



LEGIO.ball Филтър за мивка антибактериален

Филтър LEGIO.ball – е идеалното 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, затвори
- Жилищно строителство/ лична употреба



LEGIO.ball: Стартов комплект с антибактериален регулатор на струята



LEGIO.ball: Комплект картридж с антибактериален регулатор на струята

Предимства на LEGIO.ball Филтър за мивка антибактериален

- 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)
- **Антибактериална серия с висока ефективност**
- Високи дебити, дори при ниско налягане на водата
- Лесен монтаж
- Бърза подмяна на картриджа без използване на инструменти
- Универсални адаптери за връзка и скоби за всякакви цели
- Корпус "Произведено в Германия", филтриращ модул "Произведено в Холандия"
- Разрешителни на KTW и DVGW W270
- Resistenz bei allen gängigen Desinfektionsmitteln im Krankenhaus
- Здрав корпус с двойни стени
- Устойчивост към всички средства за дезинфекция, които се използват в болниците

Интензивна грижа за водата в клиниките

Филтър за мивка

LEGIO.ball антибактериален

Медицински филтри

Технически характеристики и показатели за ефективност на филтриращия елемент

Номер на модела	41.2.801	32.1.900
		
Тип	LEGIO.ball Стартов комплект за мивка вкл. мембранен картридж	LEGIO.ball Комплект картридж вкл. долна полусфера
Макс. размери	Ø 110 x 87 мм	Ø 110 x 80 мм
Тегло припл.	390 гр.	220 гр.
Метална резба, интегрирана в горната полусфера	в M22 IG	
Пропускателна способност при налягане 2 бар	до 12 л/мин	до 12 л/мин
Подтвърден срок на използване	70 дена (10 седмици)	70 дена (10 седмици)
Филтрация на бактериите и гъбичките еп ⁽¹⁾	бактерии > LOG 7 гъбички > LOG 4	бактерии > LOG 7 гъбички > LOG 4

Материали и технически характеристики на мембрания картридж

Филтриращ материал	Смес от полиефирсулфон и поливинилпирилон
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 използването
Абсорбация на хлор	1200 млн-1, за общо 10 часа по време на експлоатация
Разход на водата	3 000 л по време на експлоатация
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 Комплект на доставката	Необходимо е да се спазва инструкцията за смяна на картриджа Вкл. календар за смяна на картриджа и водоустойчиви стикери
Препоръки	При термична дезинфекция е препоръчително LEGIO. ball да бъде свален

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 и 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.

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.



Производство и реализация чрез LEGIO.tools GmbH
Schlatgrabenstr. 10 • DE-72141 Walddorfhäslach • Германия
Тел.: +49 7127 1806-0 • Факс: +49 7127 1806-222
E-mail: info@legio.com • www.legio.com

