitary

că are implementat și menține un
**sistem de management al sănătății
și securității ocupaționale**
conform condițiilor din referențialul

which has implemented and maintains an
**occupational health and safety
management system**

which fulfils the requirements of the reference standard

SR ISO 45001:2018 (ISO 45001:2018)



Valabilitatea certificatului este condiționată de
efectuarea supravegheților anuale până la data de:



nr. certificat/ certificate registration no. **3298**

data inițială a certificării/ initial certification date **12 decembrie 2014**

data recertificării/ reissuing date **19 decembrie 2019**

data ultimei actualizări/ last update **18 ianuarie 2021**

valabil până la/ valid until **26 noiembrie 2022** (cu condiția vizării anuale)

SRAC CERT SRL, Str. Vasile Pârvan Nr. 14, Sector 1, București www.srac.ro

Director General
Ing. Mihaela Cristea





THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

CERTIFICATE

SRAC as an IQNet Partner hereby states that the organization:

VALROM INDUSTRIE S.R.L.

Registered Office: B-dul. Preciziei, nr. 28, sector 6, București

for the following scope:

Design, manufacturing and sale, servicing of extruded, molded, welded, turned products made of thermoplastic materials. Manufacturing, acquisition, sale of related systems and equipment for water, gas, sewerage, telecommunications networks, heating and sanitary installations

Productive Unit: B-dul. Biruinței, nr. 151, Pantelimon, jud. Ilfov

for the following scope:

Manufacturing, sale of rotoformed products made of thermoplastic materials. Manufacture and trade of related equipment for water networks, sanitation, telecommunications and sanitary

has implemented and maintains an

Occupational Management System

which fulfils the requirements of the following standard:

ISO 45001:2018

Issued on: 2021 - 01 - 18

First issued on: 2014 - 12 - 12

for the validity date, please refer to the original certificate* issued by **SRAC**

Registration Number: RO - 3298



Alex Stoichitoiu
President of IQNet

eng. Mihaela Cristea
SRAC General Manager



IQNet Partners:**

AENOR Spain AFNOR Certification France APCER Portugal CCC Cyprus CISQ Italy
CQC China CQM China CQS Czech Republic Cro Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany FCAV Brazil
FONDONORMA Venezuela ICONTEC Colombia Inspecta Certification Finland INTECO Costa Rica
IRAM Argentina JQA Japan KFQ Korea MIRTEC Greece MSZT Hungary Nemko AS Norway NSAI Ireland PCBC Poland
Quality Austria Austria RR Russia SIGE México SII Israel SIQ Slovenia SIRIM QAS International Malaysia
SQS Switzerland SRAC Romania TEST St Petersburg Russia TSE Turkey Vinçotte Belgium YUQS Serbia
IQNet is represented in the USA by: AFNOR Certification, CISQ, DQS Holding GmbH and NSAI Inc.

* This attestation is directly linked to the IQNet Partner's original certificate and shall not be used as a stand-alone document

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

CERTIFICAT
VALABIL DOAR
CU CONDIȚIA
VIZĂRII ANUALE



acreditat pentru
CERTIFICARE



SR EN ISO/CEI 17021-1:2015
CERTIFICAT DE ACREDITARE
SM 041

CERTIFICAT

CERTIND

Confirmă faptul că sistemul de management al

VALROM INDUSTRIE SRL

cu sediu social în: Bucuresti, strada Preciziei, nr. 28, sector 6
locație secundară: Pantelimon, strada Biruintei, nr. 151, judetul Ilfov

este conform cu cerințele:

SR EN ISO 50001:2019/ ISO 50001:2018

având domeniul de certificare:

Proiectare, fabricare si comercializare, service produse extrudate, injectate, sudate, strunjite din materiale termoplastice. Fabricare, achiziție, comercializare de sisteme si echipamente conexe pentru rețele de apa, gaz, canalizare, telecomunicatii, instalatii termice si sanitare.

Fabricare si comercializare produse rotoformate din materiale termoplastice.

Fabricare si comercializare de echipamente conexe pentru rețeaua de apa, canalizare, telecomunicatii si sanitare.

- domeniul de certificare conform anexei -

Certificat nr.: 20275 En

DIRECTOR GENERAL

Violeta Sergentu

Certificare curentă:

14.05.2020

Data expirării ciclului de certificare: 13.05.2023 cu condiția vizării anuale a certificatului

Recertificarea trebuie finalizată până la data expirării ciclului de certificare

Organismul de certificare își rezervă dreptul de a suspenda, retrage sau anula prezentul certificat dacă la auditurile de supraveghere se constată că nu au fost menținute condițiile de la data certificării inițiale.

CERTIND SA - ORGANISM DE CERTIFICARE
Palatul UGIR-1903, Str. George Enescu 27-29, Sector 1, București

organism de certificare

Detalii privind veridicitatea acestui certificat pot fi obținute la CERTIND SA: telefon: 021.313.36.51; e-mail: office@certind.ro
Falsificarea acestui document se pedepsește conform legii.

VALABIL PANA IN

MAI
2021

VALABIL PANA IN

MAI
2022

Anexa la certificatul nr. 20275 En din 14.05.2020

Locatia	Tipul locatiei	Activitati desfasurate
Bucuresti, strada Preciziei nr. 28, sector 6	SEDIUL SOCIAL	Proiectare, fabricare si comercializare, service produse extrudate, injectate, sudate, strunjite din materiale termoplastice. Fabricare, achizitie, comercializare de sisteme si echipamente conexe pentru retele de apa, gaz, canalizare, telecomunicatii, instalatii termice si sanitare.
Pantelimon, strada Biruintei, nr. 151, judetul Ilfov	LOCATIE SECUNDARA	Fabricare si comercializare produse rotoformate din materiale termoplastice. Fabricare si comercializare de echipamente conexe pentru reseaua de apa, canalizare, telecomunicatii si sanitare.

Aceasta anexa este valabila numai insotita de Certificatul de Conformitate CERTIND Nr. 20275 En

DIRECTOR GENERAL

Violeta Sergentu





CERTIFICAT DE CONFORMITATE



Nr. de înregistrare **OC ICC 16 A0006570-20**

Data emiterii 12 martie 2020

Valabil pînă 16 iunie 2022

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr. - 003

ORGANISMUL DE CERTIFICARE produse din cadrul SC "Inspecție-Certificare-Calitate" S.R.L.
MD 2032, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 92, tel./fax 022 50-70-75, www.certificare.md
Certificat de acreditare nr. OCpr - 003 valabil pînă la 28.11.2022.

**PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE AS TFEL:
DENUMIREA / DES CRIERA**

Tevi monostrat, dublustrat coextrudate și dublustrat cu strat exterior exfoliabil din PP, din polietilenă tip PE 80, PE 100, PE100 RC și fittinguri fuziune din polietilenă PE100/PE100RC, electrosudabile și compresibile, gama WateriKIT/WaterPRO; KompactKIT/KompactPRO; AgriKIT/AgriPRO, gama de dimensiuni SDR 6 + SDR41, gama de diametre DN 20 mm + 630 mm, pentru rețele de transport apă potabilă, rețele de canalizare exterioară sub presiune și rețele transport apă brută (netratată).
Mărci comerciale: "WateriKIT"/"WaterPRO", "KompactKIT"/"KompactPRO", "AgriKIT"/"AgriPRO".
Fabricare în serie conform ISO 4427-2, ISO 4427-3 / EN 12201-2, EN 12201-3.

Codul NCM

3917

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

RT cu privire la cerințe minime pentru comercializarea produselor pentru construcții HG nr.913 din 25.07.2016 cap.V p.29.3, cap. VIII p.44, cap.XI; Ordinul MEI nr.381 din 31.07.2018 p.10, anexa 2;
SM SR ISO 4427-2:2011; SM ISO 4427-3:2017; SM EN 12201-2+A1:2016; SM EN 12201-3+A1:2016.

PRODUCĂTOR

S.C. VAI ROM INDUSTRIE S.R.L., bd. Preciziei, nr. 28, sector 6, București, România

Codul țării

RO

SOLICITANT

S.C. VALROM INDUSTRIE S.R.L., bd. Preciziei, nr. 28, sector 6, București, România

Codul IDNO

RO8529679

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Rapoartelor de încercări nr. 00428 din 02.02.2016, nr. 00478 din 25.01.2017, eliberate de LI INSIST, bd. Pache Protopopescu, 66, sector 2, București, certificat de acreditare nr. LI 205/2011, Acordurilor tehnice nr. 017-05/2565-2016; nr. 017-05/2720-2017 elaborate de Institutul European pentru științe termice- EITS, București, Certificatelor pentru sistem de management SR EN ISO 9001:2008, nr. 8172 din 29.11.2010; sistem de mediu SR EN ISO 14001:2005, nr.3305 din 29.11.2010; sistem de management al Sănătății și securității Operaționale SR OHSAS 18001:2008, nr.3298 din 12.12.2014, eliberate de SRAC CERT srl, Procesului verbal din 25.11.2016, audit la certificatele: SR EN ISO 9001:2008; SR EN ISO 14001:2005; SR OHSAS 18001:2008, efectuat de SRAC CERT srl, Rapoartelor de identificare a produselor nr. M-7044-17 din 09.06.2017, nr. M-7044-17 (EPPC) din 03.03.2020; Rapoartelor de control tehnic al produselor supuse certificării nr. M-7044-17 din 09.06.2017, nr. M-7044-17 (EPPC) din 03.03.2020; Rapoartelor de evaluare a procesului de producție nr. M-7044-17 din 09.06.2017, nr. M-7044-17 (EPPC) din 06.03.2020; Rapoartelor sumare asupra rezultatelor certificării produselor nr. M-7044-17 din 16.06.2017, nr. M-7044-17 (EPPC) din 10.03.2020, eliberate de OC "ICC".

INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:

Certificatul dat înlocuiește certificatul de conformitate Nr. OC ICC 11A 0003866 din 16.06.2017.

Sistemul de certificare a produselor nr. 2+. Evaluarea periodică se va efectua o dată pe an de OC "ICC" conform contractului de evaluare periodică a produselor certificate Nr. 17.22.7044/47/48-EPPC din 04.08.2017. Contract de testare a produselor aferente acordurilor tehnice nr. 1602 din 18.01.2016 cu LI INSIST din cadrul EITS, București. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării fiecărei unități de produs certificat cu informația amplă în limba de stat în conformitate cu legislația în vigoare.

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

Seria A Nr. 0006570



**CONDUCĂTORUL ORGANISMULUI
DE CERTIFICARE**

Savoi V.

În atenția antreprenorilor și organelor de control !

Copiile certificatelor se legalizează prin specimenul de ștampilă și semnătura deținătorului certificatului



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
INSTITUTUL NAȚIONAL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ
NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH



Str. Dr.A. Leonte, Nr. 1 - 3, 050463 Bucuresti, ROMANIA
Tel: *(+40 21) 318 36 20, Director: (+40 21) 318 36 00, (+40 21) 318 36 02, Fax: (+40 21) 312 3426

CENTRUL REGIONAL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ BUCUREȘTI
**Comisia pentru produse, materiale, substanțe chimice/ amestecuri și echipamente
utilizate în contact cu apa potabilă**

Solicitant: S.C VALROM INDUSTRIE SRL
Bd. Preciziei, nr. 28, sector 6, București
Nr. Înregistrare la Registrul Comerțului: J40/4810/1996

AVIZ SANITAR
Nr. 11CRSPB / 15.09.2017

Comisia pentru produse materiale, substanțe chimice/ amestecuri și echipamente utilizate în contact cu apa potabilă din Institutul Național de Sănătate Publică/ Centrul Regional de Sănătate Publică București, în baza Referatului tehnic de evaluare nr. 11CRSPB/15.09.2017 decide că următorul produs utilizat în contact cu apa potabilă poate fi fabricat, comercializat și utilizat în România, conform prevederilor legale în vigoare.

Produs utilizat în contact cu apa potabilă:

1.1 Denumirea comercială a produsului utilizat în contact cu apa potabilă:

TEVI DIN PE 100 RC, de culoare neagra – WaterPRO

1.2 Domeniul de utilizare: la transportul apei potabile.

1.3 Condiții de utilizare:

- la comercializare trebuie anexate informații despre producător, utilizarea produsului iar etichetarea se va face în conformitate cu legislația în vigoare.

Producătorul: **S.C VALROM INDUSTRIE SRL**

2.1 Adresa: Bd. Preciziei, nr. 28, sector 6, București

2.2 Țara: Romania

Avizarea Sanitara a produsului utilizat în contact cu apa potabilă se face în conformitate cu Ordinul ministrului sănătății nr. 275/2012 privind aprobarea procedurii de reglementare sanitară pentru punerea pe piață a produselor, materialelor, substanțelor chimice/ amestecurilor și echipamentelor utilizate în contact cu apa potabilă, în baza art. 10 din Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile, republicată.

Avizul Sanitar este valabil pe perioada în care nu se face nicio modificare în compoziția și calitatea produsului. Orice modificare a compoziției și calității produsului duce în mod automat la anularea avizului.

MEDIC SEF C.R.S.P.B

Dr. Florin POPOVICI



Presedinte Comisie,
Dr. Doina LUPULESCU



**MINISTERUL SĂNĂTĂȚII, MUNCII
ȘI PROTECȚIEI SOCIALE
AL REPUBLICII MOLDOVA**

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ, ТРУДА
И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РЕСПУБЛИКИ МОЛDOVA

**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 MOI DAC
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. 376

Санитарное заключение для пищевых и непищевых продуктов

din/om "22."

februarie

a./z. 2019

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

Articole (produse) din polietilena (HDPE; LDPE; LLDPE; PE-X; PE-RT; PEF) anexa!

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.913 din 25.07.2016 Reglementări tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produsele pentru construcții, HG nr.308 din 29.04.2011, HG nr.278 din 24.04.2013

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

România, SC "VALROM INDUSTRIE" SRL

Destinatarul avizului sanitar / получатель санитарного заключения

SC "VALROM INDUSTRIE" SRL, România, București, bd. Preciziei 28, sector 6

Ca temelie pentru recunoașterea conformității produselor Regulamentului (lor) sanitar (e) menționat (e) a servit / Основанием для признания продукции указанному (ым) санитарному (ым) регламенту (ам) послужило

Decers, certificat de înregistrare, aviz tehnic, agrement tehnic, certificate de calitate, analiză, avize sanitare, rapoarte de încercări de la producător

(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

Articolele sunt confecționate din materiale admise pentru utilizare în lucrări de construcție, montarea instalațiilor de apă rece și caldă, canalizare, încălzire, stații de epurare în conformitate cu documentele normative

Domeniu de utilizare / Область применения:

montarea sistemelor de apeduct, canalizare

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

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

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

28 februarie 2022

Int. **DIRECTORUL AGENȚIEI NAȚIONALE PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ**

Nicolae FURTUNĂ

L.S.



(semnătura / подпись)

ANSP/HA03

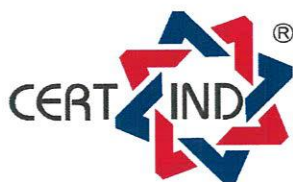
0002823

03

ex:Șt.Constantinovi
tel: 574 679

SP. 10-XVI-09

CERTIFICAT
VALABIL DOAR
CU CONDIȚIA
VIZĂRII ANUALE



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

FITINGURI DIN POLIETILENĂ DE ÎNALTĂ DENSITATE PEHD
ÎN GAMA DE DIMENSIUNI NOMINALE Ø20÷ Ø500mm,
PENTRU ALIMENTAREA CU APĂ

domeniul de utilizare: țevi și sisteme de țevi îngropate sau aeriene din polietilenă
de înaltă densitate PEHD, destinate construirii rețelelor de aprovizionare cu apă,
inclusiv apa pentru consumul uman

produs de
WINTER COM SRL

cu sediul în:
Bistrița, Cartier Sărata, nr. 131F, jud. Bistrița-Năsăud

la fabrica
WINTER COM SRL

cu sediul în:
Bistrița, Cartier Sărata, nr. 131F, jud. Bistrița-Năsăud

Acest certificat atestă faptul că toate prevederile referitoare la evaluarea și verificarea constanței
performanței produsului descrise în standardul

SR EN 12201-3:2012

sunt aplicate și că produsele îndeplinesc caracteristicile prevăzute conform claselor evaluate
în conformitate cu schema 3 din SR EN ISO/CEI 17067:2014 de evaluare a conformității
(audit al elementelor SMC cu impact asupra produsului/ Planificarea și monitorizarea
proceselor/produselor, evaluarea încercărilor de tip, evaluarea procesului de fabricație
și controlul producției, supravegherea prin audit de supraveghere cu încercări).

Acest certificat a fost eliberat inițial la 22.09.2017, actualizat 21.12.2020 și rămâne valabil
până la 20.12.2023, condiționat de vizarea anuală, atâta timp cât nu sunt modificate metodele
de încercare incluse în documentele normative aplicabile și/ sau cerințele documentației tehnice,
iar produsul, precum și condițiile de producție din fabrică, nu sunt modificate în mod semnificativ,
cu excepția suspendării sau retragerii de către organismul de certificare produse.

Certificat nr: 656 P/2020
21.12.2020

DIRECTOR GENERAL
Violeta Sergentu



Organismul de certificare își rezervă dreptul de a suspenda, retrage sau anula prezentul certificat dacă, la auditurile de supraveghere programate
și/sau la sesizarea autorității de notificare a organismelor de certificare/autorității de supraveghere a pieței se constată că
nu au fost menținute condițiile de la data certificării inițiale.

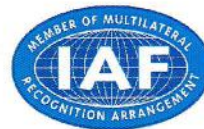
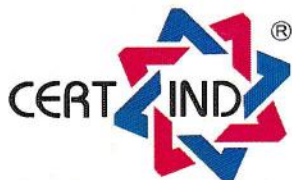
CERTIND SA - ORGANISM DE CERTIFICARE
Palatul UGIR-1903, Str. George Enescu 27-29, Sector 1, București

certification body
Detalii privind veridicitatea acestui certificat pot fi obținute la CERTIND SA: telefon: 021.313.36.51; e-mail: office@certind.ro
Falsificarea acestui document se pedepsește conform legii.

VALABIL PANA IN
DECEMBRIE
2021

VALABIL PANA IN
DECEMBRIE
2022

CERTIFICAT
VALABIL DOAR
CU CONDIȚIA
VIZĂRII ANUALE



acreditat pentru
CERTIFICARE
ROMANIA
RENAR
SR EN ISO/CEI 17021-1:2015
CERTIFICAT DE ACREDITARE
SM 041

VALABIL PANA IN
FEBRUARIE
2022

VALABIL PANA IN
FEBRUARIE
2023

CERTIFICAT

CERTIND

Confirmă faptul că sistemul de management al

WINTER COM SRL

cu sediu social în: Bistrita, Cartierul Sarata, nr. 131 F, judetul Bistrita-Nasaud

este conform cu cerințele:

SR EN ISO 9001:2015/ ISO 9001:2015

având domeniul de certificare:

Comert cu ridicata nespecializat. Fabricarea placilor,
foliilor, tuburilor si profilelor din material plastic.

Certificat nr.: 21162 C

Certificare initială: 18.06.2015

Certificare curentă (recertificare): 18.02.2021

Data expirării ciclului de certificare: 17.06.2024 cu condiția vizării anuale a certificatului.

Recertificarea trebuie finalizată până la data expirării ciclului de certificare

DIRECTOR GENERAL

Violeta Sergentu



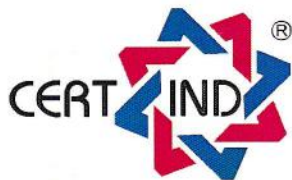
Organismul de certificare își rezervă dreptul de a suspenda, retrage sau anula prezentul certificat dacă, la audirile de supraveghere se constată că nu au fost menținute condițiile de la data certificării inițiale.

CERTIND SA - ORGANISM DE CERTIFICARE
Palatul UGIR-1903, Str. George Enescu 27-29, Sector 1, București

organism de certificare

Detalii privind veridicitatea acestui certificat pot fi obținute la CERTIND SA: telefon: 021.313.36.51; e-mail: office@certind.ro
Falsificarea acestui document se pedepsește conform legii.

CERTIFICAT
VALABIL DOAR
CU CONDIȚIA
VIZĂRII ANUALE



acreditat pentru
CERTIFICARE
ROMANIA
RENAR
SR EN ISO/CEI 17021-1:2015
CERTIFICAT DE ACREDITARE
SM 041

CERTIFICAT

CERTIND

Confirmă faptul că sistemul de management al

WINTER COM SRL

cu sediu social în: Bistrita, Cartierul Sarata, nr. 131 F, judetul Bistrita-Nasaud

este conform cu cerințele:

SR EN ISO 14001:2015/ ISO 14001:2015

având domeniul de certificare:

Comert cu ridicata nespecializat. Fabricarea placilor,
foliilor, tuburilor si profilelor din material plastic.

Certificat nr.: 21162 M

Certificare initială: 12.02.2015

Certificare curentă (recertificare): 18.02.2021

Data expirării ciclului de certificare: 11.02.2024 cu condiția vizării anuale a certificatului

Recertificarea trebuie finalizată până la data expirării ciclului de certificare

DIRECTOR GENERAL

Violeta Sergentu



Organismul de certificare își rezervă dreptul de a suspenda, retrage sau anula prezentul certificat dacă, la auditurile de supraveghere se constată că nu au fost menținute condițiile de la data certificării inițiale.

CERTIND SA - ORGANISM DE CERTIFICARE
Palatul UGIR-1903, Str. George Enescu 27-29, Sector 1, București

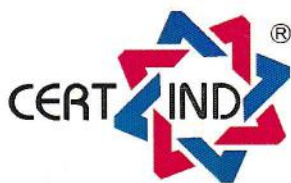
organism de certificare

Detalii privind veridicitatea acestui certificat pot fi obținute la CERTIND SA: telefon: 021.313.36.51; e-mail: office@certind.ro
Falsificarea acestui document se pedepsește conform legii.

VALABIL PANA IN
FEBRUARIE
2022

VALABIL PANA IN
FEBRUARIE
2023

CERTIFICAT
VALABIL DOAR
CU CONDITIA
VIZĂRII ANUALE



acreditat pentru
CERTIFICARE
ROMANIA
RENAR
SR EN ISO/CEI 17021-1:2015
CERTIFICAT DE ACREDITARE
SM 041

CERTIFICAT

CERTIND

Confirmă faptul că sistemul de management al

WINTER COM SRL

cu sediu social în: Bistrita, Cartierul Sarata, nr. 131 F, judetul Bistrita-Nasaud

este conform cu cerințele:

SR ISO 45001:2018/ ISO 45001:2018

având domeniul de certificare:

Comert cu ridicata nespecializat. Fabricarea placilor,
foliilor, tuburilor si profilelor din material plastic.

Certificat nr.: 21162 SS

Certificare initială: 12.02.2015

Certificare curentă (recertificare): 18.02.2021

Data expirării ciclului de certificare: 11.02.2024 cu condiția vizării anuale a certificatului

Recertificarea trebuie finalizată până la data expirării ciclului de certificare

DIRECTOR GENERAL

Violeta Sergentu



Organismul de certificare își rezervă dreptul de a suspenda, retrage sau anula prezentul certificat dacă, la auditurile de supraveghere se constată că nu au fost menținute condițiile de la data certificării inițiale.

CERTIND SA - ORGANISM DE CERTIFICARE
Palatul UGIR-1903, Str. George Enescu 27-29, Sector 1, București

organism de certificare

Detalii privind veridicitatea acestui certificat pot fi obținute la CERTIND SA: telefon: 021.313.36.51; e-mail: office@certind.ro
Falsificarea acestui document se pedepsește conform legii.

VALABIL PANA IN
FEBRUARIE
2022

VALABIL PANA IN
FEBRUARIE
2023



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
INSTITUTUL NAȚIONAL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ
NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH



Str. Dr.A. Leonte, Nr. 1 - 3, 050463 Bucuresti, ROMANIA
Tel: *(+40 21) 318 36 20, Director: (+40 21) 318 36 00, (+40 21) 318 36 02, Fax: (+40 21) 312 3426

CENTRUL REGIONAL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ CLUJ

Str. L.Pasteur, Nr. 6, 400349, Cluj-Napoca, ROMANIA
Tel: *(+40 264) 594252, Tel/Fax: (+40 264) 593112

Solicitant (producător): S.C. WINTER COM SRL, loc. Sărata, 131F, Bistrița, cod poștal 420002, jud. Bistrița Năsăud

**AVIZ SANITAR
nr.18/29.10.2015**

Comisia pentru produse, materiale, substanțe chimice/amestecuri și echipamente utilizate în contact cu apa potabilă din cadrul Institutului Național de Sănătate Publică/Centrului Regional de Sănătate Publică Cluj, în baza Referatului tehnic de evaluare nr.18, decide că următorul produs, material, substanță chimică/amestec, echipament utilizat în contact cu apa potabilă poate fi fabricat sau comercializat și utilizat în România, conform prevederilor legale în vigoare.

1. Produs, material, substanță chimică/amestec, echipament utilizate în contact cu apa potabilă: **armături utilizate în contact cu apa potabilă**

1.1. denumirea comercială a produsului, materialului, substanței chimice/amestecului, echipamentului utilizat în contact cu apa potabilă:

Fitinguri din PEID pentru instalații de apă potabilă

1.2. domeniul de utilizare: **instalații pentru distribuția apei potabile**

1.3. instrucțiuni/condiții de utilizare: conform cu pct.2.2.4. din Agreementul tehnic 017-05/2458-2015

2. Producătorul: **S.C. WINTER COM S.R.L.**

2.1. Adresa: **Punct de lucru: Phonix Mecano, str. Europa Unită, nr.10, mun. Sibiu, cod poștal 550018, jud.Sibiu,**

2.2. Țara: **România**

Avizarea sanitară a produsului, materialului, substanței chimice/amestecului, echipamentului utilizat(e) în contact cu apa potabilă se face în conformitate cu Ordinul ministrului sănătății nr. 275/2012 privind aprobarea procedurii de reglementare sanitară pentru punerea pe piață a produselor, materialelor, substanțelor chimice/amestecurilor și echipamentelor utilizate în contact cu apa potabilă, în baza art. 10 din Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile, republicată.

AVIZUL SANITAR ESTE VALABIL PE PERIOADA ÎN CARE NU SE FACE NICIO MODIFICARE ÎN COMPOZIȚIA ȘI CALITATEA PRODUSULUI. ORICE MODIFICARE A COMPOZIȚIEI ȘI CALITĂȚII PRODUSULUI DUCE ÎN MOD AUTOMAT LA ANULAREA AVIZULUI SANITAR.

**MEDIC ȘEF CENTRU REGIONAL
Dr. Anda-Ioana Curta**



**ȘEF SECȚIE
Dr. Mariana Vlad**

Întocmit,
Dr. Edit Vartic