

## CVD – новый стандарт в дозирующей технике



Выгодное решение в области дозирования



Универсальная и соответствующая стандарту техника

Модульная система

Простая установка

Широкий ряд аксессуаров

Высокая степень технологической и эксплуатационной надёжности

Быстрые сроки поставки

# Дозирующие системы в экономичном компактном исполнении

**sera CVD – универсальная и соответствующая стандарту техника**

Дозирующие системы CVD (компактное вертикальное дозирование) – это высокотехнологичная стандартная продукция с высокой степенью эксплуатационной надёжности. Возможность применения в различных сферах дозирования, а также высокая эффективность и скорые сроки поставки действительно впечатляют. Полностью модульная конструкция позволяет нам изготавливать продукцию по техническим условиям заказчика, все функции системы, таким образом, соответствуют индивидуальным требованиям. Кроме того, среди широкого ряда дополнительных комплектующих вы можете выбрать демпфер пульсации или распределительный блок для обеспечения электроэнергии.

Дополнительно – комплектующие защиты безопасности, такие как поддон для конденсата, брызговик или датчики протечки для обеспечения здравоохранения и безопасности на вашем производстве.

## Принцип sera “plug and dose”

После того, как вы определились с новой дозирующей системой, вам необходимо быстро и без нарушений производства установить её в систему вашего технологического процесса. По этой причине, при разработке систем, мы фокусируемся на максимальном сокращении ваших усилий и времени для установки и ввода оборудования в эксплуатацию. Для обеспечения нашего принципа система оборудована чётко определёнными местами стыка для соединения с трубопроводом. Продуманный дизайн даёт возможность быстрой замены и ремонта клапанов и других комплектующих без нарушений после ввода в эксплуатацию.

**C 410.2**  
до 450 л/ч

**C 409.2**  
до 350 л/ч

**C204.1**  
до 35 л/ч

**CVD1**

**CVD2**

Стандартная продукция соответствует качеству sera – «сделано в Германии»

Полностью модульная система состоит из стандартизированных комплектующих

Индивидуальный подход благодаря модульной конструкции

Широкий ряд комплектующих

Простая установка и эксплуатация благодаря принципу “plug and dose”

Дополнительные комплектующие для защиты окружающей среды, здравоохранения и безопасности

Компактный дизайн

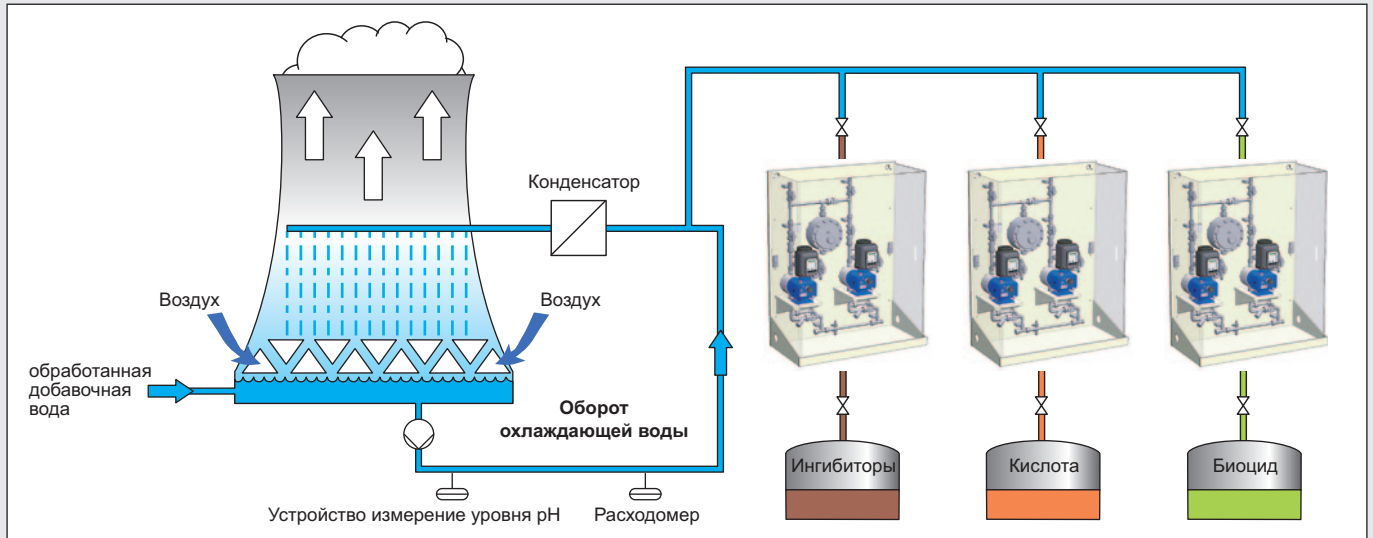
Быстрые сроки поставки и высокий уровень надёжности

**R 409.2**  
до 350 л/ч

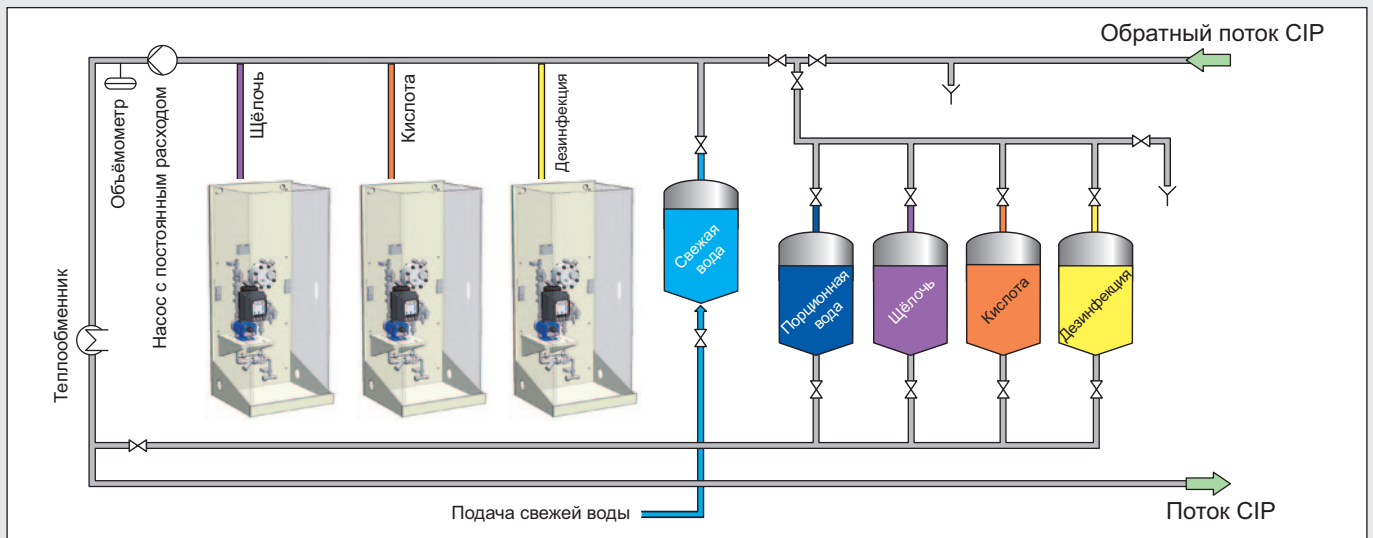
**R 410.2**  
до 450 л/ч

**R 204.1**  
до 35 л/ч

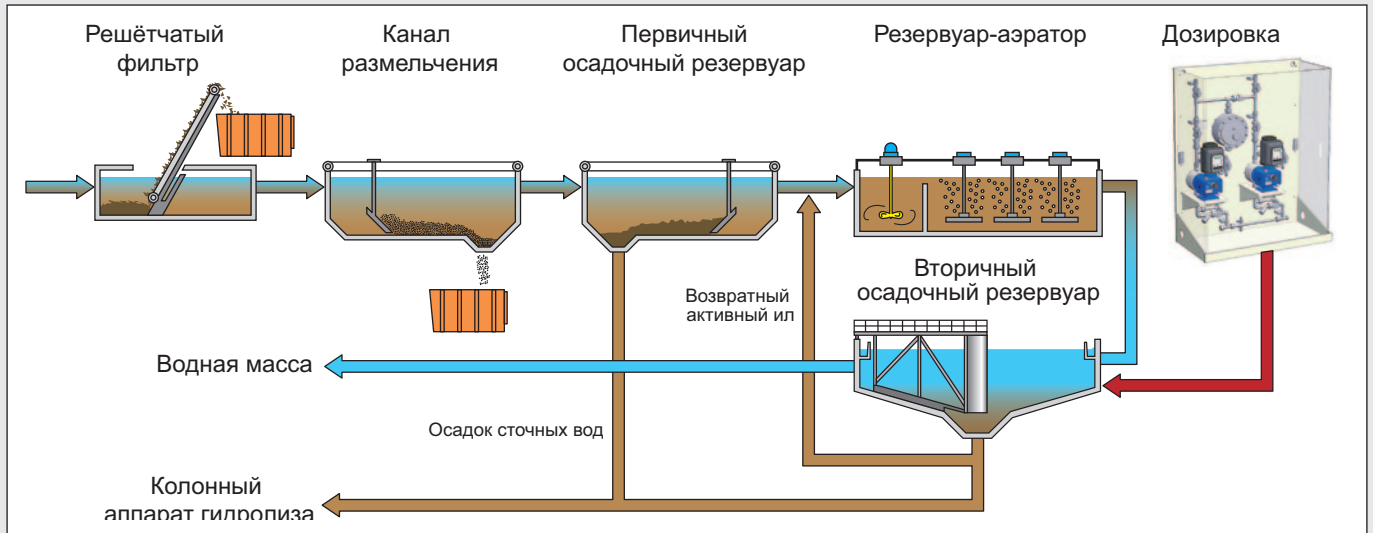
**Обработка оборотной охлаждающей воды**



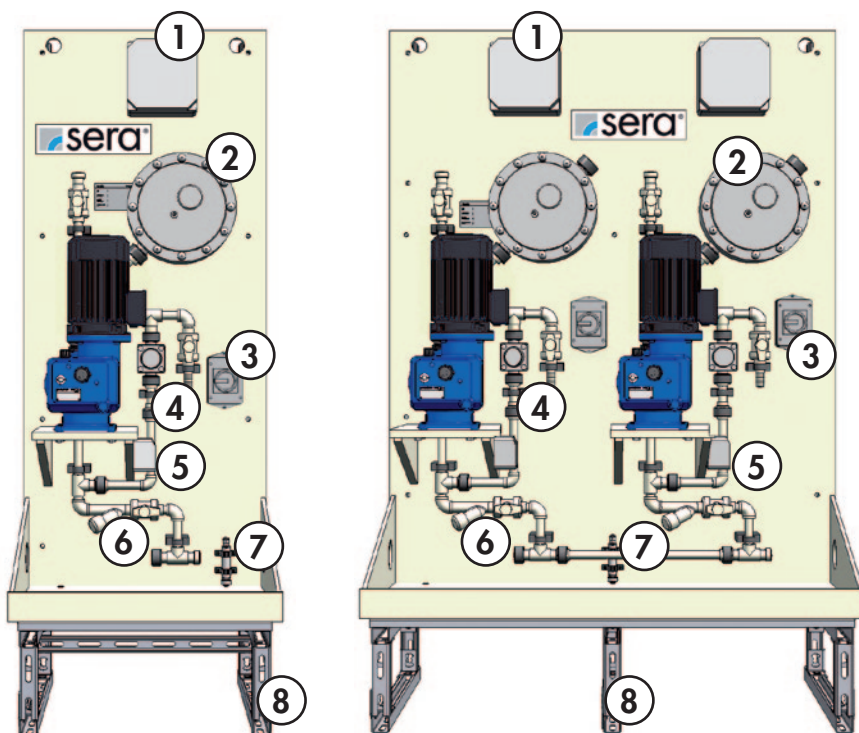
**CIP очистка в пищевой промышленности и производстве напитков**



**Фосфатное осадкообразование на заводе очистки сточных вод**







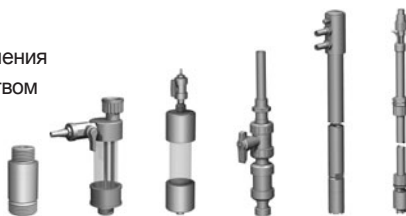
### Комплектующие для sera CVD1 и CVD2

1. Соединительная коробка
2. Мембранный пульсационный демпфер
3. Главный выключатель
4. Система трубопровода из перепускного клапана во всасывающий трубопровод (Только при соединении со всасывающим трубопроводом)
5. Раструб
6. Всасывающий трубопровод с поплавковым клапаном и грязевиком
7. Датчик протечки
8. Напольное заземление из оцинкованной стали или стеклопластика
9. Брызговик (см. рис.)

Защитная крышка для приводного двигателя (нет рис.)

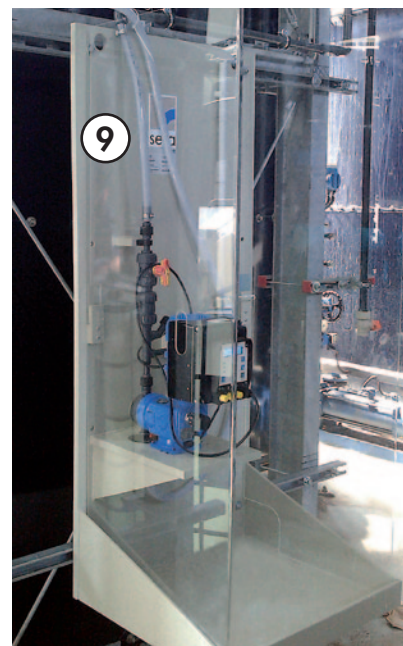
### Всасывающие устройства, точки нагнетания, дозировочные клапаны, линии всасывания

- Линии всасывания с и без рычага переключения
- Точки нагнетания с инъекционным устройством для лучшего смешивания
- Всасывающие устройства для улучшения работы дозирующих насосов
- Дозировочные клапаны



### Контейнеры/Резервуары

Контейнер из УФ-стабилизированного полиэтилена, от 35 до 1000 л, подходит для хранения пищи, литровая шкала, соединения для осушения



**HENNLICH**

Официальный представитель компании "sera" на территории РФ  
ООО "ХЕННЛИХ"

Главный офис:  
ул. Озерная, д. 16, корпус 1, офис №4  
г. Тверь, 170008  
Тел./Факс: +7 (4822) 630-180  
[hennlich@hennlich.ru](mailto:hennlich@hennlich.ru)  
[www.hennlich.ru](http://www.hennlich.ru)

**sera ProDos GmbH**  
sera-Straße 1  
34376 Immenhausen  
Deutschland  
Tel.: +49 5673 999-02  
Fax: +49 5673 999-03  
[info-prodos@sera-web.com](mailto:info-prodos@sera-web.com)  
[www.sera-web.com](http://www.sera-web.com)