



ROMÂNIA

MINISTERUL DEZVOLTĂRII, LUCRĂRILOR PUBLICE ȘI ADMINISTRAȚIEI

CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

AVIZ TEHNIC

În baza procesului-verbal al ședinței de avizare din data de 18 septembrie 2024, nr. 194491 al Comisiei tehnice de specialitate nr. 2 pentru avizarea agrementelor tehnice în construcții:

CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

AVIZEAZĂ FAVORABIL :

agrementul tehnic nr. 017-05/4158-2024, elaborat de INSTITUTUL EUROPEAN PENTRU ȘTIINȚE TERMICE - EITS, pentru Separator de grăsimi-NG 0,3, produs/e de SC VALROM INDUSTRIE SRL, Bdul Preciziei, nr.28, Sector 6, București.

Prezentul AVIZ TEHNIC este valabil până la data de 18 septembrie 2026 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 18 septembrie 2027, pentru titular, producător și distribuitorii din anexa la agrementul tehnic.

PREȘEDINTE AL CONSILIULUI TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

SUBSECRETAR DE STAT

Ioan Cristian HAIDUC

MINISTERUL DEZVOLTĂRII, LUCRĂRILOR PUBLICE ȘI ADMINISTRATIEI

CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII



Agreement Tehnic **017-05/4158-2024**

SEPARATOR DE GRASIMI - NG 0,3

GREASE SEPARATOR - NG 0,3

SÉPARATEUR DE GRAISSES - NG 0,3

ABSCHEIDERANLAGEN FÜR FETTE - 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

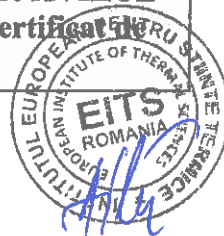
INSTITUTUL EUROPEAN PENTRU ȘTIINȚE TERMICE BUCUREȘTI

Str. Matei Voievod nr. 29, sector 2, București; tel/fax: 021.252.11.57

GRUPA SPECIALIZATĂ NR. 05

PRODUSE, PROCEDEE ȘI ECHIPAMENTE PENTRU INSTALAȚII AFERENTE CONSTRUCȚIILOR

**Prezentul agreement tehnic este valabil până la data de 18.09.2027 numai însoțit de AVIZUL
TEHNIC al Consiliului Tehnic Permanent pentru Construcții și nu ține loc de certificare 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 acord tehnic prezentată de SC VALROM INDUSTRIE S.R.L. din București și înregistrată cu nr. 240716 din data de 18.07.2024, referitor la produsul „SEPARATOR DE GRASIMI - NG 0,3” realizat de SC VALROM INDUSTRIE SRL din România, elaborează prezentul Acord Tehnic nr. 017-05/4158-2024, în conformitate cu documentele tehnice românești aferente domeniului de referință I9-2022 „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 raportul de încercări emis de Laboratorul de Incercari Sisteme si Echipamente Termice – INSIST - UTCB, Romania, toate valabile la data elaborării prezentului acord.

1. Definierea succintă

1.1 Descrierea succintă

Separatorul de grasimi 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 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 țesătură material plastic, de unică folosință;

- racord de evacuare din PP cu diametrul exterior de 50mm, cu garnitură;

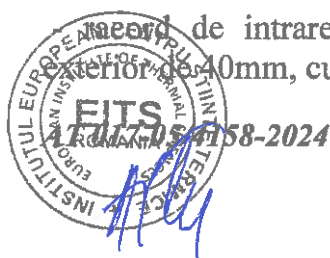
- racorduri de intrare cu diametrul exterior de 40mm , evacuare si golire;

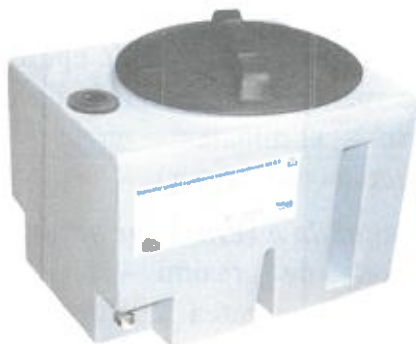
- robinet metalic, de golire ½”;

- 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 retea de canalizare.





Separator de grasimi NG 0,3

1.2 Identificarea produselor

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

- numele producatorului;
- luna si anul de fabricație.

2. Agrementul tehnic

2.1. Domenii de utilizare acceptate în construcții

Separatoarele de grasimi - 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.

2.2. Aprecieri asupra produsului

2.2.1. Aptitudinea de exploatare în construcții

Caracteristicile fizico-mecanice ale separatorului de grasimi - 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 - 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 - NG 0,3 fabricate de firma SC VALROM INDUSTRIE SRL, nu au fost efectuate verificări pentru determinarea comportarii la incendiu.

***Igiena, sănătate și mediu înconjurător**

Produsele nu conțin elemente dăunătoare sănătății oamenilor sau integrității mediului înconjurător, ele 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 din 2006 privind protecția mediului, Legea 17/2023 pentru aprobarea Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, Legea nr. 346 din 2002 privind asigurarea pentru accidente de muncă și boli profesionale și Ordinul nr. 119/2014 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 si completata prin HG 352/11.05.2005, NTPA-001/2002 - Normativ privind stabilirea limitelor de incarcare cu poluanti a apelor uzate industriale si orasenesti la evacuarea in receptorii naturali, NTPA-002/2002 - Normativ privind conditiile de evacuare a apelor uzate in retelele de canalizare ale localitatilor si direct in statiile de epurare si NTPA-011/2002 - Norme Tehnice privind colectarea, epurarea si evacuarea apelor uzate orasenești.

Dupa utilizarea produselor trebuie sa se respecte legislatia in vigoare din Romania privind regimul deseurilor.

****Siguranță și accesibilitate în exploatare***

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

Siguranța în exploatare a separatorului de grasimi - NG 0,3 este îndeplinită si 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 gunoiul menajer. Periodic, separatorul se spală cu apă și detergent.

Produsele sunt rezistente la acțiunea agresivă a detergentilor utilizati pentru spalare și nu necesita protectii impotriva coroziunii. Daca se respecta indeplinirea tuturor conditiilor de montaj impuse de producator si normativele romanesti in vigoare se apreciaza o buna siguranta in functionare.

****Protecția împotriva zgomotului***

Separatorului de grasimi - NG 0,3 nu are influență asupra acestei exigențe.

****Economie de energie și izolare termică***

Separatoarele de grasimi - NG 0,3 nu fac obiectul unor cerințe speciale de izolare termică sau hidrofuă. Economia de energie

se obtine prin reducerea efortului de epurare a apelor uzate menajere in statia finala de epurare (prin eliminarea grasimilor alimentare direct la consumator).

****Utilizare sustenabila a resurselor naturale***

Separatoarele de grasimi - 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 in momentul primirii din punct de vedere fizic, dimensional si functional.

Inainte de asamblare, toate elementele sunt verificate separat.

Totodata se execută periodic un control extern în unități de laboratoare neutre autorizate.



2.2.4. Punerea în operă

Punerea în operă a separatorului de grasimi - NG 0,3 se realizează conform instrucțiunilor de montaj și exploatare ale producătorului și în conformitate cu normativele în vigoare I9-2022 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, proprii 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 grasimi 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.

AT 017-05/4158-2024

2.3.3. Condiții de livrare

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

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

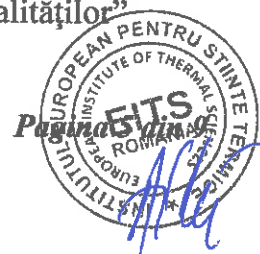
În timpul transportului și a operațiilor de încărcare/descărcare este interzisă trântirea sau lovirea cu corpuri contondente sau ascuțite deoarece pot produce defecte, care deși nu sunt vizibile cu ochiul liber, pot scădea durata de utilizare a produsului.

La livrare, produsele trebuie să fie însoțite de Acordul Tehnic, de Declarația de Conformitate dată de producător, conform SR EN ISO 17050-1:2010, SR EN ISO/CEI 17050-2:2005, referitoare la certificarea produselor și la evaluarea conformității și de instrucțiuni de alegere, montaj, utilizare și exploatare editate 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:

- I9-2022 „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 construcții și instalații aferente acestora”
- 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”



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

Executia lucrarilor de instalatii se va efectua de personal calificat, cu experientă.

Produsul se monteaza conform proiectului.

Concluzii

Aprecierea globală

● *Utilizarea Separatorului de grasimi - 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.

● Institutul European pentru Științe Termice din București răspunde de exactitatea datelor înscrise în Acordul tehnic și de încercările sau testele care au fost efectuate pe 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.

● În cazul în care care titularul de acord tehnic nu se conformează prevederilor din acordul tehnic, organismul elaborator solicită



retragerea agrementului tehnic și
anularea din baza de date a MDLPA.

Președinte grupă specializată nr. 5
dr.ing. Daniela Ioana TEODORESCU

**Valabilitatea agrementului tehnic este de
3 ani: 18.09.2027**

**Valabilitatea avizului tehnic este de 2 ani:
18.09.2026**

Prelungirea valabilității avizului tehnic
trebuie solicitată cu cel puțin trei luni înainte
de data expirării.

În cazul neprelungirii valabilității avizului
tehnic, agrementul tehnic se anulează de la
sine.

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

Institutul European pentru Științe Termice
DIRECTOR EXECUTIV



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 următoarele certificate, toate valabile la data
întocmirii prezentului agrement tehnic:

- Sistemul de Management al Calității în conformitate cu standardul SR EN ISO 9001:2015, emis de catre SRAC, certificat nr. 8172/25.11.2022 si de catre IQNet, certificat nr. RO-8172/25.11.2022;
- Sistemul de Management de Mediu în conformitate cu standardul SR EN ISO 14001:2015, emis de catre SRAC, certificat nr. 3305/25.11.2022 si de catre IQNet, certificat nr. RO-3305/25.11.2022;
- Sistemul de Management al Sănătății și Securității Ocupaționale în conformitate cu standardul SR ISO 45001:2018, emis de catre SRAC, certificat nr. 3298/25.11.2022 si de catre IQNet, certificat nr. RO-3298/25.11.2022.

Produsele își vor menține constante caracteristicile funcționale în timpul
exploatării, cu condiția respectării indicațiilor de utilizare ale producătorului și a
reglementărilor normativelor I9-2022, P118-2013.

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 cunoștință elaboratorului de agrement tehnic.

Pentru verificarea comportării în exploatare se va urmări, obseva și analiza, pe întreaga
durată de valabilitate a agrementului tehnic, modul de funcționare a cutiilor protecție de suprafață
montate îngropat.

AT 017-05/4158-2024



Agrementul tehnic este un document optional/voluntar care se intocmeste/elibereaza la cererea titularului.

SINTEZA RAPOARTELOR DE ÎNCERCARE

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

Verificarea	Verificator	Metoda	Cerințe	Rezultate
Verificarea etanșeității	INSIST București	Instrucțiune de laborator ILT03 pentru determinarea presiunii	Încercarea la etanșeitate s-a efectuat în interiorul laboratorului, la temperatura mediului ambiant de $(20\pm0,5)$ °C. Încercarea s-a efectuat prin umplerea rezervorului cu apa, și menținerea acestuia plin, timp de 48 h.	Pe durata testării nu s-au detectat pierderi de lichid pe peretii rezervorului sau în zonele de racordare și golire Corespunde
Verificarea dimensiunilor	INSIST București	Instrucțiune de laborator ILT12 pentru verificarea dimensiunilor a echipamentelor	În urma testării la etanșeitate dimensiunile separatorului de grăsimi, 37.4x46.8x30.9 au variat cu maxim ± 2 mm.	Nu au fost constatate modificări ale caracteristicilor dimensionale 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. 01009 din 21.09.2023, 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 240917 din 02.09.2024 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 Ioana Teodorescu, dr.ing. Anica Ilie, dr.ing. Teodora Mădălina Nichita, dr.ing. Alina Viorica Girip s-a analizat Dosarul agrementului tehnic 017-05/4158-2024 referitor la:

- „Separator de grăsimi - 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.



- „Separatorul de grasimi - 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 si modificările ulterioare.

Constatând cele de mai sus, comisia interna de avizare propune catre CTPC aprobarea prezentului agrement tehnic cu termen de valabilitate trei ani, până la data de 18.09.2027.

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. 017-05/4158-2024 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. Teodora Madalina NICHITA



Membrii grupei specializate:

Dr. ing. Daniela Ioana TEODORESCU

președinte

dr.ing. Teodora Madalina NICHITA

raportor

dr.ing. Anica ILIE

dr.ing. Alina Viorica GIRIP



Nr. VLR 014.6 / Data: 12.11.2024



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. 017-05/4158-2024****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 $20^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ 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,
12.11.2024**

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

Editia: octombrie, 2013