



LEGIO.medical Душ филтър

Области на приложение

LEGIO.medical Душ филтър е идеално решение при огнища на легионелоза или в случаите, когато се изисква широко мащабна защита.

Приложение:

- Рискови зони в болници с пациенти със слаб имунитет
- Търговски сгради като спортни съоръжения и хотели
- Жилищно строителство
- Обществени сгради като детски градини, училища, домове за възрастни хора и затвори
- Санитарни помещения в промишлените и административни сгради
- Развлекателни съоръжения и места за отдих, например, курорти, развлекателни лодки и каравани
- Мотели и вили

Антилегионелен душ филтър



LEGIO.icf картридж при стандартни хигиенни изисквания

- Доказана ефективност при задържане на легионела и други бактерии
- Сертификати на немски и европейски институции
- Дълъг експлоатационен живот до **70 дни** (в зависимост от качеството на водопроводната вода)
- Високи дебити, дори при ниско налягане на водата
- Лесен монтаж
- Бърза смяна на картриджа без използване на инструменти
- Антиваровиково дъно с дюзи
- НН-Вариант за високи и стандартни хигиенни изисквания

Бактериална защита за вашата вода

Антилегионелен душ филтър

Медицински филтри

Технически характеристики и показатели за ефективност на филтриращия елемент

Номер на модела	32.1.101	32.1.500
		
Тип	LEGIO.medical Душ филтър стартов комплект вкл. мембранен картридж	LEGIO.icf сменяем картридж
Макс. размери	280 x 105 x 75 мм	80 x 55 мм
Тегло при бл.	415 гр.	110 гр.
Връзка	1/2 цол външна резба	сменяема част
Пропускателна способност при 2 бара	до 12 л/мин ⁽¹⁾	до 12 л/мин ⁽¹⁾
Потвърден срок на използване	70 дни (10 седмици)	70 дни (10 седмици)
Филтрация на бактериите и гъбичките zen ⁽²⁾	бактерии >LOG 7 гъбички >LOG 4	бактерии >LOG 7 гъбички >LOG 4

⁽¹⁾ Възможно ограничение до 6 и 8 л. ⁽²⁾ Допълнителна информация можете да намерите в доклада за квалификационните изпитания.

Материали и технически характеристики на мембрания картридж

Филтриращ материал	Смес от полиефирсулфон и поливинилпиролон
Размер на порите	0,2 мкм
Макс. работно налягане	5 бар
Работна температура	0 - 50 °C ; 70 °C в течение 30 мин при 2 бар по време на експлоатацията
Абсорбция на хлора	1.200 млн-1, за общо 10 часа по време на експлоатацията
Разход на водата	3.000 л по време на експлоатацията
Работа и съхранение	<p>Да се съхранява на сухо място; след първото използване да се пази от замръзване</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 душ филтъра трябва да бъде сменен

LEGIO Душ филтър е проверен 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.

За клинична употреба използвайте главно нашите медицински филтри LEGIO.medizinfilter.

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.