

**Внимание! Уточняйте цены у специалистов!**

Сведения о ценах, содержащиеся в каталоге, носят исключительно информационный характер. Указанные цены могут отличаться от действительных цен. Для получения подробной информации об актуаль-

ных ценах на продукцию обращайтесь к специалистам "ВИСА ГИНГЕР". Приобретение любой продукции осуществляется в соответствии с условиями индивидуального договора купли-продажи.

**ООО "ВИСА ГИНГЕР"**

Адрес: **119530, г. Москва, Очаковское шоссе, д. 32**

Телефон: **+7 (495) 989-2303**

E-mail: **info@visa-gienger.ru**

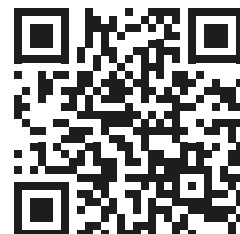
Сайт: **visa-gienger.ru**

**@VISA\_GINGER**

В соц. сетях:

**Основной офис и склад. Схема проезда:**

Маршрут до склада  
на Я.Картах:  
[yandex.ru/maps/-/CQtmYUtWC](https://yandex.ru/maps/-/CQtmYUtWC)



## Насосы для отопления

### NOCE

Энергоэффективный насос с мокрым ротором и резьбовым соединением.

#### Применение

Для бытового применения. В системах отопления, кондиционирования и тёплого пола. Насос разработан специально для частных домов и коттеджей, работает с низким уровнем шума благодаря технологии мокрого ротора.

#### Различные режимы работы:

- Режим постоянного перепада давления ( $\Delta p$ -с)
- Режим пропорционального перепада давления ( $\Delta p$ -v)
- Режим постоянной скорости вращения (constant speed)
- Адаптивный режим (auto)

Также насос может работать с управлением по ШИМ (PWM)-сигналу.

#### Характеристики

- Электроподключение: 230В/50Гц
- Класс изоляции: F
- Степень защиты: IP 44
- Тип перекачиваемой жидкости: чистая вода без твёрдых частиц
- Температура перекачиваемой жидкости: от  $-20^{\circ}\text{C}$  до  $+110^{\circ}\text{C}$
- Максимальное рабочее давление: 10 бар
- Температура окружающей среды: от  $0^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$
- Относительная влажность воздуха RH: макс. 95%
- Индекс энергоэффективности EEI:  $\leq 0,20$
- Уровень шума:  $\leq 43\text{ dB (A)}$

#### Материалы

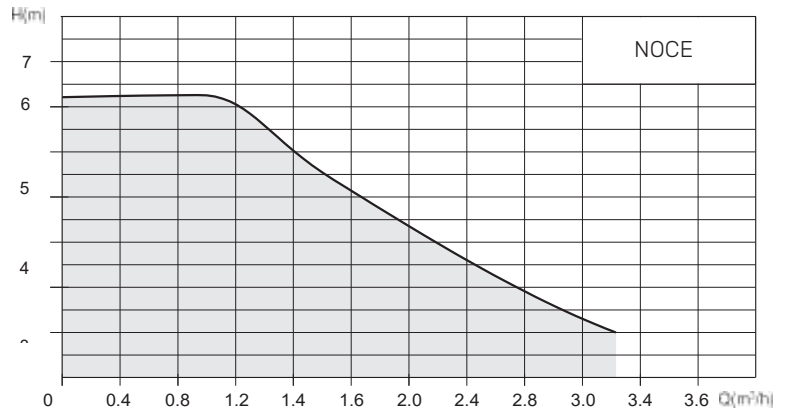
- Мотор: пластик и алюминий.
- Статор: холоднокатаная сталь.
- Обмотка: медь.
- Вал: керамика.
- Ротор: неодим-железо-бор и PA66.
- Подшипники: керамика.
- Рабочее колесо: армированный полипропилен.
- Корпус гидравлической части: чугун с катафорезным покрытием.
- Кабель:  $3 \times 0,5\text{ мм}^2$  – 1,2 метра с быстросъёмным коннектором.

#### Преимущества

- Мотор на постоянных магнитах.
- Для продления срока эксплуатации в насосе предусмотрена встроенная защита от блокировки ротора, высокого и низкого напряжения, перегрузки по току и сухого хода.
- Функция удаления воздуха из насоса.
- Функция ручного перезапуска насоса.
- Возможность подключения сигнального кабеля PWM.
- Плата покрыта герметиком для защиты от конденсата и брызг.
- Статор залит специальным герметиком для избежания попадания конденсата, что существенно увеличивает допустимый температурный диапазон перекачиваемой жидкости.



Комплект монтажных гаек



Артикул	Наименование	Присоединение	Монтажная длина, мм	Мас-са, кг	Цена, руб.
2479560	NOCE 25/1-4	G 1 1/2	180	2	19980
2479561	NOCE 25/1-6	G 1 1/2	180	2,4	21600

### NOCE ECO

Энергоэффективный насос с мокрым ротором и резьбовым соединением.

### Применение

Для коммерческого применения.

В системах отопления, кондиционирования.

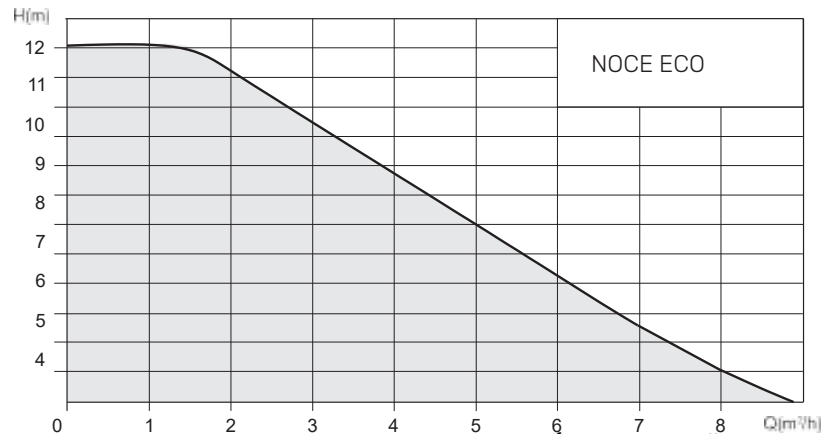
### Различные режимы работы:

- Режим постоянного перепада давления ( $\Delta p$ -с, только для моделей  $\geq 140W$ )
- Режим пропорционального перепада давления ( $\Delta p$ -v)
- Режим постоянной скорости вращения (constant speed)
- Адаптивный режим (auto) – только для моделей  $\geq 140W$ )

Опционально для заказа доступна версия насоса с внешним управлением по ШИМ (PWM)-сигналу. Также насос может работать с управлением по ШИМ (PWM)-сигналу.

### Характеристики

- Электроподключение: 230В/50Гц
- Класс изоляции: F
- Степень защиты: IP 42 или IP 44 (в зависимости от модели)
- Тип перекачиваемой жидкости: чистая вода без твёрдых частиц
- Температура перекачиваемой жидкости: от +2 °С до +110 °С
- Максимальное рабочее давление: 10 бар
- Температура окружающей среды: от 0 °С до +40 °С
- Относительная влажность воздуха RH: макс. 95%
- Индекс энергоэффективности EEI:  $\leq 0,21$  или  $\leq 0,23$  (в зависимости от модели)
- Уровень шума:  $\leq 45$  dB (A)



### Преимущества

- Мотор на постоянных магнитах.
- Наличие саморегулирующегося режима работы и функции удаления воздуха из насоса (для моделей  $\geq 140W$ ).
- Не требует технического обслуживания.
- Встроенная защита мотора.

### Материалы

- Мотор: алюминий.
- Обмотка: медь.
- Вал: керамика.
- Ротор: феррит (постоянный магнит) / медь.
- Подшипники: керамика.
- Рабочее колесо: PP66.
- Корпус гидравлической части: чугун с катафорезным покрытием.

Артикул	Наименование	Присоединение	Монтажная длина, мм	Масса, кг	Цена, руб.
<b>2479786</b>	NOCE 25/8-180 ECO	G 1 1/2	180	3,1	<b>36900</b>
<b>2479788</b>	NOCE 25/12-180 ECO	G 1 1/2	180	3,1	<b>38250</b>
<b>2479789</b>	NOCE 30/8-180 ECO	G 2	180	4	<b>43380</b>
<b>2479791</b>	NOCE 30/12-180 ECO	G 2	180	4	<b>44820</b>

## НОС

Стандартный, высокопроизводительный, циркуляционный насос с мокрым ротором и резьбовым соединением.

### Применение

Для бытового применения. В системах радиаторного отопления и «тёплого пола», для установки как отдельно, так и в группы быстрого монтажа.

### Расшифровка типового обозначения, на примере "НОС 40/12"

- НОС циркуляционный насос для систем отопления с мокрым ротором
- 40 фланцевое соединение DN40
- 12 максимальный напор в м при Q= 0 м3
- DM трёхфазный мотор
- EM однофазный мотор

### Характеристики

- Электроподключение: 230В/50Гц
- Класс изоляции: Н
- Степень защиты: IP 42
- Тип перекачиваемой жидкости: чистая вода без твёрдых частиц.
- Температура перекачиваемой жидкости: от +2 °С до +110 °С.
- Максимальное рабочее давление: 10 бар.
- Температура окружающей среды: от 0 °С до +40 °С.

### Материалы

- Мотор: алюминий.
- Статор: холоднокатаная сталь.
- Обмотка: медь.
- Вал: керамика.
- Ротор: холоднокатаная сталь/медь.
- Подшипники: керамика.
- Рабочее колесо: армированный полипропилен. 2
- Корпус насоса: чугун с катодорезным покрытием.
- Кабель: 3x0.5 мм<sup>2</sup> – 1.2 метра.

### Преимущества

- Простое ручное управление.
- Три предварительно выбираемые ступени частоты вращения для адаптации к системе.
- Для комфортного монтажа в систему выполнены отливы на корпусе под ключ

### Насосы для отопления, НОС, с гайками

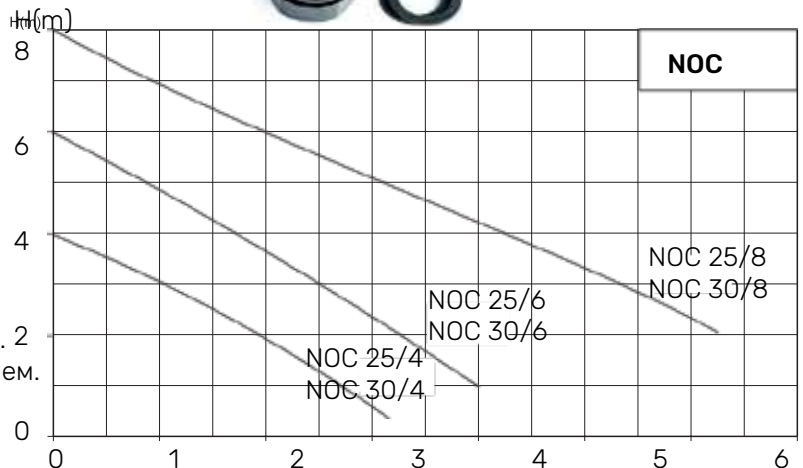
Артикул	Наименование	Присоединение	Монтажная длина, мм	Масса, кг	Цена, руб.
2478223	НОС 25/4	G 1 1/2	180	2,8	6840
2478224	НОС 25/6	G 1 1/2	180	2,9	8370
2478478	НОС 25/8 EM	G 1 1/2	180	3,8	13500
2478480	НОС 25/12 EM	G 1 1/2	200	6,6	37444
2478481	НОС 25/13 EM	G 1 1/2	180	4,8	19576
2478482	НОС 25/16 EM	G 1 1/2	220	2,4	42803
2459901	НОС 30/4 EM	G 2	180	2,8	11880
2459902	НОС 30/6 EM	G 2	180	2,9	12150
2478479	НОС 30/8 EM	G 2	180	3,8	13680
2478483	НОС 30/12 EM	G 2	220	2,2	54041
2478484	НОС 30/16 DM	G 2	230	12	67676

### Насосы для отопления, НОС, с фланцами

Артикул	Наименование	Присоединение	Монтажная длина, мм	Масса, кг	Цена, руб.
2478488	НОС 40/12 DM	DN 40	250	18	80652
2478486	НОС 40/12 EM	DN 40	250	18	78470
2478489	НОС 40/18 DM	DN 40	250	18,5	88708



Комплект монтажных гаек



Артикул	Наименование	Присоединение	Монтажная длина, мм	Масса, кг	Цена, руб.
2786743	NOC 40/18 EM	DN 40	250	18,5	84300
2786742	NOC 40/9 DM	DN 40	250	14,5	69824
2478485	NOC 40/9 EM	DN 40	250	14,5	68125
2478490	NOC 50/12 DM	DN 50	280	20	94134
2478487	NOC 50/12 EM	DN 50	280	20	88189
2478491	NOC 50/16 DM	DN 50	280	21	95225
2786746	NOC 50/16 EM	DN 50	280	21	89197
2786745	NOC 50/9 DM	DN 50	280	19	88832
2786744	NOC 50/9 EM	DN 50	280	19	84902
2478492	NOC 65/12 DM	DN 65	340	24	100012
2786749	NOC 65/12 EM	DN 65	340	24	95814
2786748	NOC 65/9 DM	DN 65	340	22	100857
2786747	NOC 65/9 EM	DN 65	340	22	97143
2786750	NOC 80/12 DM	DN 80	360	36,5	114602

## Насосы для ГВС

### NOZ

Циркуляционный насос с мокрым ротором для систем ГВС с резьбовым соединением и устойчивым к токам блокировки электродвигателем на постоянных магнитах. Насос поставляется с установленной вилкой и проводом длиной 1.5 м, готов к подключению и выгодно отличается своим удобством в эксплуатации.

#### Применение

Для бытового применения.

В системах циркуляции горячего водоснабжения (ГВС).

#### Характеристики

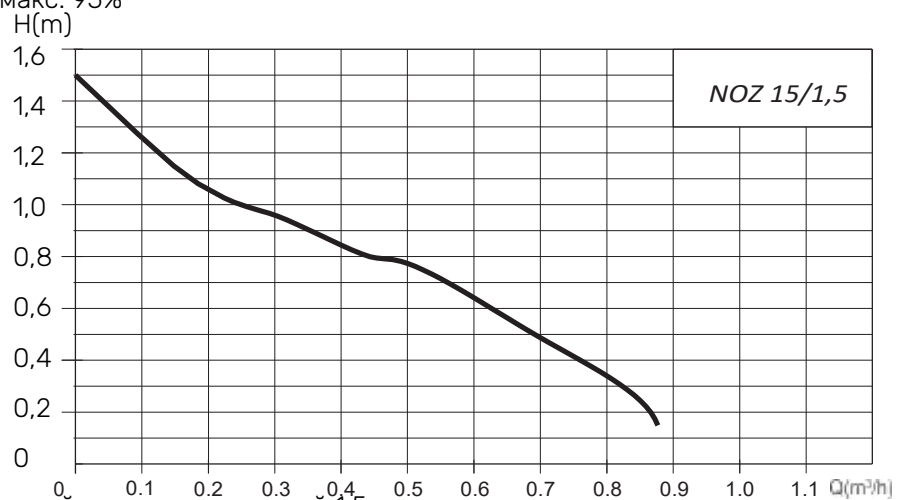
- Электроподключение: 230В/50Гц
- Класс изоляции: F
- Степень защиты: IP 44
- Тип перекачиваемой жидкости: вода систем ГВС
- Максимально допустимая общая жёсткость в циркуляционных системах ГВС: 20° dH
- Температура перекачиваемой жидкости: от +2 °С до +110 °С
- Максимальное рабочее давление: 10 бар
- Температура окружающей среды: от 0 °С до +40 °С
- Относительная влажность воздуха RH: макс. 95%
- Уровень шума: ≤42 dB (A)

#### Материалы

- Корпус мотора: пластик.
- Гидравлическая часть: латунь.
- Материал обмотки: медь.

#### Преимущества

- Низкая потребляемая мощность до 5 Вт благодаря синхронному электродвигателю.
- Низкий уровень шума.
- Гидравлическая часть выполнена из латуни, а пластиковая внешняя моторная часть защищает от возможного ожога при соприкосновении.
- Насос поставляется с установленной вилкой и проводом длиной 1.5 м, готов к подключению и выгодно отличается своим удобством в эксплуатации.
- Теплоизоляционный кожух насоса идёт в комплекте и обеспечивает защиту от потери тепла.
- Для обслуживания гидравлической части мотор можно легко отсоединить без демонтажа насоса из системы



**Расшифровка типового обозначения, на примере "NOZ 40/12"**

- NOZ Циркуляционный насос с мокрым ротором для систем ГВС
- 40 фланцевое соединение DN40
- 12 максимальный напор в м при Q= 0 м<sup>3</sup>
- DM трёхфазный мотор
- EM однофазный мотор

**Насосы для отопления, NOZ, с гайками**

Артикул	Наименование	Присоединение	Монтажная длина, мм	Мас-са, кг	Цена, руб.
2478225	NOZ 15/1,5	Rp 1/2	80	1	13000
2479384	NOZ 20/4 EM	Rp 1	130	2,1	8190
2479447	NOZ 25/7,5 EM	Rp 1 1/2	180	3,1	13500
2479386	NOZ 25/8 EM	Rp 1 1/2	180	4,8	14220
2479388	NOZ 25/12 EM	Rp 1 1/2	200	6,6	37800
2479449	NOZ 25/13 EM	Rp 1 1/2	180	2,3	19710
2479393	NOZ 25/20 DM	Rp 1 1/2	230	13,4	68040
2479391	NOZ 25/20 EM	Rp 1 1/2	230	13,4	63720
2479450	NOZ 30/7,5 EM	Rp 2	180	3,3	13680
2479387	NOZ 30/8 EM	Rp 2	180	4,8	14400
2479451	NOZ 30/9 EM	Rp 2	180	7	49320
2479389	NOZ 30/12 EM	Rp 2	180	8,4	54540

**Насосы для отопления, NOZ, с фланцами**

Артикул	Наименование	Присоединение	Монтажная длина, мм	Мас-са, кг	Цена, руб.
2479394	NOZ 40/4 EM	DN 40	230	9,5	58860
2479395	NOZ 40/6 EM	DN 40	230	10,8	65430
2479402	NOZ 40/12 DM	DN 40	250	15,3	81360
2479396	NOZ 40/12 EM	DN 40	250	15,3	79110
2479403	NOZ 40/16 DM	DN 40	250	16,9	85230
2479397	NOZ 40/16 EM	DN 40	250	16,9	81000
2479404	NOZ 50/12 DM	DN 50	280	17,5	94950
2479398	NOZ 50/12 EM	DN 50	280	17,6	88920
2479405	NOZ 50/16 DM	DN 50	280	19,6	96030
2479439	NOZ 50/16 EM	DN 50	280	19,8	90000
2479406	NOZ 65/5 DM	DN 65	280	18	91980
2479440	NOZ 65/5 EM	DN 65	280	18	88650
2479407	NOZ 65/8 DM	DN 65	280	18,2	96840
2479399	NOZ 65/8 EM	DN 65	280	18,2	93330
2479408	NOZ 65/10 DM	DN 65	300	19,7	101700
2479400	NOZ 65/10 EM	DN 65	300	19,7	98010
2479409	NOZ 65/12 DM	DN 65	300	21,5	100800
2479441	NOZ 65/12 EM	DN 65	300	21,5	96660

**NOZE**

Циркуляционный насос с мокрым ротором с резьбовым соединением и устойчивым к токам блокировки электродвигателем на постоянных магнитах с модулем управления (программируемый). Насос поставляется с комплектом, состоящим из запорного крана и обратного клапана, что существенно оптимизирует монтаж системы.

**Применение**

Для бытового применения.

В системах циркуляции горячего водоснабжения (ГВС).

**Характеристики**

- Электроподключение: 230В/50Гц



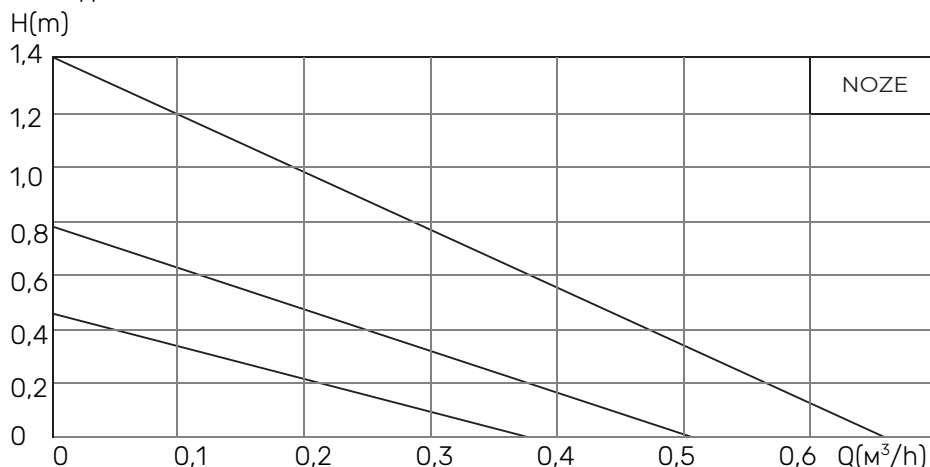
- Степень защиты: IP 44
- Потребляемая мощность: 2,5 – 7 Вт
- Тип перекачиваемой жидкости: вода систем ГВС
- Максимально допустимая общая жёсткость в циркуляционных системах ГВС: 20° dH
- Температура перекачиваемой жидкости: от +2 °С до +65 °С
- Максимальное рабочее давление: 10 бар
- Температура окружающей среды: от 0 °С до +40 °С
- Относительная влажность воздуха RH: макс. 95%
- Уровень шума: ≤40 dB (A)

#### Материалы

- Корпус мотора: пластик.
- Гидравлическая часть: латунь.
- Материал обмотки: медь.

#### Преимущества

- Низкая потребляемая мощность до 7 Вт.
- Низкий уровень шума.
- Гидравлическая часть выполнена из латуни, а пластиковая внешняя моторная часть защищает от возможного ожога при соприкосновении.
- Информативный дисплей, который отображает:
  - температуру жидкости;
  - режим работы;
  - коды ошибок в случае их появления.
- Возможны различные режимы работы:
  - контроль температуры без функции таймера;
  - режим таймера (контроль температуры с регулируемой функцией таймера);
  - smart режим.
- Возможность установки одного из трёх вариантов частоты вращения.



Артикул	Наименование	Присоединение	Монтажная длина, мм	Масса, кг	Цена, руб.
2459906	NOZE 15/1,4	Rp 1/2	80	1,2	33000

## Установки водоотведения

### Малогабаритные напорные установки для отвода загрязнённой воды серии RLS



Готовые к подключению напорные установки с режущим механизмом (в моделях \*FWC, \*SWC), с фильтром с активированным углём и встроенными обратными клапанами.

Применяются для автоматического отвода загрязнённой воды, не содержащей фекалий, волокнистых частиц, жиров и масел.

Допустимо до трёх приточных соединений (душ, раковина, биде, стиральная/ посудомоечная машина).

В моделях с режущим механизмом возможно дополнительно присоединить унитаза.

#### Преимущества:

- Подключение до трёх источников и дополнительно унитаза
- Наличие моделей как с прямым, так и с боковым присоединением унитаза
- Наличие съёмного фильтра посторонних предметов внутри корпуса
- Ревизионная крышка на корпусе для удобной очистки фильтра
- Возможность длительной работы при высокой температуре перекачиваемой жидкости
- Крепежные планки для фиксации напорной установки к поверхности в комплекте
- Низкий уровень шума
- Встроенный фильтр для устранения неприятных запахов

#### Характеристики

Напряжение питания, В/Гц	230/50
Класс защиты	IP X4
Диапазон рабочей температуры, °С	+1...+75, кратковременно до 90
Мощность, кВт	0,4
Макс. напор, м	8
Частота вращения, об/мин	3000

#### Расшифровка обозначения:

- FWC – фронтальное соединение с унитазом
- SWC – боковое соединение с унитазом
- Отсутствие префикса – отсутствие соединения с унитазом

Артикул	Наименование	Цена, руб.
<b>2459903</b>	RLS 3, без измельчителя	<b>36193</b>
<b>2459904</b>	RLS 3 FWC, с измельчителем	<b>36193</b>
<b>2459905</b>	RLS 3 SWC, с измельчителем	<b>36193</b>