

CERTIFICAT

DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ
Numărul: CV-061-2021

MORTAR PENTRU TENCUIRE ȘI GLETUIRE,
realizat industrial pe bază de ciment, pentru utilizare exterioară și interioară
la pereți, plafoane, stâlpi și pereți despărțitori,
marca comercială INTONAKO.

Produs de:

"GIGANT CONSTRUCT" S.R.L.,
str. Ștefan Vodă 94/4, or. Vatra, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Loc de producție: str. Ștefan Vodă 94/4, or. Vatra, 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 verificarea asigurării controlului producției în fabrică de către producător conform sistemului 4, a evaluat rapoartele privind încercările inițiale de tip și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție. Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind asigurarea controlului producției în fabrică descrise în:

SM EN 998-1:2017

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 02.09.2021 și va rămâne valabil până la data de 01.09.2024, 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
AUGUST
2022

de vizat
până în
AUGUST
2023



Director General
Ion PUHA

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare

13 C001829-21

Data emiterii: 20 octombrie 2021

Valabil până la: 20 octombrie 2022

CertMatCon
ORGANISMUL DE CERTIFICARE

CERTMATCON mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, 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**

Profil din clorură de polivinil (PVC), clasa A, pentru țimplări,
marca comercială "ALUPLAST".

Livrări conform contractului cu "Aluplast" Sp. z o.o., Polonia.

Codul NCM
3916

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE STABILITE ÎN :

RNI 06-5.3.35/2001 pct. 2.2; SM EN 12608-1/2016 pct. 4.4 tab. 3, 5.2, 5.3.5, 5.10.3, 7.

PRODUCĂTOR

Concernul "Aluplast", Polonia, Germania.

Codul țării

SOLICITANT

"ALUSAR-PLAST" SRL, str. P. Zadnipru, 21-32,
mun. Chișinău, Republica Moldova.

Codul IDNO
1004600050651

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 1036 din 19.10.2021, eliberat de OC "CertMatCon", mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD 2023; Rapoarte de încercări Nr. 068/4; 068/3 din 19.10.2021 și 055/9 din 08.09.2021, eliberate de Centrul de Încercări, Expertiză și Cercetare (CÎEC) din cadrul "CertMatCon" SRL, mun. Chișinău, str. Feredeului, 12, MD 2005, certificat de acreditare Nr. LÎ-101 valabil până la 11.07.2025, eliberat de CNA "MOLDAC"; Rapoarte de încercări Nr. 068/5; 068/6 din 19.10.2021, eliberate de Centrul de Încercări, Expertiză și Cercetare (CÎEC) din Cadrul "CertMatCon" SRL, mun. Chișinău, str. Feredeului, 12, MD 2005.

INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:

Schema 2 conform SM SR EN ISO/CEI 17067:2014. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat la fiecare ambalaj/unitate de produs livrat, conform legislației în vigoare.

Domeniul nereglementat. Certificare voluntară. Contract de prestări servicii Nr. 25/2019 din 05.03.2019.

Seria V № 000659



Conducătorul OC

PUHA Ion

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



CERTIFICAT

DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ
Numărul: CV-062-2021

ADEZIVI PENTRU PLĂCI CERAMICE,
realizați industrial pe bază de ciment, pentru placări la exterior și interior:
CEZAR UNIVERSAL, CEZAR SUPERTERMO, CEZAR EXTERIOR

Produceți de:
"GIGANT CONSTRUCT" S.R.L.,
str. Ștefan Vodă 94/4, or. Vatra, mun. Chișinău, Republica Moldova.
Loc de producție: **str. Ștefan Vodă 94/4, or. Vatra, 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 verificarea asigurării controlului producției în fabrică de către producător conform sistemului 4, a evaluat rapoartele privind încercările inițiale de tip și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție. Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind asigurarea controlului producției în fabrică descrise în:

SM EN 12004-1:2017

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 02.09.2021 și va rămâne valabil până la data de 01.09.2024, 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
AUGUST
2022

de vizat
până în
AUGUST
2023



Director General
Ion PUHA

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.

CERTIFICAT

DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: CV-064-2021

Materiale pentru șape,

marca comercială CEZAR AUTONIVELANT.

Utilizare: Realizarea pardoselilor interioare ale construcțiilor.

Produs de:

"GIGANT CONSTRUCT" S.R.L.,

str. Ștefan Vodă 94/4, or. Vatra, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Loc de producție:

str. Ștefan Vodă 94/4, or. Vatra, 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 verificarea asigurării controlului producției în fabrică de către producător conform sistemului 4, a evaluat rapoartele privind încercările inițiale de tip și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție. Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind asigurarea controlului producției în fabrică descrise în:

SM SR EN 13813:2010

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 02.09.2021 și va rămâne valabil până la data de 01.09.2024, 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
AUGUST
2022

de vizat
până în
AUGUST
2023



Director General

Ion PUHA

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

VOLT - 378/2022

Prezenta declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului,
semnată pentru și în numele:

NINGBO YOURLITE IMP. and EXP. Co., LTD, China

(denumirea și adresa producătorului)

Produsul (tip, model): <i>(Product, (model(s))</i>	Aparate electrice pentru iluminat (încorporate) marca: ELMOS modele: SMD PL..., SMD BKPL..., PL..., BKPL..., CE..., CE...W, LU..., FF..., AL..., BKAL..., LDL...W - unde (...) - cifre și/sau litere ce reprezintă variantele modelului
Obiectul declarației: <i>(Base of Declaration)</i>	În conformitate cu Legea nr. 235 din 1 decembrie 2011 privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității, declarația de conformitate atestă faptul că produsul îndeplinește cerințele esențiale de securitate menționate în: - Raport de încercări nr. 144/22 din 29.08.2022 eliberat de LÎ CERTIFICARE SRL, bl.Gagarin 2, certificat de acreditare LÎ-134 din 04.07.2022
Standarde relevante: <i>(Applied Standards)</i>	Această declarație nu pune în pericol viața și sănătatea consumatorilor, nu produce impact asupra mediului înconjurător și este în conformitate cu următoarele reglementări tehnice și standarde: - Reglementarea tehnică Nr. 745 din 26.10.2015 „Punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor electrice destinate utilizării în cadrul unor anumite limite de tensiune” transpune Directiva 2014/35/UE. - SM SR EN 60598-2-2:2010 cap. 2.5-2.8, 2.10-2.12, 2.14, 2.15 SM EN 60598-1:2016+ AC1:2016+AC2:2016+A1:2018
Informații suplimentare: <i>(Supplementary information)</i>	Prin prezenta Declarăm că datele furnizate în raportul de încercări acoperă inclusiv întreaga grupă de produse așa cum acestea sunt similare prin construcție, diferențele fiind prin aspectele de design.

Reprezentantul autorizat: **"VOLTA"** SRL, mun. Chișinău, str. Pădurii 19, Republica Moldova

Chişinău, 01.09.2022

Valabil: 01.09.2023

CRETU Ghenadie

(Nume, functia)

(semnătura)





imab

International Management
Accreditation Board

RO.QMS.0701

Certificat de înregistrare

RS Cert – Romanian Certification Systems
(prin S.C. Premium Alpha Consulting S.R.L.) certifică organizația:
S.C. KLASS COATING SYSTEM S.R.L.

Sediul: 245100 Băbeni, Str. Uzinei, Nr. 1, Jud. Vâlcea, România

care a implementat și menține un Sistem de Management al Calității în
conformitate cu cerințele standardului:

ISO 9001:2015 / SR EN ISO 9001:2015

Domeniul de activitate acoperit de acest certificat este:

**Alte lucrări de finisare. Fabricarea plăcilor, foliilor, tuburilor și
profilelor din material plastic.**

Audit de supraveghere 1: Audit de supraveghere 2:
(Data limită 15.11.2021) (Data limită 15.11.2022)

Nr. certificat: 09/RSC00759/0002/RO

Data emiterii: 16.11.2020

Ediția: 3

Data expirării: 15.11.2023



Eliberat de:



Director General

Prezentul certificat este emis de către S.C. PREMIUM ALPHA CONSULTING S.R.L. (reprezentant RS Cert – Romanian Certification Systems) cu sediul în Târgu-Mureș, Bld. 1848, Nr. 20/E/35, Jud. Mureș, România și este acreditat de către IMAB (International Management Accreditation Board). Dacă aveți vreo nelămurire cu privire la autenticitatea acestui certificat, vă rugăm nu ezitați să ne contactați la biroul nostru pe adresa de e-mail office@rscert.ro

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

VOLT - 243/2022

Prezenta declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului, semnată pentru și în numele:

ООО «Запорожский завод цветных сплавов», Ucraina

(denumirea și adresa producătorului)

Produsul (tip, model): (Product, (model(s)))	Cabluri și conductoare electrice pentru rețelele electrice de distribuție. Modele a se vedea anexa (vezi pe verso).
Obiectul declarației: (Base of Declaration)	În conformitate cu Legea nr. 235 din 1 decembrie 2011 privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității, declarația de conformitate atestă faptul că produsul îndeplinește cerințele esențiale de securitate menționate în: - Raport de încercări nr. 492/02/21 din 19.01.2021 eliberat de LÎ Inspect Test SRL, MD 2001, mun. Chișinău, bl. Gagarin 2; - Raport de încercări nr. 9338/02/22 din 24.01.2022 eliberat de LÎ CERTIFICARE SRL, MD 2001, mun. Chișinău, bl. Gagarin 2; - Raport de încercări nr. 9339/02/22 din 24.01.2022 eliberat de LÎ CERTIFICARE SRL, MD 2001, mun. Chișinău, bl. Gagarin 2
Standarde relevante: (Applied Standards)	Această declarație nu pune în pericol viața și sănătatea consumatorilor, nu produce impact asupra mediului înconjurător și este în conformitate cu următoarele reglementări tehnice și standarde: - Reglementarea tehnică Nr. 745 din 26.10.2015 „Punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor electrice destinate utilizării în cadrul unor anumite limite de tensiune” transpune Directiva 2014/35/UE. - Documentele normative indicate în anexă
Informații suplimentare: (Supplementary information)	Prin prezenta Declarăm că datele furnizate în raportul de încercări acoperă inclusiv întreaga grupă de produse așa cum acestea sunt similare prin construcție, diferențele fiind prin aspectele de dizain.

Reprezentantul autorizat: **VOLTA SRL**, mun. Chișinău, str. Pădurii 19, Republica Moldova

Chișinău, 26.01.2022

Valabil: 26.01.2023

CRETU Ghenadie

(Nume, funcția)


(semnătura)



L.Ș.

Lista produselor
asupra cărora se extinde acțiunea declarației de conformitate

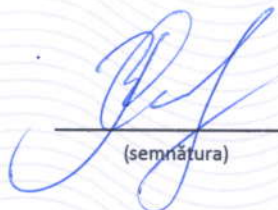
Nr.	Denumirea produsului	Documentul normativ de conformitate
1	Cabluri electrice de energie (putere) clasa tensiunii pînă sau egală cu 1000 V tip: ВВГ, ВВГнг, ВВГнгд, ВВГнг-LS, ВВГнг-FRLS, ВББШв, ВББШвнг, ВББШвнгд, ВББШвнг-LS, ВВГз, ВВГзз, ВВГ5, ВВГзнг, ВВГзнгд, ВВГ5нг, ВВГзнгд, ВВГзнгд, ВВГзнг-LS, ВВГ5нгд, ВВГ5нг-LS, ВВГ-П, ВВГз-П, ВВГ5-П, ВВГнг-П, ВВГзнг-П, ВВГ5нг-П, ВВГнг-П-LS, ВВГнгд-П, ВВГзнгд-П, ВВГ5нгд-П, NYM, ВВГз, ВВГзнг, ВВГзнгд, ПвВГ, ПвББШв, N2XH, (N) HXH F 180/E30, (N) HXH F180/E90	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap. 4, 5, 6, 7 GOST 16442-80p. 1.2, 2.2.1- 2.2.3, 2.2.8, 2.2.10, 2.3.1, 2.3.2, 2.3.5, 6.1, 6.4; SM IEC 60227-4:2016 cap.2.1-2.4; GOST 12.2.007.14-75
2	Conductoare electrice cu izolația din PVC clasa tensiunii pînă la 1000V tip: ШВВП, ПВС, ПВСнг, ПВСнгд, ПВС нг-LS, YSLY-JB, CYKYL-F	GOST 7399-97 p.4.1.1, 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.1.4, 4.1.2.1, 4.1.2.5, 4.2.1-4.2.4 SM IEC 60227-5:2016 cap.6.1, 6.2, 6.3, 6.4 GOST 12.2.007.14-75
3	Conductoare electrice cu izolația din PVC clasa tensiunii pînă la 1000V tip: ПВ1, ПВ3, ПВ5, ПВ1нг, ПВ3нг, ПВ5нг, ПВ1нгд, ПВ3нгд, ПВ5нгд, ПВ1нг-LS, ПВ3нг-LS, ПВ5нг-LS, АПВ, АППВ, ППВ, Н07V-K, Н07V-U, NYIFI, NYIFT-F, Y05V-K, H05V-U	GOST 6323-79 p.2.1-2.4, 5.1, 5.2 SM IEC 60227-3:2016 p. 2.2, 2.3, 2.5 GOST 12.2.007.14-75
4	Cabluri electrice de energie (putere) clasa tensiunii pînă sau egală cu 1000 V tip: АВВГ, АВВГнг, АВВГнгд, АВВГнг-LS, АВББШв, АВББШвнг, АВББШвнгд, АВВГз, АВВГзнг, АВВГзнг-LS, АВВГзнгд, Апвбшв, Апввг	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap. 4, 5, 6, 7 GOST 16442-80p. 1.2, 2.2.1- 2.2.3, 6.1, 6.4 GOST 12.2.007.14-75
5	Cabluri electrice de energie (putere) clasa tensiunii pînă sau egală cu 1000 V tip: КГ, Кгт, КГН, КГТН	GOST 24334-80 p.2.2.1, 2.2.11 GOST 12.2.007.14-75
6	Cabluri electrice de energie (putere) clasa tensiunii pînă sau egală cu 1000 V tip: КГВВ, КГВВз, КГВВнгз, YSLY-OZ	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap. 4, 5, 6, 7 GOST 31996-2012 p. 5.2.1, 5.2.7 GOST 12.2.007.14-75
7	Cabluri electrice de control clasa tensiunii pînă sau egală cu 1000 V tip: КВВГ, КВВГз, КВВГнг, КВВГнгд	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap. 4, 5, 6, 7 GOST 1508-78 p.2.1-2.10, 5.1, 5.2 GOST 12.2.007.14-75

Chișinău, 26.01.2022

Valabil: 26.01.2023

CRETU Ghenadie

(Nume, funcția)



(semnătura)



L.Ș.



CISQ is a member of



IQNet, the association of the world's first class certification bodies, is the largest provider of management System Certification in the world. IQNet is composed of more than 30 bodies and counts over 150 subsidiaries all over the globe.

СЕРТИФИКАТ №

CERTIFICATE No.

34920/17/S

УДОСТОВЕРЯВА, ЧЕ СИСТЕМАТА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА КАЧЕСТВОТО НА
IT IS HEREBY CERTIFIED THAT THE QUALITY MANAGEMENT SYSTEM OF

**ЕЛДОМИНВЕСТ ООД
ELDOMINVEST LTD**

БУЛ. ВЛАДИСЛАВ ВАРНЕНЧИК 275, ВХ. А, ВАРНА 9009, БЪЛГАРИЯ
275, VLADISLAV VARNENCHIK BLVD., ENTR. A, 9009 VARNA, BULGARIA

ЗА СЛЕДНИТЕ ОПЕРАТИВНИ СТРУКТУРИ / *IN THE FOLLOWING OPERATIONAL UNITS*

БУЛ. ВЛАДИСЛАВ ВАРНЕНЧИК 275, ВХ. А, ВАРНА 9009, БЪЛГАРИЯ
275, VLADISLAV VARNENCHIK BLVD., ENTR. A, 9009 VARNA, BULGARIA

СЪОТВЕТСТВА НА СТАНДАРТ / *IS IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD*

ISO 9001:2015

С ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ / *FOR THE FOLLOWING FIELD(S) OF ACTIVITIES*

ПРОЕКТИРАНЕ, ПРОИЗВОДСТВО И ТЪРГОВИЯ НА ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ, ЕЛЕКТРИЧЕСКИ И ГАЗОВИ
ДОМАКИНСКИ УРЕДИ, ТРЪБНИ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ НАГРЕВАТЕЛИ, И СЕРВИЗНО ОБСЛУЖВАНЕ.

IAF:18
IAF:19
IAF:29

*DESIGN, MANUFACTURE AND TRADE OF WATER HEATERS, ELECTRICAL AND GASEOUS HOUSEHOLD
APPLIANCES, TUBULAR ELECTRICAL HEATING ELEMENTS, AND SERVICING.*

Валидността на този сертификат зависи от годишните / шестмесечните одити и от цялостния преглед на системата за управление на всеки три години.
The validity of this certificate is dependent on an annual/six monthly audit and on a complete review, every three years, of the management system.
Използването и валидността на сертификата зависят от спазването на правилата на РИНА за сертификация на системи за управление на качеството.
The use and validity of this certificate are subject to compliance with the RINA document: Rules for the Certification of Quality Management Systems

Първо издание
First Issue

15.03.2017

Валидност до
Expiry Date

03.05.2023

Последна промяна
Revision date

30.09.2020

Подновен на
Renewal decision date

30.09.2020

Kalin Panev
Bulgaria Certification Head

RINA Services S.p.A.
Via Corsica 12 - 16128 Genova Italy

Организацията е сертифицирана
по гореуказания стандарт от:
*Organization with Management
System certified since:*

19.05.1998



SGQ N° 002 A

Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements



www.cisq.com
CISQ е Италианската Федерация на Органите



СЕРТИФИКАТ №
CERTIFICATE No.

EMS-6727/S

УДОСТОВЕРЯВА, ЧЕ СИСТЕМАТА ЗА УПРАВЛЕНИЕ ПО ОТНОШЕНИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА НА
IT IS HEREBY CERTIFIED THAT THE ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM OF

ЕЛДОМИНВЕСТ ООД
ELDOMINVEST LTD

БУЛ. ВЛАДИСЛАВ ВАРНЕНЧИК 275, ВХ. А, ВАРНА 9009, БЪЛГАРИЯ
275, VLADISLAV VARNENCHIK BLVD., ENTR. A, 9009 VARNA, BULGARIA

ЗА СЛЕДНИТЕ ОПЕРАТИВНИ СТРУКТУРИ / *IN THE FOLLOWING OPERATIONAL UNITS*

БУЛ. ВЛАДИСЛАВ ВАРНЕНЧИК 275, ВХ. А, ВАРНА 9009, БЪЛГАРИЯ
275, VLADISLAV VARNENCHIK BLVD., ENTR. A, 9009 VARNA, BULGARIA

И СТРУКТУРИ В СЛЕДВАЩИТЕ СТРАНИЦИ / *AND OPERATIVE UNITS LISTED IN THE NEXT PAGES*

СЪОТВЕТСТВА НА СТАНДАРТ / *IS IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD*

ISO 14001:2015

С ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ / *FOR THE FOLLOWING FIELD(S) OF ACTIVITIES*

ПРОЕКТИРАНЕ, ПРОИЗВОДСТВО И ТЪРГОВИЯ НА ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ, ЕЛЕКТРИЧЕСКИ И ГАЗОВИ
ДОМАКИНСКИ УРЕДИ, ТРЪБНИ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ НАГРЕВАТЕЛИ, И СЕРВИЗНО ОБСЛУЖВАНЕ.

IAF:18
IAF:19
IAF:29

**DESIGN, MANUFACTURE AND TRADE OF WATER HEATERS, ELECTRICAL AND GASEOUS HOUSEHOLD
APPLIANCES, TUBULAR ELECTRICAL HEATING ELEMENTS, AND SERVICING.**

Валидността на този сертификат зависи от годишните / шестмесечните одити и от цялостния преглед на системата за управление на всеки три години.

The validity of this certificate is dependent on an annual/six monthly audit and on a complete review, every three years, of the management system
Използването и валидността на сертификата зависят от спазването на правилата на РИНА за сертификация на системи за управление по отношение на
околната среда

The use and the validity of this certificate are subject to compliance with the RINA document: Rules for the Certification of Environmental Management Systems

Първо издание <i>First Issue</i>	04.05.2017
Валидност до <i>Expiry Date</i>	03.05.2023
Последна промяна <i>Revision date</i>	30.09.2020
Подновен на <i>Renewal decision date</i>	30.09.2020

Kalin Panev
Bulgaria Certification Head

RINA Services S.p.A.
Via Corsica 12 - 16128 Genova Italy



FEDERAZIONE

CISQ



SGA N° 002 D

Signature of EA, IAF and ILAC



CISQ is a member of



IO Net, the association of the world's first class certification bodies, is the largest provider of management System Certification in the world. IO Net is composed of more than 30 bodies and counts over 150 subsidiaries all over the globe.

За информация относно валидността на сертификата може да посетите www.rina.org

For information concerning validity of the certificate, you can visit the site www.rina.org

СЕРТИФИКАТ №

CERTIFICATE No.

EMS-6727/S

Оперативни структури от системата за управление на:
Other operational units covered by the management system of:

ЕЛДОМИНВЕСТ ООД
ELDOMINVEST LTD

Организацията работи в съответствие с изискванията на стандарта за Системи за Управление /
Organization operating in accordance with the requirements of the Management System standard

ISO 14001:2015

Оперативни структури (Наименование – Адрес)
Operational units (Registered name-Site address)

Специфични дейности
Specific field(s) of activities

ЗАПАДНА ПРОМИШЛЕНА ЗОНА, ВАРНА 9000, БЪЛГАРИЯ
WEST INDUSTRIAL ZONE, 9000 VARNA, BULGARIA

ПРОИЗВОДСТВО НА ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ, ЕЛЕКТРИЧЕСКИ И
ГАЗОВИ ДОМАКИНСКИ УРЕДИ И ТРЪБНИ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ
НАГРЕВАТЕЛИ.

MANUFACTURE OF WATER HEATERS, ELECTRICAL AND GASEOUS
HOUSEHOLD APPLIANCES, TUBULAR ELECTRICAL HEATING
SYSTEMS.

УЛ. ИНДУСТРИАЛНА 11, СОФИЯ 1202, БЪЛГАРИЯ
11, INDUSTRIALNA STR., 1202 SOFIA, BULGARIA

ТЪРГОВИЯ НА ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ, ЕЛЕКТРИЧЕСКИ И ГАЗОВИ
ДОМАКИНСКИ УРЕДИ И ТРЪБНИ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ НАГРЕВАТЕЛИ.

TRADE OF WATER HEATERS, ELECTRICAL AND GASEOUS
HOUSEHOLD APPLIANCES, TUBULAR ELECTRICAL HEATING
SYSTEMS.

УЛ. БРЕЗОВСКО ШОСЕ 176, ПЛОВДИВ 4000, БЪЛГАРИЯ
176, BREZOVSKO SHOSE STR., 4000 PLOVDIV, BULGARIA

ТЪРГОВИЯ НА ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ, ЕЛЕКТРИЧЕСКИ И ГАЗОВИ
ДОМАКИНСКИ УРЕДИ И ТРЪБНИ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ НАГРЕВАТЕЛИ.

TRADE OF WATER HEATERS, ELECTRICAL AND GASEOUS
HOUSEHOLD APPLIANCES, TUBULAR ELECTRICAL HEATING
SYSTEMS.

УЛ. Д-Р АТАНАС ЛИПОВ, С. ТОПОЛИ 9140, ОБЩИНА
ВАРНА, БЪЛГАРИЯ
DR. ATANAS LIPOV STR., 9140 TOPOLI VILLAGE, VARNA
MUNICIPALITY, BULGARIA

ТЪРГОВИЯ НА ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ, ЕЛЕКТРИЧЕСКИ И ГАЗОВИ
ДОМАКИНСКИ УРЕДИ И ТРЪБНИ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ НАГРЕВАТЕЛИ.

TRADE OF WATER HEATERS, ELECTRICAL AND GASEOUS
HOUSEHOLD APPLIANCES, TUBULAR ELECTRICAL HEATING
SYSTEMS.

Последна промяна
Revision date

30.09.2020



SGA N° 002 D





EU DECLARATION OF CONFORMITY

Object of the declaration

Product: Family of accumulating water heaters 30-120L
 Model: 72269W; 72267W; 72268W; 72269WN; 72267WN; 72268WN;
 72265W; 72270W; 72266W
 Modifications: All

Manufacturer

Eldominvest Ltd.
 Address: 275A, VI. Varnenchik blvd., Varna, Bulgaria

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.
 The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:

2014/35/EU	Low Voltage Directive
2014/30/EU	Electromagnetic Compatibility Directive
2011/65/EU	Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment

Conformity is shown by compliance with the applicable requirements of the following standards:

Reference & Date	Title
EN 60335-1:2012+A11:2014	Household and similar electrical appliances – Safety. General requirements
EN 60335-2-21:2003+A1:2005 +A2:2008	Household and similar electrical appliances – Safety. Particular requirements for storage water heaters
EN 55014-1:2017	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus—Part 1:Emission (CISPR 14-1:2016 + Cor 1:2016)
EN 55014-2:2015	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus. Part 2 Immunity: (CISPR 14-2:2015)
EN 61000-3-2:2014	Electromagnetic compatibility (EMS) Part 3-2: Limits – Limits for harmonic current emissions (equipment input current up to and including 16A per phase (IEC 61000-3-2:2014)
EN 61000-3-3:2013	Electromagnetic compatibility (EMC) Part 3-3: Limits – Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection (IEC 61000-3-3:2013)
EN 50581:2012	Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances



Signed for and on behalf of: Eldominvest Ltd.

Place of issue: Varna

Date of issue: 20 November 2017

Name: eng. Yonka Velkovska-Georgieva

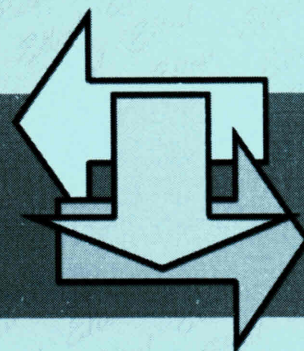
Position: General Manager

Signature:



Certificate

for EU survey of type



Document Number:

027 / 30.01.2018

Applicant:

ELDOMINVEST Ltd.

Address:

**275A, Vladislav Varnenchik Blvd.
9009, Varna Bulgaria**

Manufacturer:

ELDOMINVEST Ltd.

Address:

**275A, Vladislav Varnenchik Blvd.
9009, Varna Bulgaria**

Product

Description: Electrical closed storage water heater for vertical mounting

Models:

**72269W, 72267W, 72268W, 72269WN, 72267WN,
72268WN, 72265W, 72270W, 72266W**

Trademark: ELDOMINVEST

Applied

Specifications: BDS EN 55014-1:2017, BDS EN 55014-2:2015

BDS EN 61000-3-3:2013, BDS EN 61000-3-2:2014

With this certificate **ELTEST CERTIFICATION Ltd.** certifies that the technical design described device satisfies the relevant essential requirements of Directive 2014/30/EU, after administration of:

Module B: EU type examination - Annex III of Directive 2014/30/EU

Certificate loses its validity in case the conditions under which it was issued.

An integral part of this certificate is contained Annex four pages.

ELTEST CERTIFICATION Ltd. - Varna is a European Notified Body Identification № NB 2024, holding a license № 114 - OC / 20.06.2016 Issued by the State Agency for Metrology and Technical Surveillance.

Varna, Bulgaria

30.01.2018



eng. Vladimir Todorov
Head of Notified Body

ELTEST CERTIFICATION Ltd., 9002, Varna, Bulgaria, 7-b Voynishka Str., fax: +359 52 721 198

e-mail: office@eltestcertification.com

<http://www.eltestcertification.com>

Certificat de tip

supraveghere UE

CE

2024

Numar document: 027/30.01.2018
Solicitant: ELDOMINVEST
275A, Vladislav Varnenchik Blvd.
9009, Varna Bulgaria
Produs:
Descriere: Incalzitoare electrice de apa pentru montaj vertical
Modele: 72269W, 72267W, 72268W, 72269WN, 72267WN,
72268WN, 72265W, 72270W, 72266W
Marca: ELDOMINVEST
Solicitant:
Specificatii: BDS EN 55014-1:2017, BDS EN 55014-2:2015
BDS EN 61000-3-3:2013, BDS EN 61000-3-2:2014

Produs

Descriere:

Incaltzitoare electrice de apa pentru montaj vertical

Modele:

72269W, 72267W, 72268W, 72269WN, 72267WN,
72268WN, 72265W, 72270W, 72266W

Marca:

ELDOMINVEST

Solicitant

Specificatii:

BDS EN 55014-1:2017, BDS EN 55014-2:2015
BDS EN 61000-3-3:2013, BDS EN 61000-3-2:2014

Cu acest certificat **ELTEST CERTIFICATION Ltd.** certifica ca proiectarea tehnica descrisa a dispozitivului satisface cerintele esentiale ale Directivei 30/2014 UE, dupa administrarea: Modulului B: Examinare de tip UE- Anexa III a Directivei 30/2014 /UE
Certificatul isi pierde valabilitatea in cazul in care nu mai sunt respectate conditiile in care a fost emis.

O parte integrala a acestui certificat contine Anexa (patru pagini).

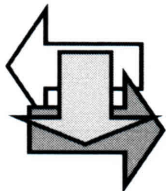
ELTEST CERTIFICATION Ltd – Varna este Oraganism Notificat European Identificat cu Nr. NB 2024, cu licenta Nr. 114-OC / 20.06.2016 eliberata de Agentia de Stat pentru Metrologie si Supraveghere Tehnica.

Varna, Bulgaria
30.01.2018

ing. Vladimir Todorov
Sef, Organism Notificat

ELTEST CERTIFICATION Ltd., 9002, Varna Bulgaria, 7-b Voynishka Str., fax +359 52
721189

e-mail: office@eltestcertification.com
<http://eltestcertification.com>



**Application to
CERTIFICATE № 027 / 30.01.2018**

I. Compliance of device with the essential requirements is established after review and assessment of the technical design following attached documents:

Directive 2014/30/EU	Harmonised standards	Documentary evidence
Annex I p.1.a)	BDS EN 55014-1:2017 BDS EN 61000-3-2:2014 BDS EN 61000-3-3:2013	Test report № 1063 / 11.10.2017, Accredited EMC Testing Laboratory, Bulgaria Institute of Metrology, Sofia, 13 sheets Test report № 1064 / 11.10.2017, Accredited EMC Testing Laboratory, Bulgaria Institute of Metrology, Sofia, 13 sheets
Annex I p.1.b)	BDS EN 55014-2:2015	Test report № 1063 / 11.10.2017, Accredited EMC Testing Laboratory, Bulgaria Institute of Metrology, Sofia, 13 sheets Test report № 1064 / 11.10.2017, Accredited EMC Testing Laboratory, Bulgaria Institute of Metrology, Sofia, 13 sheets
Annex I p.2	-	-

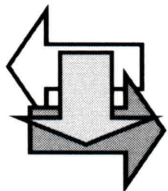
II. Description of device:

The product is an electrical closed storage water heater for vertical mounting for household and similar purposes and is intended for heating water below boiling temperature. The appliance is intended for fixed installation, for unattended use and is provided with a set of terminals for connection to the mains supply. It consists of a tubular heater, thermostat, thermal cut-out, indicator lamp and pressure-relief valve.

Electrical storage water heater is suitable for indoor use including in bathrooms but in places where it is not subjected to water jets. Rated degree of protection against harmful ingress of water of the appliance is IP X4.

The storage water heater is suitable connection to an AC mains supply, and it is designed for Overvoltage Category II and transient voltages up to and including 2500V.

This appliance contains only hazardous voltage circuits, and does not contain SELV circuits, limited current and limited voltage circuits, separated from live parts by protective impedance.



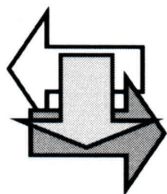
The construction of the devices includes:

- Declared volume of water heaters: 30, 50, 80, 100 and 120 L.
- Diameters of the outer shell and water container:
 - Ø360 / 320mm, Ø387 / 320 mm (for volume groups 30 to 80L)
 - Ø387 / 320mm, Ø435 / 395mm, (for volume groups 30 to 80L)
 - Ø435 / 395mm (for volume groups 80 to 120L)
- Different volumes are prepared by altering the height of the cylindrical part of the water container.
- Water tank material: cold or hot-rolled carbon steel protected against corrosion by high-quality enamel coating.
- Outer casing of the instruments: Epoxy-coated steel.
- Thermal insulation - polyurethane foam, directly flooded in the cavities between the water container and the outer shell.
- Maximum electrical power:
 - dry tubular heating elements THERMOWATT CA / 3401321 230V ~ 2x1200W or
 - tubular heating element ELDOMINVEST HC300230V11 220-230V ~ 3000W
- Single-pole mains switch RLEIL RL1-3(W) series RL-13W-11-C-2-WTWT-P1 16(4)A 250V~ 1E4 T125/55 ENEC 14 S SE/09127-05
- ** Single-pole mains switch INCO I81 16(6)A 250V 10E3 T125/55 ENEC 10 VDE 40010292
- ** Single-pole mains switch ARCOLECTRIC C 6000 16(4)A 250V~ T125 ENEC 15 UL 148131-01
- Thermostat TECASA M-2A20 00 EL/1 16A 250V~ 6-75±4°C 1.B 100000 T150 VDE 40027875
- ** Thermostat COTHERM GTLH0309 20A 250VAC 11-75±4°C 1.C 100000 T150 ENEC 19 BEAB C1152N L
- ** Thermostat COTHERM GTLH0310 20A 250VAC 0-75±4°C 1.C 100000 T150 ENEC 19 BEAB C1152N L
- Thermal cut-out Chuzhou Shengli Electric WY96-17S 20A 250V~ S96°C-8K T75
- ** Thermal cut-out COTHERM SBS SBSC0023 20A 240V~ S96°C-8K 300 T85 ENEC 15 UL D ENEC-01664
- Indicator lamp AN.EL 8025 240V T90 VDE
- Pressure-relief valve ELDOMINVEST V12... 0,8MPa G ½"

** - alternative

III. Application documentation:

1. Declaration of Conformity;
2. Technical description;
3. User guide;
4. Strength calculations;
5. Design documentation;
6. Risk analysis;
7. Specification of the input components and materials, certificates;
8. Electromagnetic Compatibility Test Protocol - Accredited Testing Laboratory for EMC, Sofia, № 1063 / 11.10.2017, 13 sheets;
9. Electromagnetic Compatibility Test Protocol - Accredited Testing Laboratory for EMC, Sofia, № 1064 / 11.10.2017, 13 sheets;



"ELTEST CERTIFICATION" Ltd.

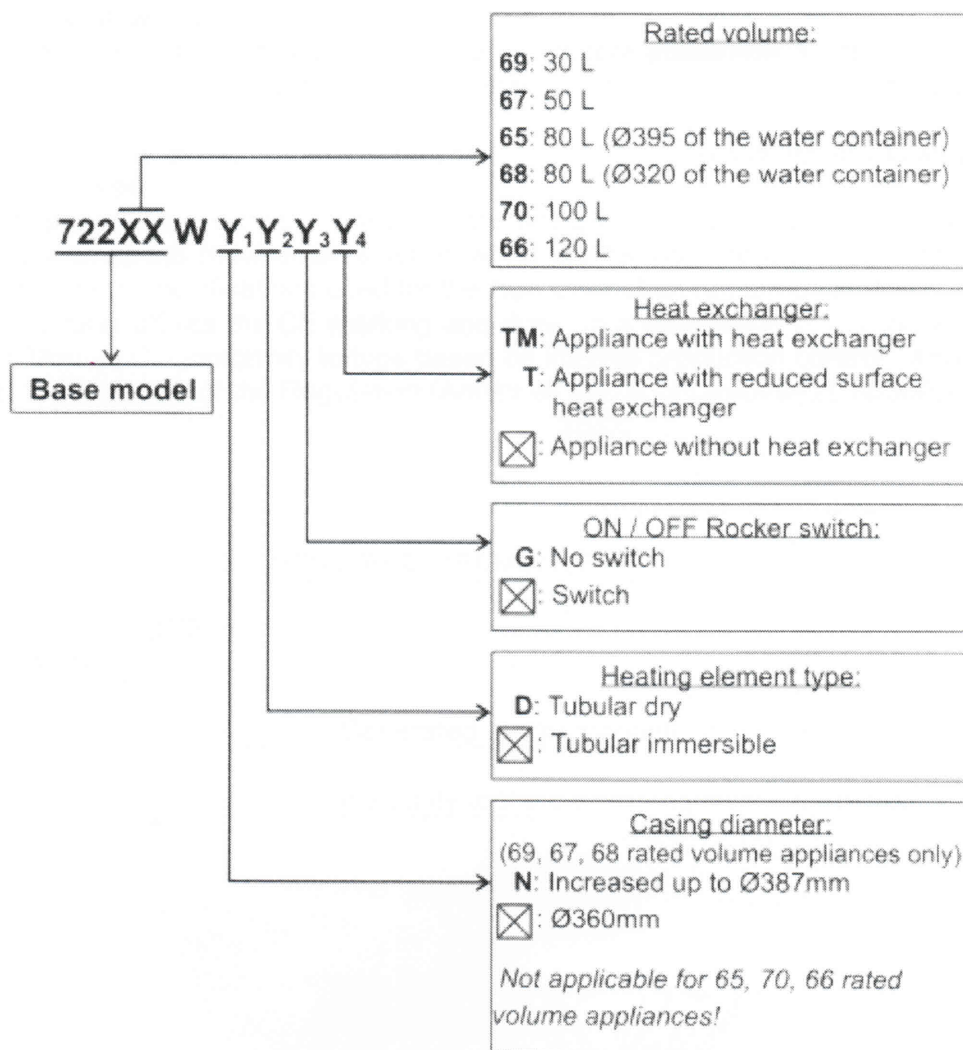
BULGARIA, Varna 9002, 7 Voynishka Str.

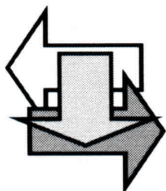
fax: +359 52 721 198, e-mail: office@eltestcertification.com

License number 114 – OC / 20.06.2016 issued by SAMTS



10. Safety test reports – ELPROM ILEP Ltd. - Sofia, testing laboratory № 17.0032/02.068 from 21.12.2017, 18 sheets;
11. Safety test reports – ELPROM ILEP Ltd. - Sofia, testing laboratory № 17.0032/02.067 from 17.01.2018, 18 sheets
12. Annex I of Directive 2014/35/EU principal elements of the safety objectives for electrical equipment;
13. Labels for marking products;
14. Identification of models:
 - with storage water heaters models **722XXWY₁Y₂Y₃Y₄**





XX in the model's name means volume and diameter of the container.

Y₁ is applicable for group 69, 67 and 68 only, means external diameter of the appliance and can be blank (Ø360mm) or N (Ø387mm).

Y₂ specifies the kind of heating element and can be blank (immersion tubular heating elements) or D (dry tubular heating elements).

Y₃ means availability of on/off switch and can be blank (with a switch) or G (without a switch).

Y₄ means availability of a heat exchanger and can be blank (appliance without a heat exchanger), TM (appliance with a heat exchanger), or T (appliance with a heat exchanger with decreased surface).

IV. Terms of the certificate:

- This certificate applies only the assessment of the suitability of the technical design of the device through examination of the technical documentation and supporting evidence to that device.
- The manufacturer shall keep available to the competent authorities a copy of the EU-type examination, its applications with the technical documentation for 10 years after placing the device on the market.
- The manufacturer is obliged to inform ELTEST CERTIFICATION Ltd. for any changes to the approved type.
- This certificate remains valid provided that the design, examination and testing of that device as well as the requirements laid down in the harmonized European standards or other technical specifications used for the type evaluation remain unchanged.
- The manufacturer affixes the CE marking and draw up a declaration of conformity after applying Module C: Conformity to type based on internal production control - Annex № 2 to Art. 12 Section III of the Regulation (Annex III, part B of Directive 2014/30/EU).

Directive 2014/30/EU	
ESSENTIAL REQUIREMENTS	
Directive 2014/30/EU ANNEX I	
p.1.a)	Generated electromagnetic disturbance
p.1.b)	Immunity to the electromagnetic disturbance

Varna, Bulgaria
30.01.2018



Eng. Vladimir Todorov
Head of Notified Body

ЗАВОД «САН ТЕХ РАЙ»

ПАСПОРТ И ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ НА РАДИАТОРЫ



алюминиевые радиаторы



биметаллические радиаторы



1452

EN 442-1:1995/A1:2003

Aluminium radiator for central heating system
500/96

Resistance to fire - class A1
Thermal output (t=60 C) - 180 W
Max. operating pressure - 16 bar

«SAN TEH RAI» Ltd
67663, 462 km+100 m of the highway
Kiev-Odessa, Usatovo Village Council,
Belyaevka District, Odessa Region, Ukraine

15

FCP DC 61000217.001

ТУ У 28.2-35901580-001:2010 / EN 442

TU U 28.2-35901580-001:2010 / EN 442

www.santehraj.com.ua

Технические характеристики радиаторов отопления

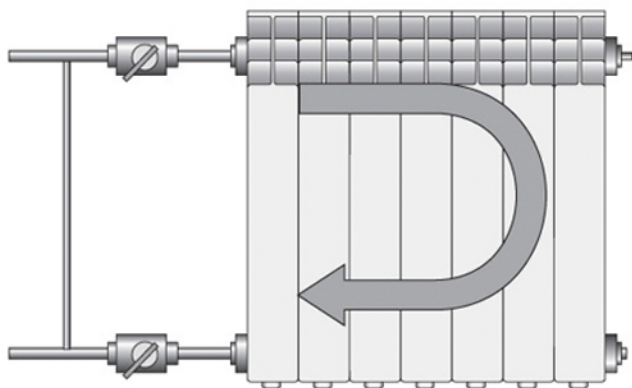
Характеристики	Aluminum			Bimetal		Bimetal
	500/ 96mm	500/ 85mm	300/ 85mm	300/ 85mm	500/ 96mm	500/ 76mm
Теплоотдача одной секции (Вт) A70°C	205	150	140	140	202	136
EN 442 $\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	155	105	90	85	155	93
EN 442 $\Delta t=60^{\circ}\text{C}$	180	127	110	100	173	110
Масса одной секции (кг)	1,30	1,08	1,15	1,5	1,75	1,35
Объем теплоносителя (л)	0,28	0,38	0,23	0,16	0,28	0,23
Мак. t (°C) теплоносителя	120°C					
Мак. рабочее давление (Бар)	16			30		
Испытательное давление (Бар)	24			45		
Значение водородного показателя (pH)	6,5-9,0 pH			6,5-10,5 pH		

*в комплектацию радиатора 96 мм входят перчатки

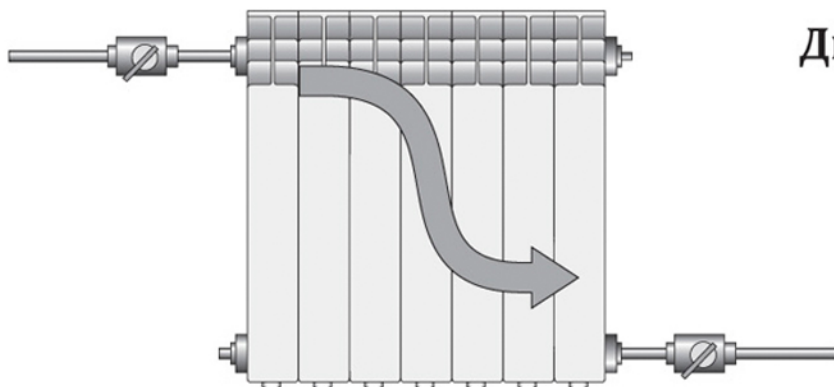
Конструктивні параметри зразків опалювальних приладів

№ зразка	Модель радіатора	Вага 1 секції, кг	Об'єм заповнення водою 1 секції радіатора, мл=см ³	Площа нагрівання однієї секції радіатора, м ²	Відстань між осями присднувальних патрубків, мм	Висота, мм	Ширина, мм	Глибина, мм
1.	Summer/Ekvator, (Алюміній 500/85mm), 5 секцій	1,05 ±0,05	270 мл	0,3044	500	565	80	85
2.	MIRADO Diva, Rens, Elegance (AL 500/96 mm Алюміній), 5 секцій	1,25 ±0,05	275 мл	0,4008	500	555	80	96
3.	Summer / Ekvator, Bitherm (Біметал 500/76mm), 5 секцій	1,35 ±0,05	190 мл	0,3141	500	550	75	76
4.	MIRADO, Diva, Rens, Elegance (Bi 500/96 mm, Біметал), 3 секції	1,7 ±0,05	200 мл	0,3980	500	550	80	96

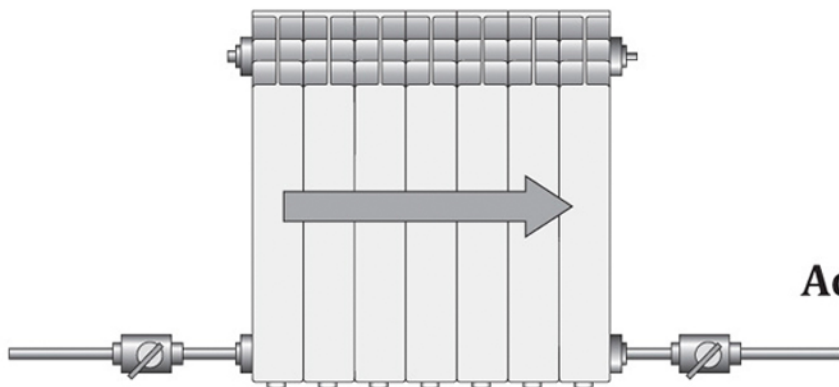
Возможные схемы подключения к тепловой сети радиаторов:



Боковое подключение
Бічне під'єднання
Side connection
Seitenanschluss
Connexion latérale
Бүйір жақты қосылу
Yon tomondan ulanish



Диагональное подключение
Діагональне під'єднання
Diagonal connection
Diagonaler Anschluss
Connexion diagonale
Діагоналді қосылу
Diagonal ulanish



Нижнее подключение
Нижнє під'єднання
Lower connection
Unterer Anschluss
Connexion inférieure
Асты жағы бойынша қосылу
Pastki ulanish

RU

ПАСПОРТ И ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ НА РАДИАТОРЫ ЗАВОДА «САН ТЕХ РАЙ»

Уважаемые покупатели! Благодарим Вас за покупку наших радиаторов! Уверяем Вас, что наши радиаторы прослужат Вам более 50 лет при соблюдении всех нижеописанных условий эксплуатации.

С Уважением, коллектив предприятия «САН ТЕХ РАЙ».

!!! Каждый радиатор прошел на заводе компьютерный контроль качества и готов к эксплуатации!!!

На алюминиевые радиаторы поставляемые в Россию, страны СНГ и Европы распространяется ГАРАНТИЯ 15 лет, на биметаллические радиаторы распространяется ГАРАНТИЯ 25 лет от даты производства.
Гарантия действительна при условии, если монтаж радиаторов и системы отопления в целом, а так же их последующая эксплуатация, осуществлялись в соответствии с условиями и требованиями, описанными в данном паспорте.

1. Монтаж и эксплуатация радиаторов отопления

1.1 Проектирование, монтаж и эксплуатация системы отопления должны осуществляться в соответствии с требованиями ГОСТ 31311-2005, СНиП 41-01-2003, СНиП 3.05.01-85 и СО 153 — 34.20.501 - 2003 «Правила технической эксплуатации электростанций и сетей РФ», EN 442 и согласовываться с организацией, отвечающей за эксплуатацию данной системы отопления.

1.2 Для предотвращения ускоренной коррозии отопительного прибора из-за действия постоянного или переменного токов, тепловые сети должны соответствовать нормам СТО 17330282.27.060.001-2008.

1.3 В качестве теплоносителя РЕКОМЕНДУЕТСЯ использовать только специально подготовленную воду, согласно п. 4.8. СО 153 — 34.20.501 - 2003 «Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ».

МОНТАЖ РАДИАТОРОВ ОТОПЛЕНИЯ:

2. Монтаж радиаторов должен осуществляться только:

2.1 при наличии теплотехнического проекта, созданного лицензированной проектной организацией и заверенного организацией, ответственной за эксплуатацию системы отопления помещения, в котором планируется установка этого радиатора;

2.2 специализированной монтажной организацией;

2.3 в соответствии со строительными нормами и правилами, утвержденными Минстроем России;

2.4 после того как радиаторы достигли комнатной температуры естественным образом, без прямого воздействия нагревательных приборов;

2.5 с обязательной возможностью отсечения входа и выхода теплоносителя специальной запорной арматурой.

Рекомендуемые условия монтажа и эксплуатации заводом изготовителем:

2.6 Для оптимального показателя теплоотдачи радиаторов отопления расстояние между радиатором и полом должно быть 70-120мм, а между радиатором и подоконником не менее 80мм. Кронштейны должны обеспечивать расстояние от стены 30-50мм, а также горизонтальное положение радиатора.

2.7 Непосредственно перед установкой заглушек и пере-ходников необходимо смазать прокладку термостойким (до 135°C) силиконовым герметиком.

2.8 Рекомендуется производить монтаж радиатора к трубо-проводам без снятия защитной полиэтиленовой пленки, что позволит защитить внешний вид Вашего радиатора.

2.9 В случае одностороннего бокового подключения радиатора с числом секций более 12 рекомендуется во впускной коллектор установить направляющую потока, длиной $\approx \frac{2}{3}$ длины радиатора.

2.10 Не рекомендуется производить перекомпоновку радиаторов с целью уменьшения или увеличения количества секций, а также замену отдельных секций радиатора. Гарантийные обязательства на перекомпонованные радиаторы не распространяются.

2.11 В процессе эксплуатации необходимо периодически удалять воздух из верхнего коллектора с помощью воздушовыпускного клапана.

2.12 Избегайте резкого открывания радиаторных вентилей во избежание гидравлического удара.

2.13 Радиатор в течение всего периода эксплуатации должен быть заполнен теплоносителем согласно п.1.3 настоящего паспорта по ГОСТ 31311-2005, EN 442.

2.14 Транспортировку и хранение радиаторов следует осуществлять в соответствии с ГОСТ 31311-2005, EN 442.

2.15 Число секций в серийно производимых радиаторах: от 4 до 12.

3. Категорически запрещается:

3.1 подвергать радиатор отопления ударами чрезмерным нагрузкам, способным повредить или разрушить изделие;

3.2 опустошать систему отопления в отопительные и межотопительные периоды

3.3 использовать радиатор в качестве элемента заземляющего или токоведущего контура;

3.4 использовать радиатор в системах отопления с показанием водородного показателя pH, отличающегося от рекомендованного;

3.5 использовать радиатор в помещении с относительной влажностью более 65%;

3.6 использовать радиатор в контуре ГВС (горячего водоснабжения);

3.7 использовать теплоноситель, содержащий активные вещества, ускоряющие коррозию изделия;

Не допускайте детей к играм с вентилями и воздушным клапаном, установленными на радиаторах.

4. Гарантийные обязательства и условия их действия

4.1 Гарантия на алюминиевые радиаторы произведенные Компанией «САН ТЕХ РАЙ» действует в течении 15 лет, на биметаллические радиаторы гарантия действует в течении 25 лет с даты производства при соблюдении всех требований и рекомендаций описанных в данном паспорте.

4.2 Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода изготовителя.

4.3 Выполнение гарантийных обязательств заводского изделия возможно лишь в случае предъявления от покупателя следующих документов:

4.3.1 заявления с указанием паспортных данных заявителя или реквизитов организации, адреса, даты и времени обнаружения дефекта, координат монтажной организации, установившей и испытывавшей радиатор после установки;

4.3.2 копии разрешения на установку от эксплуатационной организации, отвечающей за систему в которую был установлен прибор, на изменение данной отопительной системы;

4.3.3 копии акта о вводе радиатора в эксплуатацию с указанием величины испытательного давления;

4.3.4 документа, подтверждающего покупку радиатора;

4.3.5 оригинала паспорта изделия с подписью потребителя.

4.4 Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие по вине потребителя или организации, ответственной за эксплуатацию системы отопления, к которой подключен (был подключен) данный радиатор в результате нарушения условий п.1, п.2 и п.3 настоящего паспорта.



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

Markanın Tanımı Description of the Mark
TSE veya/or  veya/or **T S E**

BELGE NUMARASI 025960-TSE-11/04
REFERENCE NUMBER OF LICENCE

BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ 27.06.2007
DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE

BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ 27.06.2023
LICENCE VALID UNTIL

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI WAVİN TR PLASTİK SAN. A.Ş.
NAME OF THE LICENCE HOLDER

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ GÜZELEVLER MAH. GİRNE BULVARI NO: 294/A 01310 YÜREĞİR
ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER ADANA/TÜRKİYE

ÜRETİM YERİ ADI WAVİN TR PLASTİK SAN. A.Ş.
NAME OF THE MANUFACTURING PLACE

ÜRETİM YERİ ADRESİ GÜZELEVLER MAH. GİRNE BULVARI NO: 294/A 01310 YÜREĞİR
ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE ADANA / TÜRKİYE

İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) 025960-TSE-11/03
INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)

TESCİLLİ TİCARİ MARKASI PİLSA
REGISTERED TRADE MARK

İLGİLİ TÜRK STANDARDI TS EN ISO 15874-2 / 12.06.2013
RELATED TURKISH STANDARD

BELGE KAPSAMI
SCOPE OF LICENCE

Plastik Boru Sistemleri - Sıcak ve Soğuk Su İçin- Polipropilen Borular(PPR ve PP-RCT) Bölüm 2: Borular

- Boyut Grubu 1 ve 2
- Boyut Serisi S5, S4 ,S3.2, S2.5, S2
- Hizmet Sınıfı: Sınıf1, Sınıf 2, Sınıf 4, Sınıf 5
- Basınç Grubu:1 ve 2
- Tasarım basıncı; 4, 6, 8, 10 bar
- Bağlantı tipi: SW (Boru başı kaynaklı bağlantı)

e-imzalı/e-signed

23.06.2022

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
FATİH KURT

TSE ADANA BELGELENDİRME MÜDÜRÜ

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

*Bu belge, hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.

*TSE ADANA BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Yakapınar Mah. D-400 Bulvarı No:174 Yüreğir * Telefon: 03224581940-41* Faks: 03224588243

*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks:0 312 416 66 17 E-posta : bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr

