

## A-B-D

## ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ



## ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ



**Назначение.** Разработано специально для индивидуальных систем отопления и кондиционирования.

**Рабочий диапазон.** Производительность: от 1 до 12 куб.м./ч, напор – до 11 м. водяного столба.

**Максимальное рабочее давление:** 10 бар.

**Перекачиваемая жидкость.** Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде (макс. содержание гликоля – 30%). Температура: от –10 до +110°C.

**Основные материалы.** Гидравлический корпус – чугун, рабочее колесо – технополимер, ротор – нержавеющая сталь, уплотнение – EPDM.

**Особенности.** Подшипники двигателя смазываются перекачиваемой жидкостью. Двигатели однофазных моделей не требуют дополнительной защиты от перегрузки, имеют три скорости вращения двигателя. Для двигателей трехфазных моделей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Трехфазные двигатели имеют две скорости вращения. Сдвоенные модели имеют встроенный обратный клапан.

**Монтаж.** Вал двигателя строго в горизонтальном положении.

**Стандартное электропитание:** 1x230 В, 3x400 В.

**Степень защиты:** IP 44.

**Класс изоляции:** F

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - А ОДИНОЧНЫЙ С РЕЗЬБОВЫМИ ПАТРУБКАМИ

| МОДЕЛЬ      | КОД       | ИСТОЧНИК<br>ПИТАНИЯ<br>50 Гц | МЕЖОСЕВОЕ<br>РАССТОЯНИЕ<br>мм | Диаметр<br>патрубка | Скорость    | Электрические характеристики |                          |                      |             |     | Миним. давление<br>на всасывающем<br>патрубке |
|-------------|-----------|------------------------------|-------------------------------|---------------------|-------------|------------------------------|--------------------------|----------------------|-------------|-----|-----------------------------------------------|
|             |           |                              |                               |                     |             | Ном.<br>об/мин               | P1<br>Макс.<br>мощн., Вт | In<br>А              | Конденсатор |     |                                               |
|             |           |                              |                               |                     |             |                              |                          |                      | мкФ         | Vc  |                                               |
| A 50/180 M  | 505803001 | 1x230 V ~                    | 180                           | 1½" G               | 3<br>2<br>1 | 2791<br>2651<br>2297         | 184<br>189<br>168        | 0,92<br>0,92<br>0,80 | 4           | 400 | темп. +90°C<br>м вод. 1,5                     |
| A 50/180 XM | 505802041 | 1x230 V ~                    | 180                           | 2" G                | 3<br>2<br>1 | 2766<br>2616<br>2215         | 195<br>194<br>180        | 0,95<br>0,95<br>0,85 | 4           | 400 | темп. +90°C<br>м вод. 1,5                     |
| A 50/180 T  | 505803601 | 3x400 V ~                    | 180                           | 1½" G               | 2<br>1      | 2838<br>2520                 | 201<br>129               | 0,50<br>0,23         | -           | -   | темп. +90°C<br>м вод. 1,5                     |
| A 50/180 XT | 505802671 | 3x400 V ~                    | 180                           | 2" G                | 2<br>1      | 2827<br>2502                 | 197<br>139               | 0,52<br>0,25         | -           | -   | темп. +90°C<br>м вод. 1,5                     |
| A 56/180 M  | 505805001 | 1x230 V ~                    | 180                           | 1½" G               | 3<br>2<br>1 | 2658<br>2117<br>1394         | 271<br>294<br>224        | 1,18<br>1,32<br>1,00 | 7           | 400 | темп. +90°C<br>м вод. 1,5                     |
| A 56/180 XM | 505804041 | 1x230 V ~                    | 180                           | 2" G                | 3<br>2<br>1 | 2636<br>2226<br>1485         | 282<br>287<br>228        | 1,23<br>1,30<br>1,06 | 7           | 400 | темп. +90°C<br>м вод. 1,5                     |
| A 56/180 T  | 505805601 | 3x400 V ~                    | 180                           | 1½" G               | 2<br>1      | 2708<br>2178                 | 291<br>200               | 0,60<br>0,32         | -           | -   | темп. +90°C<br>м вод. 1,5                     |
| A 56/180 XT | 505804671 | 3x400 V ~                    | 180                           | 2" G                | 2<br>1      | 2704<br>2178                 | 297<br>200               | 0,60<br>0,33         | -           | -   | темп. +90°C<br>м вод. 1,5                     |
| A 80/180 M  | 505807001 | 1x230 V ~                    | 180                           | 1½" G               | 3<br>2<br>1 | 2683<br>2374<br>1688         | 256<br>260<br>218        | 1,12<br>1,17<br>1,00 | 7           | 400 | темп. +90°C<br>м вод. 2,5                     |
| A 80/180 XM | 505806041 | 1x230 V ~                    | 180                           | 2" G                | 3<br>2<br>1 | 2674<br>2356<br>1615         | 264<br>262<br>223        | 1,15<br>1,20<br>1,00 | 7           | 400 | темп. +90°C<br>м вод. 2,5                     |
| A 80/180 T  | 505807601 | 3x400 V ~                    | 180                           | 1½" G               | 2<br>1      | 2727<br>2227                 | 272<br>186               | 0,57<br>0,30         | -           | -   | темп. +90°C<br>м вод. 2,5                     |
| A 80/180 XT | 505806671 | 3x400 V ~                    | 180                           | 2" G                | 2<br>1      | 2724<br>2226                 | 271<br>187               | 0,57<br>0,31         | -           | -   | темп. +90°C<br>м вод. 2,5                     |
| A 110/180 M | 505808001 | 1x230 V ~                    | 180                           | 1½" G               | 3<br>2<br>1 | 2746<br>2552<br>2052         | 410<br>393<br>361        | 1,77<br>1,78<br>1,64 | 12          | 450 | темп. +90°C<br>м вод. 2,5                     |

# A-B-D

## ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

| МОДЕЛЬ       | КОД       |
|--------------|-----------|
| A 110/180 XM | 505809001 |
| A 110/180 T  | 505808601 |
| A 110/180 XT | 505809601 |

| ИСТОЧНИК<br>ПИТАНИЯ<br>50 Гц | МЕЖОСЕВОЕ<br>РАССТОЯНИЕ<br>мм | Диаметр<br>патрубка | Скорость | Электрические характеристики |                          |         |             |     | Миним. давление<br>на всасывающем<br>патрубке |
|------------------------------|-------------------------------|---------------------|----------|------------------------------|--------------------------|---------|-------------|-----|-----------------------------------------------|
|                              |                               |                     |          | Ном.<br>об/мин               | P1<br>Макс.<br>мощн., Вт | In<br>А | Конденсатор |     |                                               |
|                              |                               |                     |          |                              |                          |         | мкФ         | Vc  |                                               |
| 1x230 V ~                    | 180                           | 2"G                 | 3        | 2746                         | 410                      | 1,77    | 12          | 450 | темп. +90°C<br>м вод. 2,5                     |
|                              |                               |                     | 2        | 2552                         | 393                      | 1,78    |             |     |                                               |
|                              |                               |                     | 1        | 2052                         | 361                      | 1,64    |             |     |                                               |
| 3x400 V ~                    | 180                           | 1 1/2 "G            | 2        | 2759                         | 403                      | 0,88    | -           | -   | темп. +90°C<br>м вод. 2,5                     |
|                              |                               |                     | 1        | 2341                         | 289                      | 0,48    |             |     |                                               |
| 3x400 V ~                    | 180                           | 2"G                 | 2        | 2759                         | 403                      | 0,90    | -           | -   | темп. +90°C<br>м вод. 2,5                     |
|                              |                               |                     | 1        | 2341                         | 289                      | 0,48    |             |     |                                               |

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - В ФЛАНЦЕВОЕ ИСПОЛНЕНИЕ НАСОСА



B

| МОДЕЛЬ         | КОД       |
|----------------|-----------|
| B 50/250.40 M  | 505812041 |
| B 50/250.40 T  | 505812671 |
| B 56/250.40 M  | 505814041 |
| B 56/250.40 T  | 505814671 |
| B 80/250.40 M  | 505816041 |
| B 80/250.40 T  | 505816671 |
| B 110/250.40 M | 505818001 |
| B 110/250.40 T | 505818601 |

| ИСТОЧНИК<br>ПИТАНИЯ<br>50 Гц | МЕЖОСЕВОЕ<br>РАССТОЯНИЕ<br>мм | Диаметр<br>патрубка | Скорость    | Электрические характеристики |                      |                      |             |     | Миним. давление<br>на всасывающем<br>патрубке |
|------------------------------|-------------------------------|---------------------|-------------|------------------------------|----------------------|----------------------|-------------|-----|-----------------------------------------------|
|                              |                               |                     |             | Ном.<br>об/мин               | Макс.<br>мощн.<br>Вт | In<br>А              | Конденсатор |     |                                               |
|                              |                               |                     |             |                              |                      |                      | мкФ         | Vc  |                                               |
| 1x230 V~                     | 250                           | DN 40               | 3<br>2<br>1 | 2766<br>2616<br>2215         | 195<br>194<br>180    | 0,95<br>0,95<br>0,85 | 2,5         | 400 | темп. +90°C<br>м вод. 1,5                     |
| 3x400 V~                     | 250                           | DN 40               | 2<br>1      | 2827<br>2502                 | 197<br>139           | 0,52<br>0,25         | -           | -   | темп +90°C<br>м вод. 1,5                      |
| 1x230 V~                     | 250                           | DN 40               | 3<br>2<br>1 | 2636<br>2226<br>1485         | 282<br>287<br>228    | 1,23<br>1,30<br>1,06 | 7           | 400 | темп +90°C м<br>вод. 1,5                      |
| 3x400 V~                     | 250                           | DN 40               | 2<br>1      | 2704<br>2178                 | 297<br>200           | 0,60<br>0,33         | -           | -   | темп +90°C<br>м вод. 1,5                      |
| 1x230 V~                     | 250                           | DN 40               | 3<br>2<br>1 | 2674<br>2356<br>1615         | 264<br>262<br>223    | 1,15<br>1,20<br>1,00 | 7           | 400 | темп +90°C м<br>вод. 2,5                      |
| 3x400 V~                     | 250                           | DN 40               | 2<br>1      | 2724<br>2226                 | 271<br>187           | 0,57<br>0,31         | -           | -   | темп +90°C<br>м вод. 2,5                      |
| 1x230 V~                     | 250                           | DN 40               | 3<br>2<br>1 | 2746<br>2552<br>2052         | 410<br>393<br>361    | 1,77<br>1,78<br>1,64 | 12          | 450 | темп +90°C м<br>вод. 2,5                      |
| 3x400 V~                     | 250                           | DN 40               | 2<br>1      | 2759<br>2341                 | 403<br>289           | 0,90<br>0,48         | -           | -   | темп +90°C<br>м вод. 2,5                      |

**A-B-D****ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ****ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - D *сдвоенное исполнение насоса*****D**

| МОДЕЛЬ                | КОД       | ИСТОЧНИК<br>ПИТАНИЯ<br>50 Гц | МЕЖОСЕВОЕ<br>РАССТОЯНИЕ<br>мм | ДИАМЕТР<br>ПАТРУБКА | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ |                      |                         |                      |                       | МИНИМАЛЬНОЕ<br>ДАВЛЕНИЕ |
|-----------------------|-----------|------------------------------|-------------------------------|---------------------|------------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------|-------------------------|
|                       |           |                              |                               |                     | СКОРОСТЬ                     | Ном.<br>об./мин      | Макс.<br>мощность<br>Вт | In<br>А              | КОНДЕНСАТОР<br>мкф Vc |                         |
| <b>D 50/250.40 M</b>  | 505822041 | 1 x 230 V ~                  | 250                           | DN 40 - PN 10       | 3<br>2<br>1                  | 2766<br>2616<br>2215 | 195<br>194<br>180       | 0,95<br>0,95<br>0,85 | 2,5 400               | t° +90°C<br>м. вод. 1,5 |
| <b>D 50/250.40 T</b>  | 505822671 | 3x400 V ~                    | 250                           | DN 40 - PN 10       | 2<br>1                       | 2827<br>2502         | 197<br>139              | 0,52<br>0,25         | - -                   | t° +90°C<br>м. вод. 1,5 |
| <b>D 56/250.40 M</b>  | 505824041 | 1 x 230 V ~                  | 250                           | DN 40 - PN 10       | 3<br>2<br>1                  | 2636<br>2226<br>1485 | 282<br>287<br>228       | 1,23<br>1,30<br>1,06 | 7 400                 | t° +90°C<br>м. вод. 1,5 |
| <b>D 56/250.40 T</b>  | 505824671 | 3x400 V ~                    | 250                           | DN 40 - PN 10       | 2<br>1                       | 2704<br>2178         | 297<br>200              | 0,60<br>0,33         | - -                   | t° +90°C<br>м. вод. 1,5 |
| <b>D 80/250.40 M</b>  | 505826041 | 1 x 230 V ~                  | 250                           | DN 40 - PN 10       | 3<br>2<br>1                  | 2674<br>2356<br>1615 | 264<br>262<br>223       | 1,15<br>1,20<br>1,00 | 7 400                 | t° +90°C<br>м. вод. 2,5 |
| <b>D 80/250.40 T</b>  | 505826671 | 3x400 V ~                    | 250                           | DN 40 - PN 10       | 2<br>1                       | 2724<br>2226         | 271<br>187              | 0,57<br>0,31         | - -                   | t° +90°C<br>м. вод. 2,5 |
| <b>D 110/250.40 M</b> | 505828001 | 1 x 230 V ~                  | 250                           | DN 40 - PN 10       | 3<br>2<br>1                  | 2746<br>2552<br>2052 | 410<br>393<br>361       | 1,77<br>1,78<br>1,64 | 12 450                | t° +90°C<br>м. вод. 2,5 |
| <b>D 110/250.40 T</b> | 505828601 | 3x400 V ~                    | 250                           | DN 40 - PN 10       | 2<br>1                       | 2759<br>2341         | 403<br>289              | 0,90<br>0,48         | - -                   | t° +90°C<br>м. вод. 2,5 |

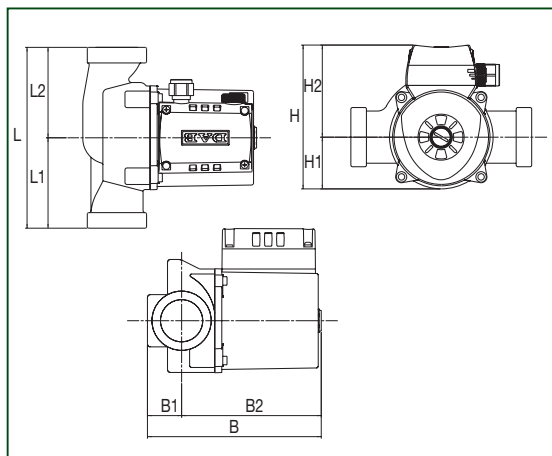
## A-B-D

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ

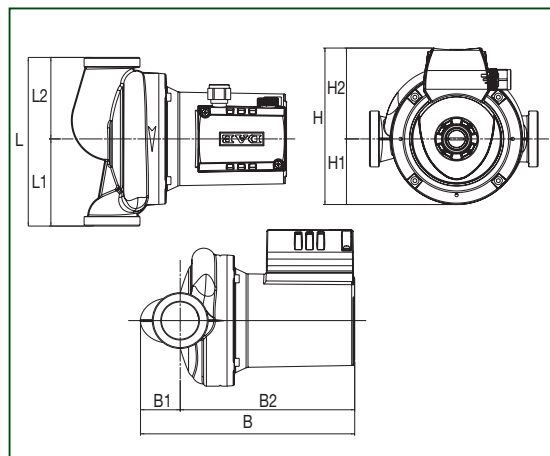
ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

### РАЗМЕРЫ И ВЕС

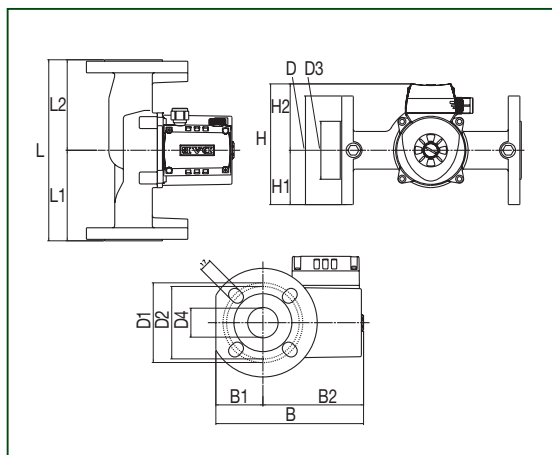
#### A 50-56-80/...M-T



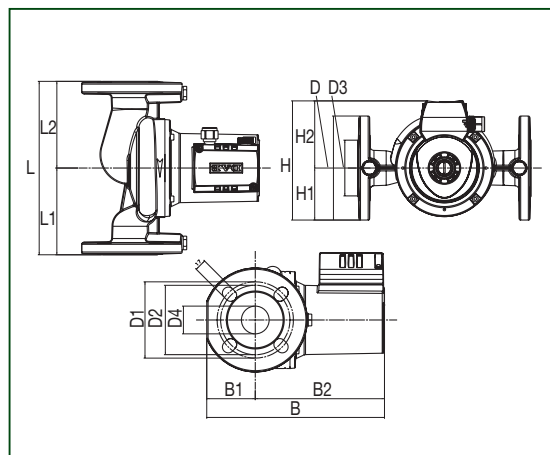
#### A 110/...M-T



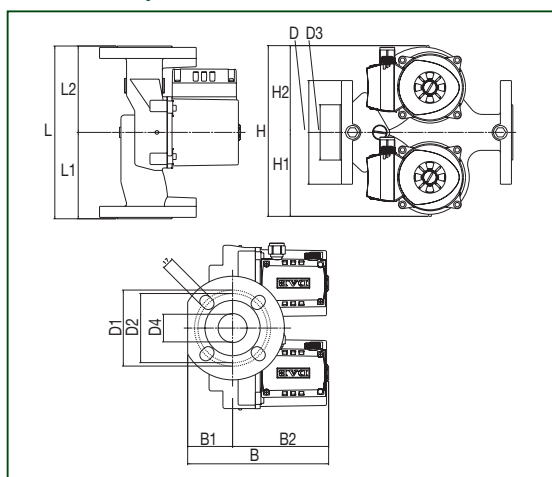
#### B 50-56-80/...M-T



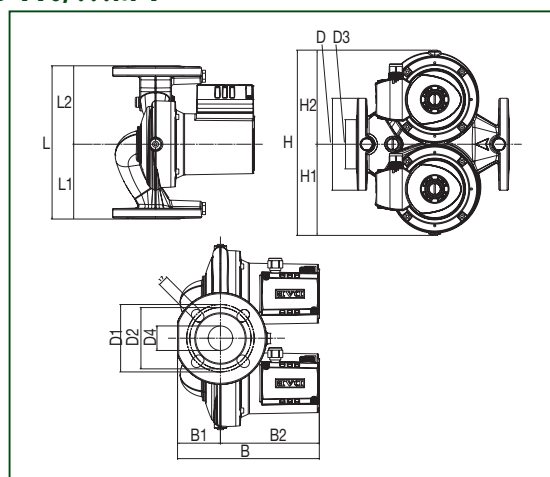
#### B 110/...M-T



#### D 50-56-80/...M-T



#### D 110/...M-T



## A-B-D

### ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ

| МОДЕЛЬ       | L<br>мм | L1<br>мм | L2<br>мм | B<br>мм | B1<br>мм | B2<br>мм | D<br>мм | D1<br>мм | D2<br>мм | D3<br>мм | D4<br>мм | H<br>мм | H1<br>мм | H2<br>мм | F<br>мм | Вес<br>кг |
|--------------|---------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|----------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|-----------|
| A 50/180 XM  | 180     | 90       | 90       | 173     | 34       | 139      | —       | —        | —        | —        | —        | 143     | 52       | 92       | 2"G     | 4,8       |
| A 50/180 M   | 180     | 90       | 90       | 173     | 34       | 139      | —       | —        | —        | —        | —        | 143     | 52       | 92       | 1"1/2   | 4,8       |
| A 50/180 XT  | 180     | 90       | 90       | 173     | 34       | 139      | —       | —        | —        | —        | —        | 143     | 52       | 92       | 2"G     | 5         |
| A 50/180 T   | 180     | 90       | 90       | 173     | 34       | 139      | —       | —        | —        | —        | —        | 143     | 52       | 92       | 1"1/2   | 5         |
| A 56/180 XM  | 180     | 90       | 90       | 173     | 34       | 139      | —       | —        | —        | —        | —        | 143     | 52       | 92       | 2"G     | 4,8       |
| A 56/180 M   | 180     | 90       | 90       | 173     | 34       | 139      | —       | —        | —        | —        | —        | 143     | 52       | 92       | 1"1/2   | 4,8       |
| A 56/180 XT  | 180     | 90       | 90       | 173     | 34       | 139      | —       | —        | —        | —        | —        | 143     | 52       | 92       | 2"G     | 5         |
| A 56/180 T   | 180     | 90       | 90       | 173     | 34       | 139      | —       | —        | —        | —        | —        | 143     | 52       | 92       | 1"1/2   | 5         |
| A 80/180 XM  | 180     | 90       | 90       | 173     | 34       | 139      | —       | —        | —        | —        | —        | 143     | 52       | 92       | 2"G     | 4,8       |
| A 80/180 M   | 180     | 90       | 90       | 173     | 34       | 139      | —       | —        | —        | —        | —        | 143     | 52       | 92       | 1"1/2   | 4,8       |
| A 80/180 XT  | 180     | 90       | 90       | 173     | 34       | 139      | —       | —        | —        | —        | —        | 143     | 52       | 92       | 2"G     | 5         |
| A 80/180 T   | 180     | 90       | 90       | 173     | 34       | 139      | —       | —        | —        | —        | —        | 143     | 52       | 92       | 1"1/2   | 5         |
| A 110/180 M  | 180     | 93       | 87       | 229     | 42       | 186      | —       | —        | —        | —        | —        | 167     | 70       | 97       | 1"1/2   | 7,5       |
| A 110/180 XM | 180     | 93       | 87       | 229     | 42       | 186      | —       | —        | —        | —        | —        | 167     | 70       | 97       | 2"G     | 7,5       |
| A 110/180 T  | 180     | 93       | 87       | 229     | 186      | 42       | —       | —        | —        | —        | —        | 163     | 70       | 93       | 1"1/2   | 7,7       |
| A 110/180 XT | 180     | 93       | 87       | 229     | 186      | 42       | —       | —        | —        | —        | —        | 163     | 70       | 93       | 2"G     | 7,7       |

| МОДЕЛЬ         | L<br>мм | L1<br>мм | L2<br>мм | B<br>мм | B1<br>мм | B2<br>мм | D<br>мм | D1<br>мм | D2<br>мм | D3<br>мм | D4<br>мм | H<br>мм | H1<br>мм | H2<br>мм | F<br>мм       | Вес<br>кг |
|----------------|---------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|----------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------------|-----------|
| B 50/250.40 M  | 250     | 125      | 125      | 204     | 65       | 139      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 167     | 75       | 92       | DN40/<br>PN10 | 8,6       |
| B 50/250.40 T  | 250     | 125      | 125      | 204     | 65       | 139      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 167     | 75       | 92       | DN40/<br>PN10 | 8,8       |
| B 56/250.40 M  | 250     | 125      | 125      | 204     | 65       | 139      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 167     | 75       | 92       | DN40/<br>PN10 | 8,6       |
| B 56/250.40 T  | 250     | 125      | 125      | 204     | 65       | 139      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 167     | 75       | 92       | DN40/<br>PN10 | 8,8       |
| B 80/250.40 M  | 250     | 125      | 125      | 204     | 65       | 139      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 167     | 75       | 92       | DN40/<br>PN10 | 8,6       |
| B 80/250.40 T  | 250     | 125      | 125      | 204     | 65       | 139      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 167     | 75       | 92       | DN40/<br>PN10 | 8,8       |
| B 110/250.40 M | 250     | 125      | 125      | 256     | 70       | 186      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 172     | 75       | 97       | DN40/<br>PN10 | 9,4       |
| B 110/250.40 T | 250     | 125      | 125      | 256     | 70       | 186      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 168     | 75       | 93       | DN40/<br>PN10 | 9,6       |

| МОДЕЛЬ         | L<br>мм | L1<br>мм | L2<br>мм | B<br>мм | B1<br>мм | B2<br>мм | D<br>мм | D1<br>мм | D2<br>мм | D3<br>мм | D4<br>мм | H<br>мм | H1<br>мм | H2<br>мм | F<br>мм       | Вес<br>кг |
|----------------|---------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|----------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------------|-----------|
| D 50/250.40 M  | 250     | 125      | 125      | 204     | 65       | 139      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 247     | 122      | 126      | DN40/<br>PN10 | 14,2      |
| D 50/250.40 T  | 250     | 125      | 125      | 204     | 65       | 139      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 247     | 122      | 126      | DN40/<br>PN10 | 14,8      |
| D 56/250.40 M  | 250     | 125      | 125      | 204     | 65       | 139      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 247     | 122      | 126      | DN40/<br>PN10 | 14,2      |
| D 56/250.40 T  | 250     | 125      | 125      | 204     | 65       | 139      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 247     | 122      | 126      | DN40/<br>PN10 | 14,8      |
| D 80/250.40 M  | 250     | 125      | 125      | 204     | 65       | 139      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 247     | 122      | 126      | DN40/<br>PN10 | 14,2      |
| D 80/250.40 T  | 250     | 125      | 125      | 204     | 65       | 139      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 247     | 122      | 126      | DN40/<br>PN10 | 14,8      |
| D 110/250.40 M | 250     | 122      | 128      | 231     | 70       | 161      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 302     | 149      | 154      | DN40/<br>PN10 | 17,8      |
| D 110/250.40 T | 250     | 122      | 128      | 231     | 70       | 161      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 302     | 149      | 154      | DN40/<br>PN10 | 18,0      |

## A-B-D

### ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ

## РАЗМЕРЫ И ВЕС

| МОДЕЛЬ       | L<br>мм | L1<br>мм | L2<br>мм | A<br>мм | B<br>мм | B1<br>мм | B2<br>мм | D<br>мм | D1<br>мм | D2<br>мм | D3<br>мм | D4<br>мм | H<br>мм | H1<br>мм | H2<br>мм | F<br>мм | Вес<br>кг |
|--------------|---------|----------|----------|---------|---------|----------|----------|---------|----------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|-----------|
| A 50/180 XM  | 180     | 90       | 90       | —       | 173     | 34       | 139      | —       | —        | —        | —        | —        | 143     | 52       | 92       | 2"G     | 5,3       |
| A 50/180 M   | 180     | 90       | 90       | —       | 173     | 34       | 139      | —       | —        | —        | —        | —        | 143     | 52       | 92       | 1"1/2   | 5,0       |
| A 50/180 XT  | 180     | 90       | 90       | —       | 173     | 34       | 139      | —       | —        | —        | —        | —        | 143     | 52       | 92       | 2"G     | 5,2       |
| A 50/180 T   | 180     | 90       | 90       | —       | 173     | 34       | 139      | —       | —        | —        | —        | —        | 143     | 52       | 92       | 1"1/2   | 5,3       |
| A 56/180 XM  | 180     | 90       | 90       | —       | 173     | 34       | 139      | —       | —        | —        | —        | —        | 143     | 52       | 92       | 2"G     | 5,3       |
| A 56/180 M   | 180     | 90       | 90       | —       | 173     | 34       | 139      | —       | —        | —        | —        | —        | 143     | 52       | 92       | 1"1/2   | 5,3       |
| A 56/180 XT  | 180     | 90       | 90       | —       | 173     | 34       | 139      | —       | —        | —        | —        | —        | 143     | 52       | 92       | 2"G     | 5,3       |
| A 56/180 T   | 180     | 90       | 90       | —       | 173     | 34       | 139      | —       | —        | —        | —        | —        | 143     | 52       | 92       | 1"1/2   | 5,2       |
| A 80/180 XM  | 180     | 90       | 90       | —       | 173     | 34       | 139      | —       | —        | —        | —        | —        | 143     | 52       | 92       | 2"G     | 5,3       |
| A 80/180 M   | 180     | 90       | 90       | —       | 173     | 34       | 139      | —       | —        | —        | —        | —        | 143     | 52       | 92       | 1"1/2   | 5,3       |
| A 80/180 XT  | 180     | 90       | 90       | —       | 173     | 34       | 139      | —       | —        | —        | —        | —        | 143     | 52       | 92       | 2"G     | 5,3       |
| A 80/180 T   | 180     | 90       | 90       | —       | 173     | 34       | 139      | —       | —        | —        | —        | —        | 143     | 52       | 92       | 1"1/2   | 5,2       |
| A 110/180 M  | 180     | 93       | 87       | —       | 229     | 42       | 186      | —       | —        | —        | —        | —        | 167     | 70       | 97       | 1"1/2   | 5,3       |
| A 110/180 XM | 180     | 93       | 87       | —       | 229     | 42       | 186      | —       | —        | —        | —        | —        | 167     | 70       | 97       | 2"G     | 5,3       |
| A 110/180 T  | 180     | 93       | 87       | —       | 229     | 186      | 42       | —       | —        | —        | —        | —        | 163     | 70       | 93       | 1"1/2   | 5,2       |
| A 110/180 XT | 180     | 93       | 87       | —       | 229     | 186      | 42       | —       | —        | —        | —        | —        | 163     | 70       | 93       | 2"G     | 5,2       |

| МОДЕЛЬ         | L<br>мм | L1<br>мм | L2<br>мм | A<br>мм | B<br>мм | B1<br>мм | B2<br>мм | D<br>мм | D1<br>мм | D2<br>мм | D3<br>мм | D4<br>мм | H<br>мм | H1<br>мм | H2<br>мм | F<br>мм   | Вес<br>кг |
|----------------|---------|----------|----------|---------|---------|----------|----------|---------|----------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|-----------|-----------|
| B 50/250.40 M  | 250     | 125      | 125      | —       | 204     | 65       | 139      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 167     | 75       | 92       | DN40/PN10 | 9,1       |
| B 50/250.40 T  | 250     | 125      | 125      | —       | 204     | 65       | 139      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 167     | 75       | 92       | DN40/PN10 | 9,3       |
| B 56/250.40 M  | 250     | 125      | 125      | —       | 204     | 65       | 139      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 167     | 75       | 92       | DN40/PN10 | 9,3       |
| B 56/250.40 T  | 250     | 125      | 125      | —       | 204     | 65       | 139      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 167     | 75       | 92       | DN40/PN10 | 9,2       |
| B 80/250.40 M  | 250     | 125      | 125      | —       | 204     | 65       | 139      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 167     | 75       | 92       | DN40/PN10 | 9,3       |
| B 80/250.40 T  | 250     | 125      | 125      | —       | 204     | 65       | 139      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 167     | 75       | 92       | DN40/PN10 | 9,3       |
| B 110/250.40 M | 250     | 125      | 125      | —       | 256     | 70       | 186      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 172     | 75       | 97       | DN40/PN10 | 9,2       |
| B 110/250.40 T | 250     | 125      | 125      | —       | 256     | 70       | 186      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 168     | 75       | 93       | DN40/PN10 | 9,3       |

| МОДЕЛЬ         | L<br>мм | L1<br>мм | L2<br>мм | A<br>мм | B<br>мм | B1<br>мм | B2<br>мм | D<br>мм | D1<br>мм | D2<br>мм | D3<br>мм | D4<br>мм | H<br>мм | H1<br>мм | H2<br>мм | F<br>мм   | Вес<br>кг |
|----------------|---------|----------|----------|---------|---------|----------|----------|---------|----------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|-----------|-----------|
| D 50/250.40 M  | 250     | 125      | 125      | —       | 204     | 65       | 139      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 247     | 122      | 126      | DN40/PN10 | 15,3      |
| D 50/250.40 T  | 250     | 125      | 125      | —       | 204     | 65       | 139      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 247     | 122      | 126      | DN40/PN10 | 15,8      |
| D 56/250.40 M  | 250     | 125      | 125      | —       | 204     | 65       | 139      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 247     | 122      | 126      | DN40/PN10 | 15,8      |
| D 56/250.40 T  | 250     | 125      | 125      | —       | 204     | 65       | 139      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 247     | 122      | 126      | DN40/PN10 | 15,4      |
| D 80/250.40 M  | 250     | 125      | 125      | —       | 204     | 65       | 139      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 247     | 122      | 126      | DN40/PN10 | 15,8      |
| D 80/250.40 T  | 250     | 125      | 125      | —       | 204     | 65       | 139      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 247     | 122      | 126      | DN40/PN10 | 15,8      |
| D 110/250.40 M | 250     | 122      | 128      | —       | 231     | 70       | 161      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 302     | 149      | 154      | DN40/PN10 | 16        |
| D 110/250.40 T | 250     | 122      | 128      | —       | 231     | 70       | 161      | 150     | 110      | 100      | 80       | 40       | 302     | 149      | 154      | DN40/PN10 | 15,8      |

## АКСЕССУАРЫ

| ОПИСАНИЕ                                                                                                | КОД       | МОДЕЛЬ                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1" F ПРИСОЕДИНИТ. КОМ-КТ                                                                                | 547121060 | A 50/180 A 80/180<br>A 56/180 A 110/180                                                                  |
| 1 1/4" F ПРИСОЕДИНИТ. КОМ-КТ                                                                            | 547121070 | A 50/180 X A 80/180 X<br>A 56/180 X A 110/180 X                                                          |
| PN 10 DN 40 КОМ-КТ ОТВЕТНЫХ ФЛАНЦЕВ                                                                     | 547121400 | B 50/250.40 D 50/250.40<br>B 56/250.40 D 56/250.40<br>B 80/250.40 D 80/250.40<br>D 50/250.40 D 80/250.40 |
| КОМПЛЕКТ ЗАГЛУШЕК ДЛЯ СДВОЕННЫХ НАСОСОВ<br>(исполь-ся во время сервисн. обслуживания сдвоенных насосов) | 561000590 | D 56/250.40                                                                                              |

