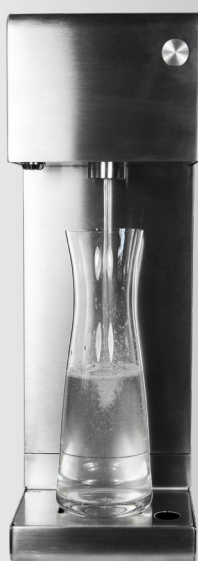


# LEGIO.dispenser



LEGIO.ball Стартов комплект с антибактериален регулатор на струята



LEGIO.ball Комплект картридж с антибактериален регулатор на струята



Заклучващ се корпус от неръждаема стомана V2a

## LEGIO.dispenser

LEGIO.dispenser е диспенсър за вода с вграден мембранен филтър с антибактериален регулатор на струята, който е идеалното решение в случай на микробиологично замърсена водопроводна вода, използвана директно като питейна вода. Най-простото и икономично решение!

### Области на приложение (служители, посетители, пациенти, клиенти):

- Медицински учреждения, например болници, домове за възрастни хора
- Обществени сгради, например учреждения, училища, детски градини
- Търговски сгради, например универсални магазини, спортни съоръжения, офиси
- Промислени сгради

## Предимства на LEGIO.dispenser

- Спестяване от закупуването на бутилки с вода
- Съкращаване на разходите за логистика и изхвърляне на бутылките
- Доказана ефективност при задържане на легионела и други бактерии
- Сертификати на немски и европейски институции
- Дълъг експлоатационен живот до **70 дни** (в зависимост от качествата на подаваната вода)
- **Антибактериален изпускателен отвор с висока ефективност**
- Високи дебити, дори при ниско налягане на водата
- Лесен монтаж
- Бърза подмяна на филтрите без използване на инструменти
- Корпус "Произведено в Германия", филтриращ модул "Произведено в Холандия"
- Разрешителни на KTW и DVGW W270
- Здрав корпус с двойни стени за филтърната единица
- Корпус от висококачествена неръждаема стомана V2A (1.43.01)
- Защитен от вандализъм чрез ключалка със заключване

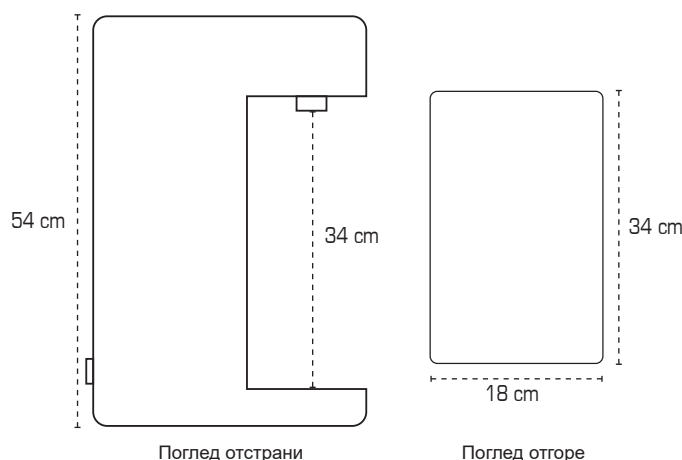
Бактериална защита за питейната вода

## Медицински филтри

Технически характеристики и показатели за ефективност на филтриращия картридж

Номер на модела	41.2.850	41.2.801	32.1.900
			
Тип	LEGIO.dispenser Корпус от неръждаема стомана	LEGIO.ball Стартов комплект вкл. мембранен картридж	LEGIO.ball Комплект картридж вкл. долна полусфера
Макс. размери	54 x 34 x 18 cm	Ø 110 x 87 mm	Ø 110 x 80 mm
Тегло припл.	12 кг	390 гр	220 гр
Метална резба, интегрирана в горната полусфера		в M22 IG	
Пропускателна способност при налягане 2 бара		до 12 л/мин <sup>(1)</sup>	до 12 л/мин <sup>(1)</sup>
Потвърден срок на използване		70 дни (10 седмици)	70 дни (10 седмици)
Филтрация на бактериите и гъбичките <sup>(2)</sup>		бактерии > LOG 7 гъбички > LOG 4	бактерии > LOG 7 гъбички > LOG 4

## Размери на корпуса



<sup>(1)</sup> Възможни ограничители на дебита до 6 и 8 л.

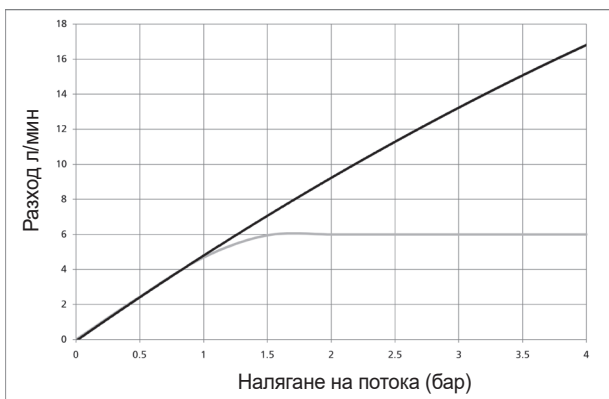
<sup>(2)</sup> Допълнителна информация може да намерите в доклада за квалификационните изпитания

## Материали и технически характеристики на мембрания картридж

Филтриращ материал	Смес от полиефирсулфон и поливинилпиролонид
Размер на порите	0,2 мкм
Макс. работно налягане	5 бара
Работна температура	0 - 60 °C ; 70 °C в течение 30 мин при 2 бара по време на експлоатацията
Абсорбция на хлор	1.200 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"> <li>• Да се съхранява на сухо място; след първото използване да се пази от замръзване</li> <li>• Да се съхранява внимателно; да не се подлага на силни сътресения</li> <li>• Дезинфекция на повърхността на основата на алкохол и пероксиди</li> <li>• След употреба може да се изхвърли заедно с другите битови отпадъци</li> </ul> Необходимо е да се спазва инструкцията за смяна на картриджа
Смяна на картриджа	Вкл. календар за смяна на картриджа и водоустойчиви стикери
Комплект на доставката	
Препоръки	При термична дезинфекция LEGIO.ball трябва 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, стандарт I. Освен това, LEGIO.ball сертифициран и в съответствие с Указанията на KTW на Федералната агенция по екология, а също и съгласно работните препоръки на DVGW W 270.



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 квалификационните изпитания.

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. \*./комисия по безопасност за материали в контакт с питейна вода/

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

## Изключване на отговорността:

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.