



## Циркуляционные насосы серии 100

UPS



1

## UPS серии 100, 1 x 230 В

Специальное исполнение для России (резьбовые присоединения поставляются в комплекте)

Группа продукта А 1

| Тип продукта | Монтажная длина, мм | Трубное присоединение | Класс защиты | Доп. температура жидкости | Количество на паллете | № продукта | EUR    |
|--------------|---------------------|-----------------------|--------------|---------------------------|-----------------------|------------|--------|
| UPS 25-40    | 180                 | G 1 1/2"              | IP44         | +2°C..+110°C              | 198                   | 96281375*  | 127,00 |
| UPS 25-60    | 180                 | G 1 1/2"              | IP44         | +2°C..+110°C              | 198                   | 96281477*  | 153,00 |
| UPS 25-80    | 180                 | G 1 1/2"              | IP44         | -25°C..+110°C             | 120                   | 95906440*  | 300,00 |
| UPS 32-40    | 180                 | G 2"                  | IP44         | +2°C..+110°C              | 198                   | 96281389*  | 135,00 |
| UPS 32-60    | 180                 | G 2"                  | IP44         | +2°C..+110°C              | 198                   | 96281496*  | 162,00 |
| UPS 32-80    | 180                 | G 2"                  | IP44         | -25°C..+110°C             | 120                   | 95906443*  | 367,00 |

## UPS серии 100, 1 x 230 В

Группа продукта А 1

| Тип продукта | Монтажная длина, мм | Трубное присоединение | Класс защиты | Доп. температура жидкости | Количество на паллете | № продукта | EUR    |
|--------------|---------------------|-----------------------|--------------|---------------------------|-----------------------|------------|--------|
| UPS 25-30    | 180                 | G 1 1/2"              | IP44         | +2°C..+110°C              | 198                   | 59543000*  | 142,00 |
| UPS 25-50    | 180                 | G 1 1/2"              | IP44         | +2°C..+110°C              | 198                   | 96281432*  | 163,00 |
| UPS 25-70    | 180                 | G 1 1/2"              | IP44         | +2°C..+95°C               | 100                   | 96621354*  | 192,00 |
| UPS 25-25    | 180                 | G 1 1/2"              | IP44         | -25°C..+110°C             | 120                   | 95906400   | 260,00 |
| UPS 25-55    | 180                 | G 1 1/2"              | IP44         | -25°C..+110°C             | 120                   | 95906404*  | 316,00 |
| UPS 25-100   | 180                 | G 1 1/2"              | IP44         | -25°C..+110°C             | 45                    | 95906480*  | 541,00 |
| UPS 25-120   | 180                 | G 1 1/2"              | IP42         | -25°C..+95°C              | 100                   | 52588336*  | 414,00 |
| UPS 32-30    | 180                 | G 2"                  | IP44         | +2°C..+110°C              | 198                   | 59583000*  | 159,00 |
| UPS 32-50    | 180                 | G 2"                  | IP44         | +2°C..+110°C              | 198                   | 96281435*  | 180,00 |
| UPS 32-70    | 180                 | G 2"                  | IP44         | +2°C..+95°C               | 100                   | 96621355*  | 216,00 |
| UPS 32-25    | 180                 | G 2"                  | IP44         | -25°C..+110°C             | 120                   | 95906401   | 325,00 |
| UPS 32-55    | 180                 | G 2"                  | IP44         | -25°C..+110°C             | 120                   | 95906409*  | 399,00 |
| UPS 32-100   | 180                 | G 2"                  | IP44         | -25°C..+110°C             | 45                    | 95906500*  | 595,00 |
| UPS 32-80 F  | 220                 | DN 32 PN06/10         | IP44         | -25°C..+110°C             | 100                   | 95906458*  | 546,00 |
| UPS 32-100 F | 220                 | DN 32 PN06/10         | IP44         | -25°C..+110°C             | 45                    | 95906483   | 608,00 |
| UPS 40-50 F  | 250                 | DN 40 PN06/10         | IP44         | -25°C..+110°C             | 80                    | 95906420*  | 483,00 |
| UPS 40-80 F  | 250                 | DN 40 PN06/10         | IP44         | -25°C..+110°C             | 80                    | 95906462*  | 579,00 |
| UPS 40-100 F | 250                 | DN 40 PN06/10         | IP44         | -25°C..+110°C             | 45                    | 95906486   | 661,00 |

## Исполнение с воздухоотделителем (Внимание! Воздухоотводчик не входит в комплект поставки!)

Группа продукта А 1

| Тип продукта | Монтажная длина, мм | Трубное присоединение | Класс защиты | Доп. температура жидкости | Количество на паллете | № продукта | EUR    |
|--------------|---------------------|-----------------------|--------------|---------------------------|-----------------------|------------|--------|
| UPS 25-30 A  | 180                 | G 1 1/2"              | IP44         | +2°C..+110°C              | 198                   | 59563000   | 163,00 |
| UPS 25-40 A  | 180                 | G 1 1/2"              | IP44         | +2°C..+110°C              | 198                   | 96281387   | 166,00 |
| UPS 25-60 A  | 180                 | G 1 1/2"              | IP44         | +2°C..+110°C              | 198                   | 96281491   | 201,00 |

## Исполнение с уменьшенной монтажной длиной (130 мм)

Группа продукта А 1

| Тип продукта  | Монтажная длина, мм | Трубное присоединение | Класс защиты | Доп. температура жидкости | Количество на паллете | № продукта | EUR    |
|---------------|---------------------|-----------------------|--------------|---------------------------|-----------------------|------------|--------|
| UPS 20-40 130 | 130                 | G 1 1/4"              | IP44         | +2°C..+110°C              | 198                   | 96281371*  | 161,00 |
| UPS 20-60 130 | 130                 | G 1 1/4"              | IP44         | +2°C..+110°C              | 198                   | 96281472*  | 192,00 |
| UPS 25-40 130 | 130                 | G 1 1/2"              | IP44         | +2°C..+110°C              | 198                   | 96281376*  | 145,00 |
| UPS 25-50 130 | 130                 | G 1 1/2"              | IP44         | +2°C..+110°C              | 198                   | 96281424*  | 163,00 |
| UPS 25-60 130 | 130                 | G 1 1/2"              | IP44         | +2°C..+110°C              | 198                   | 96281476*  | 176,00 |

## Исполнение для перекачивания жидкости с отрицательной температурой (до -25°C)

Группа продукта А 1

| Тип продукта | Монтажная длина, мм | Трубное присоединение | Класс защиты | Доп. температура жидкости | Количество на паллете | № продукта | EUR    |
|--------------|---------------------|-----------------------|--------------|---------------------------|-----------------------|------------|--------|
| UPS 25-40 K  | 180                 | G 1 1/2"              | IP42         | -25°C..+95°C              | 198                   | 59544505   | 152,00 |
| UPS 25-50 K  | 180                 | G 1 1/2"              | IP42         | -25°C..+95°C              | 198                   | 59545502   | 172,00 |
| UPS 25-60 K  | 180                 | G 1 1/2"              | IP42         | -25°C..+95°C              | 198                   | 59546508   | 189,00 |

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2011 года



# UPS/UPSD/SOLAR

## Циркуляционные насосы серии 100

**1**


### Сдвоенные насосы UPSD серии 100, 1 x 230 В

Группа продукта A 1

| Тип продукта  | Монтажная длина, мм | Трубное присоединение | Класс защиты | Доп. температура жидкости | № продукта | EUR     |
|---------------|---------------------|-----------------------|--------------|---------------------------|------------|---------|
| UPSD 32-50    | 180                 | G 2"                  | IP44         | -25°C..+110°C             | 95906413   | 613,00  |
| UPSD 32-50 F  | 220                 | DN 32 PN06/10         | IP44         | -25°C..+110°C             | 95906416*  | 650,00  |
| UPSD 32-80    | 180                 | G 2"                  | IP44         | -25°C..+110°C             | 95906455   | 801,00  |
| UPSD 32-80 F  | 220                 | DN 32 PN06/10         | IP44         | -25°C..+110°C             | 95906459*  | 854,00  |
| UPSD 32-100 F | 220                 | DN 32 PN06/10         | IP44         | -25°C..+110°C             | 95906484   | 1295,00 |
| UPSD 40-50 F  | 250                 | DN 40 PN06/10         | IP44         | -25°C..+110°C             | 95906423   | 918,00  |
| UPSD 40-80 F  | 250                 | DN 40 PN06/10         | IP44         | -25°C..+110°C             | 95906465   | 1023,00 |
| UPSD 40-100 F | 250                 | DN 40 PN06/10         | IP44         | -25°C..+110°C             | 95906487   | 1308,00 |



### UPS серии 100, 3 x 400 В

Группа продукта A 1

| Тип продукта      | Монтажная длина, мм | Трубное присоединение | Класс защиты | Доп. температура жидкости | Количество на паллете | № продукта | EUR    |
|-------------------|---------------------|-----------------------|--------------|---------------------------|-----------------------|------------|--------|
| UPS 25-40 3x400 В | 180                 | G 1 1/2"              | IP42         | +2°C..+110°C              | 198                   | 59544800*  | 217,00 |
| UPS 25-50 3x400 В | 180                 | G 1 1/2"              | IP42         | +2°C..+110°C              | 198                   | 59545800   | 284,00 |
| UPS 25-60 3x400 В | 180                 | G 1 1/2"              | IP42         | +2°C..+110°C              | 198                   | 59546800*  | 271,00 |



### GRUNDFOS SOLAR, 1 x 230 В

Предназначены для циркуляции теплоносителя в контурах солнечных подогревателей.

Внутренняя поверхность чугунного корпуса имеет коррозионностойкое покрытие, нанесенное методом катафореза.

Группа продукта A 1

| Тип продукта | Монтажная длина, мм | Трубное присоединение | Класс защиты | Доп. температура жидкости | № продукта | EUR    |
|--------------|---------------------|-----------------------|--------------|---------------------------|------------|--------|
| SOLAR 15-80  | 130                 | G 1"                  | IP42         | -10°C..+110°C             | 59508500*  | 217,00 |
| SOLAR 25-40  | 180                 | G 1 1/2"              | IP42         | -10°C..+110°C             | 59544183   | 162,00 |
| SOLAR 25-60  | 180                 | G 1 1/2"              | IP42         | -10°C..+110°C             | 59546639   | 199,00 |
| SOLAR 25-120 | 180                 | G 1 1/2"              | IP42         | -10°C..+95°C              | 52588352   | 403,00 |

\* Поддерживается складской запас

 Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2011 года





## Принадлежности

# UPS UPSD/SOLAR

1

### Трубные присоединения

Группа продукта Z

| Тип продукта                                  | Тип продукта                                 | Размер                        | Материал | № продукта             | EUR   |
|---|--|-------------------------------|----------|------------------------|-------|
| Трубное присоединение для UPS 20..            | Резьбовое трубное соединение (комплект)      | G 11/4 x Rp 3/4               | Чугун    | 00525156* <sup>1</sup> | 7,00  |
|   | Резьбовое трубное соединение (комплект)      | G 11/4 x Rp 1/2 IG / R 3/4 AG | Латунь   | 96433909               | 12,00 |
|   | Резьбовое трубное соединение (комплект)      | G 11/4 x R 1 AG               | Медь     | 00525197               | 28,00 |
|   | Резьбовое трубное соединение (комплект)      | G 11/4 x Rp 3/4               | Латунь   | 00525152*              | 13,00 |
|   | Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект) | G 11/4 x 22 мм                | Латунь   | 00519801               | 41,00 |
|   | Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект) | G 11/4 x Rp 3/4               | Латунь   | 00519802               | 37,00 |
|   | Обратный клапан                              | G 11/4 x R 11/4 AG            | Бронза   | 91076508               | 53,00 |
| Трубное присоединение для UPS 25.. SOLAR 25.. | Резьбовое трубное соединение (комплект)      | G 11/2 x Rp 3/4               | Чугун    | 00525191*              | 21,00 |
|   | Резьбовое трубное соединение (комплект)      | G 11/2 x Rp 1                 | Чугун    | 00525153* <sup>1</sup> | 8,00  |
|   | Резьбовое трубное соединение (комплект)      | G 11/2 x Rp 1                 | Латунь   | 00525192*              | 30,00 |
|   | Резьбовое трубное соединение (комплект)      | G 11/2 x R 1 AG               | Чугун    | 00525154               | 11,00 |
|   | Резьбовое трубное соединение (комплект)      | G 11/2 x R 11/4 AG            | Чугун    | 00525155               | 9,00  |
|   | Трубное соединение для пайки (комплект)      | G 11/2 x 18 мм                | Латунь   | 00525193               | 24,00 |
|   | Трубное соединение для пайки (комплект)      | G 11/2 x 22 мм                | Латунь   | 00525194               | 24,00 |
|   | Трубное соединение для пайки (комплект)      | G 11/2 x 28 мм                | Латунь   | 00525195               | 24,00 |
|   | Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект) | G 11/2 x Rp 3/4               | Латунь   | 00519805               | 34,00 |
|   | Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект) | G 11/2 x Rp 1                 | Латунь   | 00519806               | 34,00 |
|   | Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект) | G 11/2 x Rp 11/4              | Латунь   | 00519807               | 37,00 |
| Трубное присоединение для UPS 32..            | Резьбовое трубное соединение (комплект)      | G 2 x Rp 1                    | Чугун    | 00505534               | 14,00 |
|   | Резьбовое трубное соединение (комплект)      | G 2 x Rp 11/4                 | Чугун    | 00505532* <sup>1</sup> | 10,00 |
|   | Резьбовое трубное соединение (комплект)      | G 2 x Rp 11/4                 | Бронза   | 00505535*              | 58,00 |
|   | Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект) | G 2 x Rp 11/4                 | Латунь   | 00505539               | 67,00 |

<sup>1</sup> - стандартное трубное соединение.

В комплект поставки входят присоединения (без уплотнительных колец) для одного насоса.

Условные обозначения:

G - трубная резьба

Rp - внутренняя самоуплотняющаяся трубная резьба

AG - наружная трубная резьба

### Фланцы стальные приварные PN 10/16

Группа продукта Z

| Тип продукта  |  | Размер | PN 10/16<br>№ продукта | EUR   |
|---|--|--------|------------------------|-------|
| Фланец стальной приварной в соответствии с DIN 2633 | в комплект входит ОДИН фланец !!!<br>с необходимым количеством болтов, гаек и уплотнений | DN 32  | 96569183*              | 18,00 |
|   |  | DN 40  | 96569184*              | 19,00 |

### Фланцы стальные приварные PN 6

Группа продукта Z

| Тип продукта  |   | Размер | PN 6<br>№ продукта | EUR   |
|---|---|--------|--------------------|-------|
| Фланец стальной приварной PN 06 в соответствии с DIN 2631 | в комплект входит ДВА фланца !!!<br>с необходимым количеством болтов, гаек и уплотнений | DN 32  | 00539904           | 25,00 |
|   |   | DN 40  | 00539902           | 26,00 |

### Элементы автоматики

Группа продукта Z

| Тип продукта        |   | Исполнение                     | № продукта | EUR    |
|---------------------|---|--------------------------------|------------|--------|
| TS 3/T              | Электронно-механический таймер с суточным диском        | для настенного монтажа         | 96406992   | 49,00  |
| TS 3/W              |   | для настенного монтажа         | 96406993   | 49,00  |
| INP 24H/7T          | Универсальный электронный таймер                        | для монтажа в шкафу управления | 96054696   | 110,00 |
| ET 2                | Температурное реле с накладным датчиком                 | +20°C...+80°C                  | 00ID4384   | 189,00 |
| ET 2                |   | +20°C...+80°C                  | 00ID4385   | 212,00 |
| Модуль сигнализации | для насосов UPS xx-25, UPS xx-55, UPS xx-80, UPS xx-100 |                                | 95906254   | 95,00  |

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2011 года





## ALPHA2

Отопление

### Энергосберегающий насос



- > Наличие дисплея, на котором всегда отображается текущий уровень потребляемой мощности.



- > Уникальная функция AUTOADAPT ALPHA2 регулирует перепад давления в соответствии с текущими потребностями системы отопления.



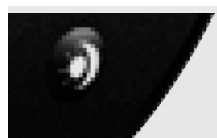
- > Чемпион мира по энергосбережению, обладатель премии Energy+ Award 2008. Экономия электроэнергии до 80%.



- > Управление одной кнопкой



- > Подключается легко и быстро благодаря специальному штекеру Alpha



- > Функция ночного режима





# Новинка!

1

## ALPHA2, 1 x 230 В

Новое поколение бытовых циркуляционных насосов энергоэффективности класса "А".

В конструкции применён электродвигатель с постоянными магнитами и частотным преобразователем.

Цифровой индикатор энергопотребления показывает текущую потребляемую мощность.

Впервые для бытовых циркуляционных насосов применена функция **АУТОАДАПТ (АВТОАДАПТ)** для автоматического выбора оптимальной гидравлической характеристики насоса в зависимости от потребности системы отопления.

Переключение режимов работы насоса осуществляется одной кнопкой.

Температура перекачиваемой жидкости  $t = +2^{\circ}\text{C} \dots 110^{\circ}\text{C}$ .

**Насос ALPHA2 - 5 лет гарантии!**

Группа продукта А 2

| Тип продукта | Монтажная длина, мм | Стандартное трубное присоединение | Класс защиты | Количество на паллете | № продукта | EUR    |
|--------------|---------------------|-----------------------------------|--------------|-----------------------|------------|--------|
| ALPHA2 25-40 | 180                 | G 1 1/2"                          | IP42         | 252                   | 95047500*  | 219,00 |
| ALPHA2 25-60 | 180                 | G 1 1/2"                          | IP42         | 252                   | 95047504*  | 249,00 |
| ALPHA2 32-40 | 180                 | G 2"                              | IP42         | 252                   | 95047512*  | 247,00 |
| ALPHA2 32-60 | 180                 | G 2"                              | IP42         | 252                   | 95047513*  | 271,00 |

## Исполнение с воздухоотделителем

**(Внимание! Воздухоотводчик не входит в комплект поставки!)**

Группа продукта А 2

| Тип продукта   | Монтажная длина, мм | Стандартное трубное присоединение | Класс защиты | Количество на паллете | № продукта | EUR    |
|----------------|---------------------|-----------------------------------|--------------|-----------------------|------------|--------|
| ALPHA2 25-40 А | 180                 | G 1 1/2"                          | IP42         | 120                   | 95047501   | 263,00 |
| ALPHA2 25-60 А | 180                 | G 1 1/2"                          | IP42         | 120                   | 95047505   | 301,00 |

## Исполнение с корпусом из нержавеющей стали

Группа продукта А 2

| Тип продукта   | Монтажная длина, мм | Стандартное трубное присоединение | Класс защиты | Количество на паллете | № продукта | EUR    |
|----------------|---------------------|-----------------------------------|--------------|-----------------------|------------|--------|
| ALPHA2 25-40 N | 180                 | G 1 1/2"                          | IP42         | 252                   | 95047502   | 414,00 |
| ALPHA2 25-60 N | 180                 | G 1 1/2"                          | IP42         | 252                   | 95047506*  | 488,00 |

## ALPHA2 L, 1 x 230 В

Бытовые циркуляционные насосы энергоэффективности класса "А".

В конструкции применён электродвигатель с постоянными магнитами и частотным преобразователем.

Переключение режимов работы насоса осуществляется одной кнопкой.

Температура перекачиваемой жидкости  $t = +2^{\circ}\text{C} \dots 110^{\circ}\text{C}$ .

**Насосы ALPHA2 L - 5 лет гарантии!**

Группа продукта А 2

| Тип продукта   | Монтажная длина, мм | Стандартное трубное присоединение | Класс защиты | Количество на паллете | № продукта | EUR    |
|----------------|---------------------|-----------------------------------|--------------|-----------------------|------------|--------|
| ALPHA2 L 25-40 | 180                 | G 1 1/2"                          | IP42         | 252                   | 95047562*  | 187,00 |
| ALPHA2 L 25-60 | 180                 | G 1 1/2"                          | IP42         | 252                   | 95047564*  | 224,00 |
| ALPHA2 L 32-40 | 180                 | G 2"                              | IP42         | 252                   | 95047565*  | 210,00 |
| ALPHA2 L 32-60 | 180                 | G 2"                              | IP42         | 252                   | 95047566*  | 230,00 |

## Исполнение с уменьшенной монтажной длиной (130 мм)

Группа продукта А 2

| Тип продукта       | Монтажная длина, мм | Стандартное трубное присоединение | Класс защиты | Количество на паллете | № продукта | EUR    |
|--------------------|---------------------|-----------------------------------|--------------|-----------------------|------------|--------|
| ALPHA2 L 25-40 130 | 130                 | G 1 1/2"                          | IP42         | 252                   | 95047561   | 187,00 |
| ALPHA2 L 25-60 130 | 130                 | G 1 1/2"                          | IP42         | 252                   | 95047563*  | 224,00 |

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2011 года





# ALPHA2 / ALPHA2 L

## Принадлежности

**1**
**Трубные присоединения**

Группа продукта Z

|   | Тип продукта                                 | Размер               | Материал | № продукта              | EUR   |
|---|--|----------------------|----------|-------------------------|-------|
| Трубное присоединение для ALPHA2 25.. ALPHA2 L 25.. | Резьбовое трубное соединение (комплект)      | G 1 1/2 x Rp 3/4     | Чугун    | 00525191*               | 21,00 |
|   | Резьбовое трубное соединение (комплект)      | G 1 1/2 x Rp 1       | Чугун    | 00525153 <sup>1</sup> * | 8,00  |
|   | Резьбовое трубное соединение (комплект)      | G 1 1/2 x Rp 1       | Латунь   | 00525192*               | 30,00 |
|   | Резьбовое трубное соединение (комплект)      | G 1 1/2 x R 1 AG     | Чугун    | 00525154                | 11,00 |
|   | Резьбовое трубное соединение (комплект)      | G 1 1/2 x R 1 1/4 AG | Чугун    | 00525155                | 9,00  |
|   | Трубное соединение для пайки (комплект)      | G 1 1/2 x 18 мм      | Латунь   | 00525193                | 24,00 |
|   | Трубное соединение для пайки (комплект)      | G 1 1/2 x 22 мм      | Латунь   | 00525194                | 24,00 |
|   | Трубное соединение для пайки (комплект)      | G 1 1/2 x 28 мм      | Латунь   | 00525195                | 24,00 |
|   | Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект) | G 1 1/2 x Rp 3/4     | Латунь   | 00519805                | 34,00 |
| Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)        | G 1 1/2 x Rp 1                               | Латунь               | 00519806 | 34,00                   |       |
| Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)        | G 1 1/2 x Rp 1 1/4                           | Латунь               | 00519807 | 37,00                   |       |
| Трубное присоединение для ALPHA2 32.. ALPHA2 L 32.. | Резьбовое трубное соединение (комплект)      | G 2 x Rp 1           | Чугун    | 00505534                | 14,00 |
|   | Резьбовое трубное соединение (комплект)      | G 2 x Rp 1 1/4       | Чугун    | 00505532 <sup>1</sup> * | 10,00 |
|   | Резьбовое трубное соединение (комплект)      | G 2 x Rp 1 1/4       | Бронза   | 00505535*               | 58,00 |
|   | Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект) | G 2 x Rp 1 1/4       | Латунь   | 00505539                | 67,00 |

<sup>1</sup> - стандартное трубное соединение.

В комплект поставки входят присоединения (без уплотнительных колец) для одного насоса.

 Условные обозначения: G - трубная резьба  
 Rp - внутренняя самоуплотняющаяся трубная резьба  
 AG - наружная трубная резьба

\* Поддерживается складской запас

 Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
 Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2011 года





## Циркуляционные насосы для систем ГВС

## Comfort / UP / UPS



1

**COMFORT, 1 x 230 В**

Группа продукта А 3

| Тип продукта | Монтажная длина, мм | Трубное присоединение | Исполнение               | Материал корпуса | Количество на паллете | № продукта | EUR    |
|--------------|---------------------|-----------------------|--------------------------|------------------|-----------------------|------------|--------|
| UP 15-14 В   | 80                  | Rp 1/2"               |                          | Латунь           | 360                   | 96433883*  | 144,00 |
| UP 15-14 ВU  | 80                  | Rp 1/2"               | с таймером               | Латунь           | 270                   | 96433884*  | 195,00 |
| UP 15-14 ВТ  | 80                  | Rp 1/2"               | с термостатом            | Латунь           | 270                   | 96433885*  | 195,00 |
| UP 15-14 ВUT | 80                  | Rp 1/2"               | с таймером и термостатом | Латунь           | 270                   | 96433886*  | 245,00 |

**Исполнение со встроенным обратным клапаном и отсечным вентилем**

Группа продукта А 3

| Тип продукта  | Монтажная длина, мм | Трубное присоединение | Исполнение               | Материал корпуса | Количество на паллете | № продукта | EUR    |
|---------------|---------------------|-----------------------|--------------------------|------------------|-----------------------|------------|--------|
| UP 20-14 ВХ   | 110                 | G 1/4"                |                          | Латунь           | 360                   | 96433887*  | 178,00 |
| UP 20-14 ВХU  | 110                 | G 1/4"                | с таймером               | Латунь           | 270                   | 96433888*  | 229,00 |
| UP 20-14 ВХТ  | 110                 | G 1/4"                | с термостатом            | Латунь           | 270                   | 96433889*  | 229,00 |
| UP 20-14 ВХUT | 110                 | G 1/4"                | с таймером и термостатом | Латунь           | 270                   | 96433890*  | 279,00 |

**UP / UPS серии 100, 1 x 230 В**

Группа продукта А 3

| Тип продукта    | Монтажная длина, мм | Трубное присоединение | Материал корпуса | Количество на паллете | № продукта | EUR    |
|-----------------|---------------------|-----------------------|------------------|-----------------------|------------|--------|
| UP 20 - 07 N    | 150                 | G 1/4"                | Нерж. сталь      | 198                   | 59640506   | 206,00 |
| UP 20 - 15 N    | 150                 | G 1/4"                | Нерж. сталь      | 198                   | 59641500*  | 234,00 |
| UP 20 - 30 N    | 150                 | G 1/4"                | Нерж. сталь      | 198                   | 59643500*  | 294,00 |
| UP 20 - 30 NK*  | 150                 | G 1/4"                | Нерж. сталь      | 198                   | 59643501   | 310,00 |
| UP 20 - 45 N    | 150                 | G 1/4"                | Нерж. сталь      | 120                   | 95906472   | 351,00 |
| UPS 25 - 40 N   | 180                 | G 1/2"                | Нерж. сталь      | 198                   | 96913060*  | 296,00 |
| UPS 25 - 60 N   | 180                 | G 1/2"                | Нерж. сталь      | 198                   | 96913085*  | 368,00 |
| UPS 25 - 60 NK* | 180                 | G 1/2"                | Нерж. сталь      | 198                   | 96913059   | 385,00 |
| UPS 25 - 80 N   | 180                 | G 1/2"                | Нерж. сталь      | 120                   | 95906439*  | 548,00 |
| UPS 32 - 80 N   | 180                 | G 2"                  | Нерж. сталь      | 120                   | 95906448*  | 660,00 |
| UPS 40 - 50 FN  | 250                 | DN 40 PN06/10         | Нерж. сталь      | 80                    | 95906422   | 887,00 |

\* - исполнение для перекачивания жидкости с отрицательной температурой (до -25°C)

**UP серии 100, 3 x 400 В**

Группа продукта А 3

| Тип продукта           | Монтажная длина, мм | Трубное присоединение | Материал корпуса | Количество на паллете | № продукта | EUR    |
|------------------------|---------------------|-----------------------|------------------|-----------------------|------------|--------|
| UP 20 - 15 N 3 x 400 В | 150                 | G 1/4"                | Нерж. сталь      | 198                   | 59641800   | 338,00 |
| UP 20 - 30 N 3 x 400 В | 150                 | G 1/4"                | Нерж. сталь      | 198                   | 59643800   | 338,00 |

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.  
Рекомендованные розничные цены.

Прайс-лист действует с 1 марта 2011 года





# Comfort / UP / UPS

## Принадлежности

**1**

### Трубные присоединения

Группа продукта Z

| Тип продукта                           | Тип продукта  | Размер                        | Материал    | № продукта | EUR   |
|--|---|-------------------------------|-------------|------------|-------|
| Трубное присоединение для UP 15-14 В.. | Отсечной вентиль  | R 1/2 x Rp 1/2                | Латунь      | 96433905   | 11,00 |
|  | Обратный клапан   | R 1/2 x Rp 1/2                | Латунь      | 96433904   | 19,00 |
|  | Монтажный комплект (состоит из отсечного вентиля и обратного клапана с резьбовыми соединениями) | R 1/2 AG x 15 мм              | Латунь      | 00ID8748   | 30,00 |
| Трубное присоединение для UP 20..      | Резьбовое трубное соединение для пайки  | G 11/4 x 215 мм / R 1/2 AG    | Латунь      | 96433907   | 12,00 |
|  | Резьбовое трубное соединение (комплект)   | G 11/4 x Rp 1/2 IG / R 3/4 AG | Латунь      | 96433909   | 12,00 |
|  | Резьбовое трубное соединение (комплект)   | G 11/4 x Rp 3/4               | Латунь      | 00525152*  | 13,00 |
|  | Резьбовое трубное соединение (комплект)   | G 11/4 x R 1 AG               | Медь        | 00525197   | 28,00 |
|  | Трубное соединение для пайки (комплект)   | G 11/4 x 15 мм                | Латунь      | 00525157   | 19,00 |
|  | Трубное соединение для пайки (комплект)   | G 11/4 x 18 мм                | Латунь      | 00525158   | 19,00 |
|  | Трубное соединение для пайки (комплект)   | G 11/4 x 22 мм                | Латунь      | 00525159   | 19,00 |
|  | Трубное соединение для пайки (комплект)   | G 11/4 x 28 мм                | Латунь      | 00525190   | 19,00 |
|  | Пресс-фитинг Mapress (комплект)   | G 11/4 x 15 мм                | Нерж. сталь | 91074590   | 37,00 |
|  | Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)  | G 11/4 x 22 мм                | Латунь      | 00519801   | 41,00 |
|  | Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)  | G 11/4 x Rp 3/4               | Латунь      | 00519802   | 37,00 |
| Трубное присоединение для UPS 25.. N   | Обратный клапан   | G 11/4 x R 11/4 AG            | Бронза      | 91076508   | 53,00 |
|  | Резьбовое трубное соединение (комплект)   | G 11/2 x Rp 1                 | Латунь      | 00525192*  | 30,00 |
|  | Трубное соединение для пайки (комплект)   | G 11/2 x 18 мм                | Латунь      | 00525193   | 24,00 |
|  | Трубное соединение для пайки (комплект)   | G 11/2 x 22 мм                | Латунь      | 00525194   | 24,00 |
|  | Трубное соединение для пайки (комплект)   | G 11/2 x 28 мм                | Латунь      | 00525195   | 24,00 |
|  | Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)  | G 11/2 x Rp 3/4               | Латунь      | 00519805   | 34,00 |
|  | Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)  | G 11/2 x Rp 1                 | Латунь      | 00519806   | 34,00 |
|  | Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)  | G 11/2 x Rp 11/4              | Латунь      | 00519807   | 37,00 |
| Трубное присоединение для UPS 32-80 N  | Резьбовое трубное соединение (комплект)   | G 2 x Rp 11/4                 | Бронза      | 00505535*  | 58,00 |
|  | Шаровой вентиль с накидной гайкой (комплект)  | G 2 x Rp 11/4                 | Латунь      | 00505539   | 67,00 |

\* - стандартное трубное соединение.

В комплект поставки входят присоединения (без уплотнительных колец) для одного насоса.

Условные обозначения:

G - трубная резьба

Rp - внутренняя самоуплотняющаяся трубная резьба

AG - наружная трубная резьба

### Принадлежности для насосов Grundfos Comfort

Группа продукта Z

| Тип продукта  | Монтажная длина вместе с насосом | Размер | Материал                   | № продукта | EUR   |
|---|----------------------------------|--------|----------------------------|------------|-------|
| Таймер А  | для UP xx-14 В, ВХ               |        |                            | 96433891   | 57,00 |
| Таймер В  | для UP xx-14 ВТ, ВХТ             |        |                            | 96433892   | 77,00 |
| Переходник А24G   | для UP 20-14 ВХ..                | 150 мм | G 11/4 AG x G 11/4 x 40 мм | 96436559   | 11,00 |
| Переходники А25G (комплект)                               | для UP 15-14 В..                 | 150 мм | R 1/2 AG x G 11/4 x 35 мм  | 96433911   | 14,00 |
| Переходники А26W (комплект)                               | для UP 15-14 В..                 | 140 мм | R 1/2 AG x G 1 x 30 мм     | 96433913   | 11,00 |
| Переходники А27S (комплект)                               | для UP 15-14 В..                 | 130 мм | R 1/2 AG x G 11/2 x 25 мм  | 96433912   | 14,00 |
| Фланец для удаления воздуха (перед пуском в эксплуатацию) | для всех насосов Comfort         |        | Латунь                     | 96433906   | 35,00 |

### Принадлежности для насосов UP 20.. N

Группа продукта Z

| Тип продукта   | № продукта                                 | EUR      |       |
|--|--|----------|-------|
| TS 2 N/T Электронно-механический таймер с суточным диском  | для монтажа на насосе UP20-07N, -15N, -30N | 96411715 | 64,00 |
| TS 2 N/W Электронно-механический таймер с недельным диском | для монтажа на насосе UP20-07N, -15N, -30N | 96411716 | 67,00 |
| Консоль для настенного крепления насосов UP 20.. N         |  | 00515063 | 29,00 |

### Элементы автоматики

Группа продукта Z

| Тип продукта        | Исполнение   | № продукта | EUR    |
|---------------------|--|------------|--------|
| TS 3/T              | Электронно-механический таймер с суточным диском для настенного монтажа  | 96406992   | 49,00  |
| TS 3/W              | Электронно-механический таймер с недельным диском для настенного монтажа | 96406993   | 49,00  |
| INP 24H/7T          | Универсальный электронный таймер для монтажа в шкафу управления          | 96054696   | 110,00 |
| ET 2                | Температурное реле с накладным датчиком +20°C...+80°C                    | 00ID4384   | 189,00 |
| ET 2                | Температурное реле с погружным датчиком +20°C...+80°C                    | 00ID4385   | 212,00 |
| Модуль сигнализации | для насосов UPS 25-80 N, UPS 32-80 N, UPS 40-50 FN                       | 95906254   | 95,00  |

\* Поддерживается складской запас

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС. Рекомендованные розничные цены.

