



# IMPUMPMS<sup>®</sup>

Intelligent Motor Pumps

[www.imp-pumps.com](http://www.imp-pumps.com)



## ГНН НАСОСЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



Investing in your future  
OPERATION PART FINANCED BY THE EUROPEAN UNION  
European Regional Development Fund

## **ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**ВСЯ ПРОДУКЦИЯ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ИЗГОТАВЛИВАЮТСЯ ИЗ ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ**

**ПРИ УТИЛИЗАЦИИ НЕОБХОДИМО СОБЛЮДАТЬ ДЕЙСТВУЮЩИЕ В СТРАНЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПРИРОДООХРАННОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА**

**ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО ВСЕМ МОДЕЛЯМ НАСОСОВ И ИХ ТЕХНИЧЕСКИМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ ПРЕДСТАВЛЕНА НА САЙТЕ [WWW.IMP-PUMPS.COM](http://WWW.IMP-PUMPS.COM)**

**КОММЕРЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ СОВЕРШЕНИЯ СДЕЛОК И ПОРЯДОК РАСЧЁТОВ СОГЛАСОВЫВАЮТСЯ С ГЕНЕРАЛЬНОЙ ШТАБ-КВАРТИРОЙ КОМПАНИИ IMP PUMPS И В ОФИЦИАЛЬНЫХ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВАХ IMP PUMPS, ПЕРЕЧЕНЬ КОТОРЫХ ПРЕДСТАВЛЕН НА САЙТЕ [WWW.IMP-PUMPS.COM](http://WWW.IMP-PUMPS.COM)**

**ВСЕ ИЛЛЮСТРАЦИИ В КАТАЛОГЕ ПРИВЕДЕНЫ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ НАГЛЯДНОСТИ. ТЕХНИЧЕСКИЕ КОРРЕКТИРОВКИ И ПОПРАВКИ В КОНСТРУКЦИЮ НАСОСОВ НЕВОЗМОЖНЫ**



## О КОМПАНИИ

IMP PUMPS – производитель насосов и насосных систем, располагается в городе Коменда (Словения). Компания проектирует, производит и проводит техническое обслуживание насосов и насосных систем. Благодаря собственным инновационным разработкам, IMP PUMPS предлагает своим клиентам лучшие комплексные решения. Опыт и экспертные знания сотрудников компании позволяют быстро и эффективно находить правильные решения в вопросах перемещения жидких сред. Благодаря этому продукцию IMP PUMPS удобно использовать не только в домашних целях, но и для создания оптимальных условий работы промышленных предприятий. За последние три года компания IMP PUMPS увеличила свою прибыль на 60 %. Свыше 95 % продукции реализуется более чем в 60 странах мира. Компания выступает настоящим новатором в сфере производства двигателей с мокрым ротором на электронном управлении и является обладателем сертификата качества ISO 9001:2008.

## ИСТОРИЯ

IMP PUMPS была основана в 1947 году и до конца 1980-х годов входила в состав компании IMP. Предприятие успешно пережило изменения в экономической системе и кризис 1990-х годов, прочно встав на ноги. В 1997 и 1999 годах организация была приватизирована, а в 2000 году – реструктурирована и переименована в IMP PUMPS d.o.o. Вступление Словении в ЕС стало для компании ещё одним толчком к активному освоению быстро меняющегося европейского рынка – как через собственную торговую сеть, так и через деловых партнёров. Одновременно были сделаны значительные инвестиции в перспективные разработки, маркетинг, информационные технологии и развитие электронной коммерции.

## КОМПАНИЯ СЕГОДНЯ

IMP PUMPS реализует свою продукцию и услуги на различных мировых рынках: в Восточной и Западной Европе, в Азии, Северной Америке и Австралии. Кроме того, компания является членом Европейской ассоциации изготовителей насосного оборудования EUROPUMP. При разработке насосов основное внимание уделяется совершенствованию энергоэффективности оборудования. Превосходным примером этого является насосы серии NMT, оборудованные двигателями на постоянных магнитах.

Компания IMP PUMPS – одна из немногих среди европейских производителей, кто за последние несколько лет разработал и вывел на рынок новое поколение насосов с погружными двигателями на электронном управлении. Это одна из основных причин, по которой IMP PUMPS считается лидером в области передовых технологий в Европе.

## ПЕРСПЕКТИВЫ

Сотрудники компании IMP PUMPS осознают себя частью глобального научно-технического прогресса и понимают свою ответственность за сохранение окружающей среды. Поэтому продукция IMP PUMPS отличается высокой энергоэффективностью и экологической безопасностью.

В компании постоянно ведётся работа по усовершенствованию и созданию новой, эффективной продукции, повышению её рентабельности, с использованием цифровых и телекоммуникационных технологий. В дальнейшем, компания планирует расширить свои позиции на зарубежных рынках и укрепить статус одного из крупнейших европейских производителей циркуляционных насосов.

Следуя девизу «Достойный продукт по разумной цене», компания IMP PUMPS предлагает своим клиентам оперативное обслуживание и высокотехнологичную продукцию неизменно высокого качества по привлекательным ценам.

## Обзор продукции

Основное направление производства IMP PUMPS - циркуляционные насосы для систем отопления, циркуляции ГВС, вентиляции, охлаждения и кондиционирования (ОВик/ HVAC&R), в соответствии с директивой VDI 2035. Насосы могут быть фланцевыми, резьбовыми, одинарными или сдвоенными, с бронзовым или чугунным корпусом. Катафорезное покрытие корпуса всех насосов.

### Циркуляционные насосы с мокрым ротором



NMT (энергосберегающие модели, технология ECM, в том числе исполнение для систем циркуляции ГВС)



SAN - для систем циркуляции ГВС



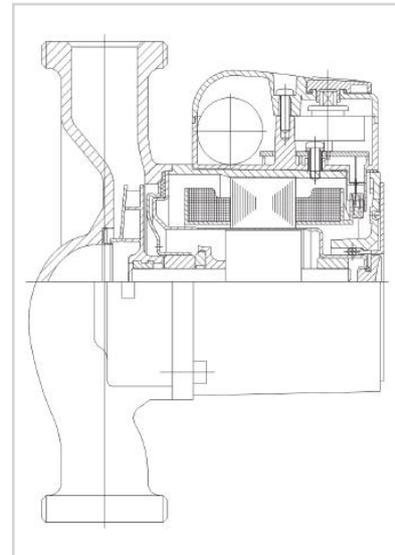
GHN (3- скоростные насосы)

### Циркуляционные насосы с сухим ротором



CL, CV, PV, NR  
(ин-лайн, блочные,  
В том числе с  
преобразователем частоты)

## GHN НАСОСЫ

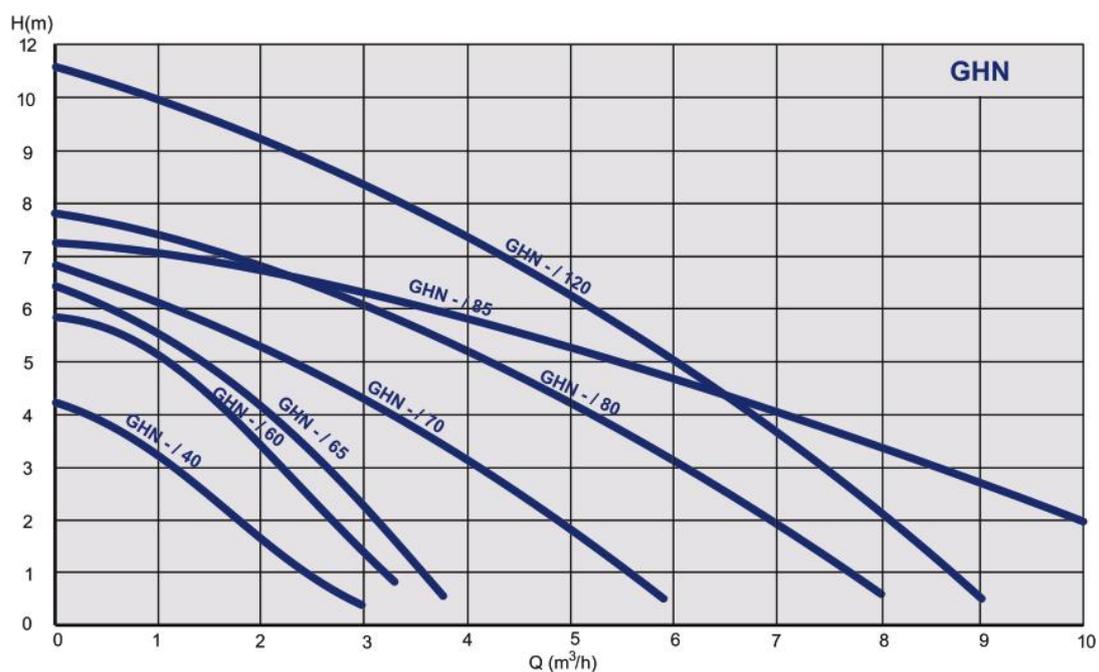


### Материал

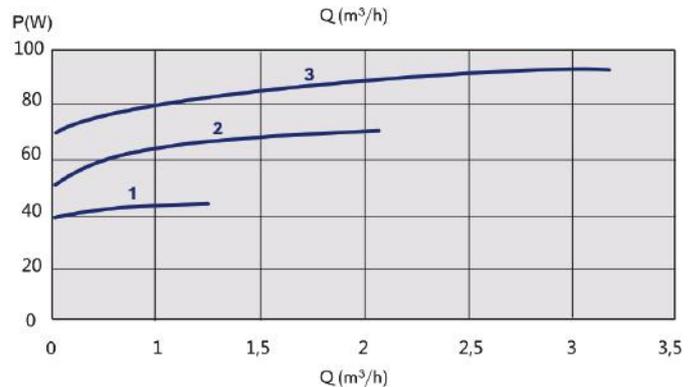
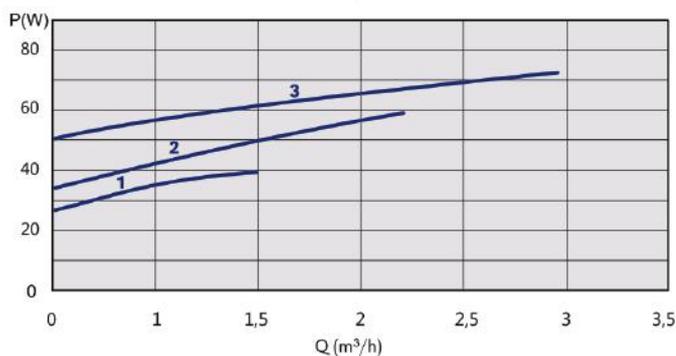
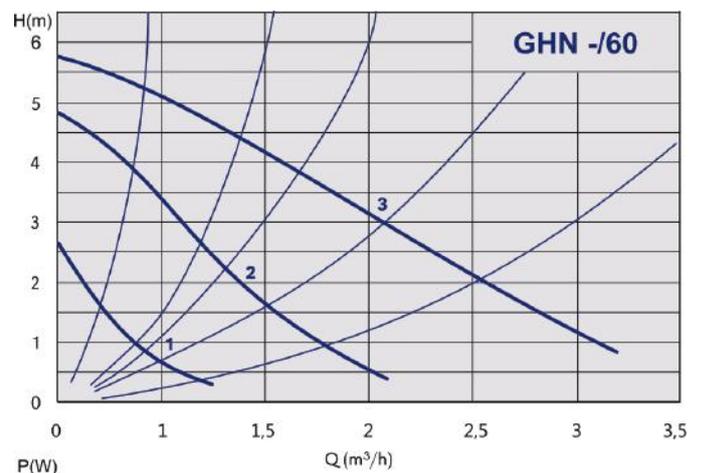
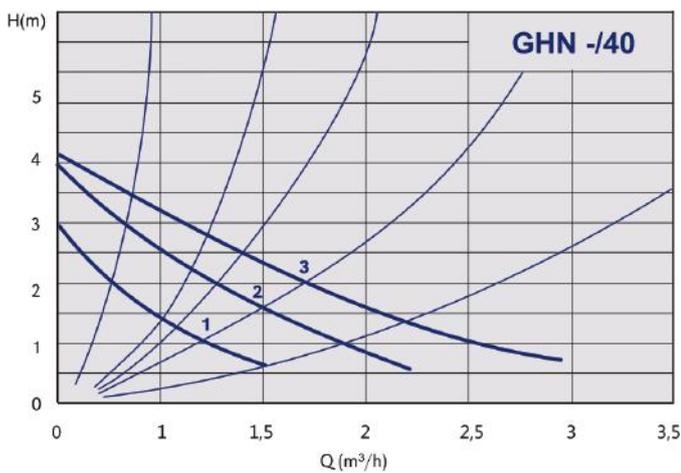
|                |                             |
|----------------|-----------------------------|
| Корпус         | чугун катафорезное покрытие |
| Рабочее колесо | NORYL                       |
| Вал            | нержавеющая сталь AISI 316  |
| Подшипники     | графит                      |
| Корпус ротора  | нержавеющая сталь AISI 316  |

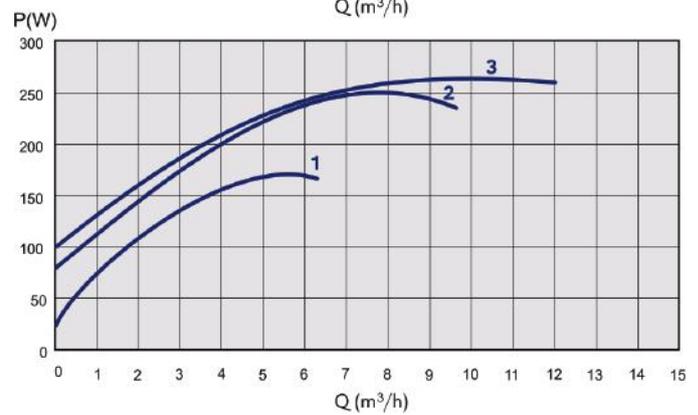
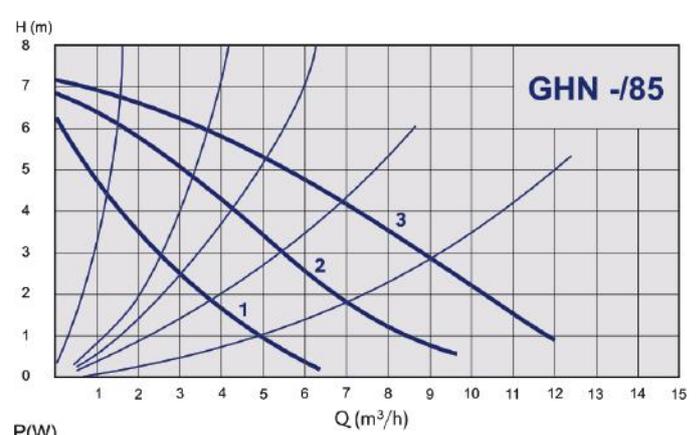
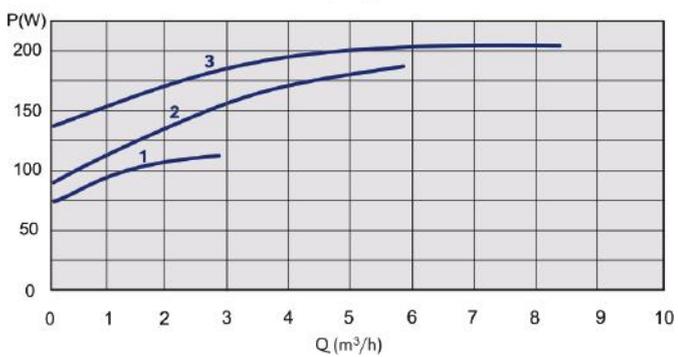
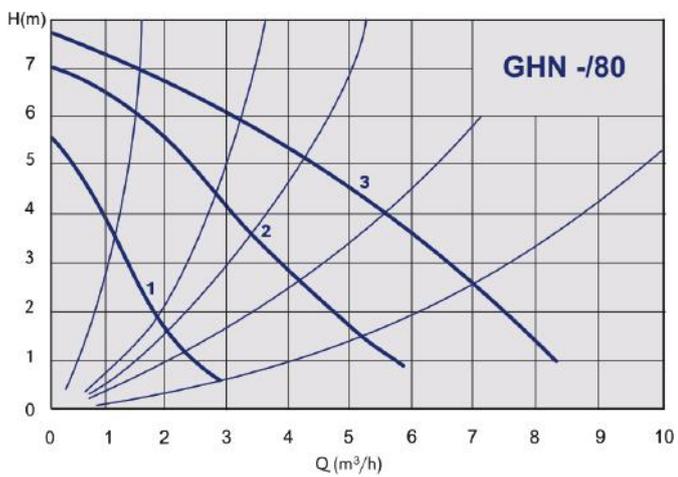
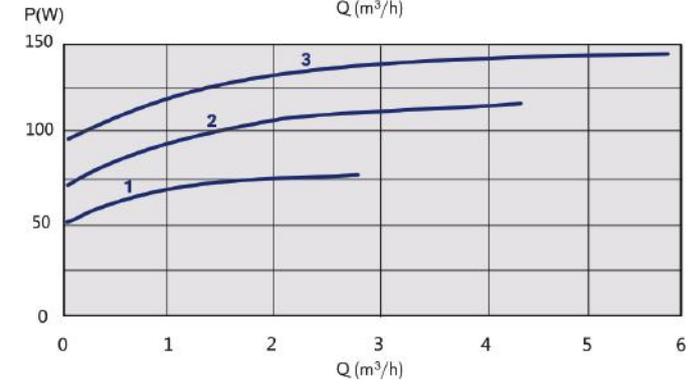
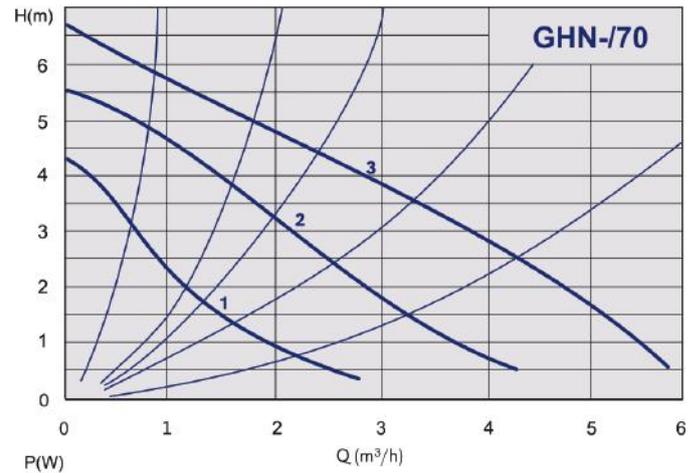
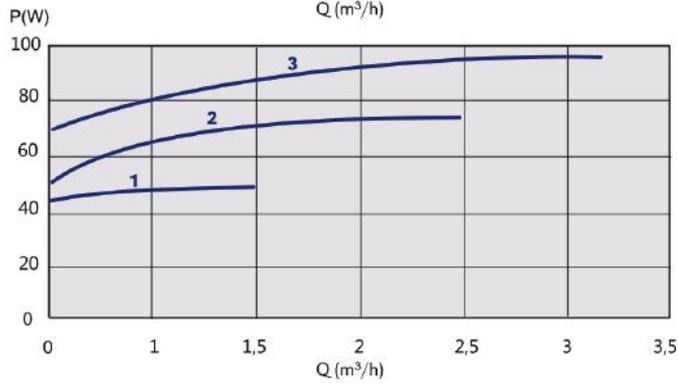
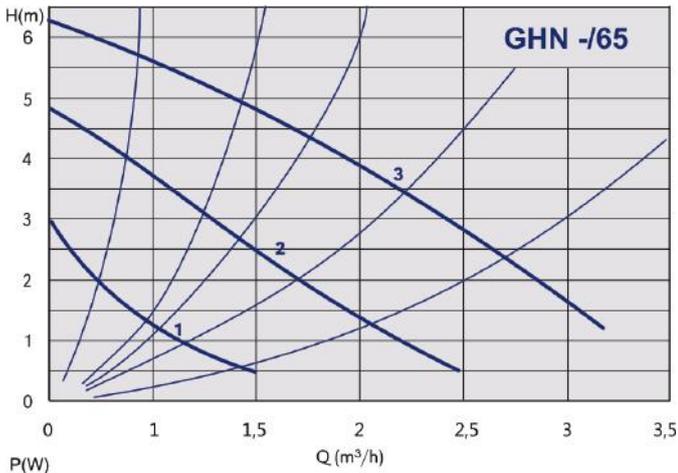
### Технические характеристики

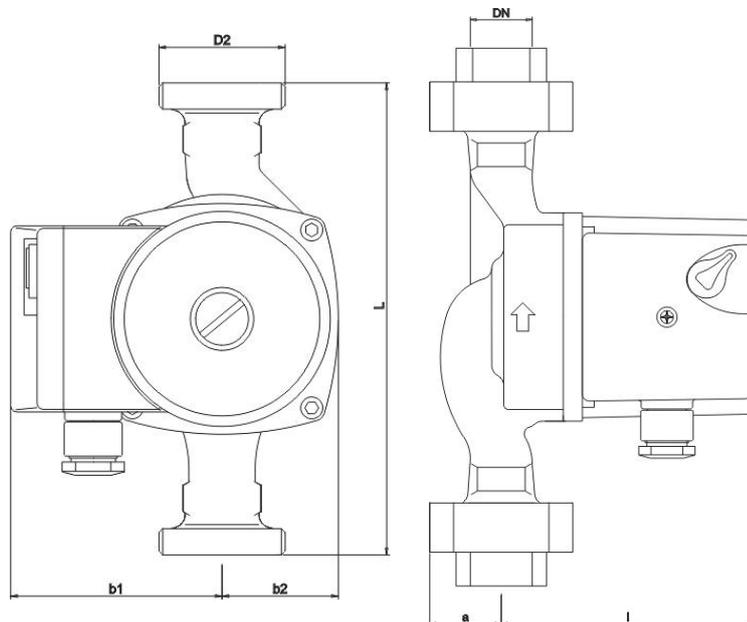
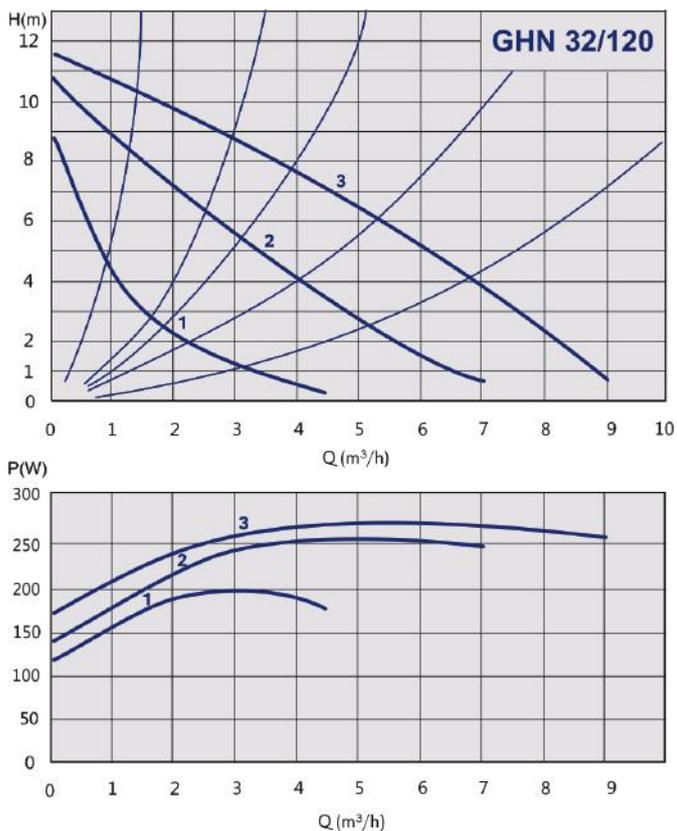
|                 |                            |
|-----------------|----------------------------|
| Q               | 3,5 - 12 m <sup>3</sup> /h |
| H               | 4 - 12 m                   |
| p               | PN 10 bar                  |
| DN              | 15/20/25/32                |
| Монтажная длина | 130/180 mm                 |
| Монтаж          | резьба                     |
| Класс изоляции  | H/200                      |
| Степень защиты  | IP 44                      |
| Напряжение      | 1 ~ 230V                   |



| Код       | Тип            | Q   | H   | PN (bar) | Вес нетто (kg) |
|-----------|----------------|-----|-----|----------|----------------|
| 979521960 | GHN 15/40-130  | 3,5 | 4,0 | PN10     | 2,2            |
| 979521961 | GHN 15/60-130  | 3,5 | 6,0 | PN10     | 2,2            |
| 979521962 | GHN 15/65-130  | 4,0 | 6,5 | PN10     | 2,2            |
| 979521700 | GHN 20/40-130  | 3,5 | 4,0 | PN10     | 2,3            |
| 979521702 | GHN 20/60-130  | 3,5 | 6,0 | PN10     | 2,3            |
| 979521706 | GHN 20/65-130  | 4,0 | 6,5 | PN10     | 2,3            |
| 979521701 | GHN 25/40-130  | 3,5 | 4,0 | PN10     | 2,3            |
| 979521703 | GHN 25/60-130  | 3,5 | 6,0 | PN10     | 2,3            |
| 979521707 | GHN 25/65-130  | 4,0 | 6,5 | PN10     | 2,4            |
| 979521709 | GHN 20/40-180  | 3,5 | 4,0 | PN10     | 2,5            |
| 979521712 | GHN 20/60-180  | 3,5 | 6,0 | PN10     | 2,5            |
| 979521710 | GHN 25/40-180  | 3,5 | 4,0 | PN10     | 2,5            |
| 979521713 | GHN 25/60-180  | 3,5 | 6,0 | PN10     | 2,5            |
| 979521704 | GHN 25/65-180  | 4,0 | 6,5 | PN10     | 2,6            |
| 979521987 | GHN 25/70-180  | 6,0 | 6,8 | PN10     | 2,75           |
| 979523206 | GHN 25/80-180  | 8,4 | 8,0 | PN10     | 4,6            |
| 979521711 | GHN 32/40-180  | 3,5 | 4,0 | PN10     | 2,75           |
| 979521714 | GHN 32/60-180  | 3,5 | 6,0 | PN10     | 2,75           |
| 979521705 | GHN 32/65-180  | 4,0 | 6,5 | PN10     | 2,75           |
| 979521983 | GHN 32/70-180  | 6,0 | 6,8 | PN10     | 2,9            |
| 979521944 | GHN 32/80-180  | 8,4 | 8,0 | PN10     | 4,7            |
| 979522752 | GHN 32/85-180  | 12  | 7,1 | PN10     | 5,3            |
| 979522005 | GHN 32/120-180 | 9,5 | 12  | PN10     | 5,4            |

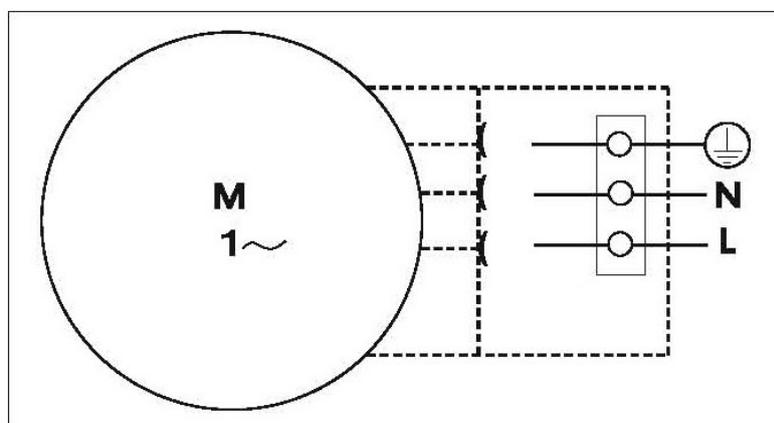




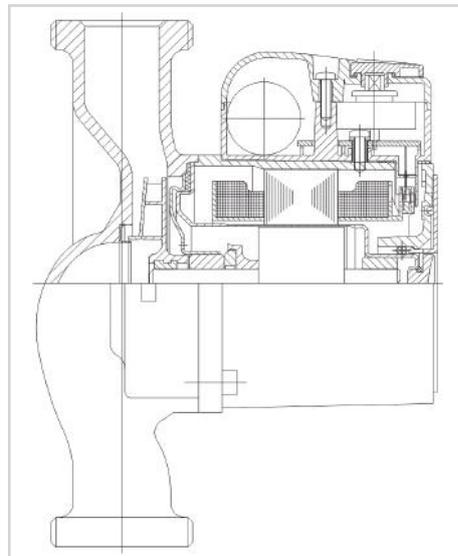


| Код       | Тип            | Монтажная длина [мм] | DN   | a  | l   | b1 | b2 |
|-----------|----------------|----------------------|------|----|-----|----|----|
| 979521960 | GHN 15/40-130  | 130                  | DN15 | 28 | 108 | 80 | 44 |
| 979521961 | GHN 15/60-130  | 130                  | DN15 | 28 | 108 | 80 | 44 |
| 979521962 | GHN 15/65-130  | 130                  | DN15 | 28 | 108 | 80 | 44 |
| 979521700 | GHN 20/40-130  | 130                  | DN20 | 28 | 108 | 80 | 44 |
| 979521702 | GHN 20/60-130  | 130                  | DN20 | 28 | 108 | 80 | 44 |
| 979521706 | GHN 20/65-130  | 130                  | DN20 | 28 | 108 | 80 | 44 |
| 979521701 | GHN 25/40-130  | 130                  | DN25 | 28 | 108 | 80 | 44 |
| 979521703 | GHN 25/60-130  | 130                  | DN25 | 28 | 108 | 80 | 44 |
| 979521707 | GHN 25/65-130  | 130                  | DN25 | 28 | 108 | 80 | 44 |
| 979521709 | GHN 20/40-180  | 180                  | DN20 | 28 | 108 | 80 | 44 |
| 979521712 | GHN 20/60-180  | 180                  | DN20 | 28 | 108 | 80 | 44 |
| 979521710 | GHN 25/40-180  | 180                  | DN25 | 28 | 108 | 80 | 44 |
| 979521713 | GHN 25/60-180  | 180                  | DN25 | 28 | 108 | 80 | 44 |
| 979521704 | GHN 25/65-180  | 180                  | DN25 | 28 | 108 | 80 | 44 |
| 979521987 | GHN 25/70-180  | 180                  | DN25 | 30 | 108 | 80 | 44 |
| 979523206 | GHN 25/80-180  | 180                  | DN25 | 28 | 150 | 80 | 57 |
| 979521711 | GHN 32/40-180  | 180                  | DN32 | 30 | 108 | 80 | 44 |
| 979521714 | GHN 32/60-180  | 180                  | DN32 | 30 | 108 | 80 | 44 |
| 979521705 | GHN 32/65-180  | 180                  | DN32 | 30 | 108 | 80 | 44 |
| 979521983 | GHN 32/70-180  | 180                  | DN32 | 30 | 108 | 80 | 44 |
| 979521944 | GHN 32/80-180  | 180                  | DN32 | 31 | 150 | 80 | 57 |
| 979522752 | GHN 32/85-180  | 180                  | DN32 | 31 | 174 | 80 | 75 |
| 979522005 | GHN 32/120-180 | 180                  | DN32 | 31 | 173 | 80 | 67 |

| Код       | Тип            | P <sub>max</sub> (W) | диапазон скоростей (min-1) | FLC I <sub>n</sub> (A) | класс изоляции | мин рабочее давление 50°C | мин рабочее давление 80°C | мин рабочее давление 110°C |
|-----------|----------------|----------------------|----------------------------|------------------------|----------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|
| 979521960 | GHN 15/40-130  | 50                   | 1315 - 2456                | 0,15 - 0,21            | H              | 0,05                      | 0,4                       | 1,1                        |
| 979521961 | GHN 15/60-130  | 90                   | 1080 - 1980                | 0,15 - 0,39            | H              | 0,05                      | 0,4                       | 1,1                        |
| 979521962 | GHN 15/65-130  | 95                   | 1080 - 1980                | 0,19 - 0,44            | H              | 0,05                      | 0,4                       | 1,1                        |
| 979521700 | GHN 20/40-130  | 50                   | 1315 - 2456                | 0,15 - 0,21            | H              | 0,05                      | 0,4                       | 1,1                        |
| 979521702 | GHN 20/60-130  | 90                   | 1080 - 1980                | 0,17 - 0,39            | H              | 0,05                      | 0,4                       | 1,1                        |
| 979521706 | GHN 20/65-130  | 95                   | 1080 - 1980                | 0,19 - 0,41            | H              | 0,05                      | 0,4                       | 1,1                        |
| 979521701 | GHN 25/40-130  | 50                   | 1315 - 2456                | 0,15 - 0,21            | H              | 0,05                      | 0,4                       | 1,1                        |
| 979521703 | GHN 25/60-130  | 90                   | 1080 - 1980                | 0,17 - 0,39            | H              | 0,05                      | 0,4                       | 1,1                        |
| 979521707 | GHN 25/65-130  | 95                   | 1080 - 1980                | 0,19 - 0,41            | H              | 0,05                      | 0,4                       | 1,1                        |
| 979521709 | GHN 20/40-180  | 50                   | 1315 - 2456                | 0,15 - 0,21            | H              | 0,05                      | 0,4                       | 1,1                        |
| 979521712 | GHN 20/60-180  | 90                   | 1080 - 1980                | 0,17 - 0,39            | H              | 0,05                      | 0,4                       | 1,1                        |
| 979521710 | GHN 25/40-180  | 50                   | 1315 - 2456                | 0,15 - 0,21            | H              | 0,05                      | 0,4                       | 1,1                        |
| 979521713 | GHN 25/60-180  | 90                   | 1080 - 1980                | 0,17 - 0,39            | H              | 0,05                      | 0,4                       | 1,1                        |
| 979521704 | GHN 25/65-180  | 95                   | 1080 - 1980                | 0,19 - 0,41            | H              | 0,05                      | 0,4                       | 1,1                        |
| 979521987 | GHN 25/70-180  | 140                  | 1109 - 2340                | 0,39 - 0,62            | H              | 0,05                      | 0,4                       | 1,1                        |
| 979523206 | GHN 25/80-180  | 204                  | 1150 - 2450                | 0,58 - 0,88            | 200            | 0,05                      | 0,4                       | 1,2                        |
| 979521711 | GHN 32/40-180  | 50                   | 1315 - 2456                | 0,15 - 0,21            | H              | 0,05                      | 0,4                       | 1,1                        |
| 979521714 | GHN 32/60-180  | 90                   | 1080 - 1980                | 0,17 - 0,39            | H              | 0,05                      | 0,4                       | 1,1                        |
| 979521705 | GHN 32/65-180  | 95                   | 1080 - 1980                | 0,19 - 0,41            | H              | 0,05                      | 0,4                       | 1,1                        |
| 979521983 | GHN 32/70-180  | 140                  | 1109 - 2340                | 0,39 - 0,62            | H              | 0,05                      | 0,4                       | 1,1                        |
| 979521944 | GHN 32/80-180  | 210                  | 1150 - 2450                | 0,46 - 0,91            | 200            | 0,05                      | 0,4                       | 1,2                        |
| 979522752 | GHN 32/85-180  | 277                  | 1150 - 2450                | 0,85 - 1,20            | 200            | 0,05                      | 0,4                       | 1,2                        |
| 979522005 | GHN 32/120-180 | 265                  | 1150 - 2450                | 0,75 - 1,15            | 200            | 0,05                      | 0,4                       | 1,2                        |



## GHND НАСОСЫ

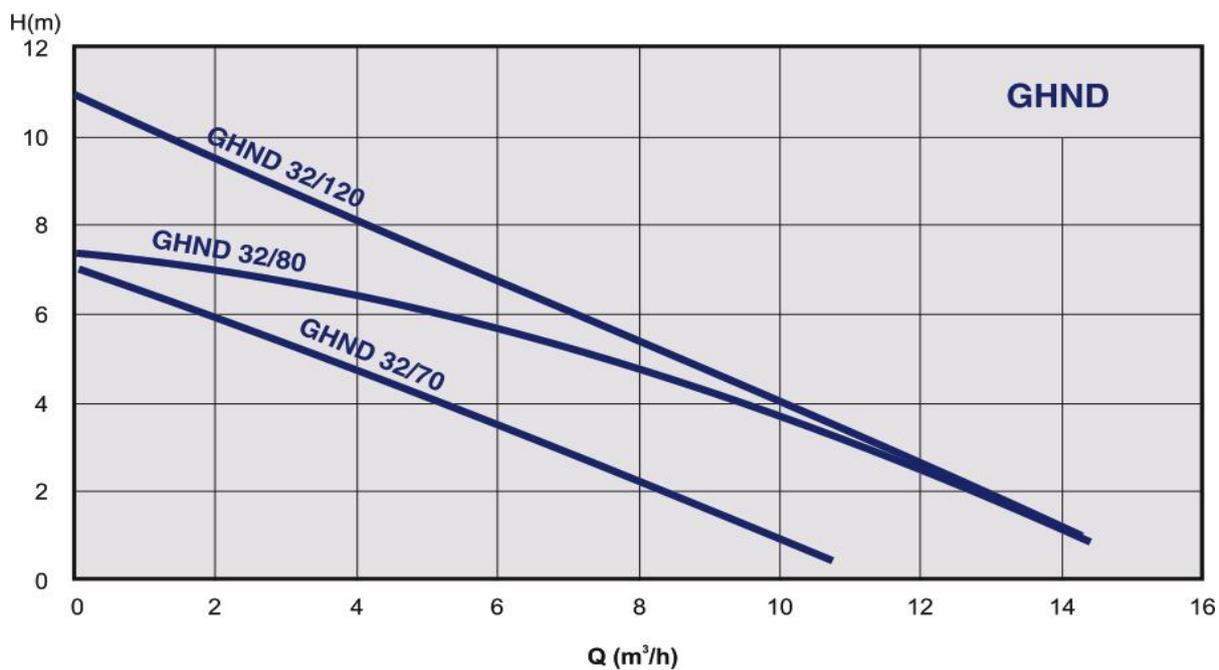


### Материал GHND 32-70/80/120

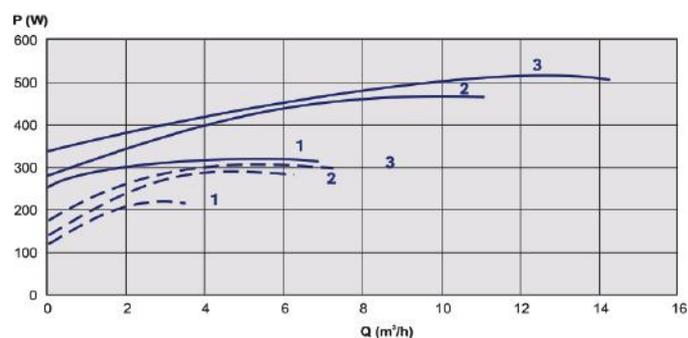
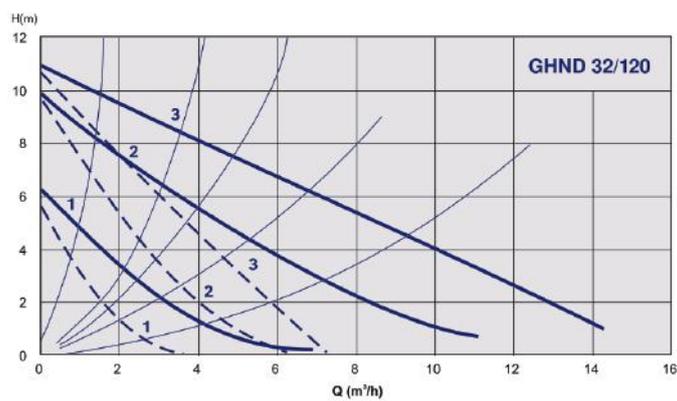
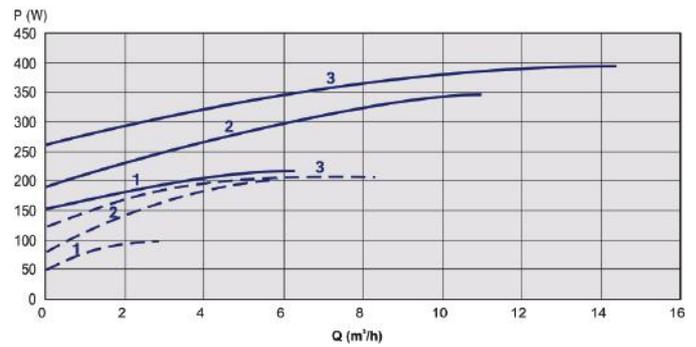
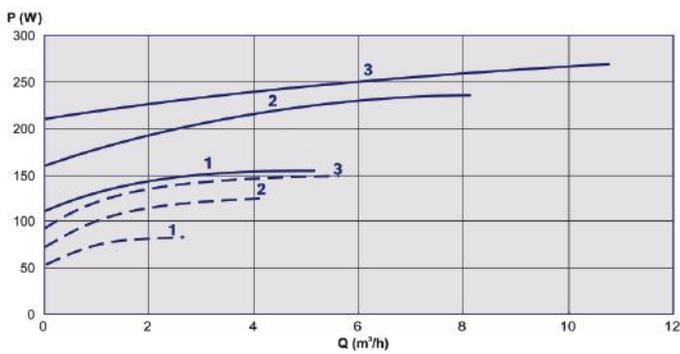
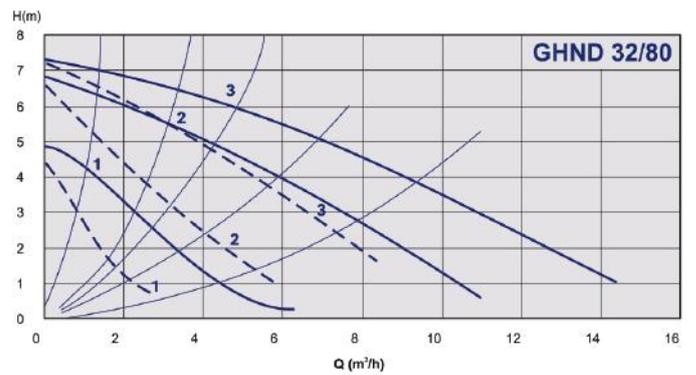
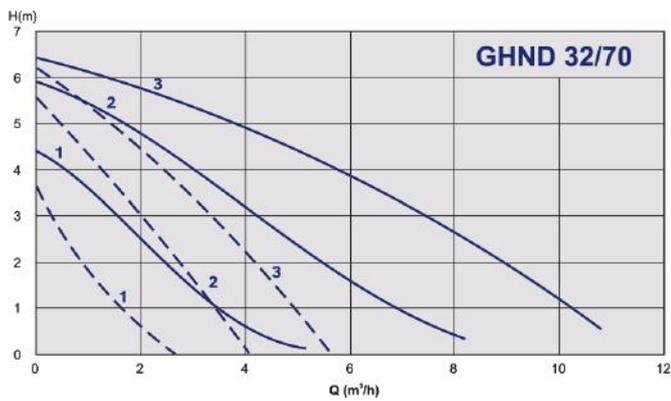
|                |                             |
|----------------|-----------------------------|
| Корпус         | чугун катафорезное покрытие |
| Рабочее колесо | NORYL                       |
| Вал            | нержавеющая сталь AISI 316  |
| Подшипники     | графит                      |
| Корпус ротора  | нержавеющая сталь AISI 316  |

### Технические характеристики

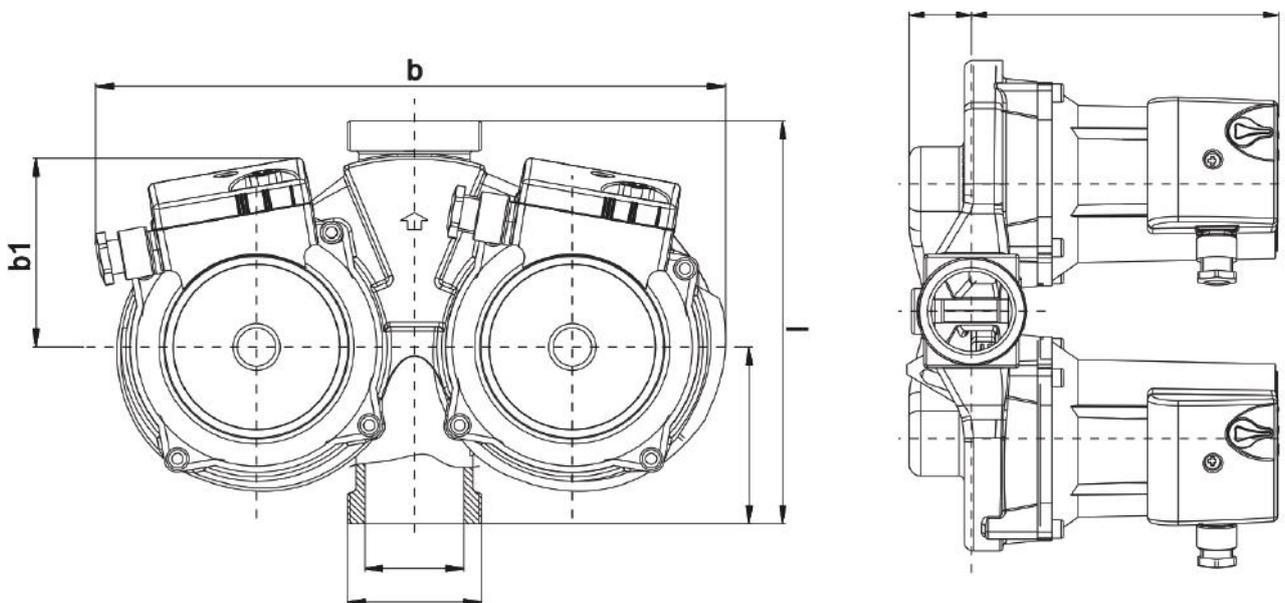
|                 |                  |
|-----------------|------------------|
| Q               | 10,8 - 14,4 м³/ч |
| H               | 6,4 - 10,8 м     |
| p               | PN 10 bar        |
| DN              | 32               |
| Монтажная длина | 180 мм           |
| Монтаж          | резьба           |
| Класс изоляции  | 200              |
| Степень защиты  | IP 44            |
| Напряжение      | 1 ~ 230V         |



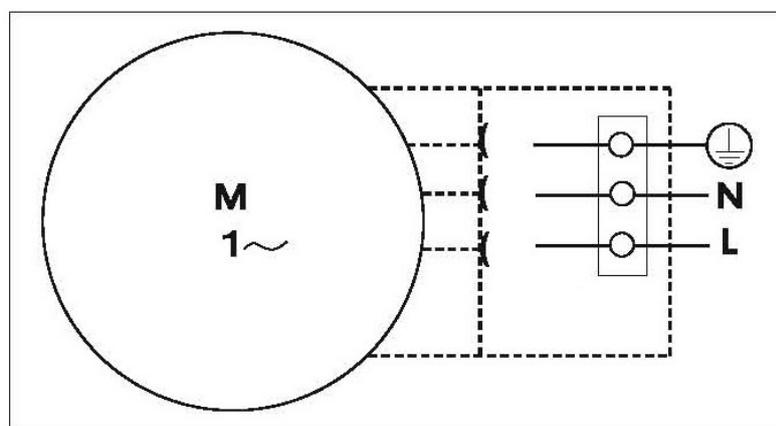
| Код       | Тип             | Q    | H    | PN (bar) | Вес нетто (kg) |
|-----------|-----------------|------|------|----------|----------------|
| 979522021 | GHND 32/70-180  | 10,8 | 6,4  | PN10     | 5,9            |
| 979522022 | GHND 32/80-180  | 14,4 | 7,3  | PN10     | 9,4            |
| 979522023 | GHND 32/120-180 | 14,3 | 10,8 | PN10     | 10,2           |



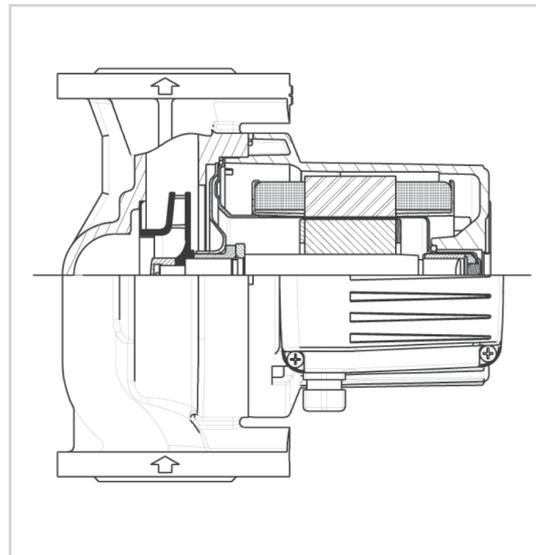
| Код       | Тип             | Монтажная длина [мм] | DN   | a  | l   | b1 | b   | h1   |
|-----------|-----------------|----------------------|------|----|-----|----|-----|------|
| 979522021 | GHND 32/70-180  | 180                  | DN32 | 29 | 212 | 85 | 240 | 78   |
| 979522022 | GHND 32/80-180  | 180                  | DN32 | 40 | 142 | 85 | 255 | 77,5 |
| 979522023 | GHND 32/120-180 | 180                  | DN32 | 34 | 168 | 85 | 280 | 79   |



| Код       | Тип             | Pmax (W) | диапазон скоростей (min-1) | FLC I In (A) | класс изоляции | мин рабочее давление 50°C | мин рабочее давление 80°C | мин рабочее давление 110°C |
|-----------|-----------------|----------|----------------------------|--------------|----------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|
| 979522021 | GHND 32/70-180  | 140      | 1109 - 2340                | 0,39 - 0,62  | H              | 0,05                      | 0,4                       | 1,1                        |
| 979522022 | GHND 32/80-180  | 210      | 1150 - 2450                | 0,46 - 0,91  | 200            | 0,05                      | 0,4                       | 1,2                        |
| 979522023 | GHND 32/120-180 | 265      | 1150 - 2450                | 0,75 - 1,15  | 200            | 0,05                      | 0,4                       | 1,2                        |



## GHNbasic II HACOCЫ

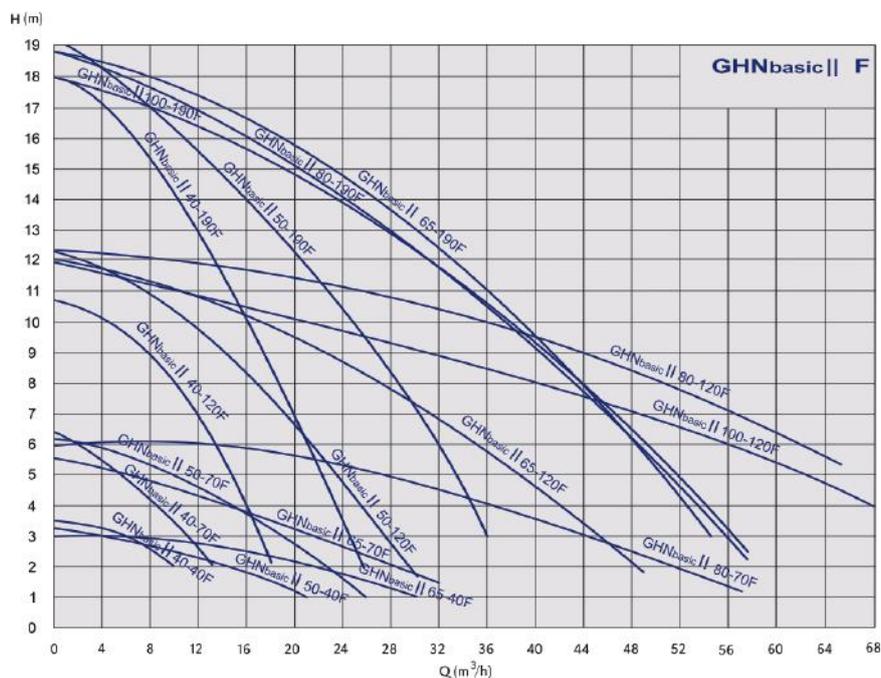


### Материал

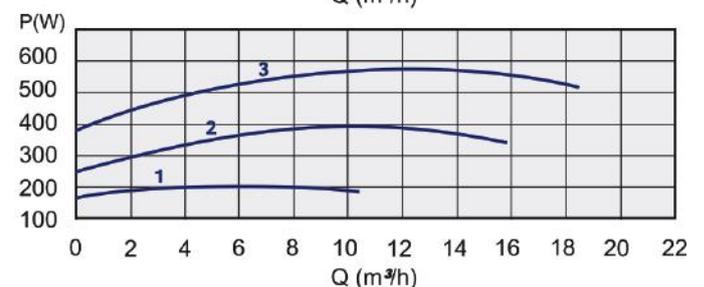
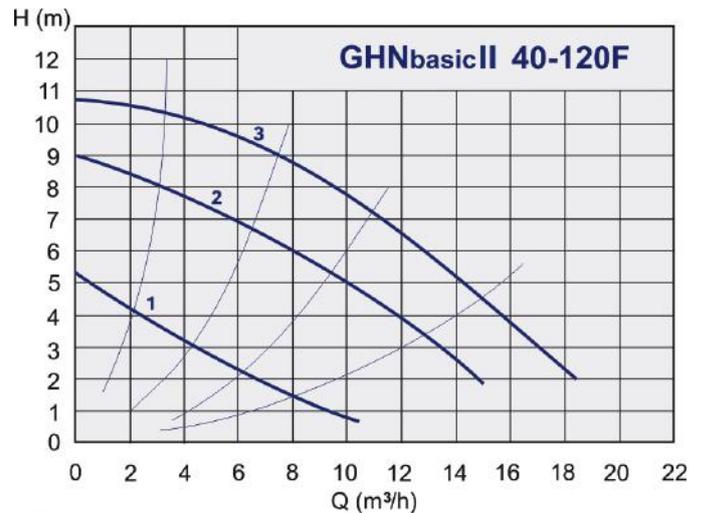
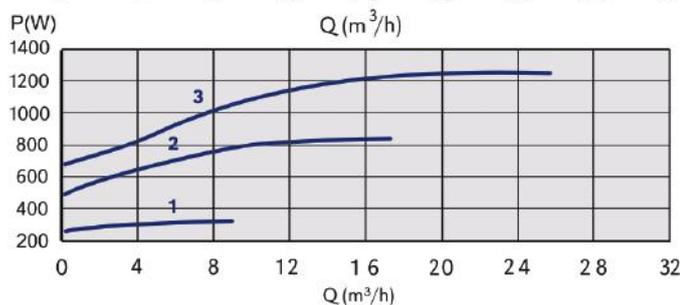
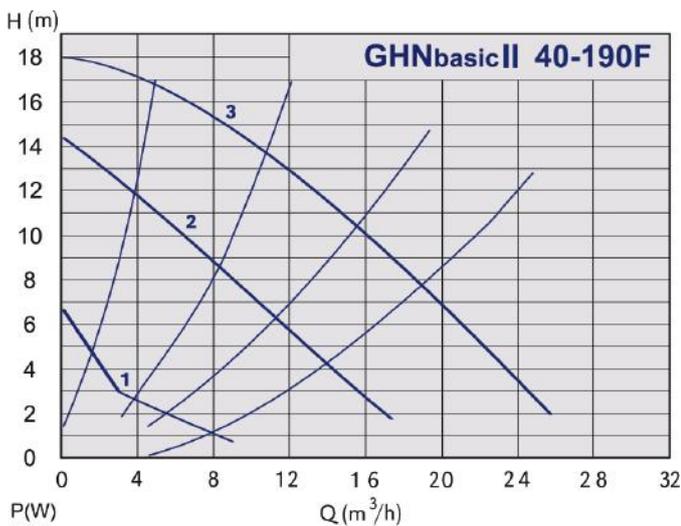
|                |                             |
|----------------|-----------------------------|
| Корпус         | чугун катафорезное покрытие |
| Рабочее колесо | нержавеющая сталь AISI 316  |
| Вал            | нержавеющая сталь AISI 316  |
| Подшипники     | графит                      |
| Корпус ротора  | нержавеющая сталь AISI 316  |

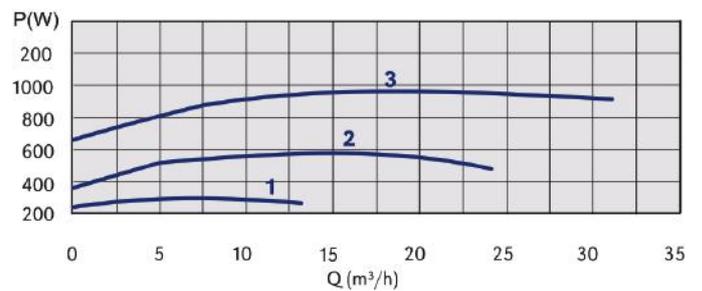
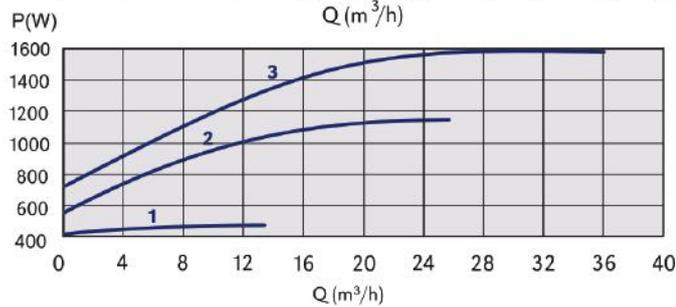
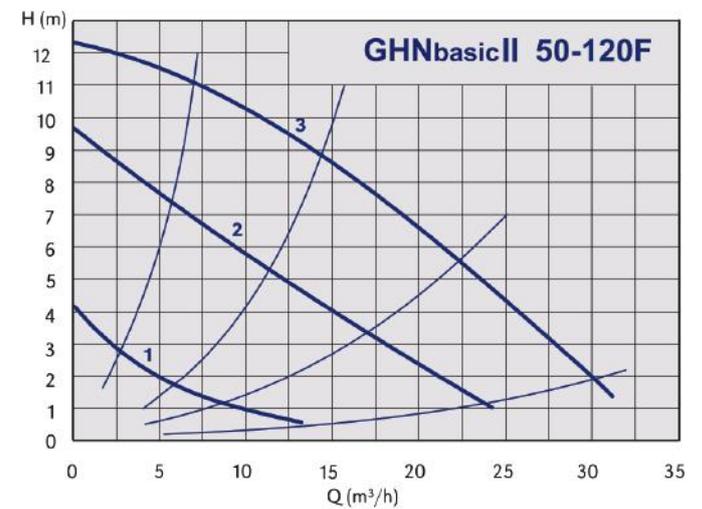
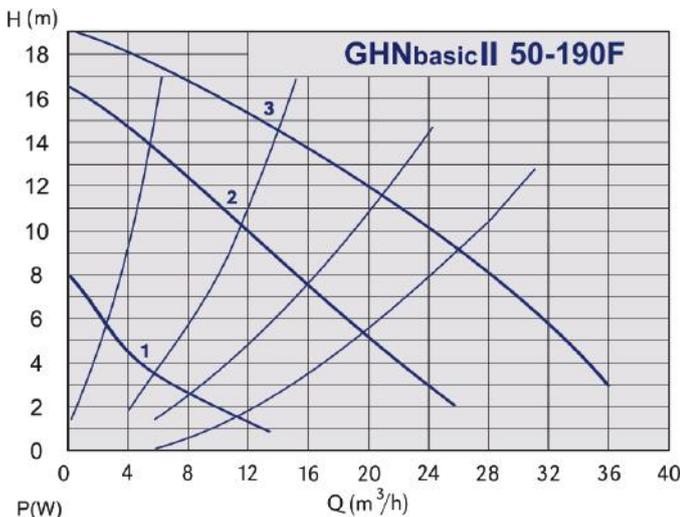
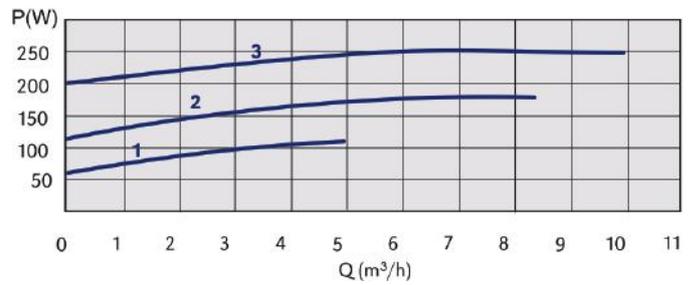
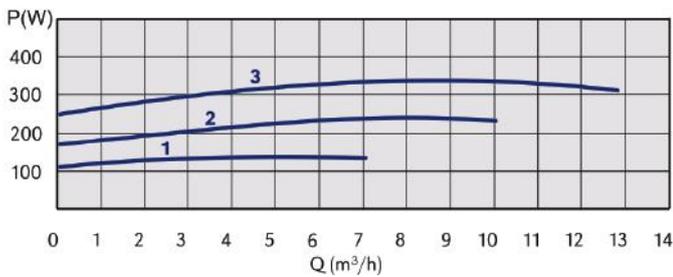
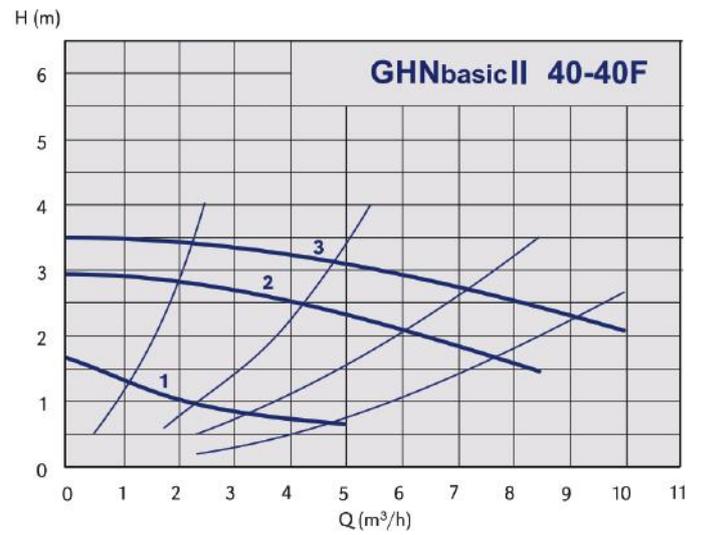
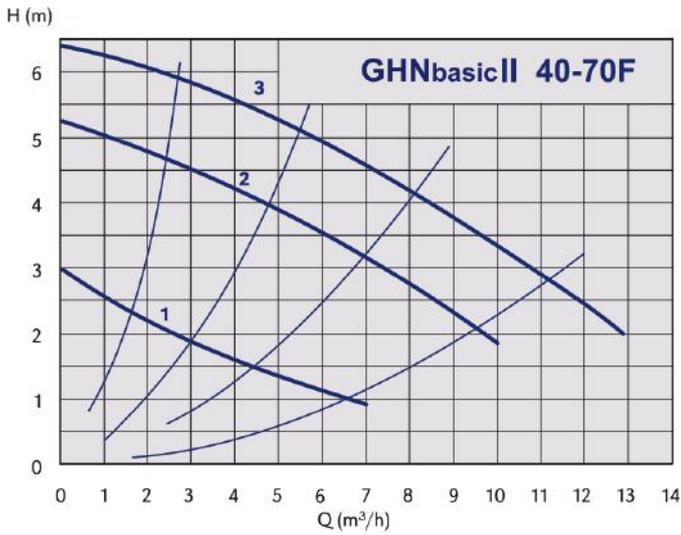
### Технические характеристики

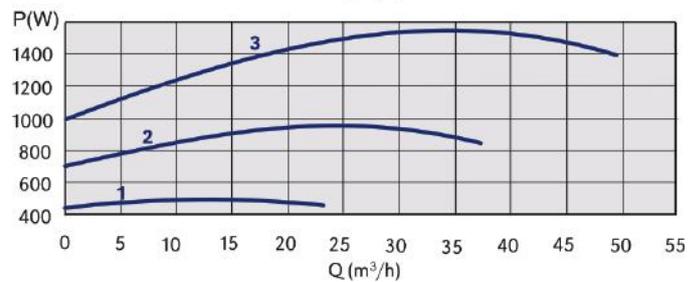
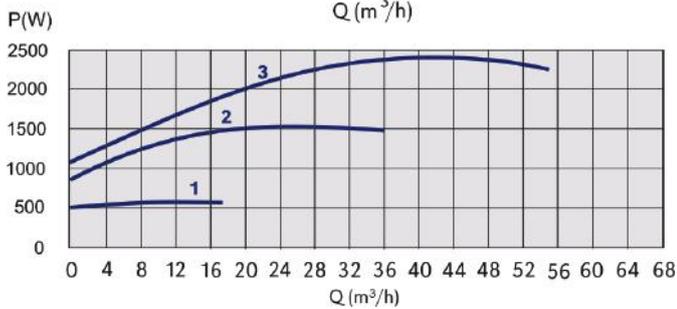
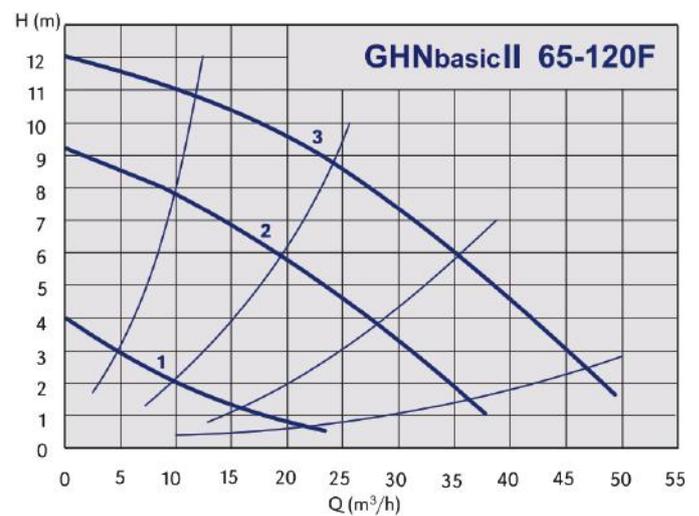
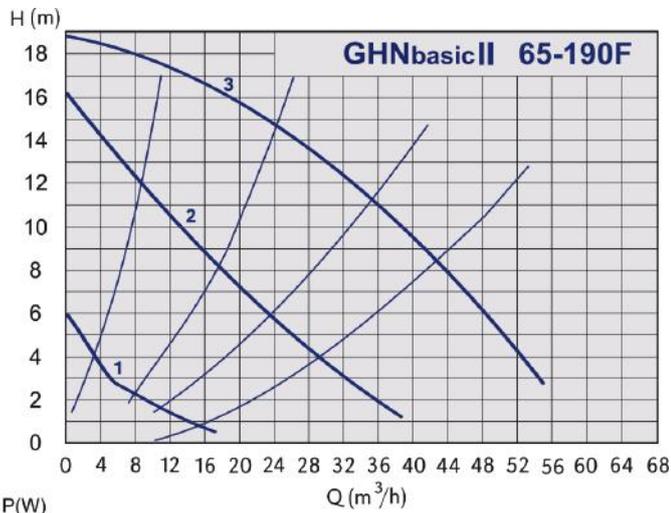
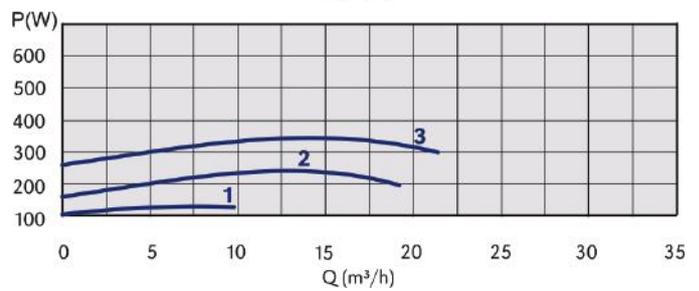
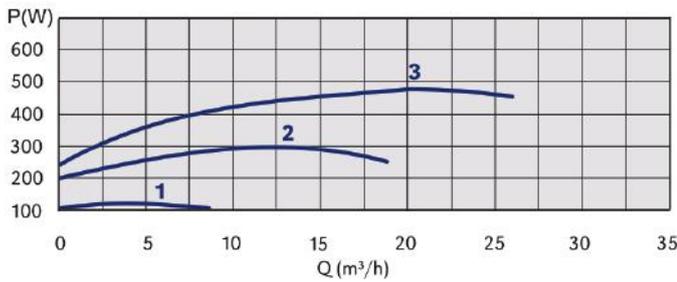
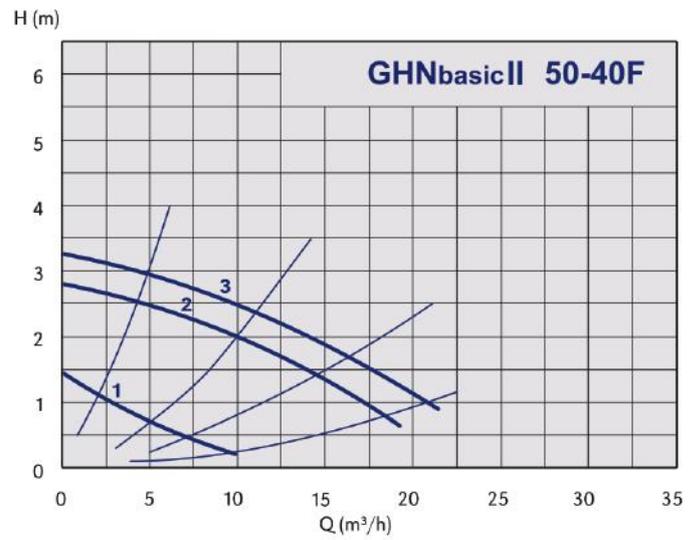
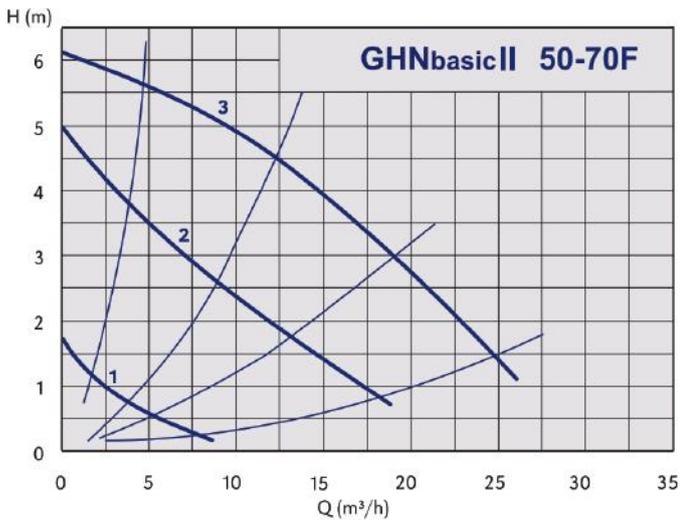
|                 |                        |
|-----------------|------------------------|
| Q               | 10 - 75 м³/ч           |
| H               | 3,5 - 19,5 м           |
| p               | PN 6/10, PN6, PN10 bar |
| DN              | 40/50/65/80/100        |
| Монтажная длина | 250/280/340/360 mm     |
| Монтаж          | фланцы                 |
| Класс изоляции  | 200                    |
| Степень защиты  | IP 44                  |
| Напряжение      | 3 ~ 400V               |

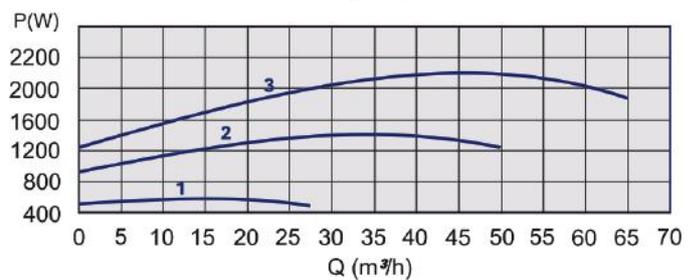
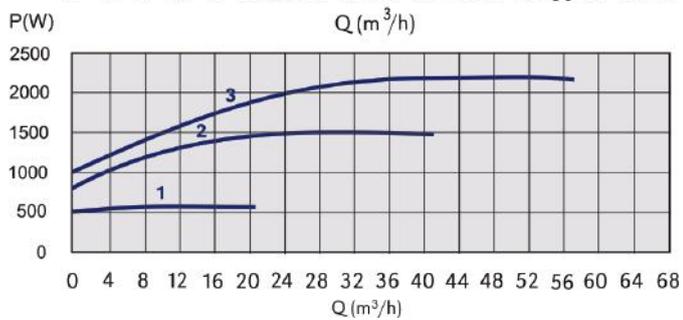
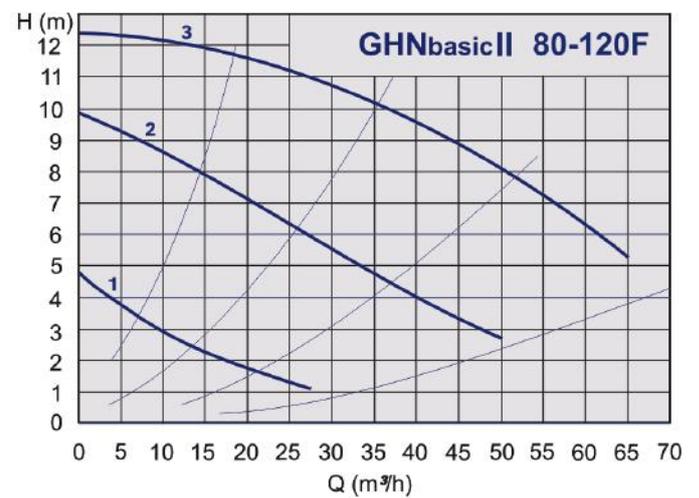
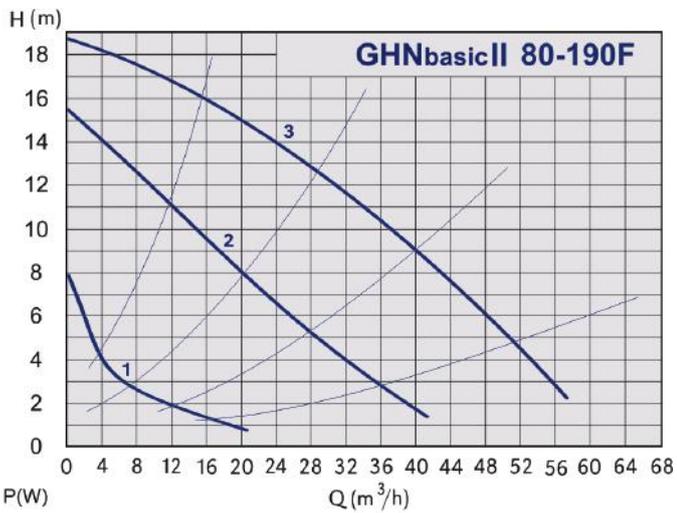
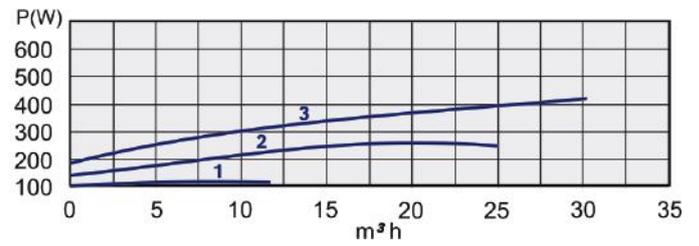
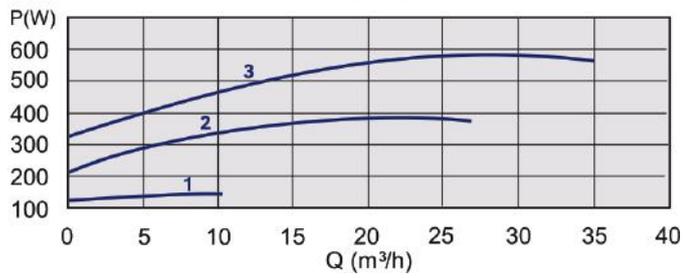
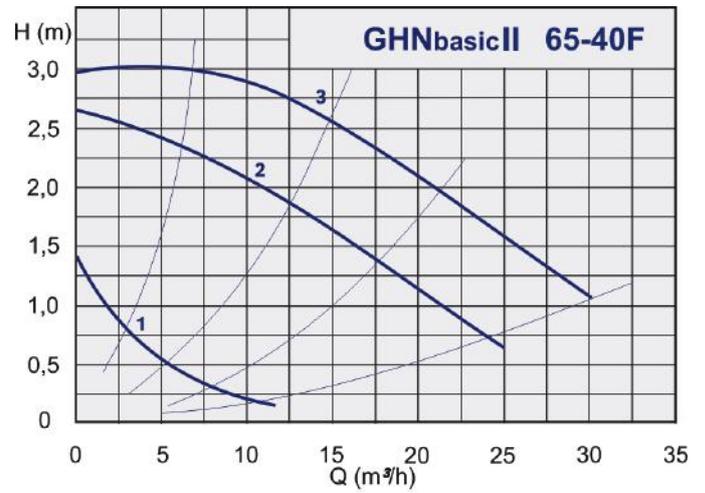
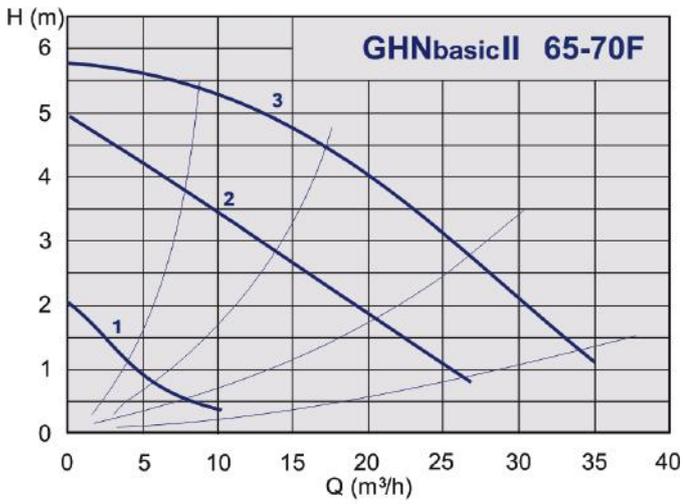


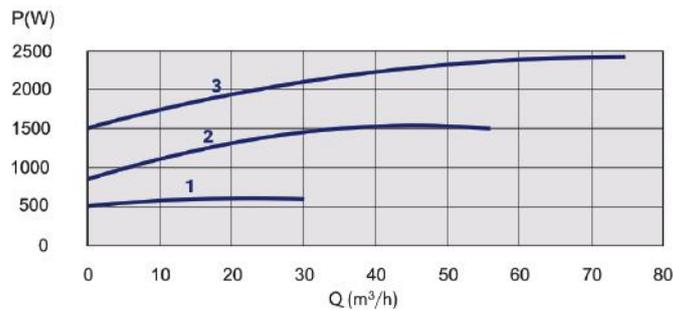
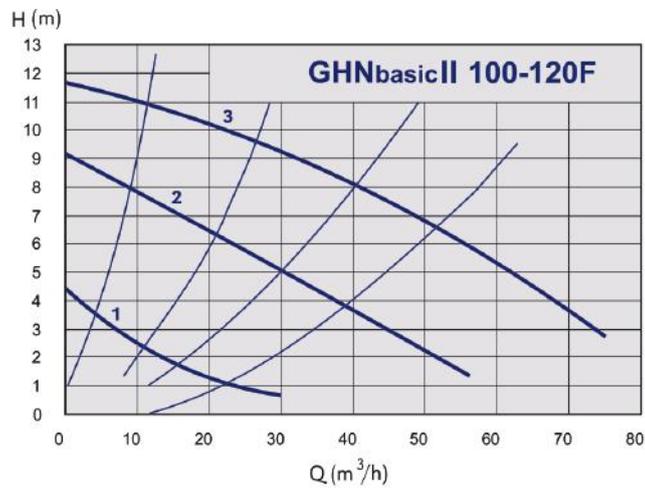
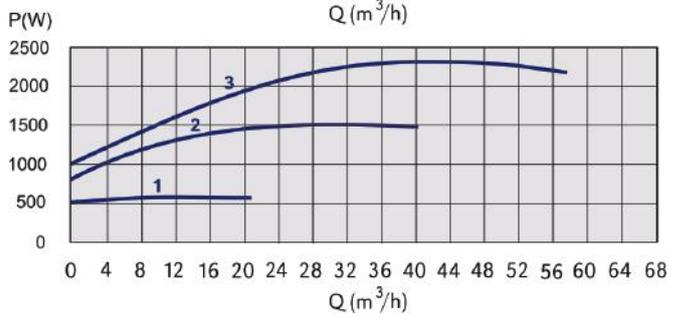
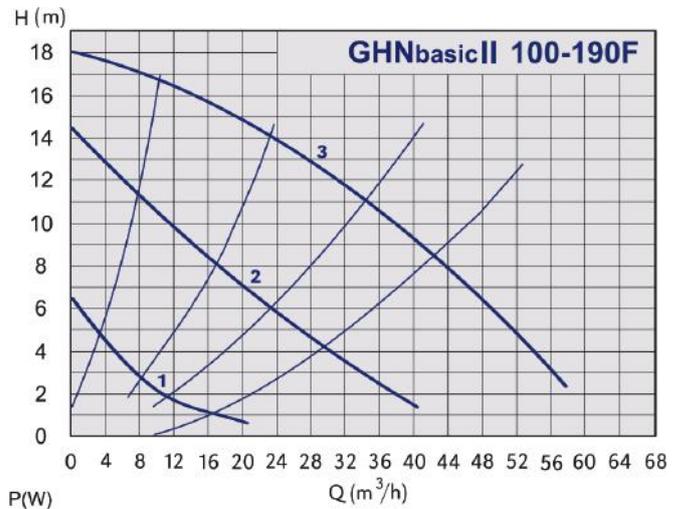
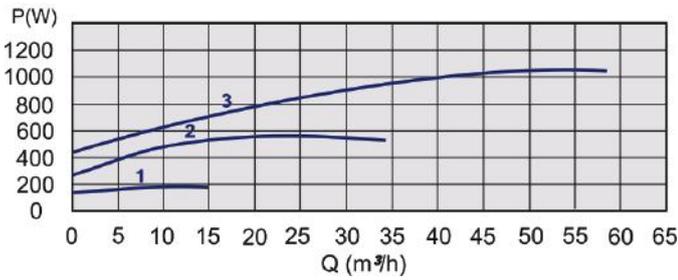
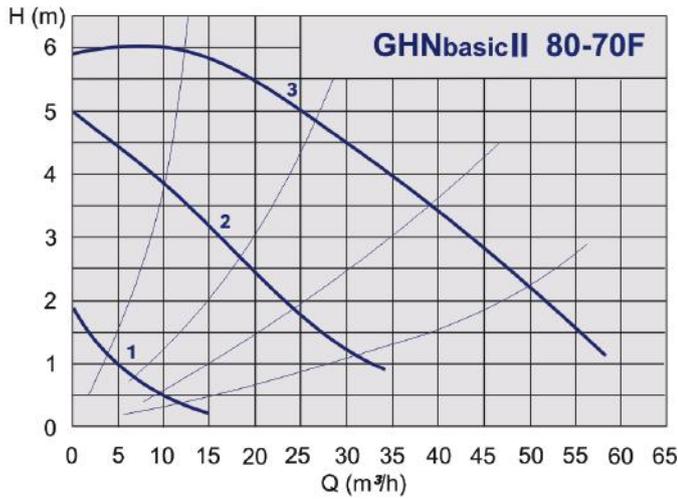
| Код       | Тип                       | Q  | H    | PN (bar)   | Вес нетто (kg) |
|-----------|---------------------------|----|------|------------|----------------|
| 979524575 | GHNbasic II 40-190F       | 27 | 18   | PN 6/10bar | 22             |
| 979524461 | GHNbasic II 40-120F       | 20 | 12   | PN 6/10bar | 17,9           |
| 979524462 | GHNbasic II 40-70F        | 13 | 6    | PN 6/10bar | 17,7           |
| 979524463 | GHNbasic II 40-40F        | 10 | 3,5  | PN 6/10bar | 17,4           |
| 979524576 | GHNbasic II 50-190F       | 37 | 19,5 | PN 6/10bar | 23,3           |
| 979524464 | GHNbasic II 50-120F       | 30 | 12   | PN 6/10bar | 24,6           |
| 979524465 | GHNbasic II 50-70F        | 25 | 6    | PN 6/10bar | 24,3           |
| 979524466 | GHNbasic II 50-40F        | 20 | 3,5  | PN 6/10bar | 24             |
| 979524577 | GHNbasic II 65-190F       | 57 | 18,5 | PN 6/10bar | 31,4           |
| 979524467 | GHNbasic II 65-120F       | 50 | 12   | PN 6/10bar | 30,8           |
| 979524468 | GHNbasic II 65-70F        | 35 | 6    | PN 6/10bar | 28,6           |
| 979524469 | GHNbasic II 65-40F        | 33 | 3,5  | PN 6/10bar | 28,6           |
| 979524578 | GHNbasic II 80-190F PN6   | 57 | 18,5 | PN 6bar    | 37             |
| 979524580 | GHNbasic II 80-190F PN10  | 57 | 18,5 | PN 10bar   | 37             |
| 979524470 | GHNbasic II 80-120F PN6   | 70 | 12   | PN 6bar    | 34,2           |
| 979524472 | GHNbasic II 80-120F PN10  | 70 | 12   | PN 10bar   | 34,4           |
| 979524471 | GHNbasic II 80-70F PN6    | 60 | 6    | PN 6bar    | 33,4           |
| 979524473 | GHNbasic II 80-70F PN10   | 60 | 6    | PN 10bar   | 32,8           |
| 979524579 | GHNbasic II 100-190F PN6  | 57 | 18,5 | PN 6bar    | 37             |
| 979524581 | GHNbasic II 100-190F PN10 | 57 | 18,5 | PN 10bar   | 37             |
| 979524474 | GHNbasic II 100-120F PN6  | 75 | 11,5 | PN 6bar    | 38,3           |
| 979524475 | GHNbasic II 100-120F PN10 | 75 | 11,5 | PN 10bar   | 37,5           |



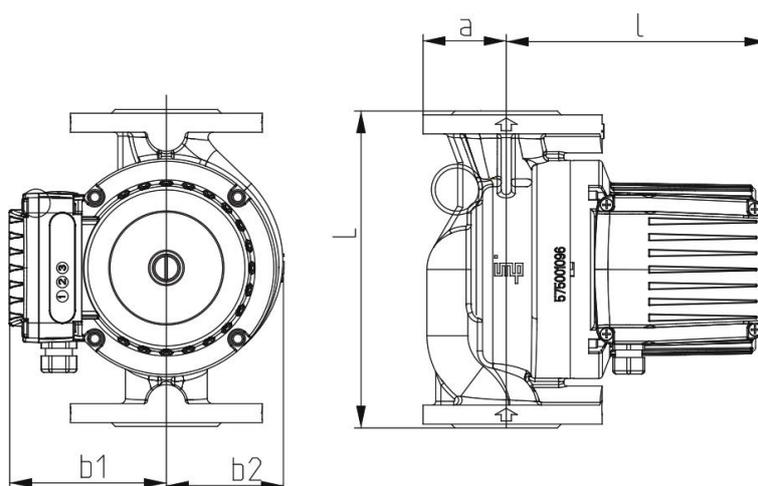




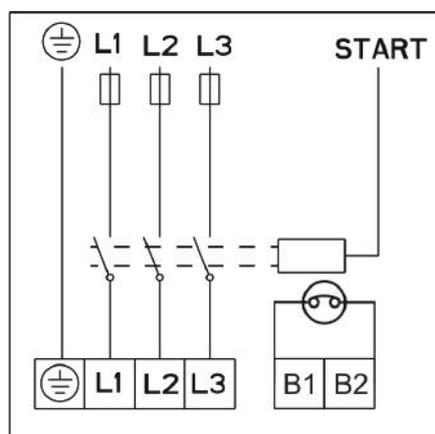




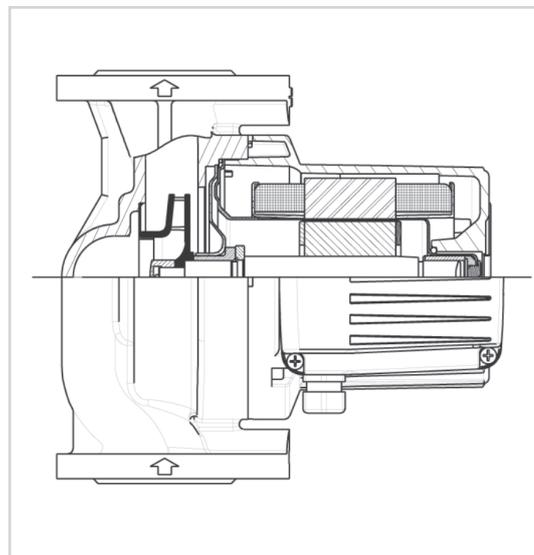
| Код       | Тип                       | Монтажная длина [мм] | DN  | a   | l   | b1  | b2    |
|-----------|---------------------------|----------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| 979524575 | GHNbasic II 40-190F       | 250                  | 40  | 65  | 240 | 130 | 92,0  |
| 979524461 | GHNbasic II 40-120F       | 250                  | 40  | 65  | 198 | 125 | 92,0  |
| 979524462 | GHNbasic II 40-70F        | 250                  | 40  | 65  | 198 | 125 | 92,0  |
| 979524463 | GHNbasic II 40-40F        | 250                  | 40  | 65  | 198 | 125 | 92,0  |
| 979524576 | GHNbasic II 50-190F       | 280                  | 50  | 70  | 250 | 130 | 113,0 |
| 979524464 | GHNbasic II 50-120F       | 280                  | 50  | 70  | 250 | 130 | 113,0 |
| 979524465 | GHNbasic II 50-70F        | 280                  | 50  | 70  | 250 | 130 | 113,0 |
| 979524466 | GHNbasic II 50-40F        | 280                  | 50  | 70  | 250 | 130 | 113,0 |
| 979524577 | GHNbasic II 65-190F       | 340                  | 65  | 80  | 252 | 130 | 123,0 |
| 979524467 | GHNbasic II 65-120F       | 340                  | 65  | 80  | 252 | 130 | 123,0 |
| 979524468 | GHNbasic II 65-70F        | 340                  | 65  | 80  | 252 | 130 | 123,0 |
| 979524469 | GHNbasic II 65-40F        | 340                  | 65  | 80  | 252 | 130 | 123,0 |
| 979524578 | GHNbasic II 80-190F PN6   | 360                  | 80  | 100 | 257 | 130 | 130,0 |
| 979524580 | GHNbasic II 80-190F PN10  | 360                  | 80  | 100 | 257 | 130 | 130,0 |
| 979524470 | GHNbasic II 80-120F PN6   | 360                  | 80  | 100 | 257 | 130 | 129,5 |
| 979524472 | GHNbasic II 80-120F PN10  | 360                  | 80  | 100 | 257 | 130 | 129,5 |
| 979524471 | GHNbasic II 80-70F PN6    | 360                  | 80  | 100 | 257 | 130 | 129,5 |
| 979524473 | GHNbasic II 80-70F PN10   | 360                  | 80  | 100 | 257 | 130 | 129,5 |
| 979524579 | GHNbasic II 100-190F PN6  | 360                  | 100 | 110 | 257 | 130 | 130,0 |
| 979524581 | GHNbasic II 100-190F PN10 | 360                  | 100 | 110 | 257 | 130 | 130,0 |
| 979524474 | GHNbasic II 100-120F PN6  | 360                  | 100 | 110 | 257 | 130 | 130,0 |
| 979524475 | GHNbasic II 100-120F PN10 | 360                  | 100 | 110 | 257 | 130 | 130,0 |



| Код       | Тип                       | P <sub>max</sub> (W) | диапазон скоростей (min-1) | FLC I In (A) | класс изоляции | мин рабочее давление 50°C | мин рабочее давление 80°C | мин рабочее давление 110°C |
|-----------|---------------------------|----------------------|----------------------------|--------------|----------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|
| 979524575 | GHNbasic II 40-190F       | 1260                 |                            | 0,61 - 2,24  | 200            | 0,05                      | 0,8                       | 1,4                        |
| 979524461 | GHNbasic II 40-120F       | 573                  | 1250 - 2820                | 0,38 - 1,46  | 200            | 0,05                      | 0,8                       | 1,4                        |
| 979524462 | GHNbasic II 40-70F        | 317                  | 1440 - 2790                | 0,23 - 0,74  | 200            | 0,05                      | 0,8                       | 1,4                        |
| 979524463 | GHNbasic II 40-40F        | 209                  | 660 - 1440                 | 0,12 - 0,70  | 200            | 0,05                      | 0,8                       | 1,4                        |
| 979524576 | GHNbasic II 50-190F       | 1596                 |                            | 0,89 - 2,90  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524464 | GHNbasic II 50-120F       | 1058                 | 1270 - 2800                | 0,59 - 2,02  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524465 | GHNbasic II 50-70F        | 465                  | 560 - 1400                 | 0,22 - 1,13  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524466 | GHNbasic II 50-40F        | 282                  | 620 - 1450                 | 0,21 - 0,97  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524577 | GHNbasic II 65-190F       | 2346                 |                            | 1,05 - 4,00  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524467 | GHNbasic II 65-120F       | 1522                 | 1250 - 2810                | 0,89 - 2,83  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524468 | GHNbasic II 65-70F        | 578                  | 450 - 1370                 | 0,31 - 1,50  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524469 | GHNbasic II 65-40F        | 365                  | 600 - 1430                 | 0,21 - 1,05  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524578 | GHNbasic II 80-190F PN6   | 2272                 |                            | 1,08 - 3,90  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524580 | GHNbasic II 80-190F PN10  | 2272                 |                            | 1,08 - 3,90  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524470 | GHNbasic II 80-120F PN6   | 2263                 | 1200 - 2800                | 1,16 - 3,90  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524472 | GHNbasic II 80-120F PN10  | 2263                 | 1200 - 2800                | 1,16 - 3,90  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524471 | GHNbasic II 80-70F PN6    | 1002                 | 600 - 1350                 | 0,43 - 2,20  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524473 | GHNbasic II 80-70F PN10   | 1002                 | 600 - 1350                 | 0,43 - 2,20  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524579 | GHNbasic II 100-190F PN6  | 2287                 |                            | 1,07 - 3,90  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524581 | GHNbasic II 100-190F PN10 | 2287                 |                            | 1,07 - 3,90  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524474 | GHNbasic II 100-120F PN6  | 2324                 | 1200 - 2800                | 1,16 - 4,00  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524475 | GHNbasic II 100-120F PN10 | 2324                 | 1200 - 2800                | 1,16 - 4,00  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |



## GHNbasic II HACOCЫ

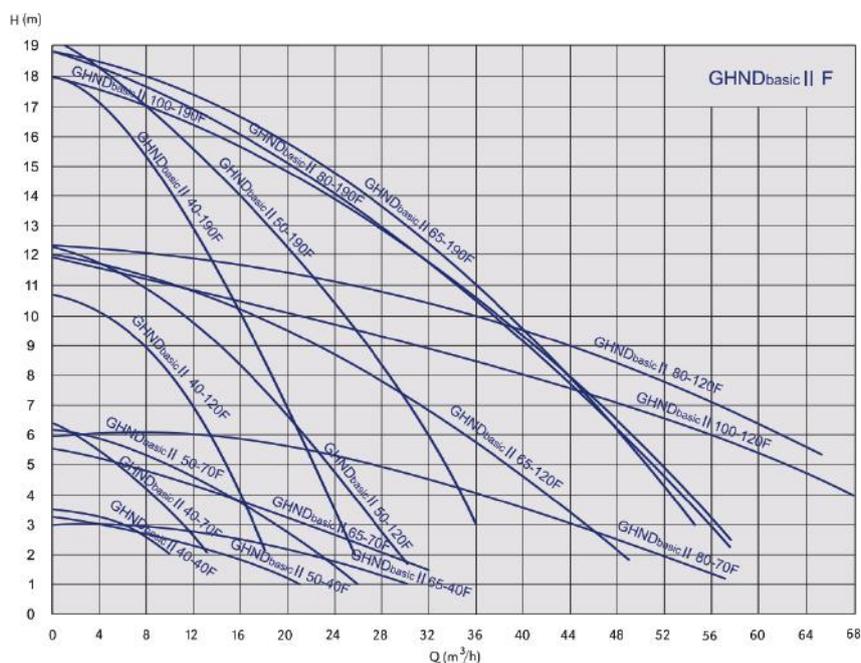


### Материал

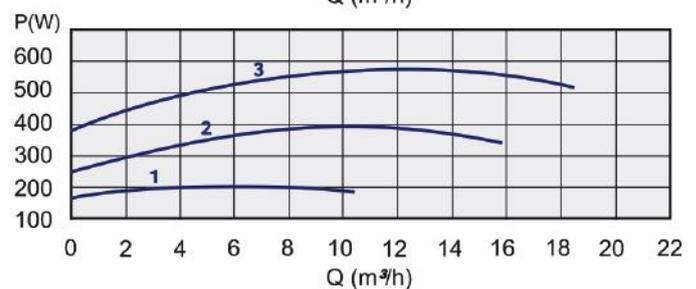
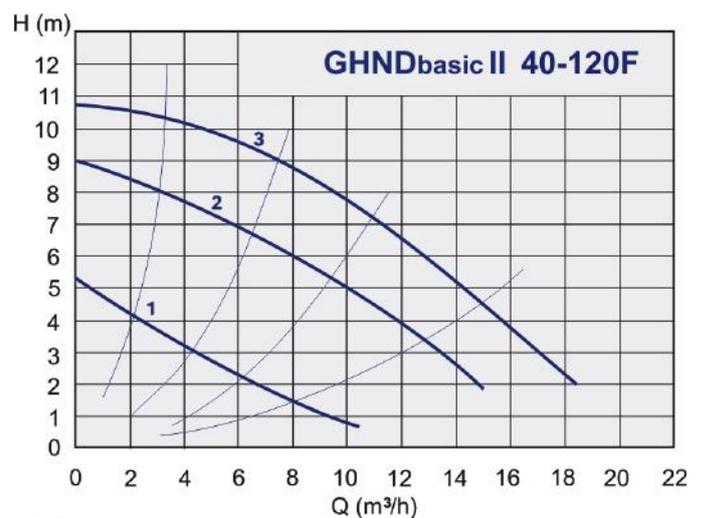
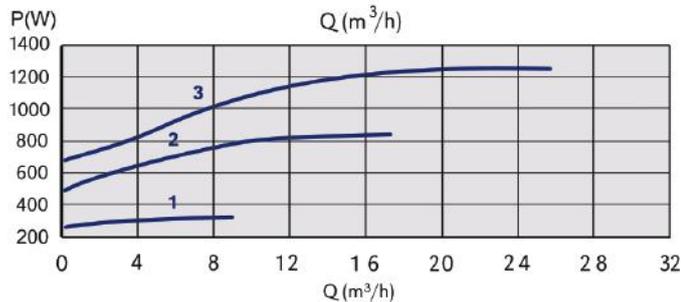
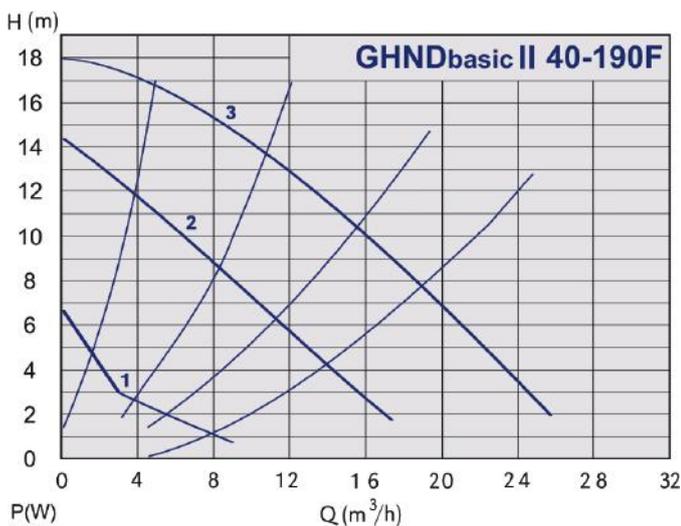
|                |                             |
|----------------|-----------------------------|
| Корпус         | чугун катафорезное покрытие |
| Рабочее колесо | нержавеющая сталь AISI 316  |
| Вал            | нержавеющая сталь AISI 316  |
| Подшипники     | графит                      |
| Корпус ротора  | нержавеющая сталь AISI 316  |

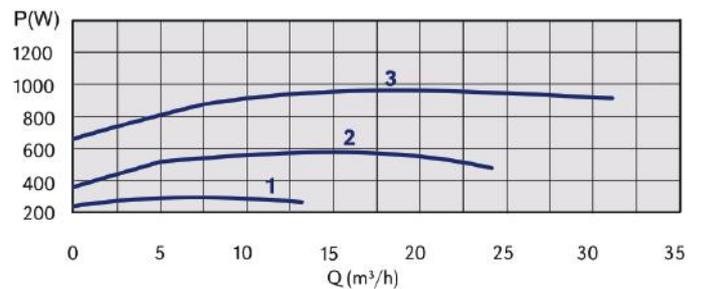
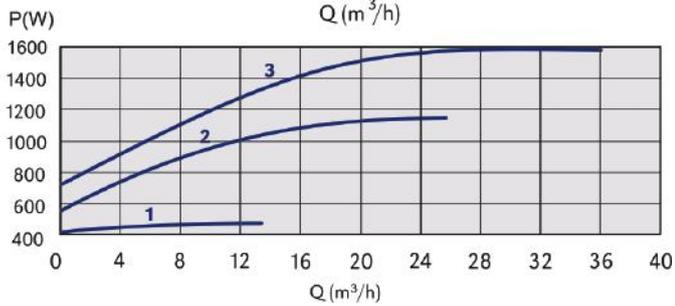
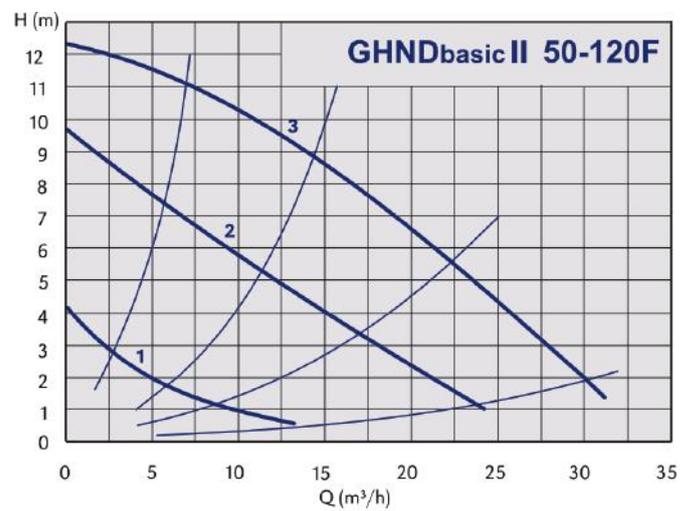
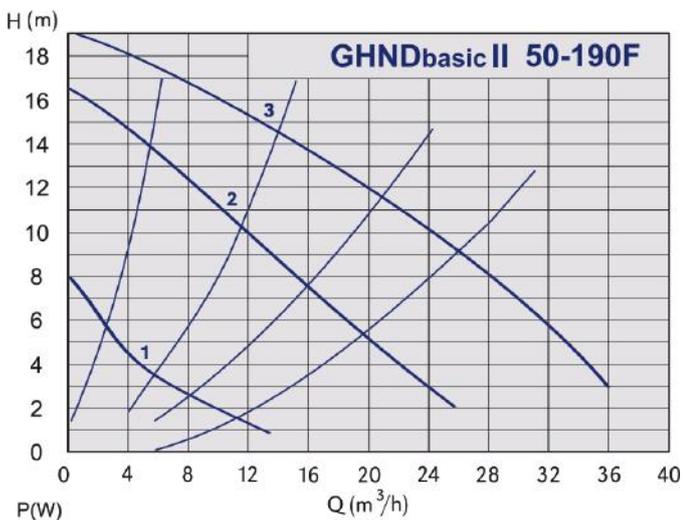
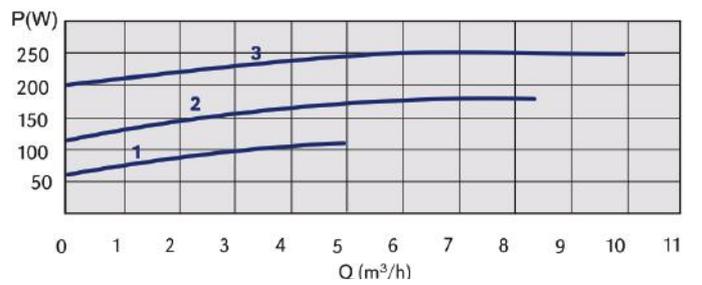
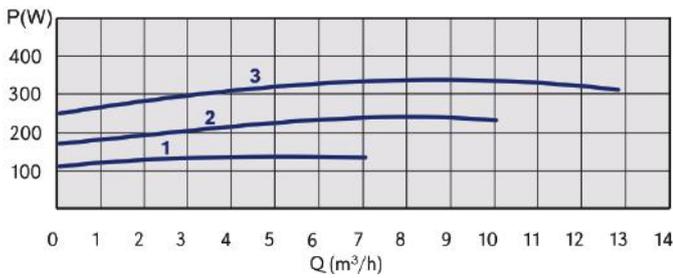
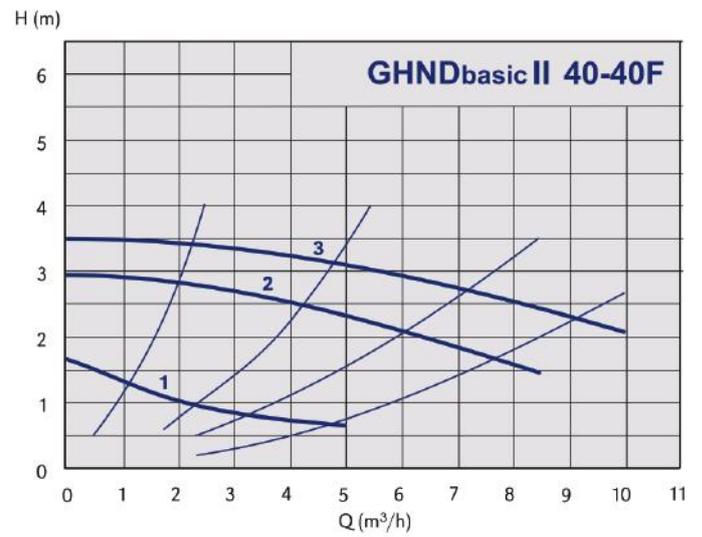
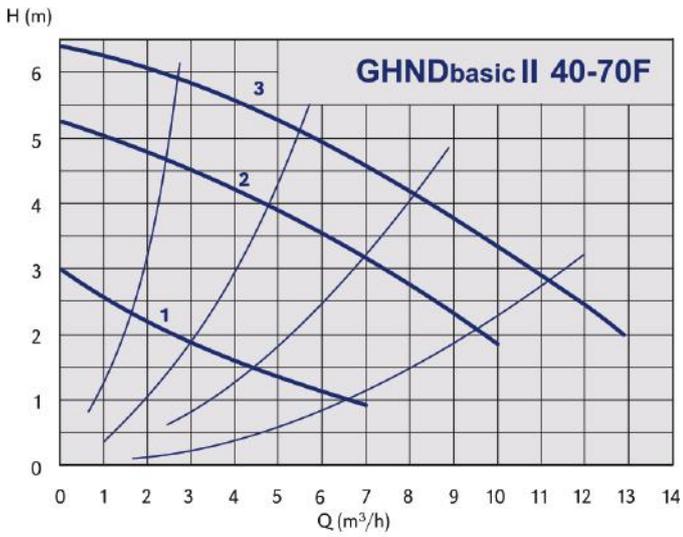
### Технические характеристики

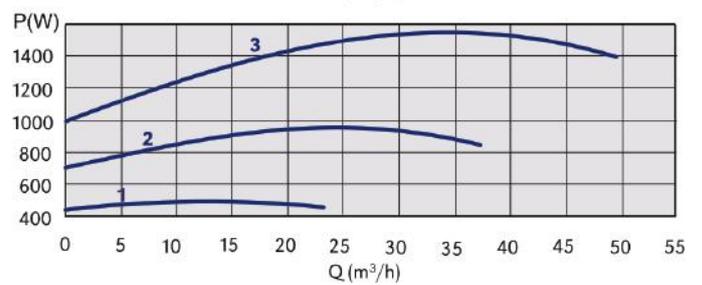
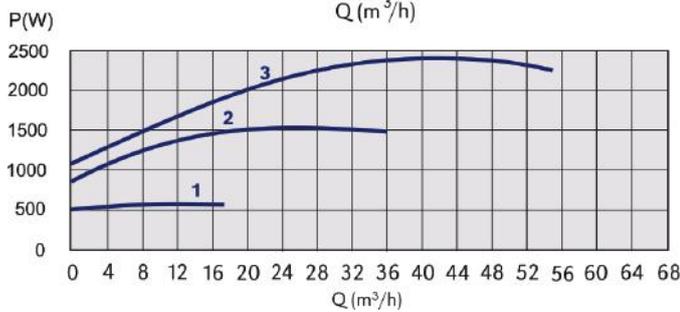
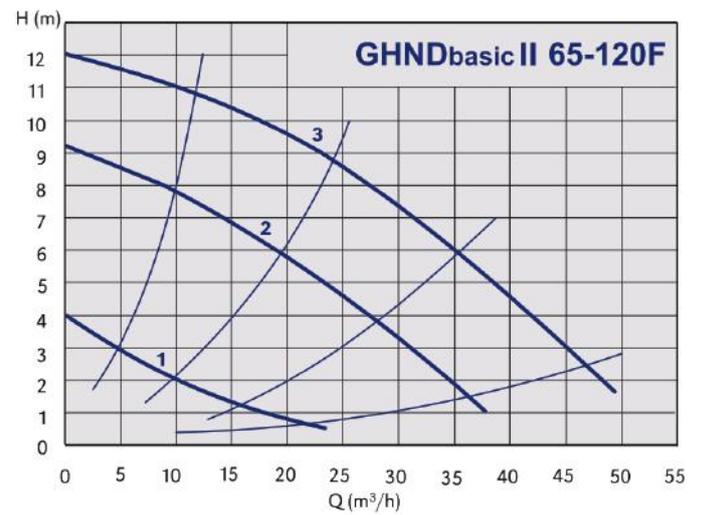
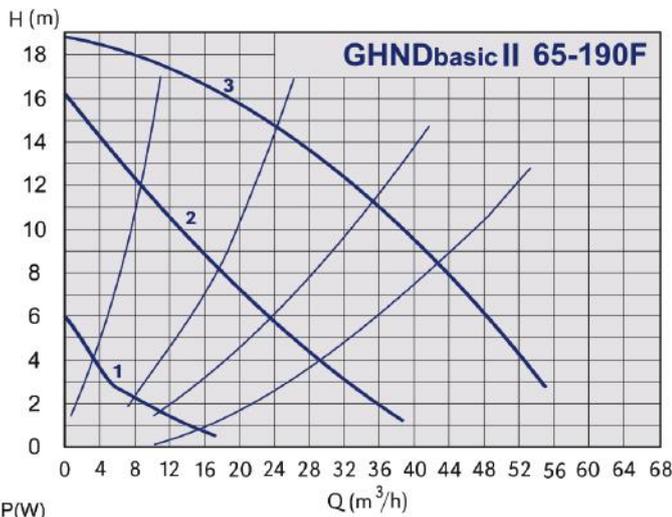
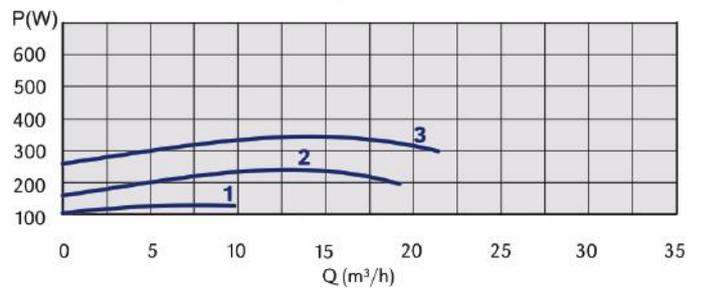
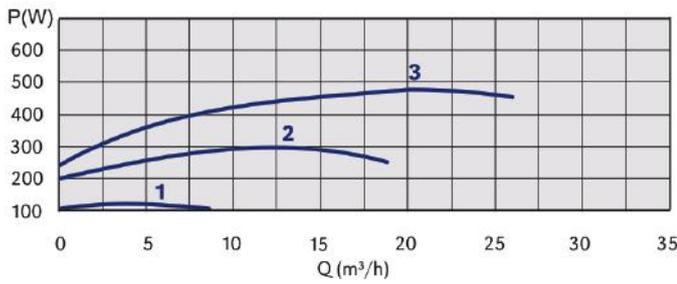
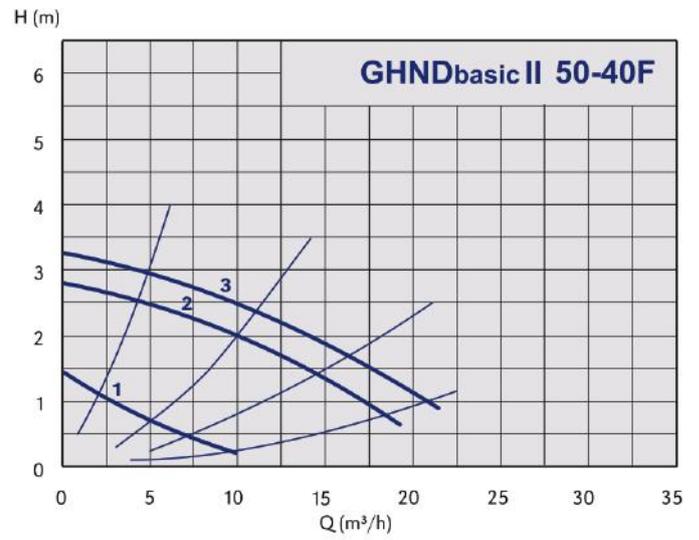
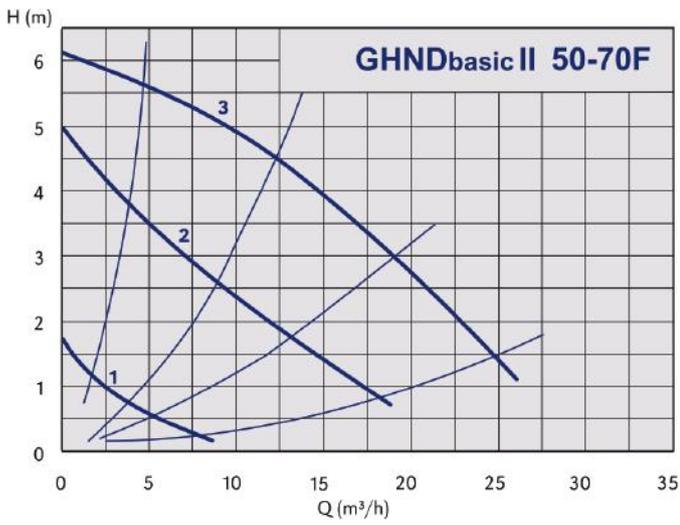
|                 |                            |
|-----------------|----------------------------|
| Q               | 18 - 120 m <sup>3</sup> /h |
| H               | 3,5 - 19,5 m               |
| p               | PN 6/10, PN6, PN10 bar     |
| DN              | 40/50/65/80                |
| Монтажная длина | 250/280/340/360 mm         |
| Монтаж          | фланцы                     |
| Класс изоляции  | 200                        |
| Степень защиты  | IP 44                      |
| Напряжение      | 3 ~ 400V                   |

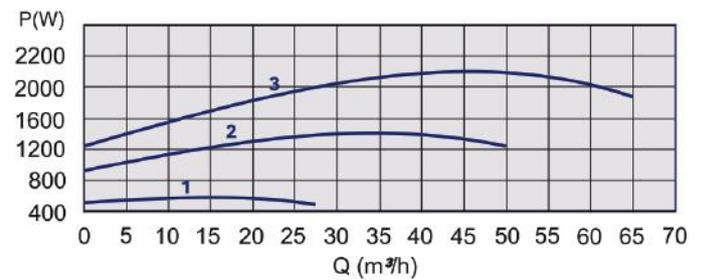
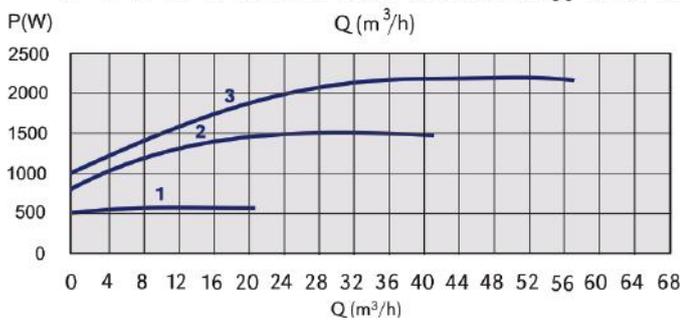
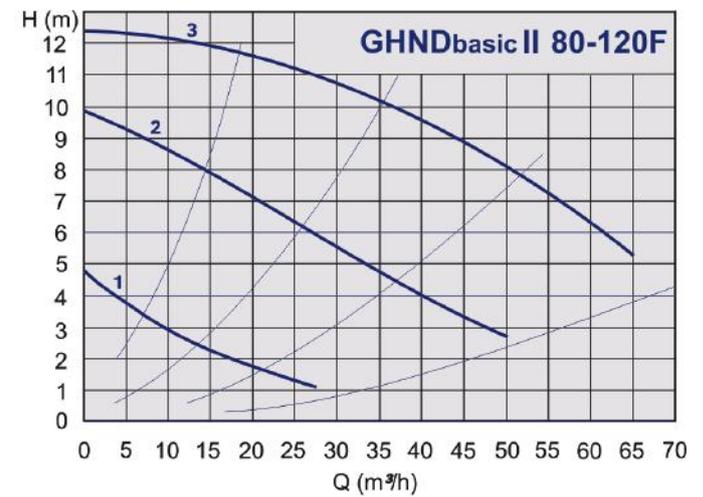
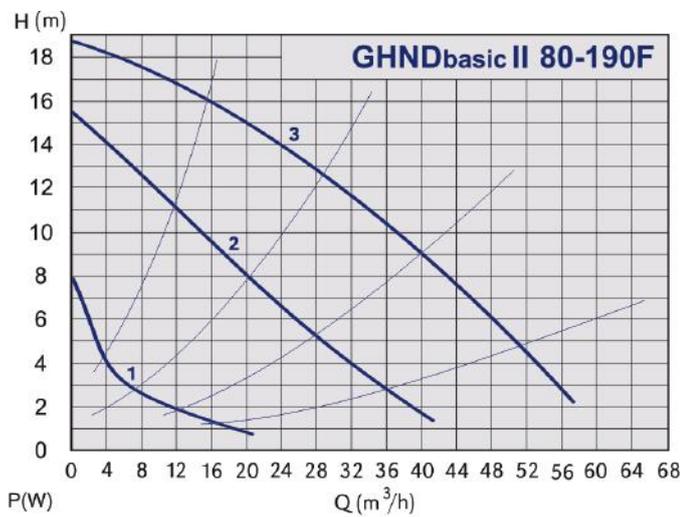
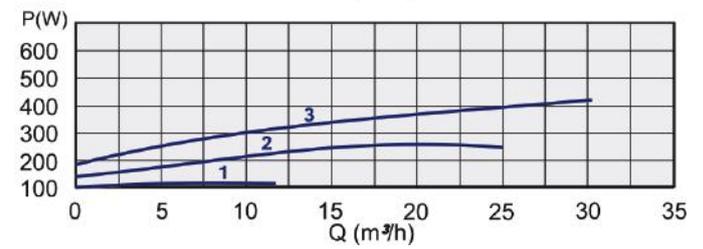
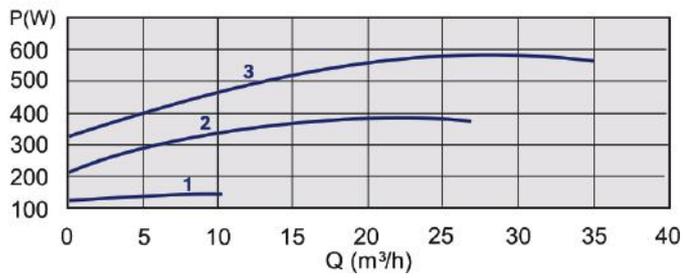
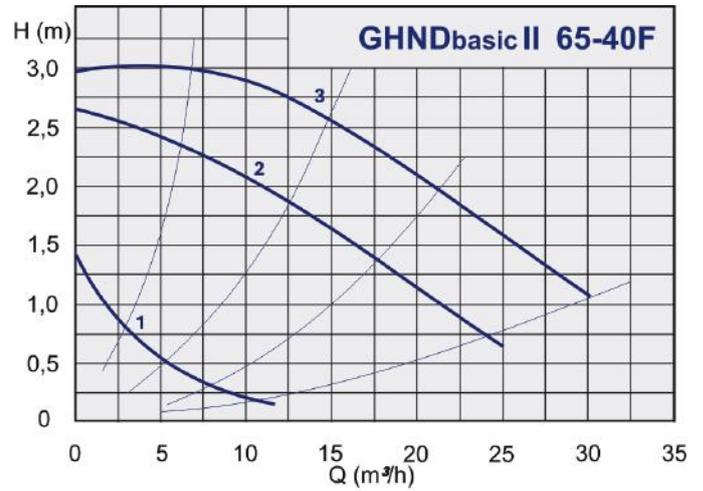
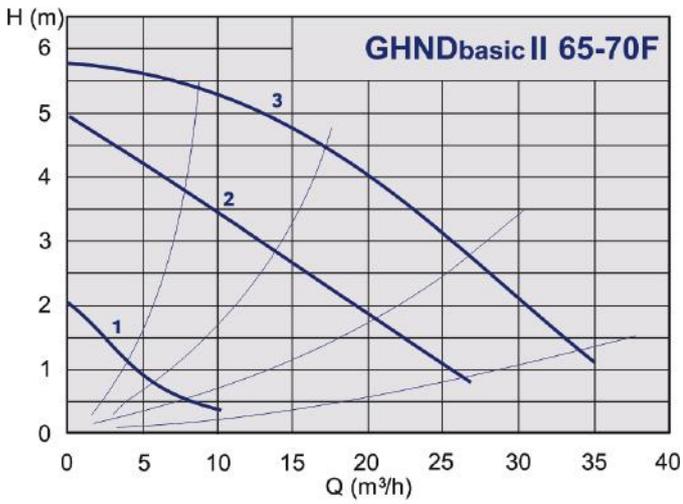


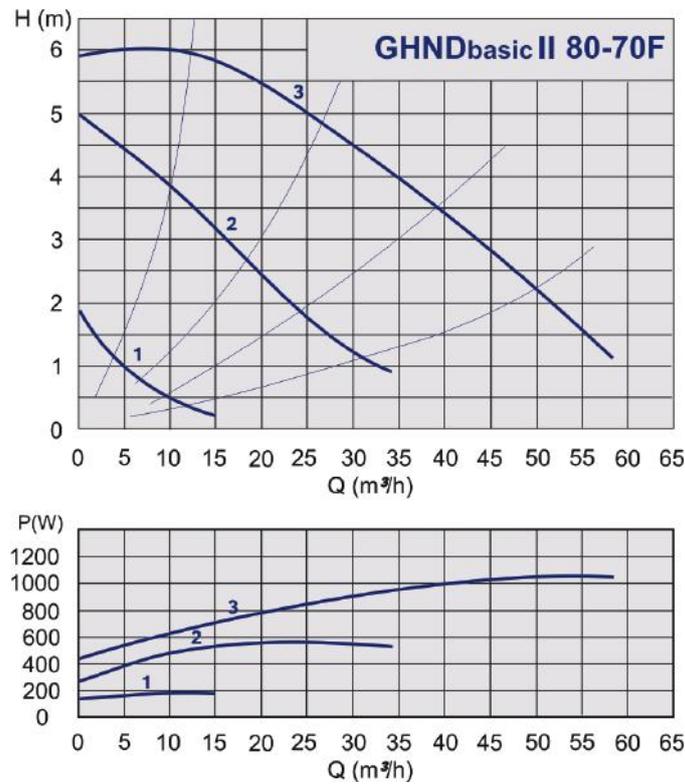
| Код       | Тип                       | Q   | H    | PN (bar)   | Вес нетто (kg) |
|-----------|---------------------------|-----|------|------------|----------------|
| 979524610 | GHNDbasic II 40-190F      | 27  | 18   | PN 6/10bar | 40,3           |
| 979524502 | GHNDbasic II 40-120F      | 34  | 12   | PN 6/10bar | 40,3           |
| 979524503 | GHNDbasic II 40-70F       | 22  | 6    | PN 6/10bar | 30,7           |
| 979524504 | GHNDbasic II 40-40F       | 18  | 3,5  | PN 6/10bar | 31,1           |
| 979524611 | GHNDbasic II 50-190F      | 37  | 19,5 | PN 6/10bar | 48,1           |
| 979524508 | GHNDbasic II 50-120F      | 55  | 12   | PN 6/10bar | 44,1           |
| 979524509 | GHNDbasic II 50-70F       | 45  | 6    | PN 6/10bar | 43,8           |
| 979524510 | GHNDbasic II 50-40F       | 38  | 3,5  | PN 6/10bar | 43,2           |
| 979524612 | GHNDbasic II 65-190F      | 57  | 18,5 | PN 6/10bar | 55,5           |
| 979524511 | GHNDbasic II 65-120F      | 85  | 12   | PN 6/10bar | 56,2           |
| 979524512 | GHNDbasic II 65-70F       | 60  | 6    | PN 6/10bar | 55,8           |
| 979524513 | GHNDbasic II 65-40F       | 55  | 3,5  | PN 6/10bar | 55,8           |
| 979524613 | GHNDbasic II 80-190F PN6  | 57  | 18,5 | PN 6bar    | 58,5           |
| 979524614 | GHNDbasic II 80-190F PN10 | 57  | 18,5 | PN 10bar   | 60,1           |
| 979524514 | GHNDbasic II 80-120F PN6  | 120 | 12   | PN 6bar    | 59,4           |
| 979524515 | GHNDbasic II 80-120F PN10 | 120 | 12   | PN 10bar   | 59,5           |
| 979524596 | GHNDbasic II 80-70F PN6   | 95  | 6    | PN 6bar    | 57,9           |
| 979524516 | GHNDbasic II 80-70F PN10  | 95  | 6    | PN 10bar   | 57,8           |



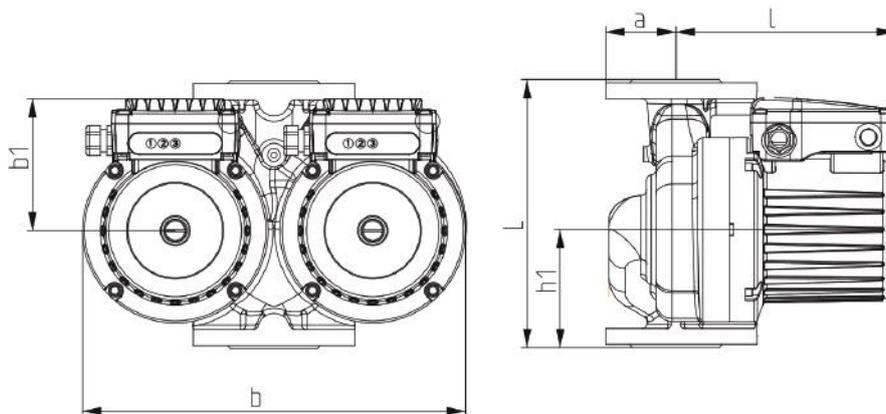




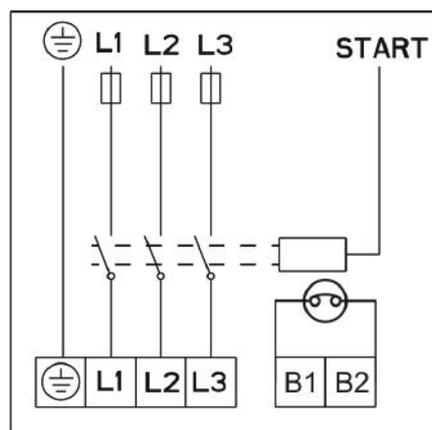




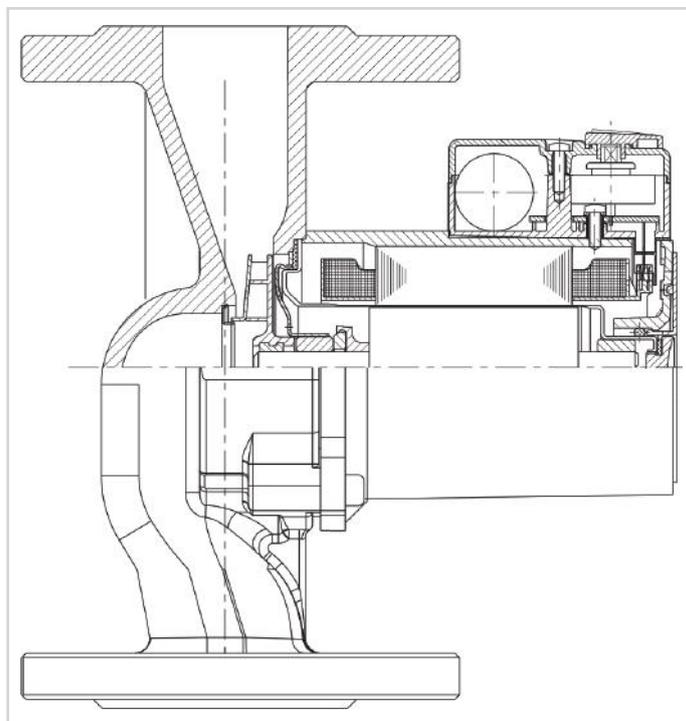
| Код       | Тип                       | Монтажная длина [мм] | DN | a   | l   | b1  | b   | h1  |
|-----------|---------------------------|----------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 979524610 | GHNDbasic II 40-190F      | 250                  | 40 | 62  | 240 | 130 | 346 | 110 |
| 979524502 | GHNDbasic II 40-120F      | 250                  | 40 | 62  | 198 | 125 | 346 | 110 |
| 979524503 | GHNDbasic II 40-70F       | 250                  | 40 | 62  | 198 | 125 | 346 | 110 |
| 979524504 | GHNDbasic II 40-40F       | 250                  | 40 | 62  | 198 | 125 | 346 | 110 |
| 979524611 | GHNDbasic II 50-190F      | 280                  | 50 | 70  | 250 | 130 | 400 | 121 |
| 979524508 | GHNDbasic II 50-120F      | 280                  | 50 | 70  | 250 | 130 | 400 | 121 |
| 979524509 | GHNDbasic II 50-70F       | 280                  | 50 | 70  | 250 | 130 | 400 | 121 |
| 979524510 | GHNDbasic II 50-40F       | 280                  | 50 | 70  | 250 | 130 | 400 | 121 |
| 979524612 | GHNDbasic II 65-190F      | 340                  | 65 | 80  | 252 | 130 | 450 | 141 |
| 979524511 | GHNDbasic II 65-120F      | 340                  | 65 | 80  | 252 | 130 | 450 | 141 |
| 979524512 | GHNDbasic II 65-70F       | 340                  | 65 | 80  | 252 | 130 | 450 | 141 |
| 979524513 | GHNDbasic II 65-40F       | 340                  | 65 | 80  | 252 | 130 | 450 | 141 |
| 979524613 | GHNDbasic II 80-190F PN6  | 360                  | 80 | 100 | 257 | 130 | 470 | 146 |
| 979524614 | GHNDbasic II 80-190F PN10 | 360                  | 80 | 100 | 257 | 130 | 470 | 146 |
| 979524514 | GHNDbasic II 80-120F PN6  | 360                  | 80 | 100 | 257 | 130 | 470 | 146 |
| 979524515 | GHNDbasic II 80-120F PN10 | 360                  | 80 | 100 | 257 | 130 | 470 | 146 |
| 979524596 | GHNDbasic II 80-70F PN6   | 360                  | 80 | 100 | 257 | 130 | 470 | 146 |
| 979524516 | GHNDbasic II 80-70F PN10  | 360                  | 80 | 100 | 257 | 130 | 470 | 146 |



| Код       | Тип                       | P <sub>max</sub> (W) | диапазон скоростей (min-1) | FLC I In (A) | класс изоляции | мин рабочее давление 50°C | мин рабочее давление 80°C | мин рабочее давление 110°C |
|-----------|---------------------------|----------------------|----------------------------|--------------|----------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|
| 979524610 | GHNDbasic II 40-190F      | 1260                 |                            | 0,61 - 2,24  | 200            | 0,05                      | 0,8                       | 1,4                        |
| 979524502 | GHNDbasic II 40-120F      | 573                  | 1250 - 2820                | 0,38 - 1,46  | 200            | 0,05                      | 0,8                       | 1,4                        |
| 979524503 | GHNDbasic II 40-70F       | 317                  | 1440 - 2790                | 0,23 - 0,74  | 200            | 0,05                      | 0,8                       | 1,4                        |
| 979524504 | GHNDbasic II 40-40F       | 209                  | 660 - 1440                 | 0,12 - 0,70  | 200            | 0,05                      | 0,8                       | 1,4                        |
| 979524611 | GHNDbasic II 50-190F      | 1596                 |                            | 0,89 - 2,90  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524508 | GHNDbasic II 50-120F      | 1058                 | 1270 - 2800                | 0,59 - 2,02  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524509 | GHNDbasic II 50-70F       | 465                  | 560 - 1400                 | 0,22 - 1,13  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524510 | GHNDbasic II 50-40F       | 282                  | 620 - 1450                 | 0,21 - 0,97  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524612 | GHNDbasic II 65-190F      | 2346                 |                            | 1,05 - 4,00  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524511 | GHNDbasic II 65-120F      | 1522                 | 1250 - 2810                | 0,89 - 2,83  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524512 | GHNDbasic II 65-70F       | 578                  | 450 - 1370                 | 0,31 - 1,50  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524513 | GHNDbasic II 65-40F       | 365                  | 600 - 1430                 | 0,21 - 1,05  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524613 | GHNDbasic II 80-190F PN6  | 2272                 |                            | 1,08 - 3,90  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524614 | GHNDbasic II 80-190F PN10 | 2272                 |                            | 1,08 - 3,90  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524514 | GHNDbasic II 80-120F PN6  | 2263                 | 1200 - 2800                | 1,16 - 3,90  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524515 | GHNDbasic II 80-120F PN10 | 2263                 | 1200 - 2800                | 1,16 - 3,90  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524596 | GHNDbasic II 80-70F PN6   | 1002                 | 600 - 1350                 | 0,43 - 2,20  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524516 | GHNDbasic II 80-70F PN10  | 1002                 | 600 - 1350                 | 0,43 - 2,20  | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |



## GHNM НАСОСЫ



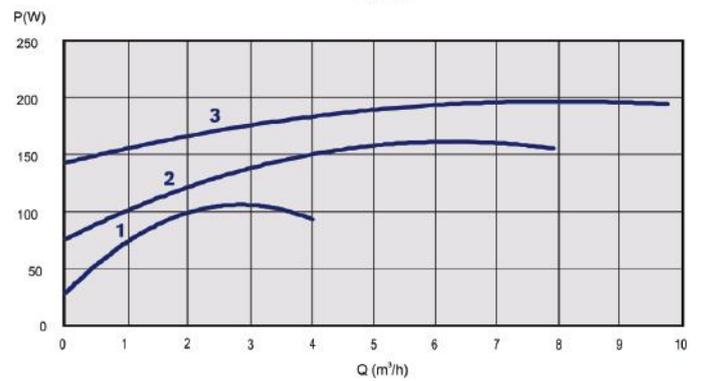
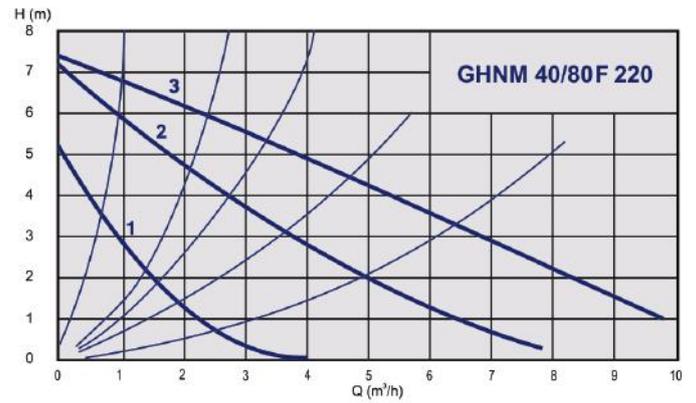
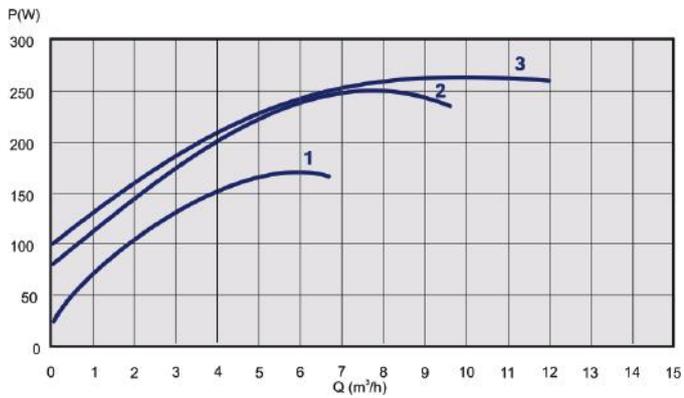
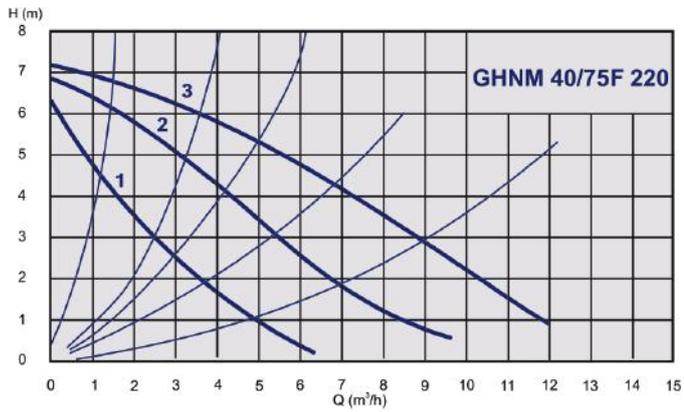
### Технические характеристики

|                 |                              |
|-----------------|------------------------------|
| Q               | 10,25 - 12 m <sup>3</sup> /h |
| H               | 7,1 - 7,4 m                  |
| p               | PN10 bar                     |
| DN              | 40                           |
| Монтажная длина | 220 mm                       |
| Монтаж          | фланцы                       |
| Класс изоляции  | 200                          |
| Степень защиты  | IP 44                        |
| Напряжение      | 1 ~ 230V                     |

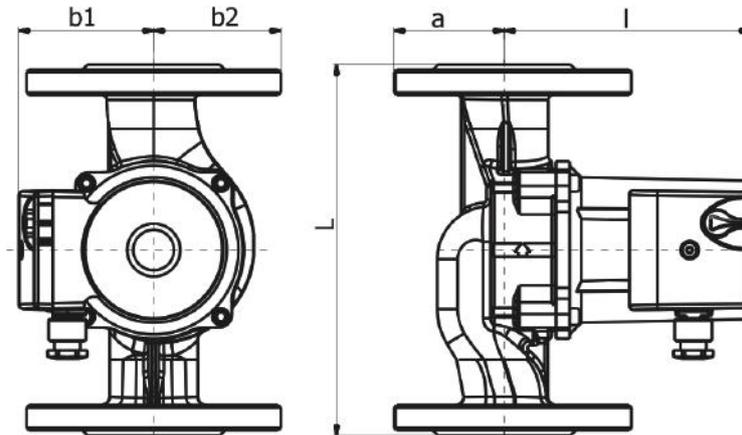
### Материал

|                |                             |
|----------------|-----------------------------|
| Корпус         | чугун катафорезное покрытие |
| Рабочее колесо | нержавеющая сталь AISI 316  |
| Вал            | нержавеющая сталь AISI 316  |
| Подшипники     | графит                      |
| Корпус ротора  | нержавеющая сталь AISI 316  |

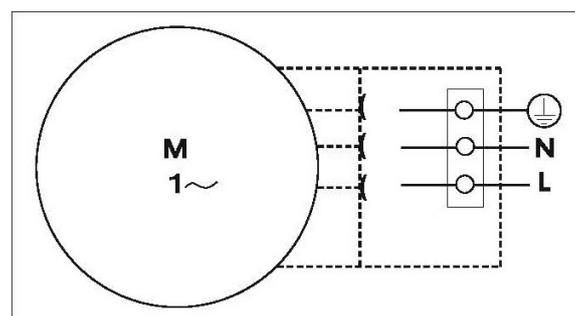
| Код       | Тип             | Q     | H   | PN (bar) | Вес нетто (kg) |
|-----------|-----------------|-------|-----|----------|----------------|
| 979522753 | GHNМ 40/75-220F | 12    | 7,1 | PN 10bar | 9              |
| 979522754 | GHNМ 40/80-220F | 10,25 | 7,4 | PN10bar  | 8,5            |



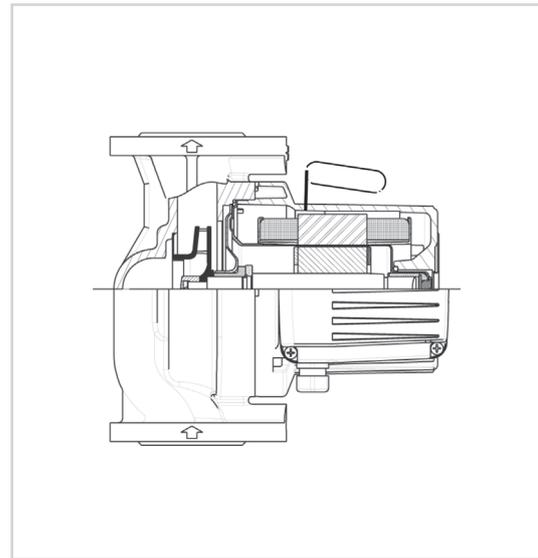
| Код       | Тип             | Монтажная длина [мм] | DN | a  | l   | b1  | b2   |
|-----------|-----------------|----------------------|----|----|-----|-----|------|
| 979522753 | GHNМ 40/75-220F | 220                  | 40 | 65 | 240 | 130 | 92,0 |
| 979522754 | GHNМ 40/80-220F | 220                  | 40 | 65 | 198 | 125 | 92,0 |



| Код       | Тип             | P <sub>max</sub> (W) | диапазон скоростей (min-1) | FLC I <sub>n</sub> (A) | класс изоляции | мин рабочее давление 50°C | мин рабочее давление 80°C | мин рабочее давление 110°C |
|-----------|-----------------|----------------------|----------------------------|------------------------|----------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|
| 979522753 | GHNМ 40/75-220F | 277                  | 1150 - 2450                | 0,85 - 1,2             | 200            | 0,05                      | 0,4                       | 1,2                        |
| 979522754 | GHNМ 40/80-220F | 210                  | 1150 - 2450                | 0,49 - 0,95            | 200            | 0,05                      | 0,4                       | 1,2                        |



## GHNМbasic II HACOCЫ

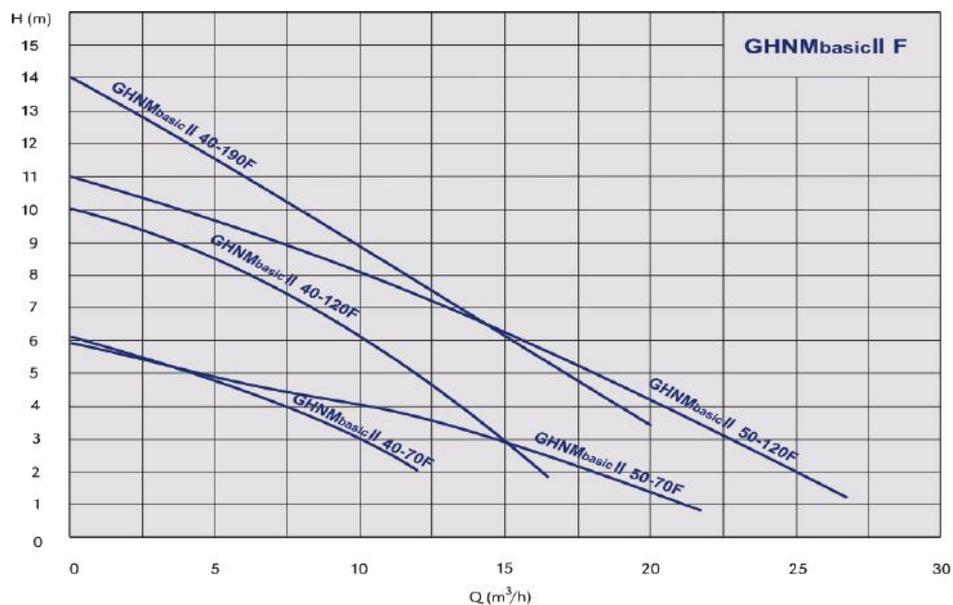


### Материал

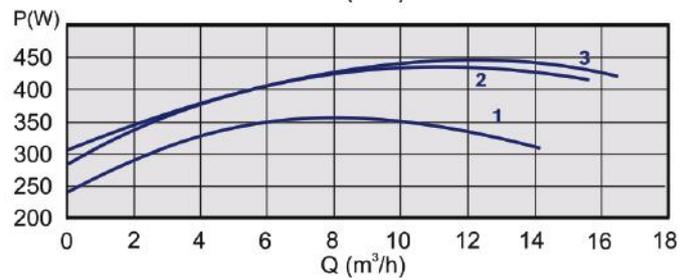
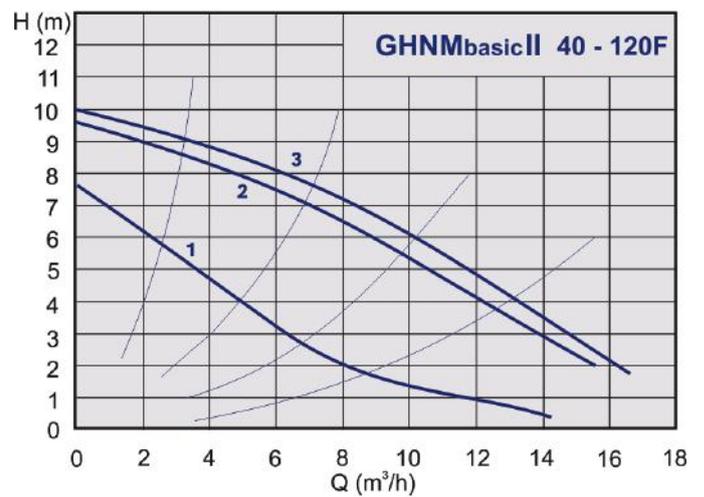
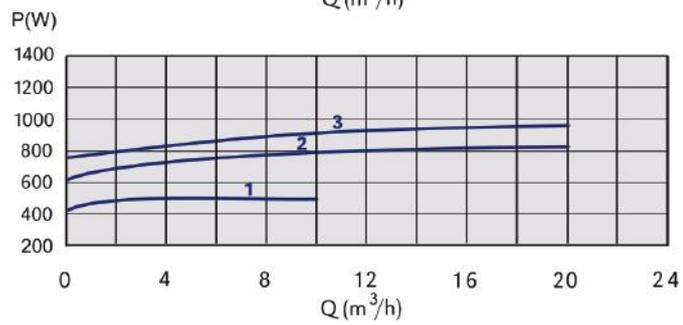
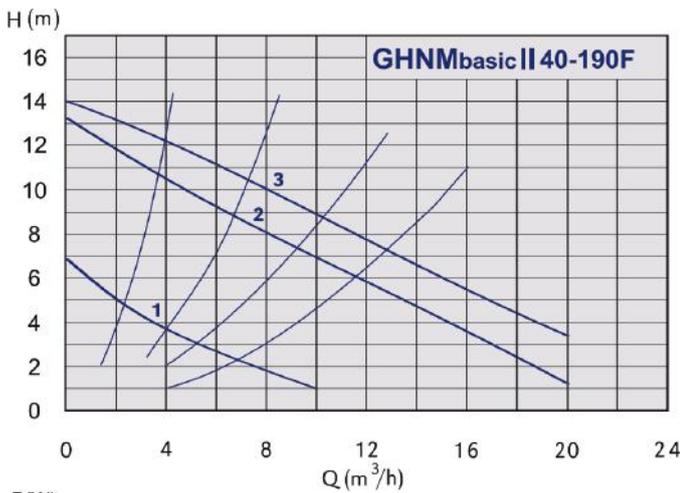
|                |                             |
|----------------|-----------------------------|
| Корпус         | чугун катафорезное покрытие |
| Рабочее колесо | нержавеющая сталь AISI 316  |
| Вал            | нержавеющая сталь AISI 316  |
| Подшипники     | графит                      |
| Корпус ротора  | нержавеющая сталь AISI 316  |

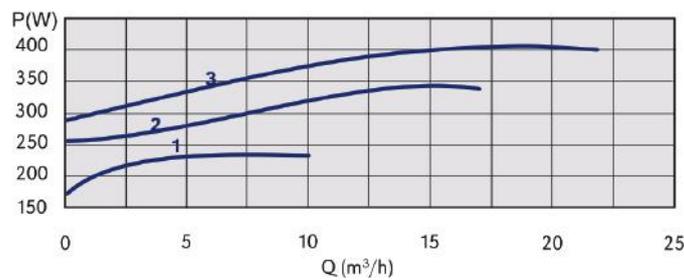
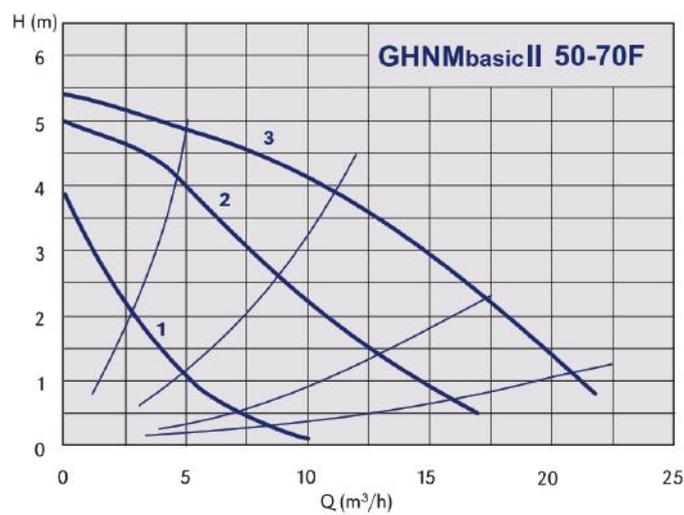
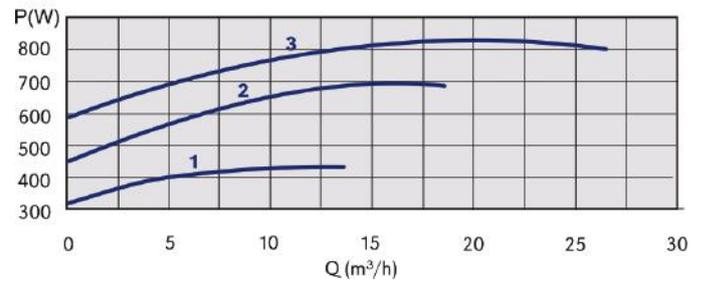
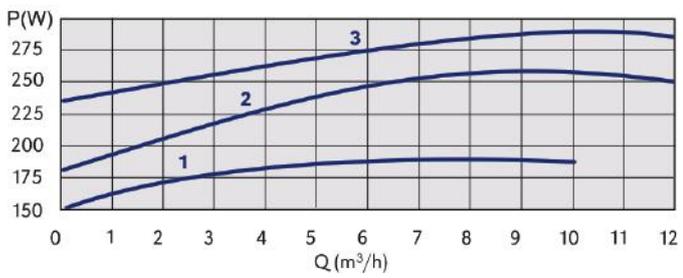
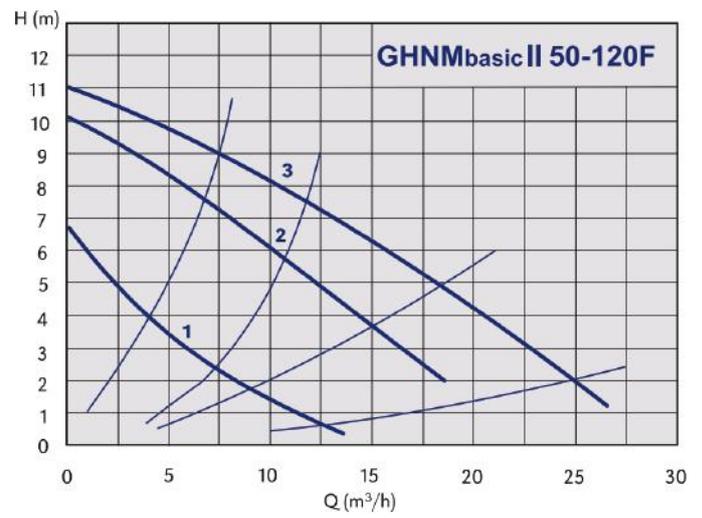
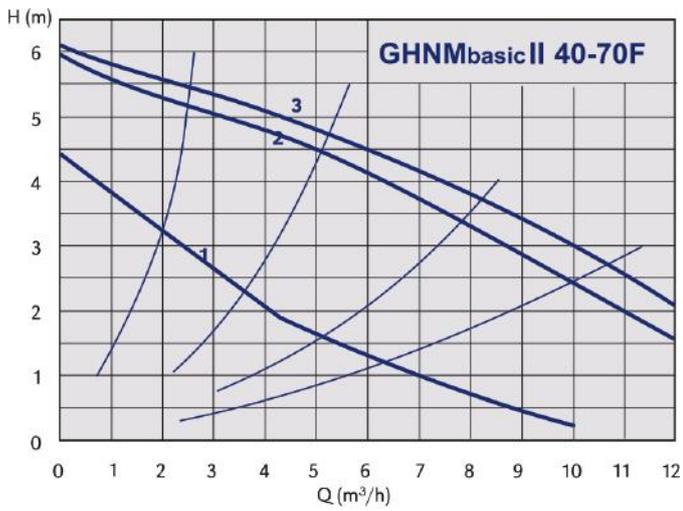
### Технические характеристики

|                 |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| Q               | 16,1 - 29,5 m <sup>3</sup> /h |
| H               | 5,4 - 14 m                    |
| p               | PN 6/10 bar                   |
| DN              | 40/50                         |
| Монтажная длина | 250/280 mm                    |
| Монтаж          | фланцы                        |
| Класс изоляции  | 200                           |
| Степень защиты  | IP 43/44                      |
| Напряжение      | 1 ~ 230V                      |



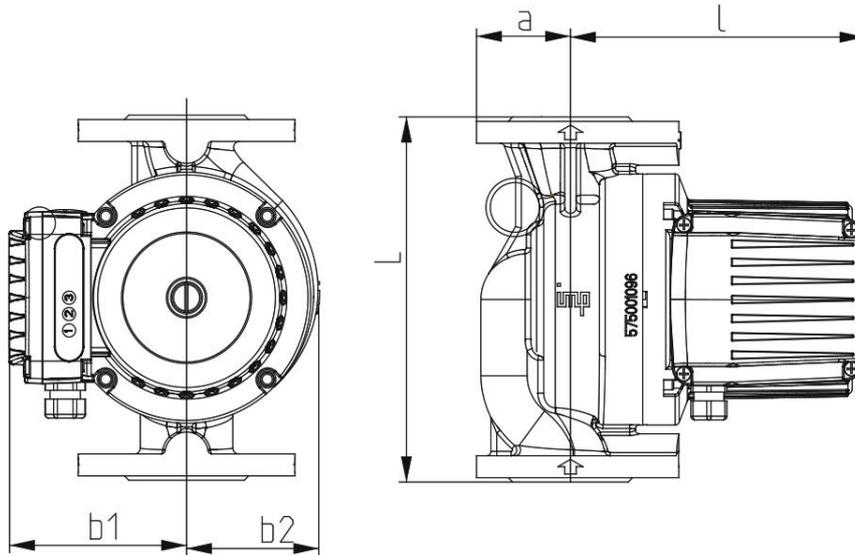
| Код       | Тип                  | Q    | H   | PN (bar)   | Вес нетто (kg) |
|-----------|----------------------|------|-----|------------|----------------|
| 979524609 | GHNМbasic II 40-190F | 24   | 14  | PN 6/10bar | 22,5           |
| 979524498 | GHNМbasic II 40-120F | 19,2 | 10  | PN 6/10bar | 19             |
| 979524499 | GHNМbasic II 40-70F  | 16,1 | 6,1 | PN 6/10bar | 19             |
| 979524500 | GHNМbasic II 50-120F | 29,5 | 11  | PN 6/10bar | 24             |
| 979524501 | GHNМbasic II 50-70F  | 24,5 | 5,4 | PN 6/10bar | 24             |



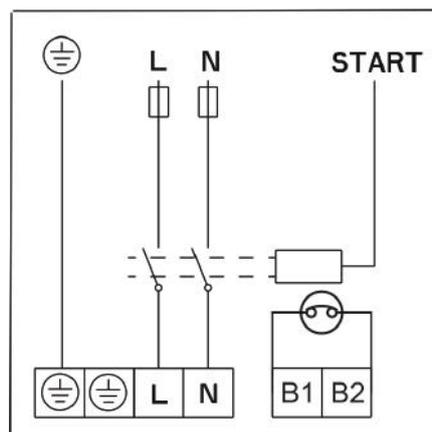




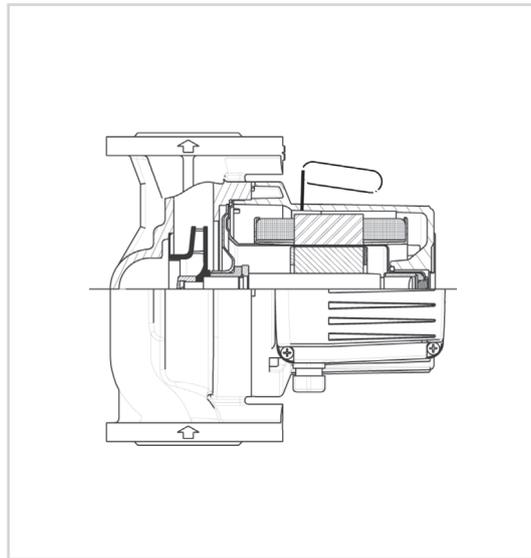
| Код       | Тип                  | Монтажная длина [мм] | DN | a  | l   | b1  | b2    |
|-----------|----------------------|----------------------|----|----|-----|-----|-------|
| 979524609 | GHNMbasic II 40-190F | 250                  | 40 | 65 | 240 | 130 | 92,0  |
| 979524498 | GHNMbasic II 40-120F | 250                  | 40 | 65 | 198 | 130 | 92,0  |
| 979524499 | GHNMbasic II 40-70F  | 250                  | 40 | 65 | 198 | 130 | 92,0  |
| 979524500 | GHNMbasic II 50-120F | 280                  | 50 | 70 | 250 | 130 | 113,0 |
| 979524501 | GHNMbasic II 50-70F  | 280                  | 50 | 70 | 250 | 130 | 113,0 |



| Код       | Тип                  | P <sub>max</sub> (W) | FLC I <sub>n</sub> (A) | класс изоляции | мин рабочее давление 50°C | мин рабочее давление 80°C | мин рабочее давление 110°C |
|-----------|----------------------|----------------------|------------------------|----------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|
| 979524609 | GHNMbasic II 40-190F | 928                  | 4,00                   | 200            | 0,05                      | 0,8                       | 1,4                        |
| 979524498 | GHNMbasic II 40-120F | 444                  | 1,96                   | 200            | 0,05                      | 0,8                       | 1,4                        |
| 979524499 | GHNMbasic II 40-70F  | 272                  | 1,21                   | 200            | 0,05                      | 0,8                       | 1,4                        |
| 979524500 | GHNMbasic II 50-120F | 827                  | 3,60                   | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524501 | GHNMbasic II 50-70F  | 423                  | 1,90                   | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |



## GHNMDbasic II HACOCЫ

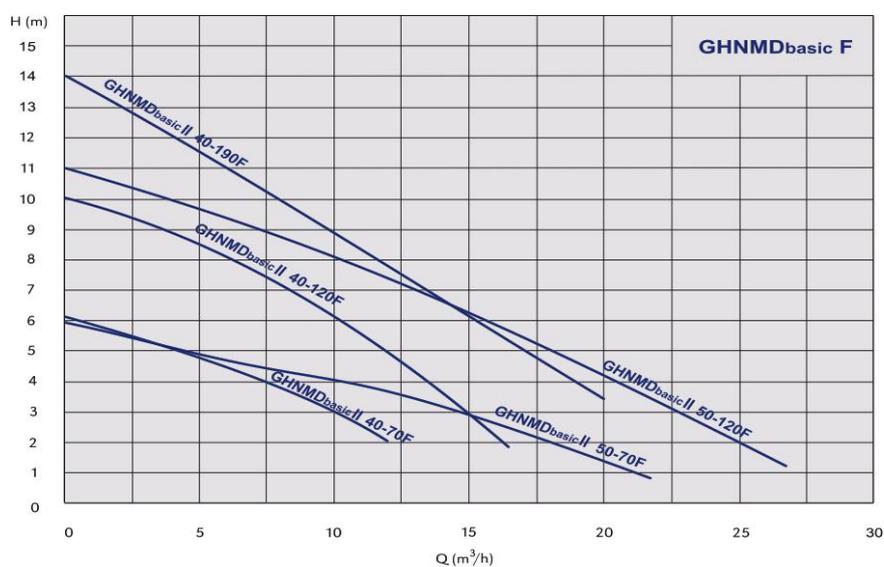


### Материал

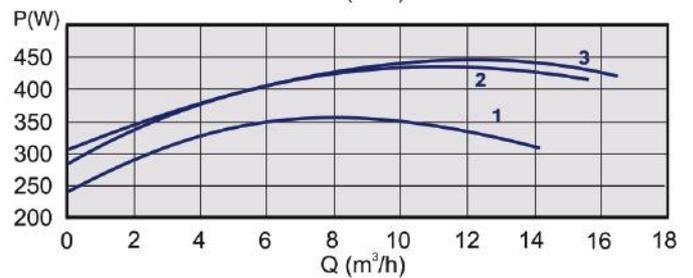
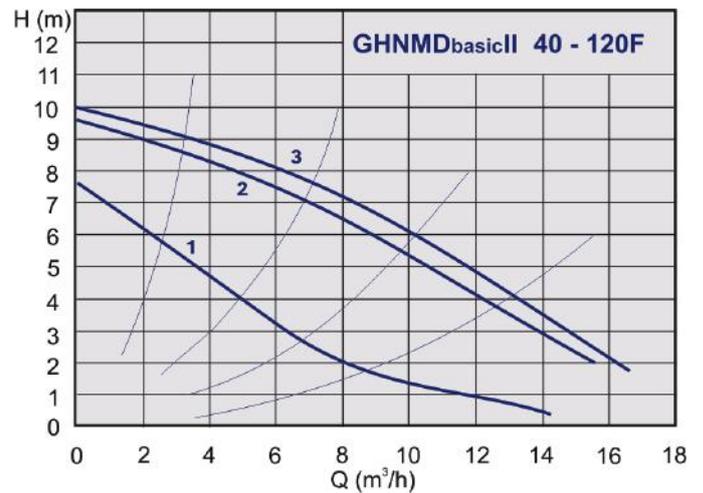
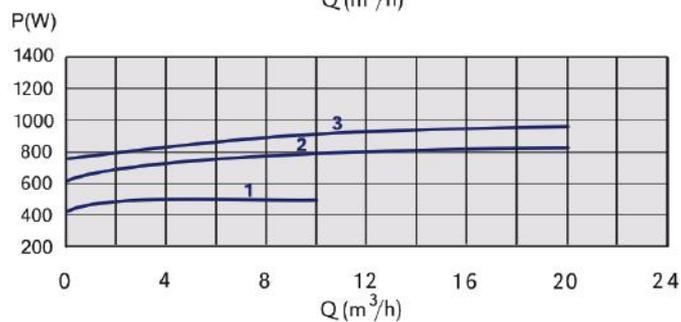
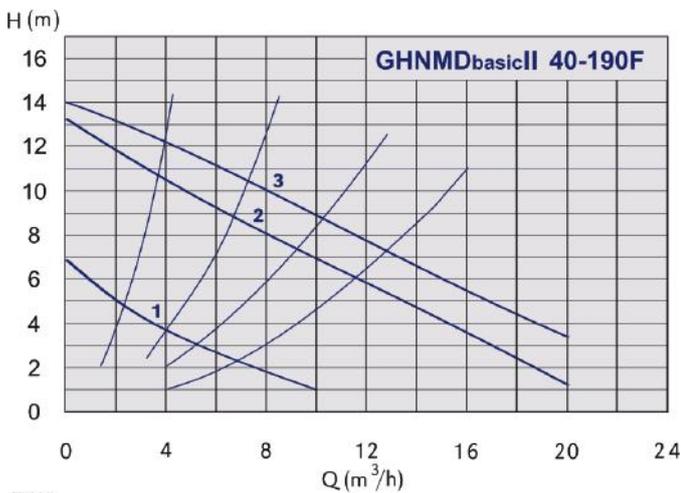
|                |                             |
|----------------|-----------------------------|
| Корпус         | чугун катафорезное покрытие |
| Рабочее колесо | нержавеющая сталь AISI 316  |
| Вал            | нержавеющая сталь AISI 316  |
| Подшипники     | графит                      |
| Корпус ротора  | нержавеющая сталь AISI 316  |

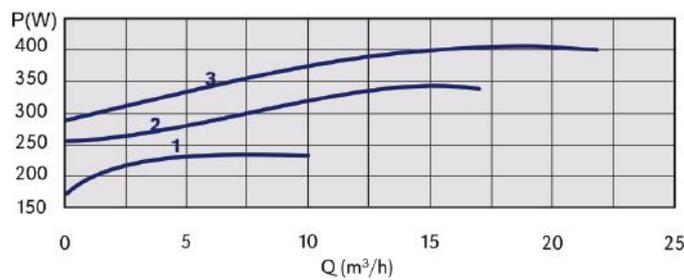
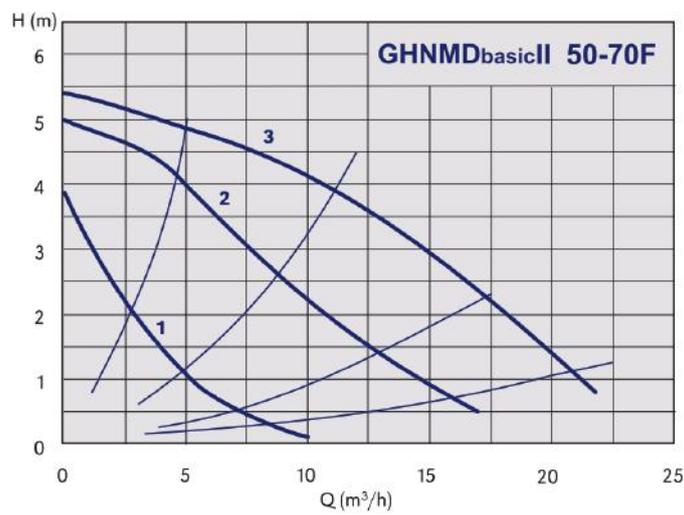
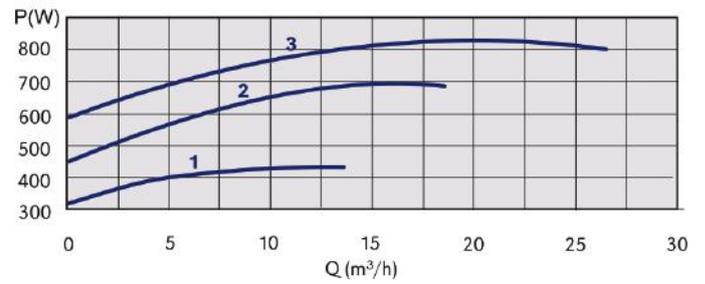
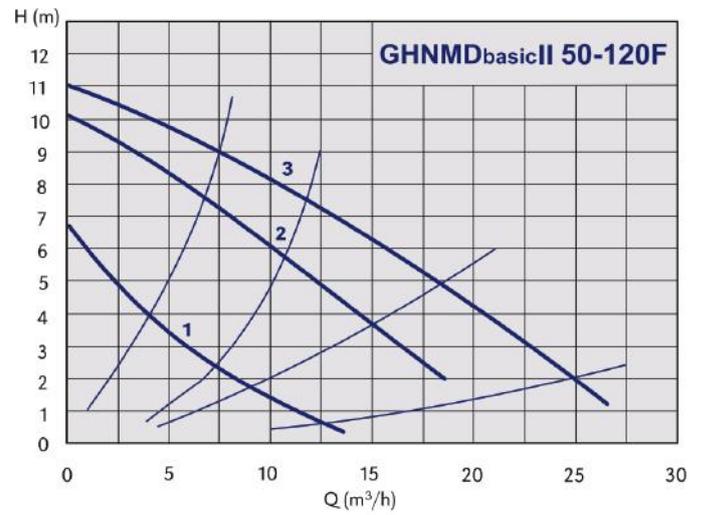
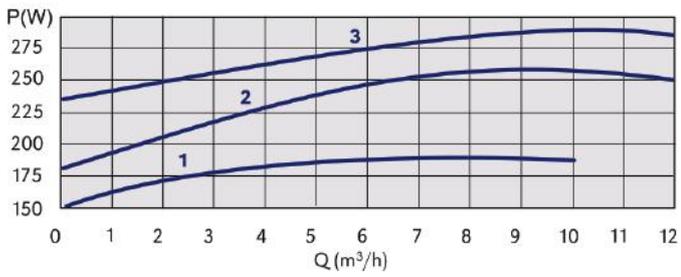
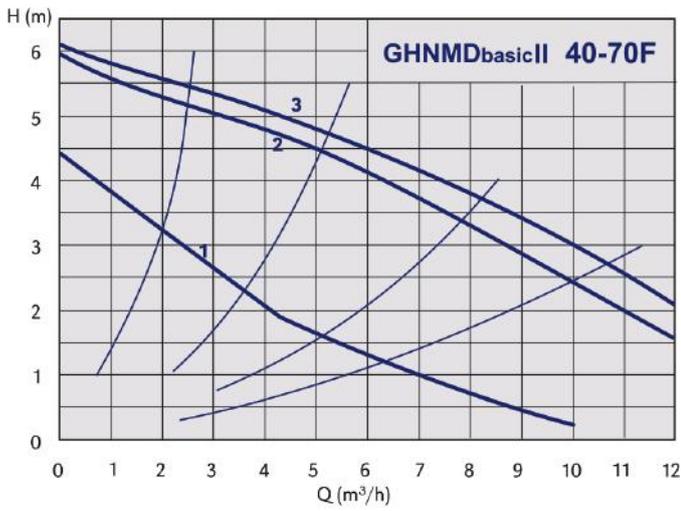
### Технические характеристики

|                 |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| Q               | 16,1 - 29,5 m <sup>3</sup> /h |
| H               | 5,4 - 14 m                    |
| p               | PN 6/10 bar                   |
| DN              | 40/50                         |
| Монтажная длина | 250/280 mm                    |
| Монтаж          | фланцы                        |
| Класс изоляции  | 200                           |
| Степень защиты  | IP 43                         |
| Напряжение      | 1 ~ 230V                      |

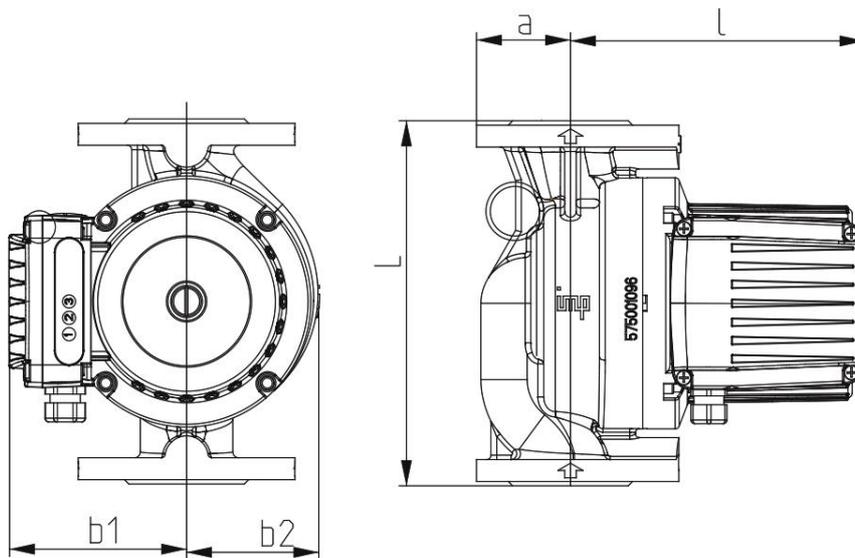


| Код       | Тип                   | Q    | H   | PN (bar)   | Вес нетто (kg) |
|-----------|-----------------------|------|-----|------------|----------------|
| 979524615 | GHNMDbasic II 40-190F | 24   | 14  | PN 6/10bar | 22,5           |
| 979524603 | GHNMDbasic II 40-120F | 19,2 | 10  | PN 6/10bar | 19             |
| 979524604 | GHNMDbasic II 40-70F  | 16,1 | 6,1 | PN 6/10bar | 19             |
| 979524605 | GHNMDbasic II 50-120F | 29,5 | 11  | PN 6/10bar | 24             |
| 979524606 | GHNMDbasic II 50-70F  | 24,5 | 5,4 | PN 6/10bar | 24             |

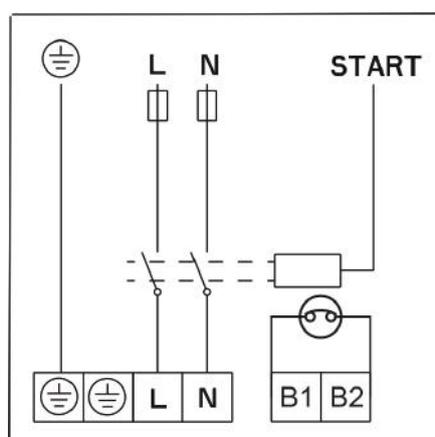




| Код       | Тип                   | Монтажная длина [мм] | DN | a  | l   | b1  | b   | h   |
|-----------|-----------------------|----------------------|----|----|-----|-----|-----|-----|
| 979524615 | GHNMDbasic II 40-190F | 250                  | 40 | 62 | 240 | 130 | 346 | 110 |
| 979524603 | GHNMDbasic II 40-120F | 250                  | 40 | 62 | 198 | 130 | 346 | 110 |
| 979524604 | GHNMDbasic II 40-70F  | 250                  | 40 | 62 | 198 | 130 | 346 | 110 |
| 979524605 | GHNMDbasic II 50-120F | 280                  | 50 | 70 | 250 | 130 | 400 | 121 |
| 979524606 | GHNMDbasic II 50-70F  | 280                  | 50 | 70 | 250 | 130 | 400 | 121 |



| Код       | Тип                   | Pmax (W) | FLC I In (A) | класс изоляции | мин рабочее давление 50°C | мин рабочее давление 80°C | мин рабочее давление 110°C |
|-----------|-----------------------|----------|--------------|----------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|
| 979524615 | GHNMDbasic II 40-190F | 928      | 4,00         | 200            | 0,05                      | 0,8                       | 1,4                        |
| 979524603 | GHNMDbasic II 40-120F | 444      | 1,96         | 200            | 0,05                      | 0,8                       | 1,4                        |
| 979524604 | GHNMDbasic II 40-70F  | 272      | 1,21         | 200            | 0,05                      | 0,8                       | 1,4                        |
| 979524605 | GHNMDbasic II 50-120F | 827      | 3,60         | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |
| 979524606 | GHNMDbasic II 50-70F  | 423      | 1,90         | 200            | 0,3                       | 1                         | 1,6                        |



***THE HONEST PRODUCT  
FOR THE HONEST PRICE***

*IMP PUMPS d.o.o.  
Pod hrasti 28  
1218 Komenda  
SLOVENIA*

*E: [info@imp-pumps.com](mailto:info@imp-pumps.com)  
T: +386 1 28 06 400  
F: +386 1 28 06 460  
[www.imp-pumps.com](http://www.imp-pumps.com)*

Россия:  
ООО «ИМП ПАМПС РУС»  
117335, Россия, г. Москва,  
ул. Вавилова, дом 87, офис 4

Эл. почта: [info@imp-pumps.info](mailto:info@imp-pumps.info)  
Тел.: +7 (495) 540-57-05  
[www.imp-pumps.com](http://www.imp-pumps.com)



**IMP PUMPS®**  
Intelligent Motor Pumps