

СТАНЦИЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ФЛОКУЛЯНТА

Назначение

Установки приготовления флокулянта предназначены для непрерывного производства раствора в полностью автоматическом режиме. Система производит дозирование порошкового флокулянта и воды в заданных пропорциях, а также обеспечивает непрерывное перемешивание для получения однородного активированного раствора.

Область применения

Данный вид оборудования используется при реагентной обработке коммунальных, производственных и дождевых сточных вод, а также в процессах обработки осадка.

Характеристики

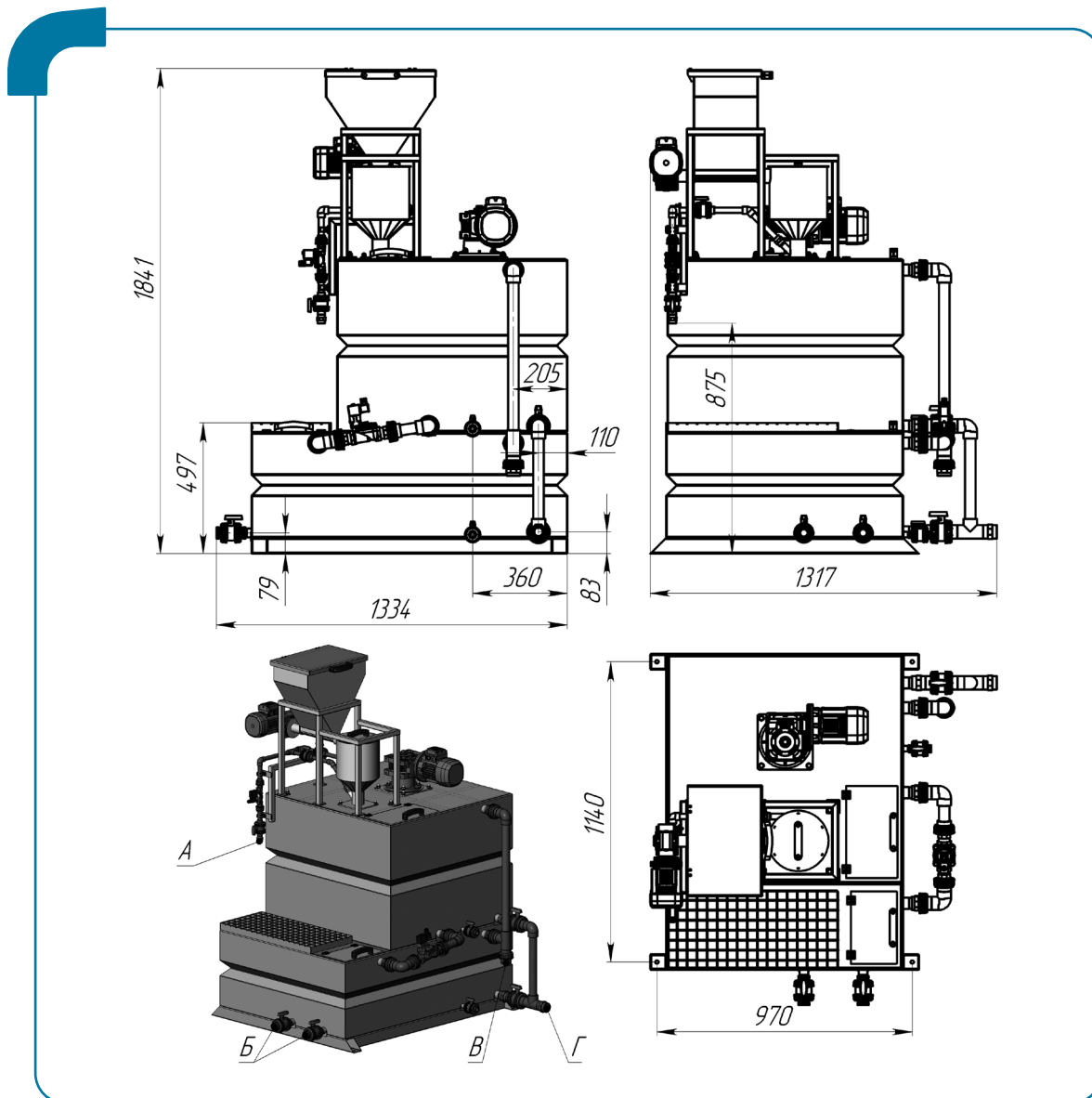
- Материал корпуса – нержавеющая сталь AISI 304.
 - Материал приемного бункера – нержавеющая сталь AISI304
- Обвязка установки выполнена с применением трубопроводов и шаровых кранов из ПВХ.
Все материалы являются коррозионно-



стойкими к рабочим средам и обеспечивают длительный срок эксплуатации.

Для сборки шкафа управления применяются компоненты Schneider Electric, Eaton, ABB. Степень пылевогазозащиты шкафа управления - не ниже IP54.





Основные технические характеристики

Наименование параметра	Значение		Размерность
Производительность по готовому раствору	500		л/ч
Приемный бункер порошкового флокулянта	35		л
Мощность привода дозатора порошкового флокулянта	кВт		0,18
Мощность привода камеры смешения	кВт		0,37
Объем емкости растворения и хранения р-ра	л		500
Основной конструкционный материал	нержавеющая сталь AISI 304		
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	1334	1317	1841