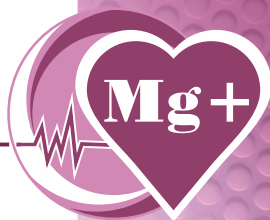


RO-RU

SATURAREA APEI CU IONI DE MAGNEZIU

FITO
FILTER



SATUREAZĂ APA CU IONI
DE MAGNEZIU

FF 5 Mg+

FILTRU DE FLUX
CU 5 NIVELE
DE FILTRARE



filtre.md



RO

INSTRUCȚIUNE
DE INSTALARE ȘI EXPLOATARE

FILTRU DE FLUX CU 5 NIVELE DE PURIFICARE

INSTRUCȚIUNE

DE INSTALARE ȘI EXPLOATARE



filtre.md

“Lumea Filtrelor” S.R.L.

ADRESARE CĂTRE CUMPĂRĂTOR

Stimate cumpărător! Vă mulțumim mult pentru achiziția aleasă de D-stră. Ați devenit posesorul unui sistem modern de curățire a apei în baza celor mai performante tehnologii mondiale. Înainte de a instala și utiliza sistemul D-stră, Vă propunem să studiați cu atenție toate instrucțiunile care țin de montare și exploatare, conținute de călăuza actuală, ceea ce va permite instalarea corectă a sistemului de curățire a apei. Cu condiția unei întrețineri cuvenite, sistemul de curățire a apei va servi o perioadă îndelungată purificând apa de amestecurile nocive, oferindu-i calități deosebite și un gust excelent.

MENIREA FILTRULUI DE APĂ

Filtrul de flux pentru apă FITO FILTER FF5 Mg+ se instalează staționar sub chiuvetă și este folosit la balansarea conținutului de minerale, la curățirea apei din apeduct de amestecurile nocive (clor, metale grele, nitrați, pesticide, etc.), saturarea apei cu Mg+ (cu magneziu). Îndepărtează mirosul și gustul neplăcut al apei, îmbogățește apa cu minerale.

EFICIENȚA CURĂȚIRII AMESTECURILOR DE BAZĂ

Amestecuri (rugină, nisip, etc.)	100%	
Metale grele și radioactive (Plumb, Cupru, Cadmiu, etc.)	până la 99,5%	
Clor activ, compuși cloro-organici (cloroform)	până la 100%	
Produse petroliere (benzol)	până la 99%	
Pesticide	până la 99,5%	
Nitrați	până la 99%	
Microorganisme, bacili intestinali, viruși orali și nazali	100%	

SET DE COMPONENTE PENTRU FILTRU DE APĂ

Filtru asamblat cu un complex de elemente filtrante	1 buc.
Mineralizator Mg+	1 buc.
Robinet pentru apă curată în ansamblu cu garnitură, șaibă, piuliță	1 buc.
Cheia pentru carcasă	1 buc.
Tub din plastic de legătură	3 m.
Adaptor de trecere pentru conectare la apeduct	1 buc.
Robinet pentru conectare la adaptorul de trecere	1 buc.
Instrucțiune	1 buc.

CARACTERISTICILE TEHNICE

Dimensiunile filtrului FF5 Mg+ asamblat	370x400x170 mm
Presiunea de lucru maximă a apei	6 атм.
Viteza de filtrare recomandată (Productivitatea)	2,0 l/min
Temperatura apei	+5..... +40°C
Masa, nu mai mult de	5,560 kg

ELEMENTE DE SCHIMB, REZERVA

Model	Denumirea și conținutul caetuşului	Rezerva, L
K-1.2	Cartuş combinat pentru filtrare mecanică și adsorbție din polipropilen și amestec de şungit și cărbune activ granulat	6000
K-3	Cartuş dedurizant în baza de răşină schimbătoare de ioni	6000
K-5	Cartuş pentru curăţirea profundă din carbune de cocos activat și şungit	6000
M2 Mg+	Mineralizator	6000

- Rezerva poate fi diferită decât cea indicată în dependență de nivelul de murdărire a apei inițial.
- Rezerva cartuşului dedurizant K3 constituie 6000 litri în dependență de nivelul inițial al durtății apei. Rezerva cartuşului filtrant de schimb K5 este de 6000 litri (în medie de la 3 la 6 luni) și depinde de calitatea apei inițiale. Rezerva setului cartuşelor de schimb se instalează pentru filtrarea apei care corespunde normelor sanitare în vigoare.

Atenție!!! Filtrul de apă FF5 Mg+ este predestinat pentru curățirea suplimentară a apei potabile din sistemele de apeduct. Nu utilizați filtrul pentru curățirea apei nesigure din punct de vedere micro-biologic.

! SCHIMBAȚI LA TIMP CARTUȘELE FILTRULUI PE CARE ÎL POSEDAȚI. ȚINEȚI MINTE, CĂ FILTRUL CU CARTUȘE EXPIRATE NU ESTE ALTCEVA DECÂT UN OBIECT INUTIL.

! ÎNAINTE DE UTILIZAREA CARTUȘELOR NOI SE RECOMANDĂ SPĂLAREA URMELOR PRAFULUI DE CĂRBUNE, CARE SE POATE FORMA ÎN REZULTATUL TRASPORTĂRII. ÎN ACEST SCOP LĂSAȚI SĂ TREACĂ PRIN FILTRU PRIMII 10 LITRI DE APĂ FILTRATĂ, CA ULTERIOR SĂ FIE VĂRSATĂ.

! **ATENȚIE!!!** DUPĂ CONECTARE DESCHIDEȚI APA ȘI VERIFICAȚI DACĂ TOATE CONTACTELE SUNT HERMETICE. DACĂ DE SUB CAPACUL CARCASEI SE PRELINGE APĂ, STRÂNGEȚI CARCASA CU AJUTORUL CHEII SPECIALE.

VERIFICAREA ȘI ÎNCEPEREA EXPLOATĂRII FILTRULUI

- Convingeți-vă de conectarea corectă a filtrului
- Deschideți robinetul pentru apă curată
- Deschideți supapa apeductului prin care trece apa rece
- Deschideți supapa cu bilă. În decurs de câteva minute filtrul se va umple cu apă și din robinet va curge apă curată
- Regulați cu ajutorul supapei cu bilă consumul de apă reieșind din viteza fluxului apei până la 2 l/min. Închideți robinetul pentru apă curată
- Convingeți-vă de lipsa scurgerilor. În caz de necesitate, strângeți legătura și verificați corectitudinea conectării furtunelor de plastic în fittinguri
- Deschideți robinetul pentru apă curată și aruncați nu mai puțin de 10 l. pentru a spăla elementele filtrante

Atenție! După instalarea filtrului sau schimbul elementelor de filtrare în sistem rămâne aer. Acest fapt duce la un surplus de aerare a apei (culoarea laptelui). În procesul de utilizare a filtrului, aerul din sistem va dispărea și apa filtrată va deveni transparentă.

RECOMANDĂRI PENTRU UTILIZARE

Schimbul cartușelor:

- La schimbarea fiecărui cartuș (K-1.2, K-3, K-5 și a mineralizatorului M2 Mg+) respectați consecutivitatea instalărilor după direcția circulației apei din stângă la dreapta. În retorta extremă stângă, cartușul pentru curățirea mecanică K-1,2, în retorta de mijloc se află cartușul dedurizant în baza rășinei schimbătoare de ioni K-3, în retorta extremă dreaptă este situat cartușul pentru curățirea profundă din carbune activat și sungenit K-5, a 5-a treaptă finală (mineralizator M2 Mg+)
- Pentru schimbarea fiecăruia din cartușele **FITO FILTER** opriți apa până la filtru și deschideți robinetul pentru apă curată, astfel micșorând presiunea;
- Ținând cu mâna capacul, cu ajutorul cheii de plastic deșurubați retorta;
- Scoateți cartușul folosit și spălați partea internă a retortei de murdăria acumulată;
- Verificați integritatea și corectitudinea instalării inelelor de cauciuc din retorte;
- Introduceți cartușul în retortă și rotiți-o pe capac până la capăt;
- Pentru a schimba mineralizatorul M2 Mg+ scoateți cleștișorii care blochează intrarea și ieșirea. Apăsând inelele fittingurilor, extrageți ușor tuburile de plastic și eliberați mineralizatorul utilizat din cleștișorii de fixare ca mai apoi să introduceți în locul lui noul mineralizator, fixându-l bine cu ajutorul cleștișoarelor. În fittingurile de intrare și ieșire a apei introduceți până la capăt tuburile de plastic. Fixați legăturile utilizând cleștișorii de blocare.
- Deschideți robinetul pentru apă curată și de la apeduct pentru a vă convinge că filtrul este ermetic.

SERVICIUL DE DESERVIRE al întreprinderii producătoare nu este responsabil pentru starea traseului de apeduct și armatura tehnico-sanitară ale cumpărătorului. Starea nesatisfăcătoare a traseului de apeduct, a armaturii sanitare, neîndeplinirea de către cumpărător a condițiilor necesare conform instrucțiunii de exploatare pentru conectarea filtrului servesc drept temelie pentru refuz din partea reprezentantului întreprinderii producătoare de a înfăptui conectarea filtrului.

!!!Atenție: În caz de conectare de sinestătătoare a filtrului, întreprinderea producătoare nu poartă răspundere și nu acceptă pretenții cauzate de instalarea incorectă. Nu se permite acțiunea aerosolilor, substanțelor agresive și arome

!!!Atenție: Presiunea de operare în rețeaua de apeduct: până la 6 atm. În scopul evitării deteriorării filtrului în rezultatul eventualelor salturi ale presiunii apei în apeduct este necesar de a instala un regulator al presiunii apei și a închide apa la filtru plecând de acasă.

SCHEMA INSTALĂRII FILTRULUI DE APĂ

Conectarea la magistrala de aprovizionare cu apă rece se efectuează cu ajutorul setului oferit de filtru. Înainte de a iniția lucrările opriți curgerea apei reci către locul conectării și micșorați presiunea prin deschiderea oricărui robinet situat după locul barajului. Înainte de instalare vă veți convinge că retortele filtrului sunt strânse bine (în caz de necesitate ele mai pot fi strânse cu ajutorul cheii pentru carcasă) și efectuați conectarea în conformitate cu instrucțiunea.

Determinați preventiv locul instalării filtrului sub chiuvetă și locul instalării robinetului pentru apa curată pentru a asigura o comoditate maximă în utilizarea zilnică. Filtrul poate fi atârnat pe o suprafață uniformă, fixându-l cu ajutorul șuruburilor la o înălțime de 10 cm de la nivelul podelei până la punctul de jos al filtrului.

Atenție! Filtrul și furtunele de legătură de plastic nu se vor atinge de țevile prin care trece apa fierbinte.

1. În scopul instalării robinetului pentru apa curată, găuriți într-un loc comod o deschizătură de 30 mm.

2. Aplicați pe legătura gravată a robinetului ceașca decorativă, după ea aplicați șaiba de cauciuc și fixați robinetul în gaura pregătită.

3. Taieteți furtunul de plastic în 3 bucați comode pentru conectare.

4. Îmbrăcați piulița pe una din bucăți.

5. În același capăt al furtunului aplicați inelul metalic sau de plastic.

6. Introduceți în deschizătura furtunului niplul.

7. Aplicați pe legătura gravată a robinetului șaibele de plastic și de cauciuc.

8. Introduceți în legătura gravată a robinetului construcția obținută: furtunul, niplul, inelul, piulița și strângeți piulița.

9. Deconectați de la conducta de apă traseul pentru apa rece care duce la malaxorul din bucătărie.

10. Rotiți adaptorul de trecere pe țeava de apă.

11. Uniți supapa cu ventilul la adaptorul de trecere, utilizând materialul de întărire.

12. Eliberați intrarea și ieșirea filtrului de capacele de transportare.

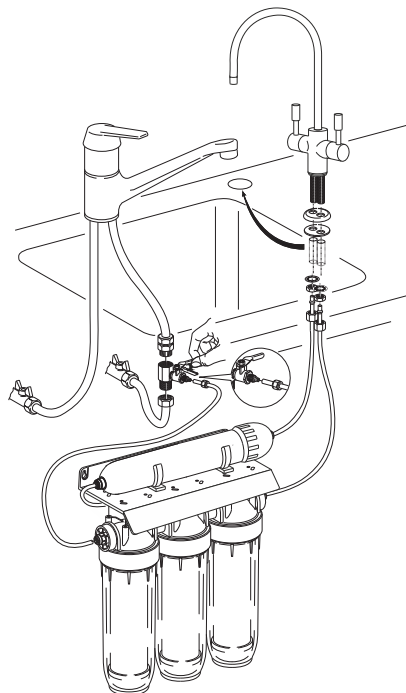
13. Instalați filtrul la locul pregătit, lăsând 10 cm de jos pentru comoditatea schimbului de cartușe.

14. Deșurubați piulița supapei cu bilă și aplicați-o la capătul furtunului de plastic. Introduceți furtunul cu putere pe supapa cu bilă și strângeți piulița.

15. Celălalt capăt al aceluiași furtun îl veți introduce până la capăt în furtunul de intrare al apei în filtru (partea stângă a filtrului). Fixați legătura cu ajutorul cleștișorului pentru blocare.

16. Unul dintre capetele tubului de plastic, care pornește de la legătura gravată din dreapta robinetului introduceți-l până la capăt în orificiul gol al fittingului de ieșire a apei (partea dreaptă a filtrului). Fixați legătura cu ajutorul cleștișorului de blocare.

17. Cel de-al doilea capăt al tubului de plastic care pornește de la legătura gravată din stânga robinetului se va introduce până la capăt în fittingul de ieșire a apei din mineralizator (partea dreaptă a filtrului).



ATRAGEȚI ATENȚIA

Nu se recomandă conectarea filtrului la apeduct de sine stătător. Instalarea trebuie efectuată de către specialist, care dispune de licență la efectuarea lucrărilor de acest tip. Producătorul nu poartă responsabilitate pentru calitatea lucrărilor de conectare a filtrului la rețeaua de apeduct, și de asemenea pentru rezultatul lucrului. Dacă nu ați utilizat filtrul mai mult de o săptămână, atunci preventiv lăsați să treacă prin el apă timp de 5 minute. Dacă vă îndoiiți de siguranța bacteriologică a apei inițiale, atunci după filtrare fierbeți apa. Apa filtrată nu poate fi păstrată timp îndelungat. În timpul transportării, păstrării și utilizării filtrului FITO FILTER FF5 Mg+, protejați-l de lovituri și căderi, de asemenea de îngheț și razele solare.



PARTICULARITĂȚILE FILTRULUI DE APĂ “FITO FILTER”

Spre deosebire de majoritatea filtrelor care curăță apa de amestecurile nocive, filtrele FITO FILTER o fac și folositoare pentru sănătate, deoarece adsorbantul de filtrare conține mineralul natural – șungit, prelucrat în mod special. Șungitul este un mineral natural din zăcămintele situate în cele mai vechi straturi terestre, vârsta cărora depășește 2 mlrd. ani. Mineralul șungit a fost descoperit doar într-un singur punct pe Terra, orașelul Șunga, aflat în Karelia de Sud. Anume acest loc a dat numele rocii enigmatice în anul 1887. Șungitul este unicul mineral natural din lume care conține fullereni (descoperiți în anul 1985). Un tip special al formei moleculare a Hidrogenului. Datorită structurii deosebite, fullerenii au un șir de proprietăți fizice și chimice uimitoare. Apa cu șungit posedă acțiune anti-inflamatoare și anti-bacteriană. Ea ajută la potolirea durilor de diversă intensitate, în lupta cu bolile cronice și acute, cum ar fi: bronșitele, colitele, pietrele de la fiere și rinichi, diabetul zaharat, artritele, etc. Este utilizat la vindecarea rănilor pasive și furuncurilor. Spălarea pe față zilnic cu ea sporește elasticitatea și tonusul pielii, ajută la izbăvirea de riduri mărunte, inflamarea și cojirea pielii. Fullerenii din componența șungitului sporesc procesul de regenerare a țesuturilor în caz de acnee la adolescenți. Clătirea cu apă de șungit întărește firile de păr, ajutând să devină mătăsoase și pline de luciu și împiedică căderea lor. Cercetările frecvente a proprietăților unice ale șungitului permit să fie numit pe bună dreptate “Medicamentul secolului XXI”. Utilizând filtrele FITO FILTER Dvs. veți păstra sănătatea ani îndelungați.

CARACTERISTICILE FITO FILTER Mg+

Spre deosebire de majoritatea filtrelor care purifică apa doar de impuritățile dăunătoare, filtrele **Fito Filter 5 Mg+** o fac să benefice sănătății. Ca element mineralizant folosim magneziu.

Beneficiile și caracteristicile apei saturată cu magneziu

Saturare apei cu magneziu are un efect pozitiv asupra activității inimii, mușchilor și sistemului nervos. Magneziu are o acțiune benefică asupra calității gustative a apei. Apa îmbogățită cu magneziu stimulează metabolismul și echilibrează funcțiile vitale ale organismului.



Filtrul **Fito Filter 5 Mg+** este o soluție inovatoare bazată pe tehnologia de mineralizare a apei cu Mg+. De asemenea, îmbogățește apa cu minerale necesare ameliorând calitatea apei, datorită cărora băuturile preparate au un gust mai bun. Acest filtru se potrivește foarte bine pentru a prepara ceai, cafea, băuturi răcoritoare. Spuma la o cafea espresso devine perfectă prin echilibrarea pH-ului apei. Apa cu MG+ este o soluție perfectă pentru alimentarea sportivilor.

Apa filtrată, îmbogățită cu magneziu, are mai multe avantaje:

- ♥ Îmbunătățirea gustului și a calității: Filtrarea elimină clorul, metalele grele și alte impurități, făcând apa mai curată și mai plăcută la gust.
- ♥ Beneficii pentru inimă și vasele de sânge: Magneziul este important pentru menținerea ritmului cardiac normal și poate ajuta la reducerea tensiunii arteriale, întărind sistemul cardiovascular.
- ♥ Susținerea mușchilor și a sistemului nervos: Magneziul ajută la relaxarea mușchilor și la transmiterea impulsurilor nervoase, ceea ce poate reduce riscul de crampe și oboseală.
- ♥ Reglarea nivelului de zahăr din sânge: Magneziul este implicat în metabolismul glucozei, menținând un nivel stabil de zahăr și reducând riscul fluctuațiilor bruște.
- ♥ Prevenirea migrenelor și rezistența la stres: Magneziul poate reduce frecvența migrenelor și crește rezistența la stres, deoarece reglează activitatea nervoasă și hormonii responsabili pentru stres.

Apa îmbogățită cu magneziu este convenabilă pentru a suplimenta deficitul de magneziu, mai ales pentru cei care nu reușesc întotdeauna să obțină cantitatea necesară de magneziu din alimentație

DE INSTALARE ȘI EXPLOATARE INSTRUCȚIUNE

SE ACHITĂ SUPLIMENTAR:

- Conectarea la punctele existente de aprovizionare cu apă, unde nu este asigurată cuplarea flexibilă și necesită modificarea construcției conductei de apă cu utilizarea instrumentelor speciale, a materialelor suplimentare.
- Instalarea robinetului pentru apă curată pe o suprafață care necesită folosirea utilajului special, confecționat din fontă, piatră artificială sau naturală, granit-cermit și alte materiale artificiale.

GARANȚIILE PRODUCĂTORULUI

Producătorul garantează bună-funcționare a filtrului timp de 12 luni din data vânzării. Cumpărătorul are dreptul în termenul de garanție să ceară producătorului înlăturarea defectelor depistate. A se păstra la temperatura de la +5 °C pînă la +40 °C Termenul maximal de păstrare pînă a fi pus în exploatare este de 2 ani din data producerii. Termenul funcționării filtrului de apă este de 5 ani (fără cartușele de schimb). Garanția de 12 luni nu este valabilă pentru cartușele de schimb. Pentru ele în tabelul "Elementele de schimb, rezervă" este indicată rezerva de utilizare.

TALONUL DE GARANȚIE SE ANEXEAZĂ

Producătorul are dreptul de a perfecționa construcția filtrului fără reflectare în pașaport.

Fabricat:

ДАТА ВЫПУСКА:

PRODUS ÎN MOLDOVA

Producător: "LUMEA FILTRELOR" S.R.L.
Adresa: R.Moldova, mun. Chișinău, str. Transnistria 5/9,
tel.: + 373 22 99 11 88, e-mail: sale@filtre.md

VERIFICAT DE MINISTERUL SĂNĂTĂȚII

Termenul de valabilitate până la exploatare de la data producerii 2 ani.

УКРАЇНА: e-mail: fitofilter.ukraine@gmail.com
MANUFACTURER: FITO-FILTER INTERNATIONAL R.M.
"LUMEA FILTRELOR" S.R.L.
ISO 22000:2005 Certificate CH13/0788
ISRAEL: TEL-AVIV, 63801 STR. REHOV BEN-EHUDA, 1
e-mail: info@fitofilter.com, www.fitofilter.com



TALON DE CONTROL AL CALITĂȚII

Талон контроля качества

100% QUALITY
guaranteed

Taloul prezent asigură consumatorului la procurare, verificarea deplină a calității producției în conformitate cu standardele ISO22000:2005 și analiza HACCP.

Настоящий талон указывает на то, что, покупая нашу продукцию, потребитель может быть уверен, что контроль качества был осуществлен в полном объеме, согласно стандарту ISO22000:2005 и анализа HACCP.

Este verificat la ermetizare la presiune de 10 bari

Проверен на герметичность при давлении 10 атмосфер

Testat și setat

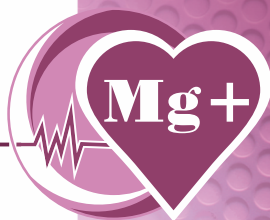
Испытан и укомплектован

Este ambalat și marcat conform standardelor existente

Упакован и маркирован, согласно действующему стандарту

SATURAREA APEI CU IONI DE MAGNEZIU

FITO
FILTER



НАСЫЩАЕТ ВОДУ ИОНАМИ
МАГНИЯ

FF 5 Mg+

ФИЛЬТР ПОД МОЙКУ
5 СТУПЕНЕЙ
ОЧИСТКИ



filtre.md



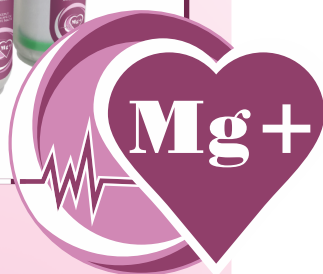
RU

ИНСТРУКЦИЯ
ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

ФИЛЬТР ПОД МОЙКУ 5 СТУПЕНЕЙ ОЧИСТКИ

ИНСТРУКЦИЯ

ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ



filtre.md

"Lumea Filtrelor" S.R.L.

ИНСТРУКЦИЯ**ОБРАЩЕНИЕ К ПОКУПАТЕЛЮ**

Уважаемый покупатель! Мы благодарим Вас за выбранную вами покупку. Вы стали владельцем современной бытовой системы очистки воды на основе новейших мировых технологий. Перед установкой и началом использования системы, предлагаем Вам внимательно изучить все инструкции по ее монтажу и эксплуатации, содержащиеся в настоящем руководстве. Эти инструкции позволят установить систему очистки воды правильно. При надлежащем уходе, система очистки воды будет в течении многих лет очищать воду от вредных примесей, придавая ей отличные вкусовые качества.

НАЗНАЧЕНИЕ ВОДООЧИСТИТЕЛЯ

Проточный фильтр для воды **FITO FILTER FF5 Mg+** устанавливается стационарно под мойку. Предназначен для очистки водопроводной воды от вредных примесей (хлора, тяжелых металлов, нитратов, пестицидов и др.), взвешенных частиц, избытка солей жесткости и насыщения воды Mg+ (магний). Устраняет неприятные запахи и привкусы и обогащает воду.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОЧИСТКИ ОСНОВНЫХ ПРИМЕСЕЙ

Взвешенные примеси (ржавчина, песок и др.)	100%	
Тяжелые и радиоактивные металлы (свинец, кадмий, медь)	до 99,5%	
Активный хлор, хлороорганические соединения (хлороформ)	до 100%	
Нефтепродукты (бензол)	до 99%	
Пестициды (ГХЦГ)	до 99,5%	
Нитраты	до 99%	
Микроорганизмы, кишечная палочка, ротавирусы, норовирусы	100%	

КОМПЛЕКТАЦИЯ ВОДООЧИСТИТЕЛЯ

Водоочиститель в сборе с комплектом фильтрующих элементов,	1шт
Mg+ минерализатор,	1шт
Кран подачи чистой воды в сборе с прокладками, шайбой, гайкой,	1шт
Ключ для корпуса,	1шт
Соединительная пластиковая трубка,	3 м
Переходник-адаптер для подключения к водопроводу,	1шт
Шаровой вентиль для подключения к переходнику адаптеру,	1шт
Инструкция,	1шт

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры корпуса водоочистителя FF-5 Mg+ в сборе	370x400x170 мм
Максимальное рабочее давление воды	6 атм.
Рекомендуемая скорость фильтрации (производительность)	2,0 л/мин.
Температура воды	+5..... +40°С
Масса, не более	5, 560 кг

СМЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ, РЕСУРС

Модель	Наименование и состав картриджа	Ресурс, л*
К-1.2	Комбинированный фильтрующий картридж из полипропилена и шунгито-угольной смеси	6000
К-3	Умягчающий картридж на основе ионообменной смолы	6000
К-5	Картридж глубокой очистки из испеченного активированного угля и шунгита	6000
M2 Mg+	Минерализатор Mg+	6000

- Ресурс, в зависимости от степени загрязнения исходной воды, может отличаться от указанного
- Ресурс умягчающего картриджа К-3 составляет 6000 литров и зависит от исходной жёсткости воды. Ресурс сменного фильтрующего картриджа К-5 составляет 6000 литров (в среднем от 3 до 6 месяцев) и зависит от качества исходной воды. Ресурс комплекта сменных картриджей установлен для фильтрации воды, соответствующей действующим санитарным нормативам.

Внимание!!! Водоочиститель FF5 Mg+ предназначен для доочистки питьевой водопроводной воды из систем центрального водоснабжения. Не используйте водоочиститель для доочистки воды, небезопасной в микробиологическом отношении.

! СВОЕВРЕМЕННО ЗАМЕНЯЙТЕ КАРТРИДЖИ В ВАШЕМ ВОДООЧИСТИТЕЛЕ. ПОМНИТЕ, ВОДООЧИСТИТЕЛЬ С КАРТРИДЖЕМ, ИСЧЕРПАВШИМ РЕСУРС - БЕСПОЛЕЗНАЯ ВЕЩЬ.

! ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НОВОГО ФИЛЬТРУЮЩЕГО КАРТРИДЖА РЕКОМЕНДУЕТСЯ ПРОМЫВКА ОТ СЛЕДОВ УГОЛЬНОЙ ПЫЛИ, КОТОРАЯ МОЖЕТ ОБРАЗОВАТЬСЯ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ. ДЛЯ ЭТОГО ПРОПУСТИТЕ ЧЕРЕЗ ВОДООЧИСТИТЕЛЬ И СЛЕЙТЕ ПЕРВЫЕ 10 Л. ПРОФИЛЬТРОВАННОЙ ВОДЫ.

! ВНИМАНИЕ! ПОСЛЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ОБЯЗАТЕЛЬНО ОТКРОЙТЕ ВОДУ И ПРОВЕРЬТЕ НА ГЕРМЕТИЧНОСТЬ ВСЕ СОЕДИНЕНИЯ.
 • ПРИ ПОДТЕКАНИИ ИЗ ПОД КРЫШКИ КОЛБЫ, ПОДТЯНИТЕ КОЛБУ С ПОМОЩЬЮ СООТВЕТСТВУЮЩЕГО КЛЮЧА.

ПРОВЕРКА И НАЧАЛО РАБОТЫ ВОДООЧИСТИТЕЛЯ

- Убедитесь в правильности подключения водоочистителя
- Откройте кран подачи чистой воды
- Откройте вентиль водопровода подачи холодной воды
- Откройте шаровой вентиль. В течении нескольких минут водоочиститель заполнится водой и из крана для чистой воды польется вода.
- Отрегулируйте шаровым вентилем расход воды, исходя из скорости потока 2 л/мин. Закройте кран для чистой воды.
- Убедитесь в отсутствии протечек. При необходимости подтяните соединения и проверьте правильность установки пластмассовых трубок в фитинги.
- Откройте кран для чистой воды и слейте не менее 10 литров, для того, что бы промыть фильтрующие элементы.

Внимание! После установки водоочистителя или смены фильтрующих элементов, в системе остается воздух. Это приводит к избыточной аэрации воды (молочный цвет).

В дальнейшем, пользуясь водоочистителем, воздух из системы уйдет и очищенная вода станет прозрачной.

ЗАМЕНА ФИЛЬТРУЮЩИХ КАРТРИДЖЕЙ:

- При замене каждого из фильтрующих картриджей К-1.2, К-3, К-5, а также минерализатора М-2 Mg+, соблюдайте последовательность их установки, по направлению движения воды слева направо. В левой крайней колбе - картридж механической очистки К-1.2, в средней колбе находится умягчающий картридж на основе ионнообменной смолы К-3, в крайней правой колбе расположен картридж глубокой очистки из испеченного активированного угля и шунгита К-5, пятая, заключительная ступень фильтра - минерализатор М2 Mg+.
- Для замены каждого из фильтрующих картриджей, перекройте воду перед водоочистителем и откройте кран подачи чистой воды, чтобы сбросить давление;
- Удерживая рукой крышку, пластиковым ключом отверните колбу;
- Выньте использованный фильтрующий картридж и промойте внутреннюю часть колбы от грязи;
- Проверьте целостность и правильность установки уплотнительного кольца в колбе;
- Вставьте картридж в колбу и наверните колбу на крышку до упора;
- Для замены минерализатора М2 Mg+ снимите стопорные клипсы входа и выхода. Нажав на кольца фитингов, плавно вытащите пластмассовые трубки, снимите минерализатор с фиксирующих клипс. Защелкните новый минерализатор в фиксирующие клипсы. Вставьте до упора в фитинги входа и выхода пластиковые трубки. Зафиксируйте соединения стопорными клипсами.
- Откройте кран подачи чистой воды и откройте кран центральной подачи воды, убедитесь, что водоочиститель герметичен.

СЕРВИСНАЯ СЛУЖБА предприятия - изготовителя не несет ответственность за состояние подводящих водопроводных труб и сантехнической арматуры покупателя.

Неудовлетворительное состояние подводящих водопроводных труб, сантехнической арматуры и невыполнение покупателем необходимых условий, является основанием для отказа представителя предприятия - изготовителя осуществить подключение, согласно инструкции подключения фильтра и его эксплуатации.

!!!Внимание: Не допускается воздействие аэрозолей, агрессивных и пахучих веществ. В случае самостоятельного подключения водоочистителя предприятие - изготовитель не несет ответственности и не принимает претензии, вызванные неправильным подключением.

!!!Внимание: Рабочее давление в водопроводной сети : до 6 атм. Во избежание повреждений фильтра, связанных с возможными скачками давления в водопроводной сети, необходимо устанавливать редуктор давления и, уходя из дома, перекрывать подачу воды на фильтр.

СХЕМА УСТАНОВКИ ВОДООЧИСТИТЕЛЯ

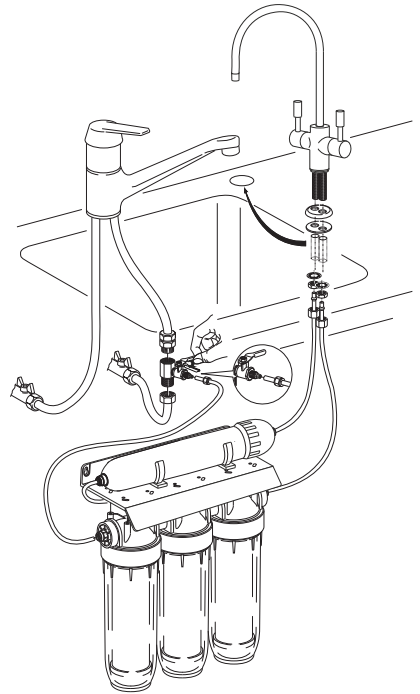
Подключение к магистрали холодного водоснабжения осуществляется с помощью поставляемого с фильтром комплекта.

Перед началом работ, перекройте подачу холодной воды к месту подключения и сбросьте давление, открыв любой кран после места перекрытия подачи воды.

Перед установкой убедитесь, что колбы водоочистителя надежно затянуты (при необходимости подтянуть ключом для корпуса) и выполните подключение, согласно инструкции.

Предварительно, определите место установки водоочистителя под мойкой и место установки крана подачи чистой воды, для обеспечения максимального удобства. Водоочиститель можно повесить на ровную поверхность, закрепив его при помощи шурупов, на высоте 10 см от нижней точки водоочистителя до пола.

Внимание!!! Водоочиститель и соединительные пластиковые трубы не должны соприкасаться с трубами подачи горячей воды.



1. Просверлить отверстие (30мм) для установки крана для чистой воды в удобном для вас месте.
2. Наденьте на резьбовое соединение крана декоративную чашку, следом наденьте резиновую шайбу и установите кран в просверленное отверстие.
3. Разрежьте пластмассовую трубку на две удобные для подключения части.
4. На одну из трубок наденьте гайку.
5. На этот же конец трубки оденьте пластмассовую (металлическую) юбку – кольцо.
6. Вставьте в отверстие трубки ниппель
7. Оденьте на резьбовое соединение крана резиновую и пластиковую шайбы
8. Вставьте в резьбовое соединение крана полученную конструкцию - трубка, ниппель, юбка, гайка, и затяните гайку.
9. Отсоедините от водопроводной трубы подводу холодной воды к кухонному смесителю.
10. Навинтите переходник-адаптер на водопроводную трубу.
11. Соедините шаровой вентиль с переходником адаптером, используя уплотнительный материал.
12. Освободите вход и выход водоочистителя от транспортных заглушек.
13. Установите водоочиститель на подготовленное место, оставив снизу 10 см, для удобства смены фильтрующих элементов.
14. Отверните гайку шарового вентиля, наденьте гайку на конец пластиковой трубки. Вставьте с усилием трубку на шаровой вентиль и затяните гайку.
15. Другой конец этой же трубки вставьте до упора в фитинг подачи воды в водоочиститель (левая сторона фильтра). Зафиксируйте соединение стопорной клипсой.
16. Конец пластмассовой трубки, идущий от резьбового соединения крана, вставьте до упора в фитинг выхода воды из водоочистителя (правая сторона фильтра). Зафиксируйте соединение стопорной клипсой.
17. Второй конец пластмассовой трубки, идущей от левого резьбового соединения крана, вставьте до упора в фитинг выхода из минерализатора (правая сторона фильтра).

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Не рекомендуется производить работу по подключению водоочистителя к водопроводной сети самостоятельно. Эта работа должна производиться специалистом, имеющим лицензию на проведение данного вида работ. Изготовитель не несет ответственности за ненадлежащее качество работы по подключению водоочистителя к водопроводной сети, а также за результат этой работы. Если Вы не пользовались водоочистителем более недели, то предварительно пропустите через него воду в течении 5 минут. Если Вы сомневаетесь в бактериальной безопасности исходной воды, то после фильтрации воду необходимо прокипятить.

Очищенная вода длительному хранению не подлежит. При транспортировке, хранении и использовании водоочистителя **FITO FILTER FF5 Mg+** предохраняйте его от ударов и падений, а также от замерзания.

**ОСОБЕННОСТИ ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ВОДЫ «FITO FILTER»**

В отличие от большинства фильтров, очищающих воду только от вредных примесей, фильтры «FITO FILTER» делают ее еще и полезной для здоровья, так как в состав фильтрующего сорбента входит обработанный специальным образом минерал шунгит. Шунгит - природный минерал, залегающий в самых древних слоях земли, возраст которых превышает 2 млрд. лет. Минералы шунгита обнаружены лишь в одной точке нашей Земли. Южная Карелия, поселок Шунга. Это место и дало имя загадочной породе в 1887 году. Шунгит - единственный в мире природный минерал, содержащий фуллерены - особый тип молекулярной формы углерода (открытые в 1985 году). Благодаря особой структуре, фуллерены обладают рядом удивительных физических и химических свойств.

Шунгитовая вода обладает болеутоляющим, противовоспалительным, бактерицидным действием. Она помогает бороться с разнообразными недугами: острыми и хроническими бронхитами, желчно-каменной болезнью, колитами, камнями в почках, сахарным диабетом, артритам. Используется при вяло-заживающих ранах, фурункулах. Ежедневное умывание повышает эластичность и тонус кожи, избавляет от мелких морщинок, шелушения, отека. Фуллерены шунгита ускоряют процесс регенерации ткани при юношеских угрях. Ополаскивание шунгитовой водой укрепляет волосы, придавая им блеск и шелковистость, препятствует облысению.

Многочисленные исследования уникальных свойств шунгита позволяют с полным правом называть его "лекарством XXI века". Пользуясь фильтрами «FITO FILTER», вы сохраните своё здоровье на долгие годы.

ОСОБЕННОСТИ ФИЛЬТРОВ FITO FILTER Mg+

В отличие от большинства фильтров, очищающих воду только от вредных примесей, фильтры **FITO FILTER 5 Mg+** делают ее еще и полезной для здоровья. В качестве минерализующего элемента мы используем магний.

Польза и особенности магниевой воды

Насыщение воды магнием положительно влияет на деятельность сердца, мышц и нервной системы. Магний благотворно влияет на вкусовые качества воды. Вода, обогащенная магнием, стимулирует обмен веществ и балансирует жизненно важные функции организма.



Фильтр **Fito Filter 5 Mg+** — инновационное решение, основанное на технологии минерализации воды Mg+. Он также обогащает воду необходимыми минералами, улучшая ее качество, благодаря чему приготовленные напитки приобретают лучший вкус. Этот фильтр очень подходит для приготовления чая, кофе, безалкогольных напитков. Пенка кофе эспрессо становится идеальной благодаря балансированию pH воды. Вода с Mg+ — идеальное решение для подпитки спортсменов.

Фильтрованная вода, обогащенная магнием, имеет несколько преимуществ:

- ♥ Улучшение вкуса и качества: Фильтрация убирает хлор, тяжелые металлы и другие примеси, делая воду чище и приятнее на вкус.
- ♥ Польза для сердца и сосудов: Магний важен для поддержания нормального сердечного ритма и может помочь снизить кровяное давление, укрепляя сердечно-сосудистую систему.
- ♥ Поддержка мышц и нервной системы: Магний помогает расслаблению мышц и передаче нервных импульсов, что может снизить риск судорог и усталости.
- ♥ Регуляция уровня сахара в крови: Магний участвует в метаболизме глюкозы, поддерживая стабильный уровень сахара и снижая риск его резких колебаний.
- ♥ Профилактика мигреней и стрессоустойчивость: Магний может уменьшить частоту мигреней и повысить устойчивость к стрессу, так как он регулирует нервную деятельность и гормоны, ответственные за стресс.

Обогащенная магнием вода удобна для восполнения его недостатка, особенно для тех, кто не всегда может получить нужное количество магния с пищей.

ОТДЕЛЬНО ОПЛАЧИВАЕТСЯ:

- Подключение к существующим точкам водоснабжения, где не обеспечено гибкое соединение и требуется изменение конструкции трубопровода, с применением специального инструмента и дополнительных материалов и комплектующих.
- Установка крана для чистой воды на поверхности, изготовленной из: чугуна, искусственного или натурального камня, керамогранита и других искусственных материалов, где требуется применение специального оборудования.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует исправную работу водоочистителя в течении 12 месяцев со дня продажи. Покупатель вправе, при выявлении недостатков, в течении гарантийного срока, предъявить изготовителю требования. Хранить при температуре от +5 °C до +40 °C. Максимальный срок хранения 2 года с даты изготовления до начала эксплуатации. Срок службы водоочистителя 5 лет (без сменных картриджей). Гарантия 12 месяцев не распространяется на сменные фильтрующие элементы. Для них, в таблице «СМЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ РЕСУРС», указан ресурс их использования.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН ПРИЛАГАЕТСЯ

Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию водоочистителя усовершенствования, без отражения их в паспорте.

Fabricat:

ДАТА ВЫПУСКА:

PRODUS ÎN MOLDOVA

Producător: "LUMEA FILTRELOR" S.R.L.

Adresa: R.Moldova, mun. Chişinău, str. Transnistria 5/9,
tel.: + 373 22 99 11 88, e-mail: sale@filtre.md**VERIFICAT DE MINISTERUL SĂNĂTĂȚII**

Termenul de valabilitate până la exploatare de la data producerii 2 ani.

УКРАЇНА: e-mail: fitofilter.ukraine@gmail.com

MANUFACTURER: FITO-FILTER INTERNATIONAL R.M.

"LUMEA FILTRELOR" S.R.L.

ISO 22000:2005 Certificate CH13/0788

ISRAEL: TEL-AVIV, 63801 STR. REHOV BEN-EHUDA, 1

e-mail: info@fitofilter.com, www.fitofilter.com

**TALON DE CONTROL AL CALITĂȚII**

Талон контроля качества

100% QUALITY
guaranteed

Talonul prezent asigură consumatorului la procurare, verificarea deplină a calității producției în conformitate cu standardele ISO22000:2005 și analiza HACCP.

Настоящий талон указывает на то, что, покупая нашу продукцию, потребитель может быть уверен, что контроль качества был осуществлен в полном объеме, согласно стандарту. ISO22000:2005 и анализа HACCP.

Este verificat la ermetizare la presiune de 10 bari

Проверен на герметичность при давлении 10 атмосфер

Testat și setat

Испытан и укомплектован

Este ambalat și marcat conform standardelor existente

Упакован и маркирован, согласно действующему стандарту