



LEGIO.ball Филтър за мивка антибактериален

Филтър LEGIO.ball е идеално решение за директно приложение на водопроводния кран в случай на микробиологично замърсена водопроводна вода или в случаите, когато се изисква цялостна защита.

Области на приложение:

- Рискови зони в болници с пациенти със слаб имунитет, както и зони с високо ниво на сигурност
- Обществени сгради, например, хотели, детски градини, начални училища, домове за възрастни хора и затвори
- Жилищно строителство/ лична употреба



LEGIO.ball: Стартов комплект с антибактериален регулатор на струята



LEGIO.ball: Комплект картридж с антибактериален регулатор на струята

LEGIO.ball Междинен филтър

LEGIO.ball Междинен филтър е идеално решение за директно приложение на водопроводния кран в случай на микробиологично замърсена водопроводна вода или в случаите, когато се изисква цялостна защита.

Области на приложение:

- Пред медицинските прибори, като ендоскопски и диализни апарати
- В лабораторните фитинги
- За общо лечение на рани
- В автоматите за питейна вода или кафе автомати
- Под мивката за студена и топла вода
- Пред бойлера



LEGIO.ball: Междинен филтър

LEGIO.ball Душ филтър

LEGIO.ball Душ филтър е идеално решение при огнища на легионелоза или в случаите, когато се изисква широкомащабна защита. LEGIO.ball Душ филтър е универсално решение със специално адаптирана енергомична форма и перфектна водна струя.

Области на приложение:

- Производствени сгради, например, спортни съоръжения и хотели
- Обществени сгради, например, училища, спортни зали, басейни и затвори*
- Санитарни зони в производствените и административни сгради
- Развлекателни съоръжения и места за отдих, например, курорти, развлекателни лодки и каравани
- Мотели и вили
- Жилищно строителство / лична употреба

* Аксесоари: Корпус за защита от вандализъм



LEGIO.ball Inline: Междинен филтър за горен душ



LEGIO.ball: Горен душ филтър

Предимства на филтрите LEGIO.ball

- Доказана ефективност при задържане на легионела и други бактерии
- Сертификати на немски и европейски институции
- Дълъг експлоатационен живот до **70 дена** (в зависимост от качеството на водопроводната вода)
- Високи дебити, дори при ниско налягане на водата
- Лесен монтаж
- Бърза подмяна на картриджа без използване на инструменти
- Версия в медицински бял и други цветове
- **Универсални адаптери за връзка и скоби за всякакви цели**
- Корпус "Произведено в Германия", филтриращ модул "Произведено в Холандия"
- Универсален картридж
- **Антибактериална серия с висока ефективност при LEGIO.ball Филтър за мивка**
- Разрешителни на KTW и DVGW W270
- Здрав корпус с двойни стени
- Устойчивост към всички средства за дезинфекция, които се използват в болниците

Материали и технически характеристики на мембранный картридж

Филтриращ материал	Смес от полиефирсулфон и поливинилпиролон
Размер на порите	0,2 мкм
Макс. работно налягане	5 бар
Работна температура	0 – 60 °C ; 70 °C в течение 30 мин при 2 бар по време на експлоатацията
Абсорбция на хлор	1 200 млн-1, за общо 10 часа по време на експлоатацията
Разход	3 000 л по време на експлоатацията
Работа и съхранение	<ul style="list-style-type: none"> • Да се съхранява на сухо място; след първото използване да се пази от замръзване • Да се съхранява внимателно; да не се подлага на силни сътресения • Дезинфекция на повърхността на основата на алкохол и пероксиди • След употреба може да се изхвърли заедно с другите битови отпадъци
Смяна на картриджа	Необходимо е да се спазва инструкцията за смяна на картриджа
Комплект на доставката	Вкл. календар за смяна на картриджа и водоустойчиви стикери
Препоръки	При термична дезинфекция се препоръчва LEGIO.ball да бъде свален

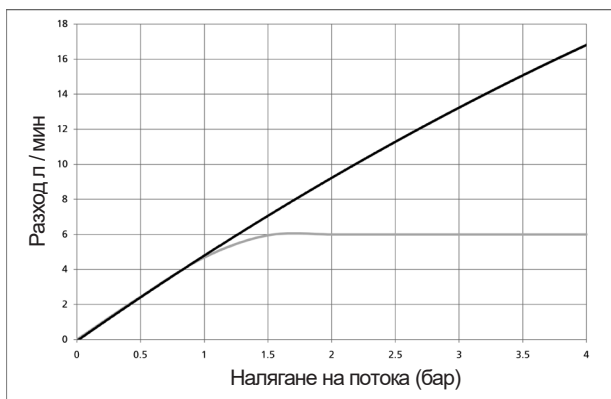
Сертификация на продукта

LEGIO.ball съответстват на изискванията на Закона за медицинските продукти 93/42/ЕЕС, Анекс VII и е регистриран като продукт клас I, норма I. Освен това, LEGIO.ball е сертифициран и в съответствие с **Указанието на KTW** на Федералната агенция по екология, а също и съгласно работните препоръки на **DVGW W 270**.



Пропускателна способност при налягане 2 бар	до 12 л/мин ⁽¹⁾	до 12 л/мин ⁽¹⁾
Подтвърден срок на използване	70 дена (10 седмици)	70 дена (10 седмици)
Филтрация на бактериите и гъбичките ⁽²⁾	бактерии > LOG 7 гъбички > LOG 4	бактерии > LOG 7 гъбички > LOG 4

(1) Възможно ограничение на пропускателната способност до 6 и 8 л.
(2) Допълнителна информация може да намерите в доклада за валидиране.



Отказ от отговорност:

Информацията и данните, предоставени в този документ, се основават на нашия общ опит и се считат за верни. Те са дадени според нашите познания и са предназначени да дадат насоки за избора и използването на нашите продукти. Тъй като условията, при които могат да се използват нашите продукти, са извън нашия контрол, тази информация не гарантира окончателното представяне на продукта и ние не поемаме никаква отговорност за използването на нашите продукти. Качеството на нашите продукти е гарантирано в съответствие с нашите условия за продажба. Трябва да се спазват съществуващите права на индустриална, интелектуална или друга собственост

Мембранната част е проверена в холандската независима изпитателна лаборатория Vitens и в лаборатория HYTECON, Бьонен, за задържане на легионелата (а също и други бактерии). Резултатите показват, че LEGIO.ball отговаря на всички стандарти на водната промишленост. Това се потвърждава също и в експертното заключение на професор д-р Мартин Екснер от Института по хигиена и обществено здраве, Бон. Преглед на резултатите от изпитанията и техническите характеристики на мембранната част, може да намерите в доклада за валидиране.

Всички продукти и детайли от производството на LEGIO са подложени на строг контрол на качеството.

Всеки продукт се тества индивидуално за производителност и ефективност.

Полимерните материали на корпуса и мембранната част отговарят на указанията на KTW.

Медните адаптери отговарят на най-новите насоки на Немския меден институт по отношение на оловото.