



FILTRAX , с 10 м ненагрят маркуч за налягане

Продукт №: LXV294.99.02000

BGN Цена: Свържете се с нас

Доставка в срок от 3 дни

FILTRAX технология за филтрация за по-надеждна работа.

Системата за филтрация на пробата непрекъснато извлича мостра директно например от аерирания басейн. Мембранните филтри се почистват автоматично с използване на въздух.

Тази система подготвя проби чрез две ултрафилтрационни мембрани (0.15 µm), които са потопени в процесния резервоар. Две малки перисталтични помпи издърпват по една пробите през един филтър, предвиждайки оптимално почистване на другата. Системата за филтриране на проби автоматично почиства двете филтърни мембрани докато са потопени, предизвиквайки силна струя от въздушни мехурчета срещу страните на филтърните модули. Тази система е идеална за ползване на открито при всякакви климатични условия. На практика поддръжката е безплатна, тръбната инсталация е напълно достъпна и лесно заменяема. Подвижните части никога не влизат в контакт с пробата. Самоконтрол на системата за скорост на потока през филтърната среда. Може да се използва едно програмируемо алармено реле, което да сигнализира на операторите да проверят системата, когато потокът намалява, а второто реле може да изключи възела ако потокът продължи да намалява.

Високо качество на инфилтрация

Ниски експлоатационни разходи

Непрекъснатото почистване на въздуха намалява нуждата от почистване

Няма нужда от скъпа, отлично поддържана потопяема помпа

Работи надеждно, дори и с висок индекс на обема на утайките или плаващи утайки

Спецификации

Power requirements (Amps):	6,0 A
Автоматично почистване:	Да
Гаранция:	24 месеца
Доставка, височина:	От мембрана до контролния блок: 3 m максимум
Дължина на маркуча:	От контролния блок до измервателния инструмент: 10 м нагрят маркуч (от страна на налягането)
Изисквания към захранването (Hz):	50 - 60 Hz
Изисквания към захранването (напрежение):	230 V AC
Изход:	Два програмируеми потенциално свободни контакта (115V или 230V, макс. 3 A)
Интерфейс:	Сервиз с интерфейс: RS 232
Какво има в кутията:	Filtration system, module holder, delivery hose, user manual
Навлажнени материали:	Filtermodule carrier metal parts: 1.4571

	Welded nuts: 1.4305, 1.3401
	Fittings/connectors: 1.4571
	Fittings: PP
	O-rings: NBR
	Heated tube: PVC
	Sample tube: PTFE
	Filter module: ABS, PP/PE, 1.4401
Обем на проба:	Приблизително 900 mL/h подходящ за максимум 2 процесни фотометъра.
Ограждение, клас:	IP55
Околна температура:	-20 - 40 °C
Проба, варианти на маркуч за подаване на проба:	30 m (нагрят мострен маркуч)
Размери:	Контролен блок: 370 x 510 x 220 mm (W x H x D)
pH обхват:	5 - 9 pH
Сертификати:	CE, UL, CSA
Тегло:	Модулен носач вкл, Мембрани и 5 м смукателен маркуч: 9 kg приблизително
Температура на проба:	5 - 40°C (41 - 104°F)
Техническо обслужване, изисквания:	Приблизително: 1 ч / месец при типични приложения

Какво има в кутията

Filtration system, module holder, delivery hose, user manual