



Пътят на водата

ФИЛТРИРАЩИ СИСТЕМИ ЗА ОБРАБОТКА НА ВОДА



ул. "Девня" №134 /крайезерен път/,
Западна промишлена зона,
гр. Варна

Тел.: +359 52 500 767, +359 52 501 813

GSM.: +359 89 555 1991

E-mail: filbo.eu@gmail.com

www.filbo.eu



MADE IN ITALY

ФИЛТЪР ГОЛЯМ



30501 ФИЛТЪР ГОЛЯМ ПЛАСТМАСОВ 1"

30502 ФИЛТЪР ГОЛЯМ ПЛАСТМАСОВ 1 1/2"

30503 ФИЛТЪР ГОЛЯМ ПЛАСТМАСОВ 3/4"

Този модел е конструиран от 3 отделни части. Произведен е от нетоксичен пластмасов материал, подходящ за питейна вода.

Филтър голям пластмасов може да се използва с широка гама пълнители / патрони /, което гарантира както механична, така и химична филтрация според използвания тип патрон.

Този модел работи при налягане до 7 бара. За предотвратяване на спукване при свръх налягане или воден удар се монтира предпазен клапан / арт.550 Предпазен клапан, макс.налягане – 7 bar/, ограничаващ налягането до допустимите работни стойности.

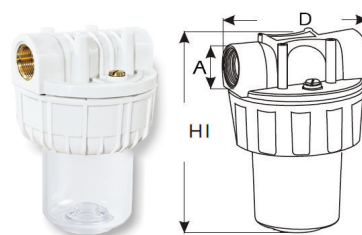
/Гаранцията на филтъра при спукване се признава само, ако той е бил снабден с предпазен клапан /арт.550/.

Внимание! : Ако водните филтри са монтирани близо до нагревателен уред /бойлер, водогреев котел и др/, би било полезно да се инсталира възвратен клапан /комбиниран баланс вентил/, за да се избегне връщането на гореща вода и респективно повредата на филтъра.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

- ◆ Капацитет без патрон – 3500 л/ч
- ◆ Максимално работно налягане / при температура 20°C / - 7 bar
- ◆ Максимална работна температура - 40°C
- ◆ Размер на пълнителя /патрон/ - 10"
- ◆ Загуби на дебит в проценти - %
 - текстилни патрони – до 25% ;
 - патрон с неръждаема или пластмасова мрежа от 60μ – до 10% ;
 - патрон с активен карбон и смола – до 60% ;
 - патрон с полифосфати – до 25% ;
- ◆ Размери :
 - максимална / външна / височина – 320мм ;
 - максимален / външен / общ диаметър – 140 мм ;
 - връзки : G 3/4" - 1" – 1 1/4" - 1 1/2"

ФИЛТЪР МАЛЪК



30507 ФИЛТЪР МАЛЪК ПЛАСТМАСОВ 3/4"

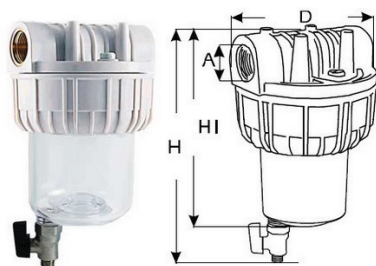
Филтър малък пластмасов е компактен филтър за отделяне на пясък и други механични примеси във водата, съставен от три части. Произведен е от нетоксичен пластмасов материал, подходящ за питейна вода.

Проектиран е за лесно сглобяване, компактен и снабден с голяма филтрираща повърхност, позволяваща преминаването на значително количество вода. Може да се използва за решаване на проблема със замърсяванията при засмукване на електрическа помпа - отделя механичните примеси според размера на филтърната мрежа на патрона и защитава ВиК инсталацията от нежелан контакт с пясък или други чужди тела във водата.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

- ◆ Капацитет без патрон :
 - за 3/4" – 2400 л/ч ;
 - за 1" – 3500 л/ч ;
- ◆ Максимално работно налягане / при температура 20°C / - 7 bar ;
- ◆ Максимална работна температура - 40°C ;
- ◆ Патрон - 5", като може да се ползва с два вида мрежи :
 - текстилна нишка – 20-25μ ;
 - пластмасова мрежа - 60 μ ;

ФИЛТЪР МАЛЪК КОМПЛЕКТ



30508

ФИЛТЪР МАЛЪК ПЛАСТМАСОВ
КОМПЛЕКТ 3/4 СЪС СК

Филтър малък пластмасов комплект е проектиран с допълнителен изход, който позволява много лесно почистване без да се отстранява филтъра. Просто трябва да се отвори сферичния вентил, за да се източат утайките от дъното на чашата.

След почистване и затваряне на сферичния кран филтърът заработва отново.

Може да се използва във всяка ситуация, изискваща компактен по размери и ефикасен филтър.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

- ◆ Капацитет без патрон :
 - за 3/4" – 2400 л/ч ;
 - за 1" – 3500 л/ч ;
- ◆ Максимално работно налягане / при температура 20°C / - 7 bar ;
- ◆ Максимална работна температура - 40°C ;
- ◆ Патрон - 5", като може да се ползва с два вида мрежи :
 - текстилна нишка – 20-25μ ;
 - пластмасова мрежа - 60 μ ;

ФИЛТЪР МАЛЪК С ПОЛИФОСФАТИ



30450

ФИЛТЪР ЗА ПЕРАЛНЯ СУПЕР МАЛЪК

Филтър за пералня супер малък /"Supersmall"/ е полифосфатен дозатор, специално конструиран така, че да бъде директно монтиран към хранващия маркуч и водопроводната мрежа на перални, миялни и други машини /фиг.1, 2 /, които се нуждаят от защита срещу вредни котлени утайки и наслагвания.

Неговата компактност и резбови съединения го правят бърз и лесен за поставяне. Този дозатор не само предотвратява натрупването на варовик, но също така има действие за отстраняване на съществуващите отлагания. Също така отпада необходимостта от добавяне на други химически продукти, предпазващи уредите от котлен камък.

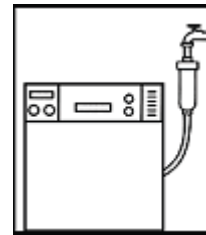
Полифосфатните кристали трябва да се сменят на всеки 6 месеца, за да се постигне най-добрата производителност на филтъра.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

- ◆ Максимална / външна / височина – 111мм;
- ◆ Максимален / външен / диаметър – 58мм;
- ◆ Размер на връзките – G3/4"М , G3/4"F



фиг. 1



фиг. 2

ФИЛТЪРНИ ПАТРОНИ



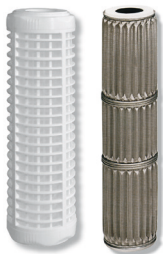
30509 ФИЛТЪР ПАТРОН ТЕКСТИЛ - 5 МИКРОНА

30511 ФИЛТЪР ПАТРОН ТЕКСТИЛ - 25 МИКРОНА

30531 ФИЛТЪРЕН ПАТРОН ТЕКСТИЛЕН МАЛЪК

Монтирани на входа на водопроводната мрежа, тези патрони гарантират филтрирането на суспендираните частици и защитата на водопроводната инсталация.

- Патрон с текстилна мрежа 20μ
- Патрон с микрометричната мрежа до 60 μ
- мрежа от пластмаса - арт. 30510 - 30512
- мрежа от неръждаема стомана - арт. 30517



- 30510 ФИЛТЪР ПАТРОН ПЛАСТМАСОВ 11/4-11/2
- 30512 ФИЛТЪРЕН ПАТРОН ПЛАСТМАСОВ 3/4-1
- 30532 ФИЛТЪРЕН ПАТРОН ПЛАСТМАСОВ МАЛЪК
- 30517 ФИЛТЪРЕН ПАТРОН НЕРЪЖДАЕМ



30513 ФИЛТЪРЕН ПАТРОН АКТИВЕН ВЪГЛЕН

Основната характеристика е способността да абсорбира голям брой вредни химични елементи и съединения като хлор, разтворители, масла, атразин и фенол.



30513 ФИЛТЪРЕН ПАТРОН АКТИВЕН ВЪГЛЕН И СРЕБЪРНИ СОЛИ

Основната характеристика е способността да абсорбира голям брой вредни химични елементи и съединения като хлор, разтворители, масла, атразин и фенол.

Филтрираната с този патрон вода, освен загубата на вредните елементи, неприятния вкус и миризма, възвръща първоначалния си вкус.



30515 ФИЛТЪРЕН ПАТРОН ДЕМИНЕРАЛИЗИРАЩ

Деминерализираната вода се подава към акумулатори, ютии и други парни уреди (не е подходящ за вода за питейни нужди). Патронът трябва да се смени при промяна в цвета на смолата.



30516 ФИЛТЪР ПАТРОН АКТИВЕН ВЪГЛЕН И ОМЕК

Едновременно пречистване и омекотяване на вода се постига с патрон с активен въглен и йонообменна смола. Подходящ е за ограничено количество вода в зависимост от твърдостта, но не повече от 30-50 литра.



30514 ФИЛТЪРЕН ПАТРОН С ПОЛИФОСФАТИ

Полифосфатният патрон се използва за поддържане на варовика във водата в незалепваща суспензия, в противен случай би се отложил върху тръбите и инструментите за гореща вода. Избягват се котлените отлагания в отоплителните уреди и тръби за топла вода.

МАНОМЕТРИ



- 30649 МАНОМЕТЪР 0-12 BAR Ф 50 РАДИАЛЕН МОНТАЖ
- 30650 МАНОМЕТЪР 0-12 BAR Ф63 РАДИАЛЕН МОНТАЖ
- 30657 МАНОМЕТЪР 0-6 BAR Ф 50 РАДИАЛЕН МОНТАЖ
- 30658 МАНОМЕТЪР 0-6 BAR Ф 63 РАДИАЛЕН МОНТАЖ



30652 МАНОМЕТЪР 0-6 BAR Ф 50 ЦЕНТРАЛЕН МОНТАЖ АКС.

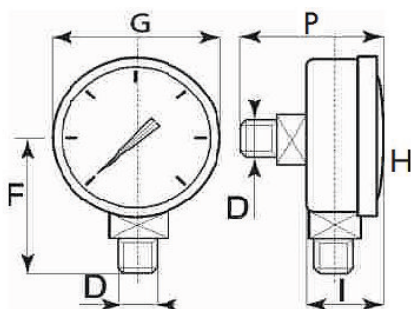
30656 МАНОМЕТЪР 0-6 BAR Ф 63 ЦЕНТРАЛЕН МОНТАЖ АКС.

30659 МАНОМЕТЪР 0-12 BAR Ф50 ЦЕНТРАЛЕН МОНТАЖ

30636 МАНОМЕТЪР 0-10/12 BAR Ф63 ЦЕНТРАЛЕН МОНТАЖ

Манометрите са уреди за измерване на налягането. Изработени от месингов механизъм и обвивка / кожух / от ABS пластмаса или стомана. Благодарение на двойната скала налягането може да бъде отчитано в единици "bar" и "psi" едновременно.

Подходящи за всякакъв вид системи – резервоари, компресори и др.



ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

модел	скала	D	F	G	H	I
MR 6	0÷6 bar	G 1/4	50	63		30
MR 12	0÷12 bar	G 1/4	50	63		30
MR 6	0÷6 bar	G 1/4		63	46	
MR 12	0÷12 bar	G 1/4		63	46	

МЕМБРАНА, НАКРАЙНИК, ПОПЛАВЪК



30600 МЕМБРАНА 20-24 Л.

Резервна мембрана за разширителен съд 20 - 24 л.



30615 НАКРАЙНИК SCHUKO ЗА ЕЛ. ПОПЛАВЪК



30621 ПОПЛАВЪК 16А - 10М. PVC 620.1000

30625 ПОПЛАВЪК 16А - 2М. 620.0200

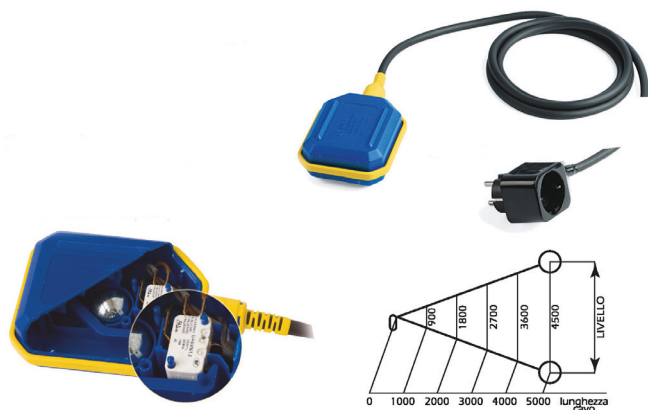
- Модел GL 120 - /5 метров/:

- Модел GL 90 - /2м. или 10м./:

Поплавъците са изработен от запечатани пластмасови черупки и превключвател със сребърни контакти. Използва се за контрол на нивото на пълнене и изпразване на резервоари, басейни, септични ями, канали и др. Диапазонът за контрол на нивото е право пропорционален на свободната дължина на кабела.

Всички поплавъци са тествани съгласно IMQ / ENEC03.

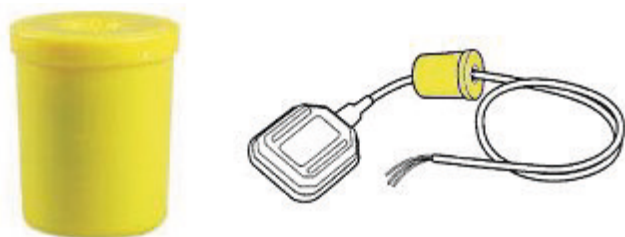
Предлага се с PVC или NEOPRENE кабел и при поискване може да се достави в комплект с щепсел.



30620 ПОПЛАВЪК 20А - 5М. PVC 640.0500

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

- ◆ Максимална работна температура - 40°C ;
- ◆ Вид на флуида : чиста вода ;
- ◆ Дължина на кабела : 0,5 , 2 , 5 , 10 линейни метра
- ◆ Капацитет на контактите :
 - за GL 90 : 16 (4) A , 250 V ;
 - за GL 120 : 20 (8) A , 250 V ;



30635 ПРОТИВОТЕЖЕСТ ЗА ПОПЛАВЪК
635.0000

ПРЕСОСТАТИ /ДАТЧИК ЗА НАЛЯГАНЕ/

Тези устройства се използват в почти всички системи, където има флуиди под налягане. Те автоматично управляват енергийните нива, влияейки на храненето на помпения двигател.

Устройствата са предварително калибрирани по стандарт, но е възможно и допълнително настройване за различни стойности на налягането.



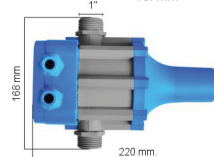
30660 ПРЕСОСТАТ D FSG2 660.0000



30662 ПРЕСОСТАТ D FYG22 662.0000

30663 ПРЕСОСТАТ D FYG32

ЕЛЕКТРОНЕН ПРЕСОСТАТ ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ВОДНИ ПОМПИ



30668 ПРЕСОСТАТ ЕЛЕКТРОНЕН
2.2-3.5 БАР - 724.0001

30669 ПРЕСОСТАТ ЕЛЕКТРОНЕН
3.5 - 5 БАР - 724.0002

Модулът за контрол на налягането е проектиран за автоматичен контрол на старт/стоп на водни помпи. Модулът за контрол на налягането е подходящ, когато е необходимо стартиране/спиране на помпата в зависимост от консумацията.

Модулът за контрол на налягането предлага защита от работа на сухо и изисква ръчно рестартиране.

Арт. 30668 - Този модул е стандартно решение за контрол, което предлага старт при налягане от 2.2 до 3.5 bar /регулира се от потребителя/ - помпата работи, докато има дебит /поток на вода/.

Арт. 30669 - Този модул е стандартно решение за контрол, което предлага старт при налягане от 3.5 до 5 bar /регулира се от потребителя/ - помпата работи, докато има дебит /поток на вода/.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

- ◆ Захранващо напрежение: 220-240V
- ◆ Максимално управлявана мощност до 1,1 kW
- ◆ Защита: IP65
- ◆ Присъединителен размер: 1"
- ◆ Честота на захранващото напрежение: 50-60 Hz
- ◆ Максимално допустима работна температура: 60°C
- ◆ Максимално допустим работен ток: 10A
- ◆ Максимално работно налягане: 10 Bar