

# LPS



## Центробежные насосы "в линию" из нержавеющей стали AISI 304

Центробежные насосы "в линию" с гидравлической частью из нержавеющей стали AISI 304 (EN 1.4301). Эти универсальные и тихие насосы в первую очередь предназначены для работы в системах отопления жилых, коммерческих и промышленных объектов. Работают с горячей водой в системах, к которым предъявляются жесткие санитарные требования, жидкостями с низким давлением, а также в системах охлаждения и кондиционирования.



Практичность и удобство использования

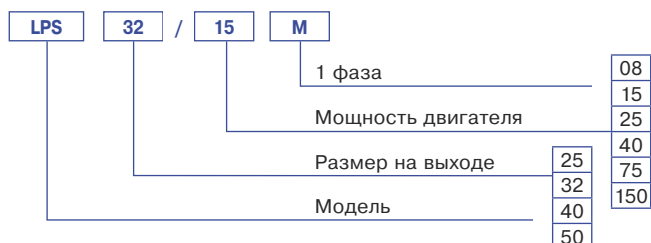


Низкий уровень шума

## Материалы

Корпус насоса	Нержавеющая сталь AISI 304 (EN 1.4301)
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь AISI 304 (EN 1.4301)
Вал	Нержавеющая сталь AISI 303 (EN 1.4305) (в месте контакта с жидкостью)
Торцовое уплотнение	Графит/керамика/NBRH
Опора двигателя	Алюминий

## Обозначение модели



## Технические характеристики

Макс. давление	2 бар для однофазных моделей и трехфазных насосов LPS 25 4 бар для трехфазных насосов LPS 32-40-50
Температура жидкости (чистая вода)	-10°C - +100°C
Число полюсов двигателя	2
Минимальный показатель эффективности MEI	> 0,4
Класс изоляции	F
Степень защиты	IP55
Напряжение	1 фаза, 230 В ± 10% 3 фазы, 230/400 В ± 10%

В устройство защиты двигателя от перегрузки с автоматическим возвратом в исходное состояние встроен постоянно включенный конденсатор. У 3-фазного двигателя встроенной защиты нет, поэтому его защиту обеспечивает заказчик.

## Принадлежности



### Комплект ответных фланцев

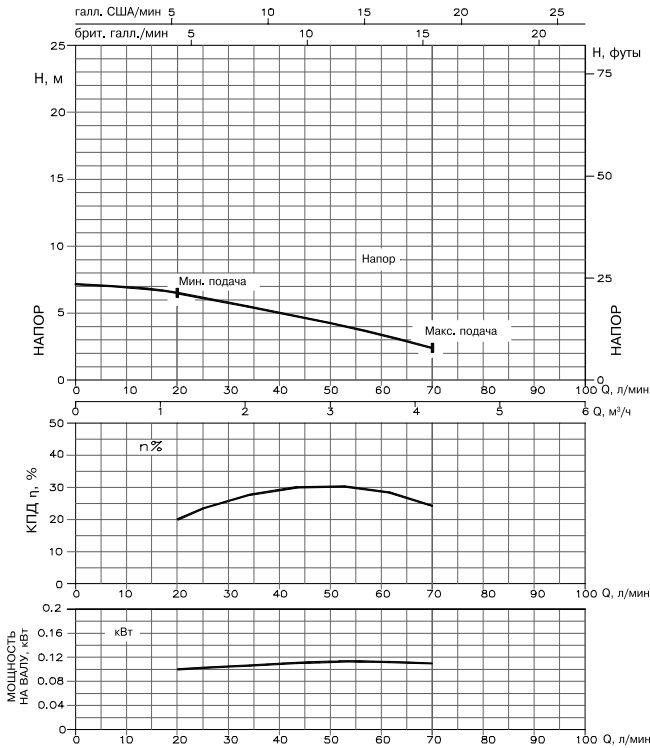
Стр. 456: комплект ответных фланцев из оцинкованной стали или нержавеющей стали AISI 304

# LPS

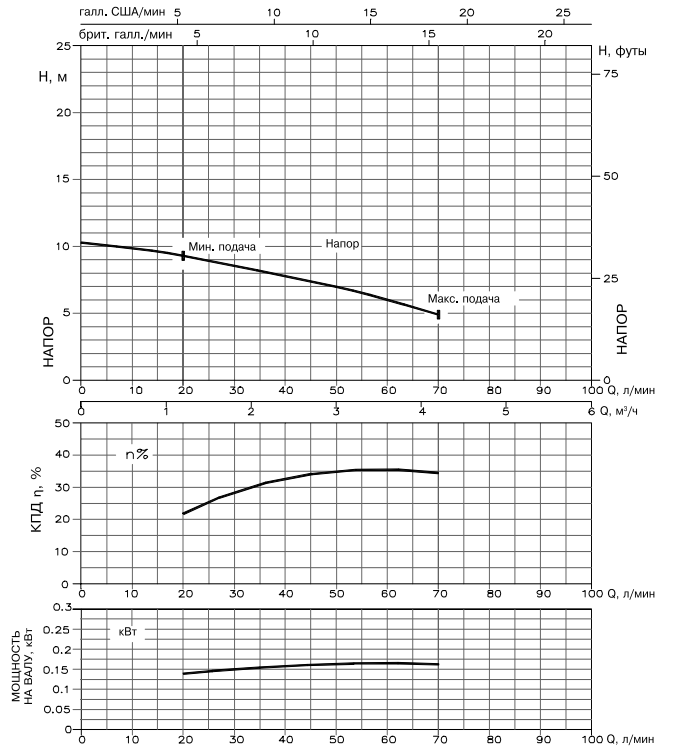


## Центробежные насосы "в линию" из нержавеющей стали AISI 304

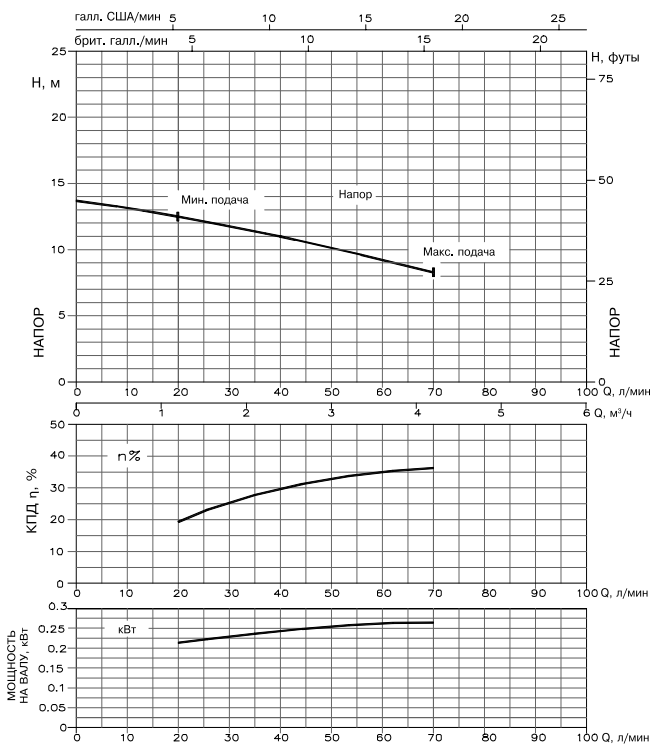
### LPS 25/08



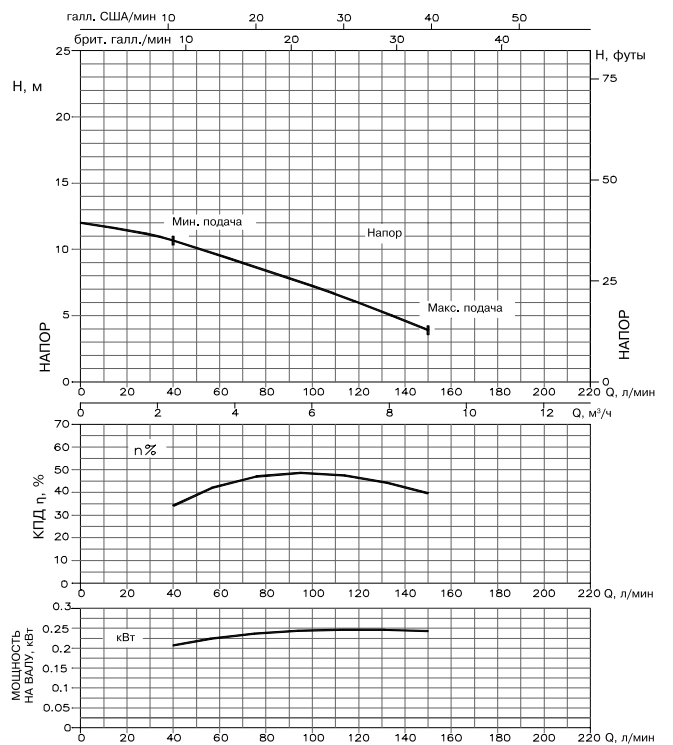
### LPS 25/15



### LPS 25/25



### LPS 32/25



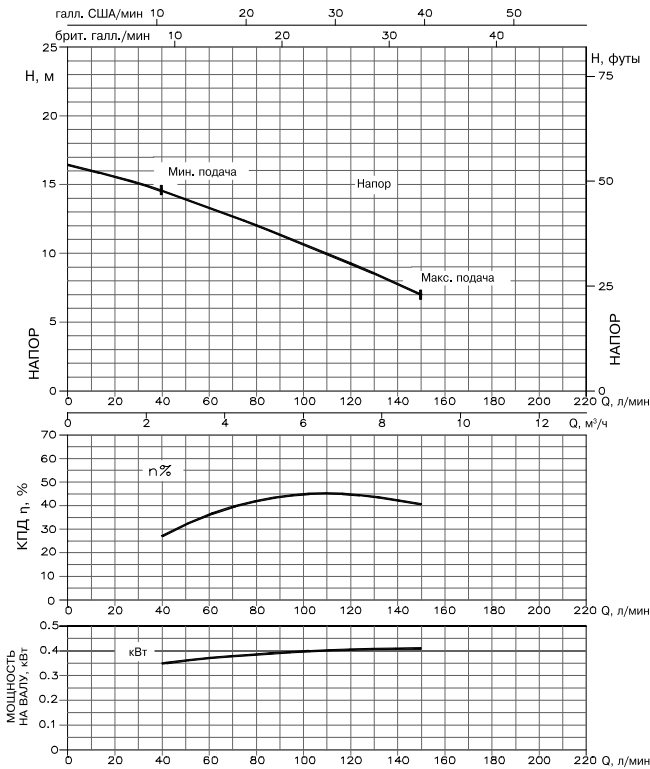
# LPS



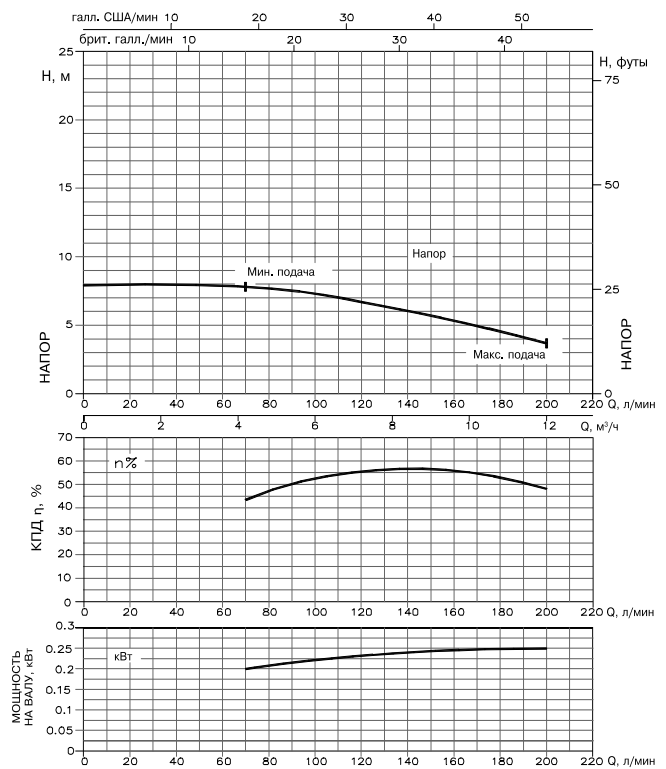
## Центробежные насосы "в линию" из нержавеющей стали AISI 304

### LPS 32/40

Модели, которые не соответствуют Директиве ЕС по оборудованию, потребляющему энергию, используются в ЕС только в составе систем пожаротушения.

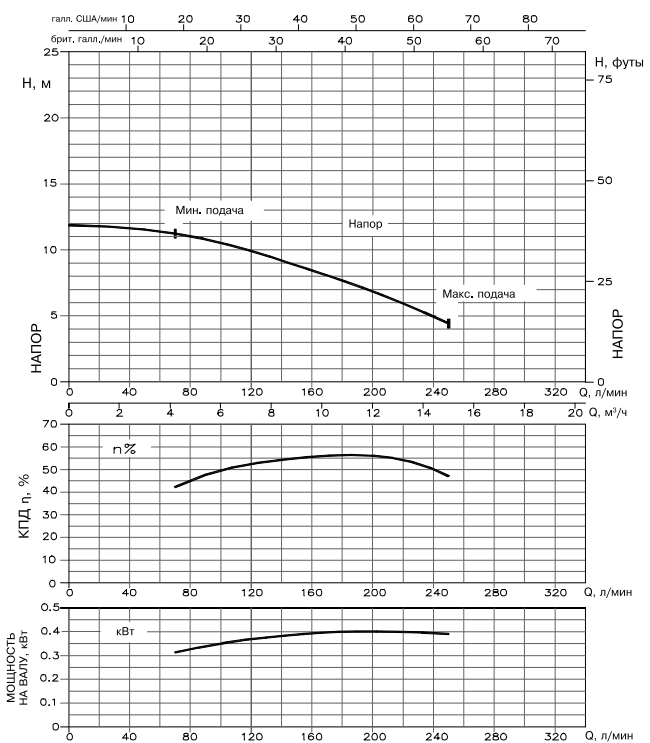


### LPS 40/25



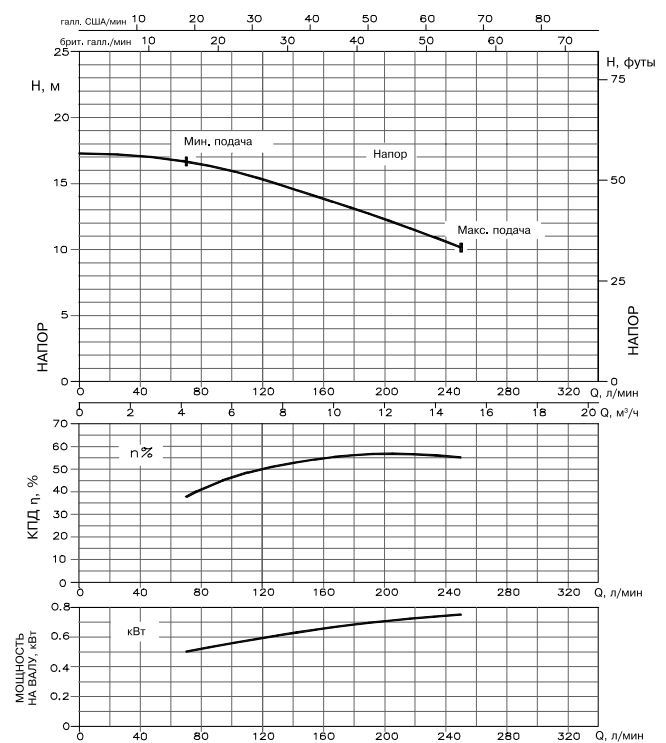
### LPS 40/40

Модели, которые не соответствуют Директиве ЕС по оборудованию, потребляющему энергию, используются в ЕС только в составе систем пожаротушения.



### LPS 40/75

Модели, которые не соответствуют Директиве ЕС по оборудованию, потребляющему энергию, используются в ЕС только в составе систем пожаротушения.



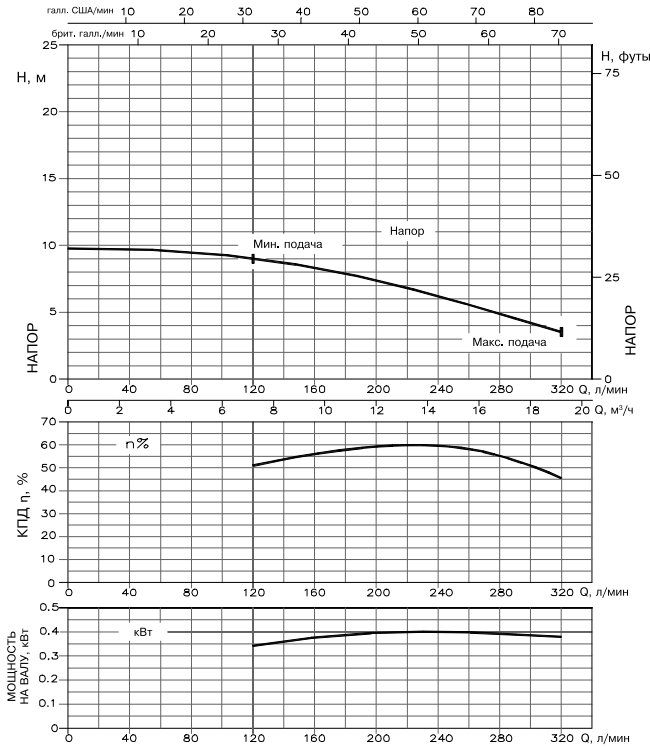
# LPS



## Центробежные насосы "в линию" из нержавеющей стали AISI 304

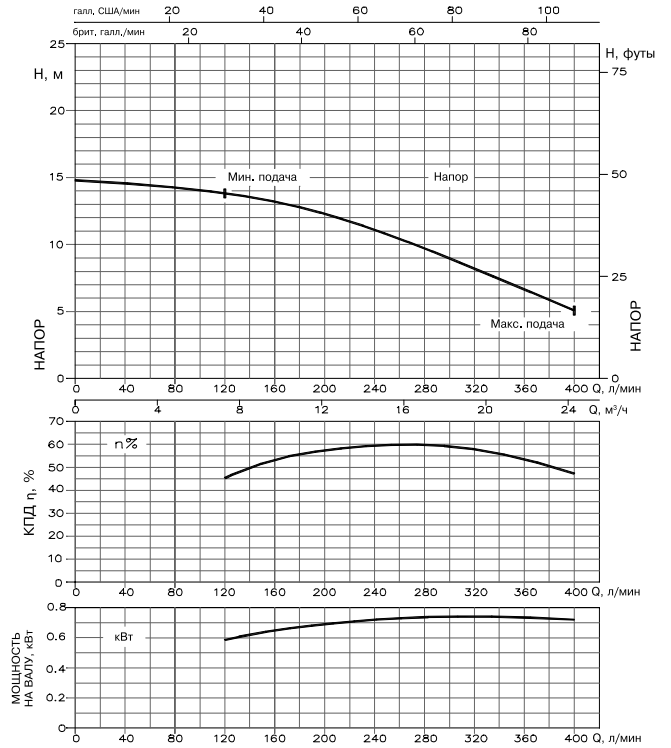
### LPS 50/40

Модели, которые не соответствуют Директиве ЕС по оборудованию, потребляющему энергию, используются в ЕС только в составе систем пожаротушения.



### LPS 50/75

Модели, которые не соответствуют Директиве ЕС по оборудованию, потребляющему энергию, используются в ЕС только в составе систем пожаротушения.



### LPS 50/150

Модели, которые не соответствуют Директиве ЕС по оборудованию, потребляющему энергию, используются в ЕС только в составе систем пожаротушения.

