



ROMÂNIA

MINISTERUL DEZVOLTĂRII, LUCRĂRILOR PUBLICE ȘI ADMINISTRAȚIEI

CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

AVIZ TEHNIC
DE PRELUNGIRE

Conform procesului-verbal nr. **183696** din data **26 octombrie 2023** al Comisiei de avizare nr. **2** a agrementelor tehnice în construcții, aceasta a constatat că titularul a făcut dovada menținerii aptitudinii de utilizare a obiectului agrementului tehnic, conform prevederilor menționate la cap. „condiții” din agrementul tehnic.

CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII prelungește **AVIZUL TEHNIC** al agrementului tehnic nr. **017-05/3553-2021**, referitor la: „**Separator de grasimi, tip NG 0,3**”, produs de **SC VALROM INDUSTRIE SRL**, până la data de **24 noiembrie 2024**.

PREȘEDINTE AL CONSILIULUI TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

SECRETAR DE STAT

Marin TOLE



ROMÂNIA

MINISTERUL DEZVOLTĂRII, LUCRĂRILOR PUBLICE ȘI ADMINISTRAȚIEI
CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

AVIZ TEHNIC

În baza procesului verbal nr. 20-152328 din data de 24 noiembrie 2021 al Comisiei tehnice de specialitate nr. 2 pentru avizarea agrementelor tehnice în construcții:

CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

AVIZEAZĂ FAVORABIL :

agrementul tehnic nr. 017-05/3553-2021, elaborat de **INSTITUTUL EUROPEAN PENTRU ȘTIINȚE TERMICE**, pentru **SEPARATOR DE GRASIMI, TIP NG 0,3**, al cărui producător este **SC VALROM INDUSTRIE SRL, sector 6, București**.

Prezentul **AVIZ TEHNIC** este valabil până la data de **24 noiembrie 2023** și se poate prelungi în situația în care titularul face dovada menținerii aptitudinii de utilizare a obiectului agrementului tehnic, potrivit prevederilor referitoare la „condiții” din agrementul tehnic.

Agrementul tehnic este valabil până la data de **24 noiembrie 2024**, pentru titular, producător și distribuitorii din anexa la agrementul tehnic.

PREȘEDINTE AL CONSILIULUI TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

SECRETAR DE STAT

Marin ȚOLE



MINISTERUL DEZVOLTĂRII, LUCRĂRILOR PUBLICE ȘI ADMINISTRATIEI

CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII



Agreement Tehnic
017-05/3553-2021

SEPARATOR DE GRASIMI, TIP NG 0,3
GREASE SEPARATOR, TYP NG 0,3
SÉPARATEUR DE GRAISSES, TYPE NG 0,3
ABSCHIEDERANLAGEN FÜR FETTE, TYP NG 0,3
Cod categorie 28

PRODUCĂTOR:

SC VALROM INDUSTRIE SRL

Bd. Preciziei, nr. 28, sector 6, București, ROMÂNIA

tel: +4021.317.38.00, fax.: 037.289.94.45

TITULAR AGREMENT TEHNIC :

S.C. VALROM INDUSTRIE S.R.L.

Blv. Preciziei nr. 28, sector 6, București, ROMÂNIA

tel: +4021.317.38.00, fax.: 037.289.94.45

ELABORATOR AGREMENT TEHNIC

INSTITUTUL EUROPEAN PENTRU ȘTIINȚE TERMICE BUCUREȘTI

B-dul Pache Protopopescu nr. 66, sector 2, București; tel/fax: 021.252.11.57

GRUPA SPECIALIZATĂ NR. 05

PRODUSE, PROCEDEE ȘI ECHIPAMENTE PENTRU INSTALAȚII AFERENTE CONSTRUCȚIILOR

Prezentul agrement tehnic este valabil până la data de 24.11.2024 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 instalațiile de încălziri, climatizări, ventilații, sanitare, gaze, electrice, aferente construcțiilor” din cadrul Institutului European pentru Științe Termice din București, analizând documentația de solicitare de agrement tehnic prezentată de SC VALROM INDUSTRIE S.R.L. din București și înregistrată cu nr. 210910 din data de 27.09.2021, referitor la produsul „SEPARATOR DE GRASIMI TIP NG 0,3” realizat de SC VALROM INDUSTRIE SRL din România, elaborează prezentul Agrement Tehnic nr. 017-05/3553-2021, în conformitate cu documentele tehnice românești aferente domeniului de referință I.9-2015 „Normativ privind proiectarea, execuția și exploatarea instalațiilor sanitare aferente clădirilor”, P 118-1999 „Normativ de siguranța la foc a construcțiilor”, C300-1994 „Normativ de prevenire a incendiilor pe durata executării lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora”, și rapoartele de încercări emise de Laboratorul de Incercari Sisteme si Echipamente Termice – INSIST - UTCB, Romania, toate valabile la data elaborării prezentului agrement.

1. Definirea succintă

1.1 Descrierea succintă

Separatorul de grasimi tip NG 0,3, fabricat de firma S.C. VALROM INDUSTRIE S.R.L. din Romania, este utilizat in cadrul instalatiilor de canalizare de la bucatariile locuintelor, in care debitele de ape uzate sunt de pana la 0,3 l/s, apa uzata preepurata se deverseaza apoi in retelele de canalizare.

Caracteristicile separatorului de grasimi tip NG 0,3:

- debit maxim al apei uzate: 0,3 l/s;
- volum total: 44 litri;
- dimensiuni gabarit Lxlxh : 470mm x 375mm x 305mm/380mm cu capac ;
- acces: Ø 310mm;
- volum colectare grasimi: 7 litri;
- volum colectare namol: 12 litri;
- volum sac de namol: 9,5 litri;
- greutate separator: 6,6 kg.

Separatorul de grasimi NG 0,3 se livreaza cu toate elementele preinstalate, care sunt:

- bazin separator din PE;
- capac din PP cu garnitura Ø 310mm;
- racord de intrare din PP cu diametrul exterior de 40mm, cu garnitură;

- sac colectare nămol din țesatură material plastic, de unică folosință;
- racord de evacuare din PP cu diametrul exterior de 50mm, cu garnitură;
- racorduri de intrare cu diametrul exterior de 40mm , evacuare si golire;
- robinet metalic, de golire ½”;
- dop metalic ½”.

Separatorul de grasimi tip NG 0,3, se conecteaza la evacuarea spalatorului sau a masinii de spalat vase. Apa uzata ajunge direct in sacul de colectare, in care se retin resturile alimentare mari, impingand apa existenta prin peretii sacului inspre zona de separare grasimi si decantare namol, si apoi in zona de evacuare. Separarea grasimilor/uleiurilor din apa se realizeaza datorita diferentei de densitati.

Zona de evacuare o reprezinta compartimentul al doilea in care este imersat racordul de evacuare gravitacionala a apei uzate preepurate, in reseaua de canalizare.



017-05/3553-2021



Separator de grasimi, tip NG 0,3

1.2 Identificarea produselor

Separatorul de grasimi tip NG 0,3, produs de firma SC VALROM INDUSTRIE SRL este marcat prin stantare din fabricatie cu:

- numele producatorului;
- luna si anul de fabricatie.

2. Agrementul tehnic

2.1. Domenii de utilizare acceptate în construcții

Separatoarele de grasimi tip NG 0,3 produse de firma S.C. VALROM INDUSTRIE S.R.L. din Romania, pot fi utilizate pentru preepurarea apelor uzate menajere (separarea grasimilor alimentare din apa uzata) de la bucatariile locuintelor individuale in care debitele de ape uzate sunt de pana la 0,3 l/s. Apa uzata preepurata este deversata in instalatia de canalizare.

Separatoarele de grasimi tip NG 0,3 se utilizeaza numai urmare a unui proiect de executie, intocmit cu respectarea Legii nr. 10/1995 privind calitatea in constructii, cu modificarile si completarile ulterioare si a reglementarilor tehnice in vigoare.

2.2. Aprecieri asupra produsului

2.2.1. Aptitudinea de exploatare în construcții

Caracteristicile fizico-mecanice ale separatorului de grasimi tip NG 0,3 produs de firma S.C. VALROM INDUSTRIE S.R.L. din Romania, au fost verificate prin încercări de către Laboratorul de Incercari Sisteme si Echipamente Termice – INSIST - UTCB, Romania și corespund domeniului de utilizare, prescripțiilor tehnice românești precum cerințelor fundamentale enumerate în art. 5 al Legii nr. 10/1995 referitoare la

calitatea în construcții (cu modificările și completările ulterioare).

*Rezistență mecanică și stabilitate

Separatoarele de grasimi, tip NG 0,3 se executa pe masini performante. Partile componente ale produsului si montajul acestora asigura o rezistenta si stabilitate corespunzatoare specificatiei tehnice.

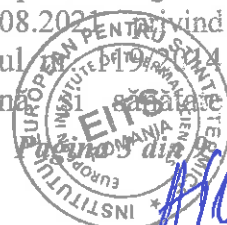
Calitatile de rezistenta si stabilitate rezulta si din durata de viata a produsului, declarata de producator.

*Securitate la incendiu

Pentru separatorul de grasimi tip NG 0,3 fabricate de firma SC VALROM INDUSTRIE SRL, nu au fost facute verificări pentru determinarea clasei de reacție la foc.

*Igienă, sănătate și mediu inconjurator

Produsele nu conțin substanțe dăunătoare sănătății oamenilor sau integrității mediului înconjurător, ele corespund integral condițiilor impuse prin Legea nr. 319/2006 privind securitatea și sănătatea în muncă, OUG 195/2005 cu completările și modificările Legii nr. 265 din 2006 privind protecția mediului, OUG 92/2021 privind abrogarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, Ordonanta 2/11.08.2021 privind depozitarea deșeurilor, Ordinul nr. 19/2014 privind Normele de igienă și sănătate



publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare, HG 188/ 20.03.2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificata și completata prin HG 352/11.05.2005, NTPA-001/2002 - Normativ privind stabilirea limitelor de încărcare cu poluanți a apelor uzate industriale și orășenești la evacuarea în receptorii naturali, NTPA-002/2002 - Normativ privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare și NTPA-011/2002 - Norme Tehnice privind colectarea, epurarea și evacuarea apelor uzate orășenești.

Întrucât materialele nu sunt biodegradabile, ele vor fi reciclate după terminarea duratei de utilizare.

***Siguranță și accesibilitate în exploatare**

Separatoarele de grasimi, tip NG 0,3 utilizate pentru preepurarea apelor uzate menajere (separarea grasimilor alimentare din apa uzată), asigură o bună etanșeitate și prezintă siguranță în condiții normale de exploatare.

Siguranța în exploatare a separatorului de grasimi tip NG 0,3 este îndeplinită și prin respectarea instrucțiunilor de montaj și exploatare date de producător. Săptămânal se verifică gradul de umplere a sacului de nămol. După umplere, acesta se aruncă la gunoierul menajer. Periodic, separatorul se spală cu apă și detergent.

Produsele sunt rezistente la acțiunea agresivă a detergenților utilizați pentru spălare și nu necesită protecții împotriva coroziunii. Dacă se respectă îndeplinirea tuturor condițiilor de montaj impuse de producător și normativele românești în vigoare se apreciază o bună siguranță în funcționare.

***Protecția împotriva zgomotului**

Separatorului de grasimi tip NG 0,3 utilizat pentru preepurarea apelor uzate menajere nu reprezintă surse de zgomot în timpul funcționării.

***Economie de energie și izolare termică**

Separatoarele de grasimi, tip NG 0,3 nu fac obiectul unor cerințe speciale de izolare termică sau hidrofugă. Economia de energie se obține prin reducerea efortului de epurare a apelor uzate menajere în stația finală de epurare (prin eliminarea grasimilor alimentare direct la consumator).

***Utilizare sustenabilă a resurselor naturale**

Separatoarele de grasimi, tip NG 0,3 utilizate pentru preepurarea apelor uzate menajere, după încheierea ciclului de viață sunt reciclate. Se va aplica conform legii 10/1995 privind calitatea în construcții, cu modificările și completările ulterioare.

2.2.2. Durabilitatea și întreținerea produsului

Calitățile materialelor utilizate și controlul fabricației, efectuat în scopul menținerii constante a calității, permit realizarea unor produse cu o durabilitate ridicată.

Durata de viață medie, precizată de producător, este de **10 de ani**, în condiții normale de exploatare.

Producătorul acordă o garanție de **2 ani** de la data livrării.

Întreținerea produsului nu presupune operațiuni dificile și nici costisitoare deoarece construcția acestuia este fiabilă și rezistentă.

2.2.3. Fabricația și controlul

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.

Materialele utilizate la executarea produsului sunt verificate în momentul primirii din punct de vedere fizic, dimensional și funcțional.

Înainte de asamblare, toate elementele sunt verificate separat.

2.2.4. Punerea în operă

Punerea în operă a separatorului de grăsimi tip NG 0,3 se realizează conform instrucțiunilor de montaj și exploatare ale producătorului și în conformitate cu normativele în vigoare I.9-2015 și P-118-1999.

Execuția lucrărilor de instalații se va efectua de personal calificat.

Produsul se montează conform proiectului.

Toate aceste operații trebuie făcute numai de către persoane calificate, cu experiență și conform cu instrucțiunile de instalare elaborate de producător, respectând cerințele normativelor românești în vigoare.

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 produsului.

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, propriei producătorului.

Produsele sunt astfel concepute încât să respecte exigențele legislației în domeniu, precum și cerințele ale Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, cu completările și modificările ulterioare, acestea fiind prezentate în subcapitolul 2.2.1. al acordului tehnic.

2.3.2. Condiții de fabricare

Fabricarea separatorului de grăsimi tip NG 0,3 se realizează de către firma SC VALROM INDUSTRIE SRL din București, cu respectarea prevederilor din Manualul de Asigurare a Calității întocmit în conformitate cu recomandările din norma ISO 9001:2015 și a normelor de proiectare.

2.3.3. Condiții de livrare

Produsele sunt livrate în cutii de carton, în pachete de câte 12 bucăți, pe paletă, acoperite cu folie de polietilenă.

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

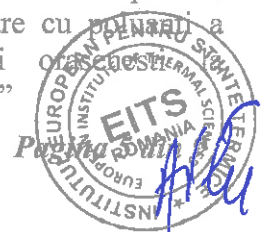
În timpul transportului și a operațiilor de încărcare/descărcare este interzisă trântirea sau lovirea cu corpuri contondente sau ascuțite deoarece pot produce defecte, care deși nu sunt vizibile cu ochiul liber, pot scădea durata de utilizare a produsului.

La livrare produsele trebuie să fie însoțite de Acordul Tehnic, de Declarația de Conformitate cu acesta (dată de producător), de instrucțiuni de alegere, montaj și utilizare a produsului date de producător.

2.3.4. Condiții de punere în operă

Punerea în operă se efectuează conform instrucțiunilor elaborate de producător și prevederilor normativelor în vigoare în România:

- I.9-2015 „Normativ privind proiectarea, execuția și exploatarea instalațiilor sanitare aferente clădirilor”
- P 118-1999 „Normativ de siguranță la foc a construcțiilor”
- C 300-1994 „Normativ de prevenire a incendiilor pe durata executării lucrărilor de deconstrucție și instalații aferente acestora”
- NTPA 001-2002 “Normativ privind stabilirea limitelor de încărcare cu apă caldă a apelor uzate industriale și evacuarea în receptorii naturali”



● **NTPA 002-2002** "Normativ privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților"

● **NTPA-011-2002** – „Norme Tehnice privind colectarea, epurarea și evacuarea apelor uzate orășenești”

Execuția lucrărilor de instalații se va efectua de personal calificat, cu experiență.

Produsul se montează conform proiectului.

Concluzii

Aprecierea globală

● *Utilizarea Separatorului de grăsimi tip NG 0,3, în domeniile de utilizare acceptate este apreciată favorabil în condițiile specifice din România, dacă se respectă prevederile prezentului acord.*

Condiții

● Calitatea produselor și metodele de fabricare, au fost examinate și găsite corespunzătoare de către Laboratorul de încercări INSIST – Universitatea Tehnică de Construcții București, și de beneficiarii din România și trebuie menținute la acest nivel pe toată durata de valabilitate a acestui acord.

● Oriunde se face referire în acest acord la acte legislative sau reglementări tehnice trebuie avut în vedere că acestea erau în vigoare la data elaborării 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.

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.

● Oportunitatea elaborării acordului tehnic este stabilită de Institutul European pentru Științe Termice din București.

Verificarea menținerii aptitudinii de utilizare a produselor va fi realizată de către producător, conform programului stabilit de Institutul European pentru Științe Termice din București, program care constă în:

- verificarea aspectului;
- verificarea rezistenței la etanșeitate.

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.

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

● 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 va solicita MDLPA anularea acordului tehnic din baza de date.

● Anularea acordului tehnic se va face și în cazul constatării prin controale, efectuate de către organismele de supraveghere a pieței, a nerespectării menținerii constante a condițiilor de fabricație și utilizare ale produsului.

Institutul European pentru Științe Termice din București răspunde de

05/3553-2021



● În cazul în care care titularul de agrement tehnic nu se conformează prevederilor din agrementul tehnic, organismul elaborator solicită retragerea agrementului tehnic și anularea din baza de date a MDLPA.

Valabilitatea agrementului tehnic este:
24.11.2024

Valabilitatea avizului tehnic este:
24.11.2023

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

Modificarea/Extinderea agrementului tehnic se va face cu respectarea termenului de valabilitate initial.

Președinte grupă specializată nr. 5

dr.ing. Daniela TEODORESCU

Institutul European pentru Științe Termice

DIRECTOR EXECUTIV



dr.ing. Ana ILIE

3. Remarci 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 Sistemul de Management al Calității conform cu standardul SR EN ISO 9001:2015, nr. RO-8172, valabil până la data de 26.11.2022; certificat pentru implementarea și menținerea Sistemului de Management de mediu conform cu standardul SR EN ISO 14001:2015, nr. 3305, valabil până la data de 26.11.2022; certificat pentru implementarea și menținerea Sistemului de Management al sănătății și al securității ocupaționale conform cu standardul SR ISO 45001:2018, nr. 3298, valabil până la data de 26.11.2022.

Produsele își vor menține constante caracteristicile funcționale în timpul exploatarei, cu condiția respectării indicațiilor de utilizare și cu normele tehnice cu completările și modificările ulterioare.

Solicitantul agrementului tehnic se va îngriji ca la punerea în funcțiune și recepția la beneficiar a produselor, acestea să aibă elaborate instrucțiuni de exploatare și întreținere care să cuprindă și norme de tehnica securității muncii specifice. Solicitantul se va îngriji de urmărirea în exploatare a funcționării la parametrii a acestor produse.

Orice modificare a tehnologiei de fabricare, de introducere a noi componente sau materiale, se vor aduce la cunostinta elaboratorului de agrement tehnic.

Pentru verificarea comportării în exploatare se va urmări, observa și analiza, pe întreaga durată de valabilitate a agrementului tehnic, modul de funcționare a separatorului de tip NG 0,3.

AT 017-05/3553-2021



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

SINTEZA RAPOARTELOR DE ÎNCERCARE

Centralizator cu testele de laborator efectuate în laboratorul INSIST – UTCB, pentru un separator de grasimi tip NG 0,3.

Verificarea	Verificator	Metoda	Cerințe	Rezultate
Verificarea etanșeității	INSIST București	Instrucțiune de laborator ILT03 pentru determinarea presiunii	Încercarea de rezistență la etanșeitate s-a efectuat în interiorul laboratorului, la temperatura mediului ambiant de $(20 \pm 0,5)$ °C. Încercarea s-a efectuat prin umplerea rezervorului cu apă, și menținerea acestuia plin, timp de 48 h.	Pe durata testării nu s-au detectat pierderi de lichid pe peretii rezervorului sau în zona de racordare. Corespunde
Verificarea dimensiunilor or	INSIST București	Instrucțiune de laborator ILT12	În urma testării la etanșeitate dimensiunile separatorului de grăsimi, 37.3x47.4x30.6 au variat cu maxim ± 2 mm.	Corespunde

Specialiștii din grupa specializată nr. 05 din cadrul Institutului European pentru Științe Termice din București își însușesc rezultatele obținute conform Raportului de încercări nr. 00595 din 03.04.2019, emis de Laboratorul de Încercări INSIST certificat de acreditare RENAR LI 205, din cadrul Universității Tehnice de Construcții București.

4. Anexe

- Extrase semnificative din procesul verbal 211012 din 25.10.2021 al ședinței de deliberare a grupei specializate.

În ședința de deliberare a Grupei Specializate nr.05 din cadrul Institutului European pentru Științe Termice din București, alcătuită din dr.ing. Daniela Teodorescu, dr.ing. Anica Ilie, dr.ing. Mădălina Nichita, dr.ing. Alina Girip s-a analizat Dosarul agrementului tehnic 017-05/3553-2021 referitor la:

- „Separator de grasimi tip NG 0,3” produs de firma VALROM INDUSTRIE SRL, din București, România.

În cadrul ședinței s-au evidențiat următoarele aspecte:

- Dosarul de agrement tehnic este complet și la elaborarea lui au fost respectate Instrucțiunile din HG 750/2017 și OM 435/2021.



3553-2021

● „Separatorul de grasimi tip NG 0,3” realizat de firma S.C. VALROM INDUSTRIE S.R.L. corespunde cerințelor stabilite în cadrul art. 5 al Legii Calității în Construcții – Legea nr.10/1995, cu completările și modificările ulterioare.

Constatând cele de mai sus, comisia interna de avizare propune către CTPC aprobarea prezentului agrement tehnic cu termen de valabilitate trei ani, până la data de 24.11.2024.

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

Dosarul tehnic al agrementului tehnic nr. 017-05/3553-2021 conținând 32 pag. face parte integrantă din prezentul agrement tehnic.

Titulari : S.C. VALROM INDUSTRIE S.R.L.
B-dul. Preciziei, nr. 28, sector 6, București
tel: 0040/21-3173800, fax: 037.289.94.45

S.C. ROMSTAL IMEX S.R.L.
Șos. Vitan Bârzești, nr. 11A, sector 3, București
tel: 0040/21-3320901, fax: 0040/21-3320906

S.C. VALPLAST INDUSTRIE S.R.L.
B-dul. Preciziei, nr. 9, sector 6, București
tel: 0040/21-3179172, fax: 0040/21-3179171

S.C. DINIK-MAR ARG S.R.L.
Str. Gheorghe Doja nr.18, Pitesti
tel: 0248/212.099

S.C. TRIASCONI S.R.L.
Str. Alexandru Iliescu, nr. G1-G2, Oltenita,
tel. 0242/515.743

Raportorul grupei specializate nr. 05

dr.ing. Madalina NICHITA

Membrii grupei specializate:

Dr. ing. Daniela TEODORESCU  președinte

dr.ing. Madalina NICHITA raportor

dr.ing. Anica ILIE

dr.ing. Alina GIRIP



DECLARATIE DE CONFORMITATE

Nr. VLR 014.5 / Data: 12.04.2022



Valrom Industrie SRL
Bd. Preciziei nr. 28, sector 6,
cod 062204, București
Tel: + 4 021 317 38 00;
Fax: + 4 037 289 94 45;
www.valrom.ro; office@valrom.ro
REG COM J40/4810/1996
CIF RO8529679
Capital social: 6.706.000 lei

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

SEPARATOR GRASIMI <aquaClean> V-PEHD SUPRATERAN NG0.3

2. Tipul, lotul sau numarul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru constructii:

VALROM aquaClean SEPARATOR GRASIMI NG 0.3, cu sau fara sac de rezerva.

3. Utilizarea preconizata a produsului pentru constructii:

Pentru preepurarea apelor uzate menajere (separarea grasimilor alimentare din apa uzata) de la bucatariile locuintelor individuale in care debitele de ape uzate sunt de pana la 0,3 l/s. Apa uzata preepurata este deversata in instalatia de canalizare

4. Numele, denumirea sociala sau marca inregistrata si adresa de contact a fabricantului:

SC VALROM INDUSTRIE SRL,

Adresa: B-dul Preciziei, Nr. 28, Sector 6, Bucuresti, Romania

Contact: Telefon - 021 / 317.38.00, Fax – 0372.89.94.45, mail: office@valrom.ro, web: www.valrom.ro

5. Numele si adresa de contact a reprezentantului autorizat:

Nu este cazul

6. Conformitatea este demonstrata avand ca referinta:

AGREMENTUL TEHNIC IN CONSTRUCTII Nr. 017-05/3553-2021

7. Performanta produselor:

CARACTERISTICI	STANDARDUL DE INCERCARI	PREVEDERI DIN STANDARD	VALORI DECLARATE (rezultate incercari)
Aspect	STF 16	Suprafata trebuie sa fie neteda, fara defecte vizibile cu ochiul liber (incluziuni, bule de aer, ciupituri, fisuri) care ar putea avea efecte asupra functionalitatii. Muchiile trebuie sa fie bine definite, iar bavurile suprafetelor de imbinare trebuie indepartate. Una din muchiile inserturilor metalice trebuie asezate paralel cu muchia peretelui lateral al separatorului de grasimi. Tesatura sacului trebuie sa fie uniforma, fara rupturi	CORESPUNDE
Forma si dimensiuni	STF 16	Forma, lungime, latime, inaltime, volum si masa trebuie sa corespunda valorilor prevazute in standardul de produs STF16.	CORESPUNDE
Verificarea etanseitatii	STF16	Se umple separatorul cu apa la 20°C ± 2°C si se mentine plin timp de 60 min. In timpul verificarii nu trebuie sa apara scapari de apa	CORESPUNDE Fara scapari de apa

Denumirea si adresa laboratorului care a efectuat incercarile: Laborator INSIST Incercari Sisteme si Echipamente Termice - INSIST , B-dul Pache Protopopescu nr. 66, sector 2, Bucuresti.

Aceasta declaratie de conformitate este emisa pe raspunderea exclusiva a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnata pentru si in numele fabricantului de catre:

Alina Terian - Sef Serviciu Consultanta Tehnica si Documentatii

Bucuresti,
12.04.2022



Agrementele si avizele tehnice sunt disponibile pe site-ul www.valrom.ro, sectiunea download.

Editia: octombrie, 2013