

Полупогружной насос ППВ VS4 API 610 (ГОСТ 32601)

Технические характеристики

Производительность, м ³ /ч	До 150
Напор, м	До 80
Температура среды, С	До + 120 (+400)
Мощность мотора, кВт	До 30

Конструкция:

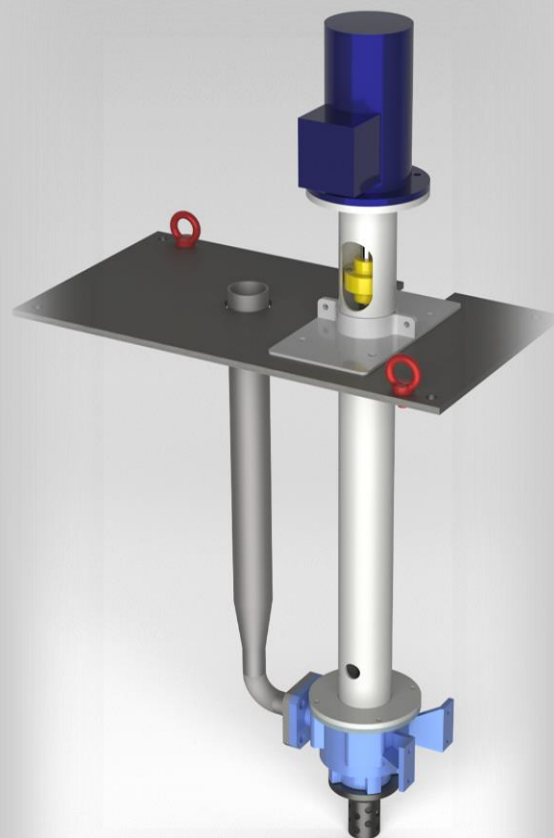
- Корпус – чугун СЧ20, Нерж. сталь
- Рабочее колесо – чугун СЧ20, нерж. Сталь, PFTE
- Вал – 12Х18Н10Т
- Корпус подшипника – нерж. сталь
- Подшипник скольжения – Карбид вольфрама
- Колонна – нерж. сталь, GFK, композит

Применение:

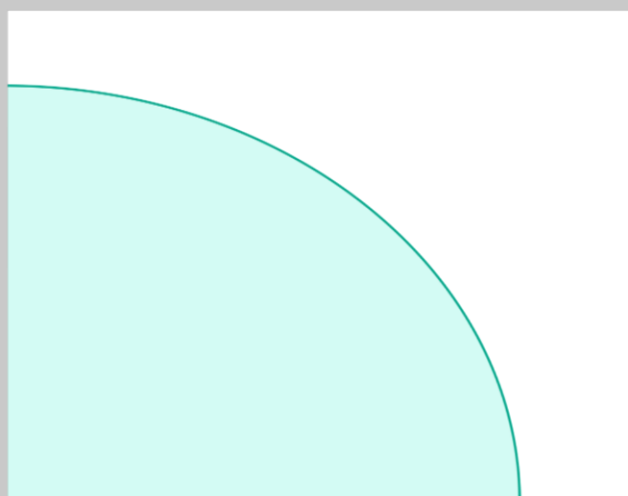
- Конденсат
- Промышленные отходы
- Химические растворы

Объем поставки:

- Вертикальный полупогружной насос в упаковке.
- ЗИП
- Инструкция.
- Производство Россия.



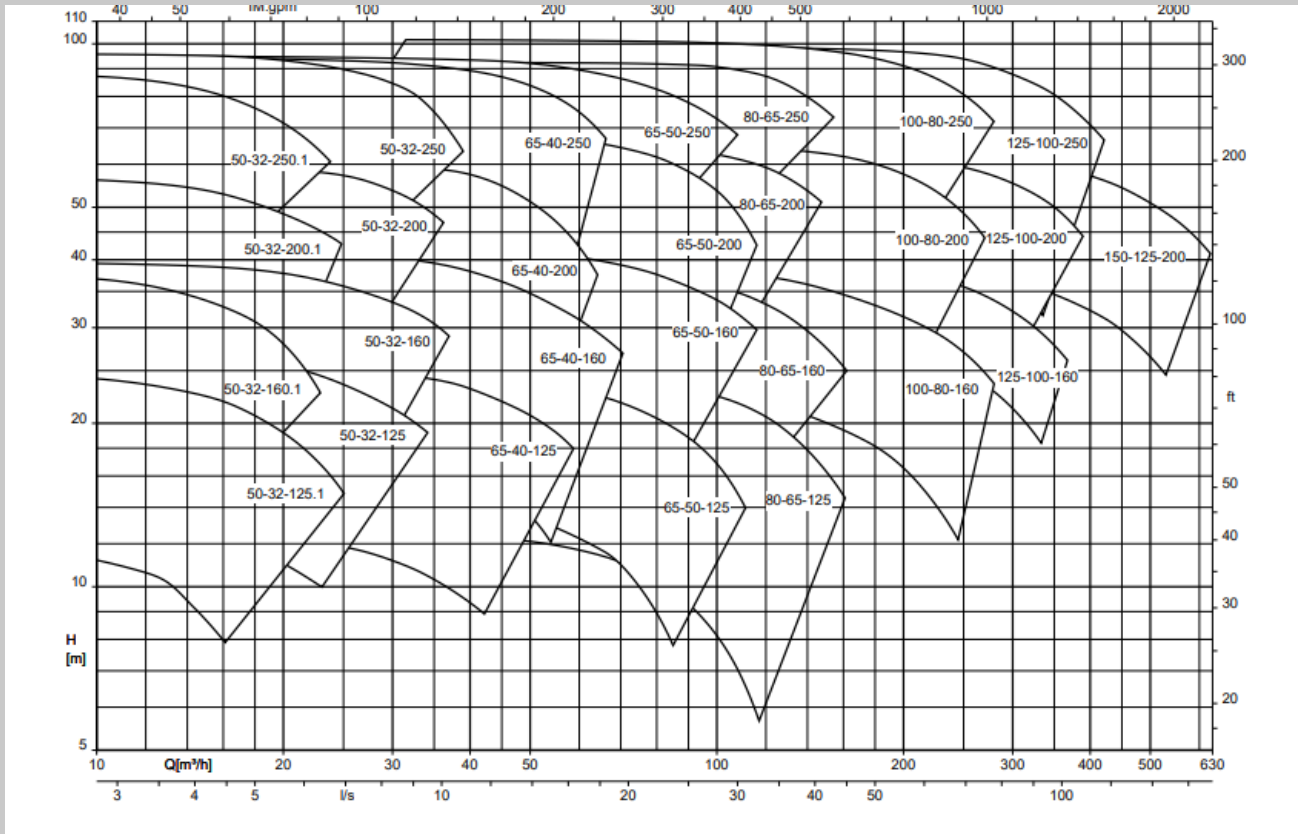
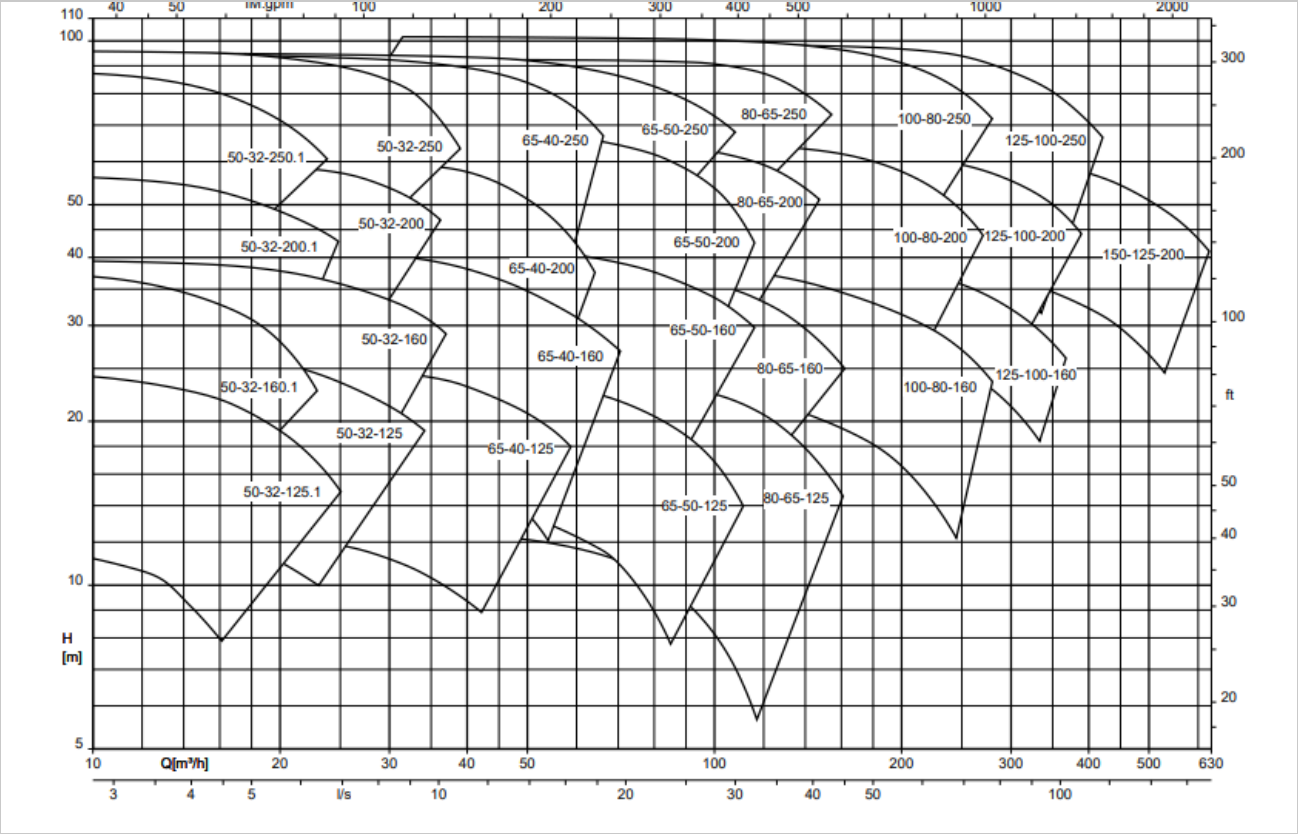
Н, м
80



Q, м³/ч

150

Полупогружной насос ППВ VS4 API 610 (ГОСТ 32601)



Полупогружной насос

ППВ тип VS4 API 610

- **Описание**
- **Электронасосные агрегаты серии ППВ тип VS4 по ГОСТ32601 (API610) представляют собой полупогружные вертикальные насосы, смонтированные на опорной плите для установки на емкости/резервуаре/приямке, со спиральным отводом, с выходом перекачиваемой среды к напорному патрубку через отдельный трубопровод, с приводом через трансмиссионные валы.**
- **Конструктивные особенности:**
 - **соответствие стандарту API610;**
 - **торцовое уплотнение и система обвязки в соответствии с API682;**
 - **подшипники скольжения из карбида вольфрама в погружной части насоса, смазываемые перекачиваемой средой;**
 - **отдельный трубопровод от корпуса насоса к напорному патрубку;**
 - **подшипник качения в верхней части насоса;**
 - **сменные щелевые кольца;**
 - **искробезопасные лабиринтные уплотнения подшипниковых узлов;**
 - **динамическая балансировка ротора по классу G2,5 ГОСТ ISO1940.1;**

Полупогружной насос

ППВ тип VS4 API 610

Перекачиваемые среды.

Вода.

Частично обессоленная вода.

Железофосфатирующий раствор (фосфатирующий раствор щелочного металла).

Обычные лакокрасочные материалы на основе растворителей.

KTL-лаки (катафорез) и ATL-лаки (анафорез)
(требуется исполнение с покрытием гидравлической части и рабочего колеса).

Раствор едкого натра.

Лакировочная вода с остатками металлических, искусственных лаков или лаков для дерева.

Ультрафильтрат, содержание твёрдых взвесей < 3%.

Рециркулят, содержание твёрдых взвесей < 3%.

Растворители.

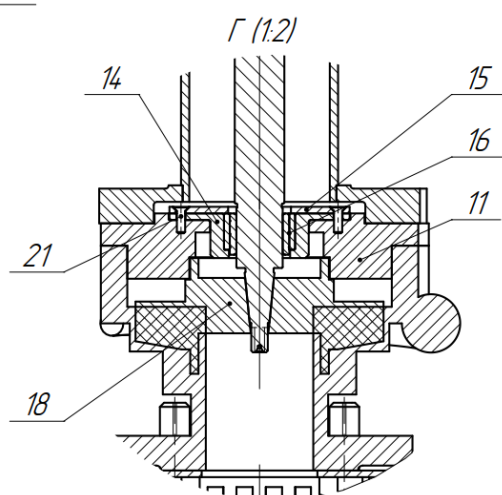
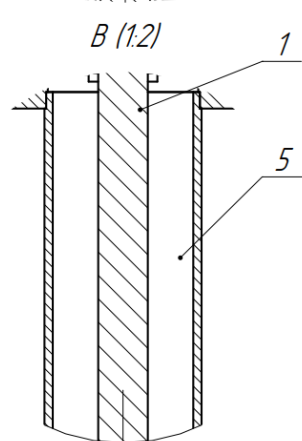
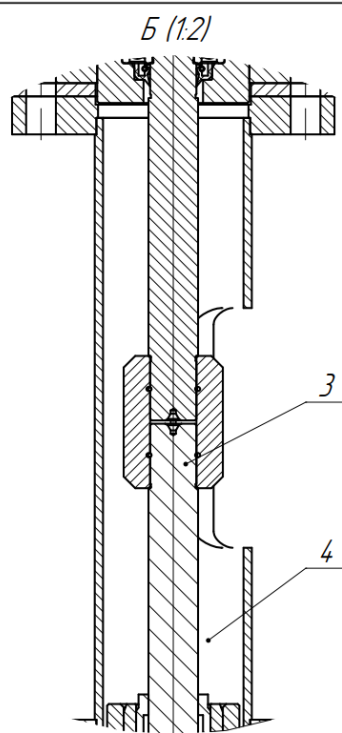
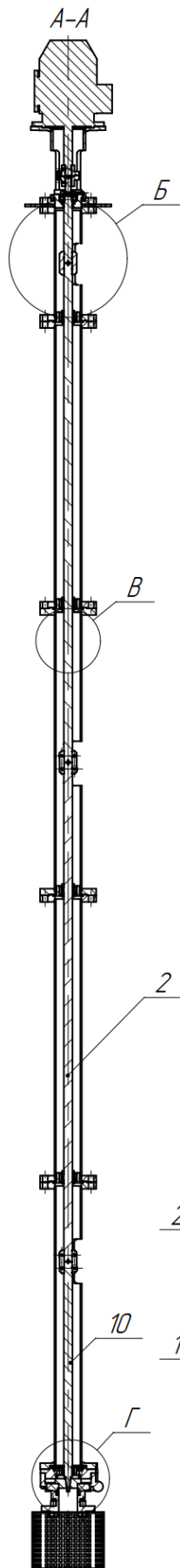
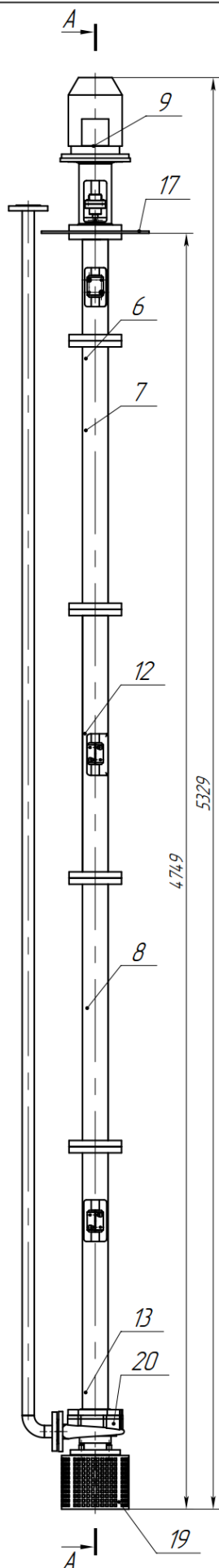
Гликоль, кислоты, щелочи и растворы на их базе

Раствор Карбамидов

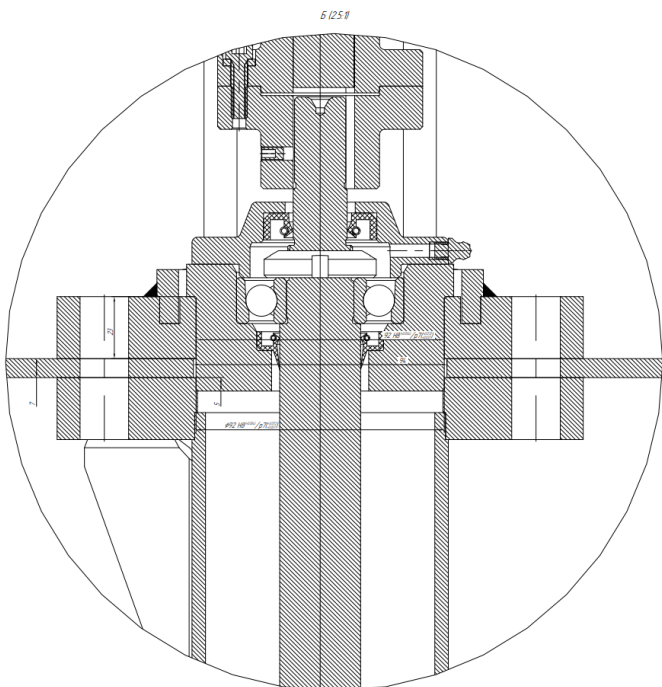
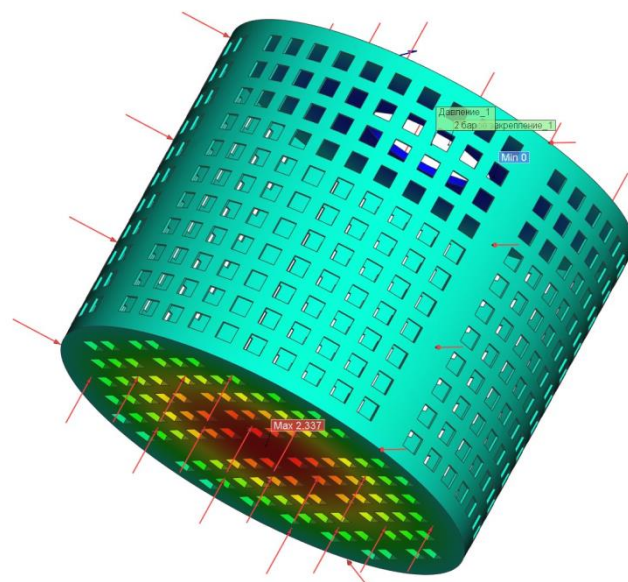
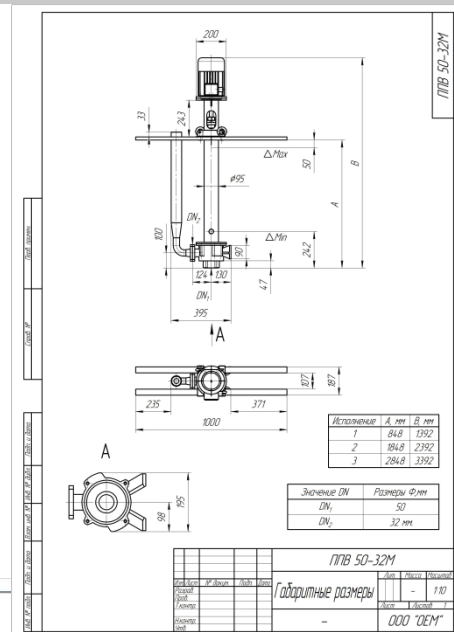
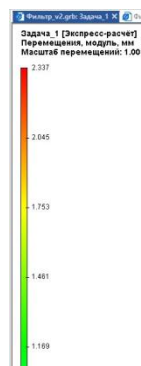
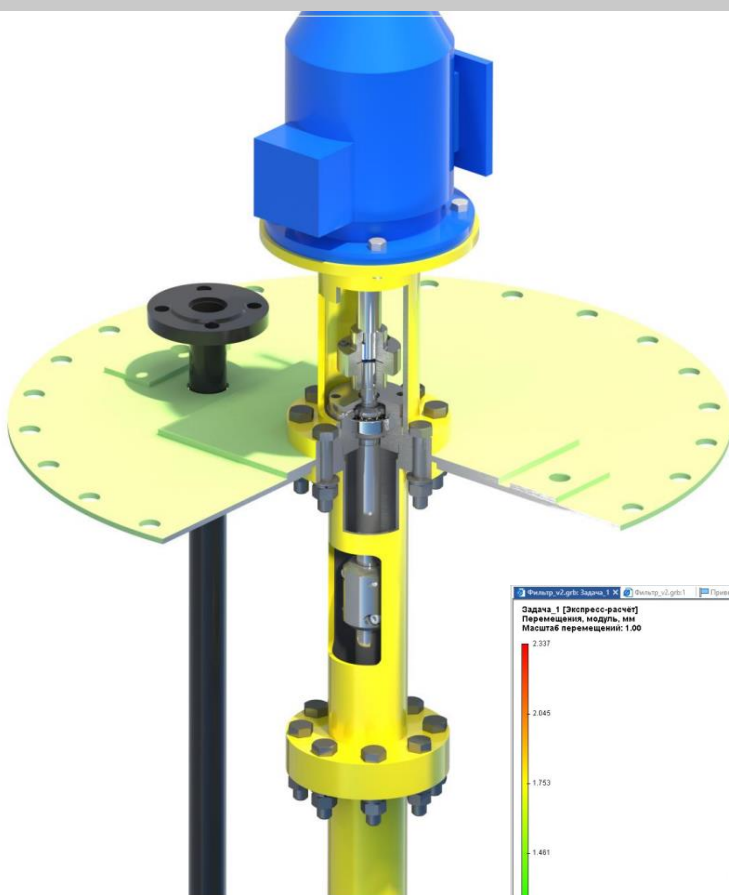
Гидроксид Гидрат и др.

Полупогружной насос типа ППВ монтаж





Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Насосная установка Сборочный чертеж	Лист	Масса	Масштаб
Разраб.	Выполнил	А.И.				266.21	1:10	
Пров.	Яценко	А.А.				Лист	Листов	1
Г. контр.								
Н. контр.								
Утв.								



Узлы насоса ППВ типа VS4
производство Россия.