

Separator de grăsimi aquaClean cu montare suprateană NG 0,3



Domenii de utilizare:

Separatorul se monteaza supratean pentru:

- orice tip de mașină de spălat vase comercială, pentru un debit maxim de 0,3 l/s;
- locuințe individuale la chiuveta de bucătărie.

Caracteristici

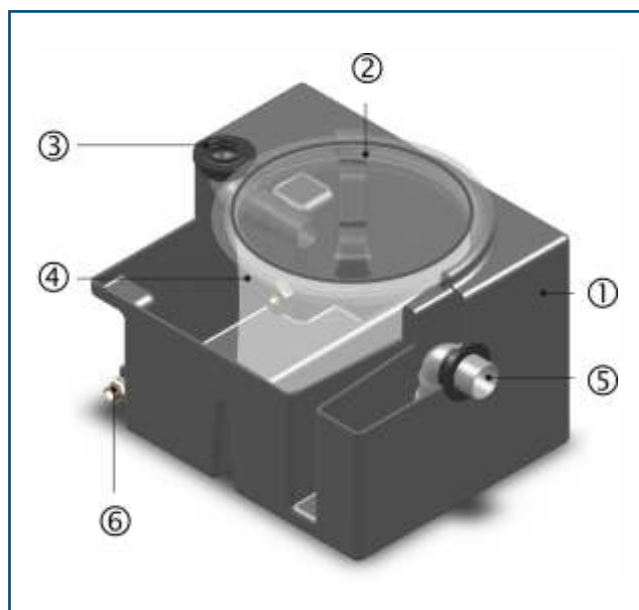
Debit:	[l/s]	0,3
Volum total:	[litri]	48
Dimensiuni gabarit	[mm]	380 x 480 x 380
Acces:	[mm]	Æ310
Volum colectare grăsimi:	[litri]	7
Volum colectare namol:	[litri]	12
Volum sac namol:	[litri]	9,5
Masă:	[kg]	6
Cod:		48820000030

Piese de schimb si consumabile

Piese de schimb si consumabile	Cod
sac de namol	48810000001
garnitura D310mm	49000010311
capac D310	49000010310

Beneficii

- » produs compact, ușor, de mici dimensiuni;
- » conectare facilă, fără un necesar de cunoștințe de specialitate;
- » montarea unui astfel de separator păstrează curată instalația de canalizare din aval, evitându-se colmatarea acesteia cu resturi alimentare;
- » sacul de colectare a nămolului păstrează bazinul miniseparatorului curat, ceea ce presupune spălări mai rare;
- » robinet de golire;
- » acces interior facil;
- » conectare prin fittinguri standard, fără a fi necesare adaptări speciale ale instalației de canalizare;
- » posibilitate de montare pentru chiuvete stânga sau dreapta, fără modificări sau folosirea unor adaptări speciale;
- » 100% reciclabil;



Elemente componente si materiale

- 1 - bazin separator din polietilenă (PEHD);
- 2 - capac DN 310 din polipropilena (PP) cu garnitură;
- 3 - racord de intrare DN 40 cu garnitură;
- 4 - sac de colectare nămol din țesătură plastic de unică folosință;
- 5 - racord de evacuare DN 50 din PP și etanșare cu garnitură;
- 6 - robinet de golire metalic 1/2";
- 6' - dop metalic 1/2" (poziționat pe fața opusă robinetului de golire).

IMPORTANT

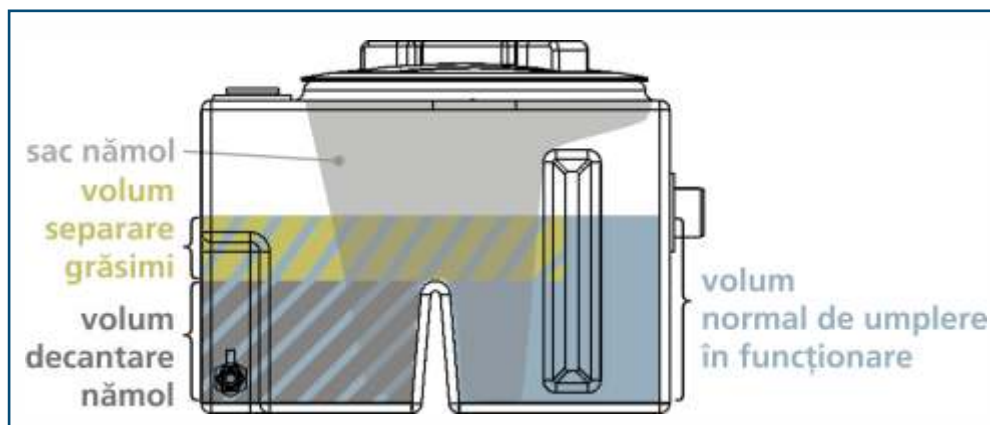
Separatorul de grăsimi se livrează cu toate elementele preinstalate și capac.

Principiu de funcționare

Apa uzată pătrunde în separator prin racordul de intrare direct în sacul de colectare, împingând apa existentă prin pereții lui în zona de evacuare.

Zona de evacuare este reprezentată de cel de-al 2-lea compartiment al separatorului în care racordul de evacuare este imersat în apă și de unde apa ajunge în curgere liberă în rețeaua de canalizare.

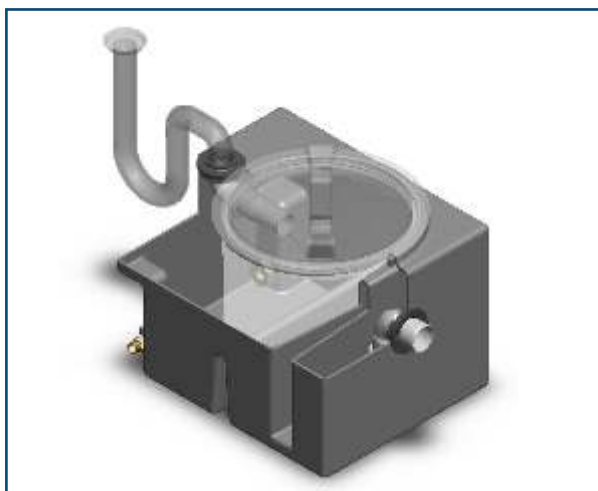
Odată ajunsă în separator apa intră într-un regim de liniștire, moment în care are loc separarea grăsimilor / uleiurilor de apă datorită diferenței de densități.



Conectarea separatorului

1. Separatorul se așează sub chiuveta de la bucătărie sau lângă mașina de spălat vase în poziția care permite racordarea cea mai simplă.
2. Verificați ca robinetul de golire să fie accesibil. Dacă robinetul de golire este orientat către spatele chiuvetei, atunci schimbați-i poziția cu dopul de pe cealaltă față a separatorului. La montarea robinetului, respectiv dopului, utilizați teflon pentru etanșare.
3. Conectați separatorul la chiuvetă / mașina de spălat. Capătul tubului de evacuare din chiuvetă/mașina de spălat sau capătul sifonului chiuvetei se introduce în racordul de intrare DN 40. În cazul în care țeava de la chiuvetă este DN 32 mm, se va folosi o reducere DN 32-40 mm.
4. Conectați separatorul la canalizare.
5. Se va executa instalația de branșare a separatorului pe DN 50 la rețeaua de canalizare interioară. Atenție la panta instalației în așa fel încât să fie asigurată curgerea gravitațională.
5. După conectare, separatorul se va umple cu apă, fie prin deschiderea robinetului chiuvetei fie prin umplerea cu un furtun prin zona de acces, până la nivelul racordului de ieșire (se aude apa în instalația de branșare a separatorului). Se verifică totodată toate îmbinările la etanșare.

Atenție! Robinetul de golire al separatorului trebuie să fie închis.



Instrucțiuni de întreținere

Frecvența de golire a separatorului depinde de cantitatea și calitatea apei uzate!

Pentru efectuarea operațiilor de întreținere se recomandă purtarea mănușilor de uz casnic!

Săptămânal:

1. Verificarea gradului de umplere a sacului de nămol. Dacă sacul de nămol este plin (ochiurile sacului s-au astupat și nu mai permit trecerea apei prin ele), acesta se scoate și se înlocuiește cu un altul. Sacul de nămol folosit se aruncă la gunoiul menajer.

Atenție!

Sacul e prevăzut cu un orificiu prin care trece racordul de intrare în separator.



2. În cazul în care s-a colectat un strat de grăsimi în afara sacului, acesta se îndepărtează cu ajutorul unui cancioc sau minciog.
1 dată la maxim 3 luni sau de câte ori este nevoie: spălarea separatorului.
Spălarea separatorului este necesară când pe pereții separatorului s-a depus un strat de circa 2-3 cm de grăsimi.
Se golește miniseparatorul folosind robinetul de golire, după care se scoate din locul unde este montat și se curăță cu detergent și jet de apă.

FOARTE IMPORTANT

1. **Obligatoriu înainte de punere în funcțiune și după fiecare golire separatorul TREBUIE umplut cu apă curată.**
2. **Nerespectarea instrucțiunilor de depozitare, transport, manipulare și montaj atrage după sine pierderea garanției conferite de producător.**
3. **La instalare cât și la întreținere respectați normele de protecția și igiena muncii conform normativelor în vigoare.**

Posibile probleme și rezolvarea lor

Problema apărută	Posibil motiv	Rezolvare
Miros urât	Capac neetanș	Verificați garnitura capacului. Dacă este deteriorată, înlocuiți-o. Strângeți capacul.
	Acumulare grăsimi peste o lună	Curățați și spălați separatorul.
Scurgeri pe la garnitură	Garnitura nu este așezată corect	Goliți separatorul și așezați garnitura corect.
	Garnitura este deteriorată	Înlocuiți garnitura.
Chiuveta se golește greu sau nu se golește	Separatorul este inundat	Verificați separatorul și în cazul în care este inundat, curățați-l.
	Sifon chiuvetă colmatat	Curățați sifonul chiuvetei.
	Canalizare colmatată	Curățați / desfundați canalizarea.

Pentru verificări ale instalației de canalizare recomandăm apelarea unui instalator autorizat.

Reciclare

Denumire componentă	Material	Tip deșeu
Bazin separator	PE (polietilenă) + alamă	Se decupează robinetul și dopul de alamă de pe bazin cu ajutorul unui fierastrău pendular. Bazinul se colectează ca și deșeu plastic, iar racordurile ca și deșeu metalic.
Racorduri	PP (polipropilenă)	Deșeu plastic
Sac uzat (cu resturi menajere)	PA (poliamidă) + resturi menajere	Gunoii menajer
Garnituri	cauciuc	Gunoii menajer