



IMPUMPMS[®]

Intelligent Motor Pumps

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

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

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.

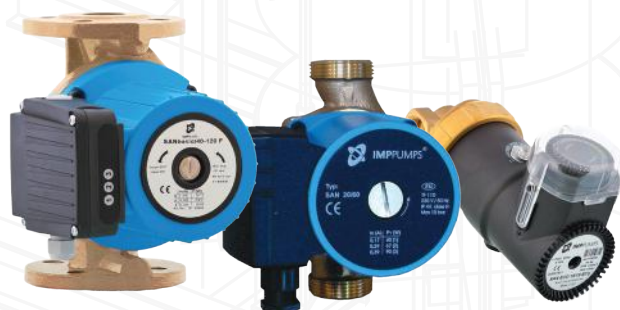
Обзор продукции

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



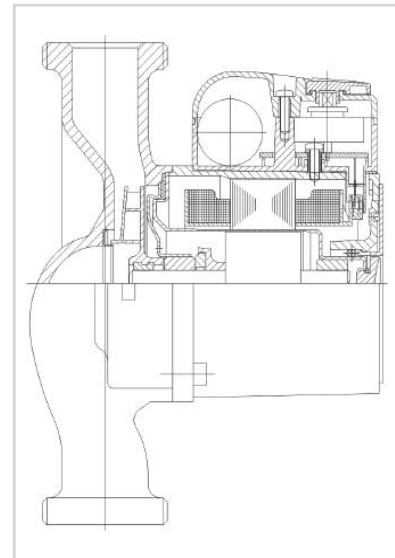
GHN (3- скоростные насосы)

Циркуляционные насосы с сухим ротором



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

GHN НАСОСЫ

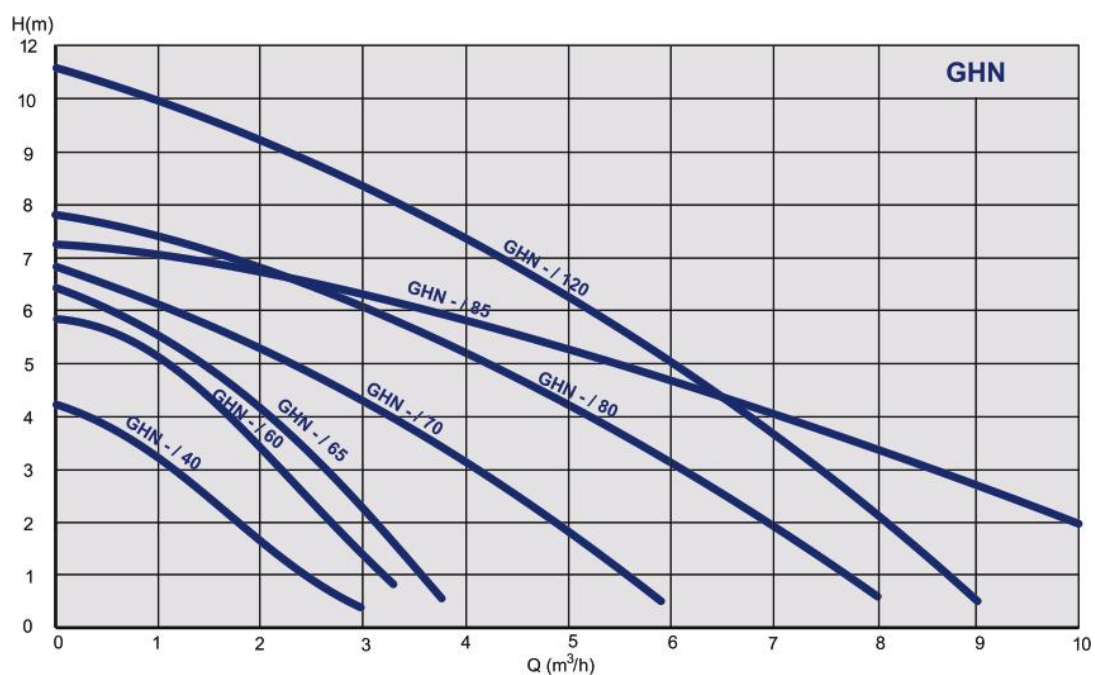


Материал

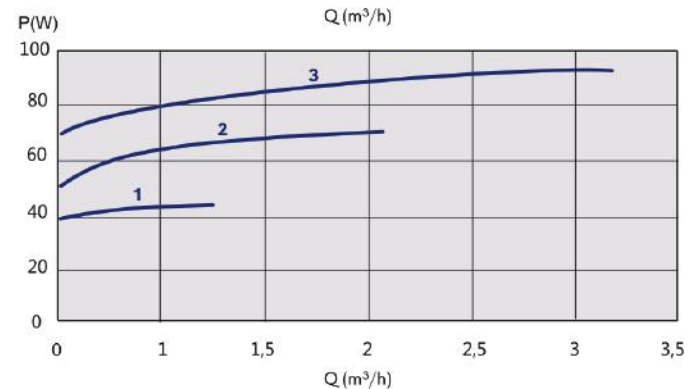
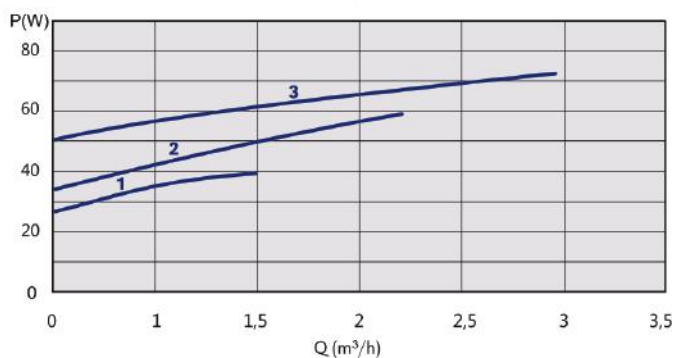
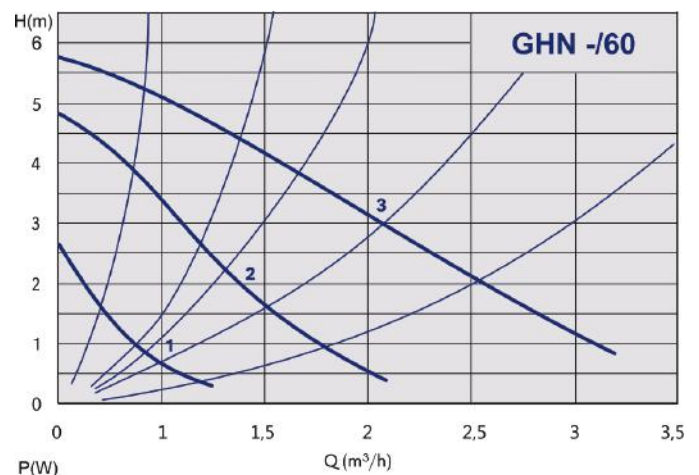
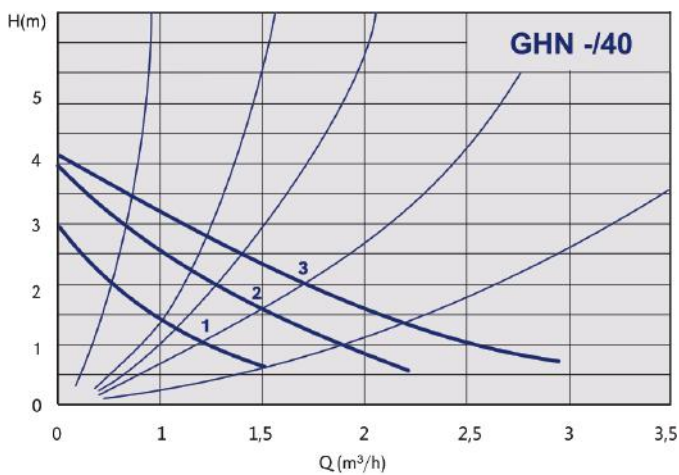
Корпус	чугун катафорезное покрытие
Рабочее колесо	NORYL
Вал	нержавеющая сталь AISI 316
Подшипники	графит
Корпус ротора	нержавеющая сталь AISI 316

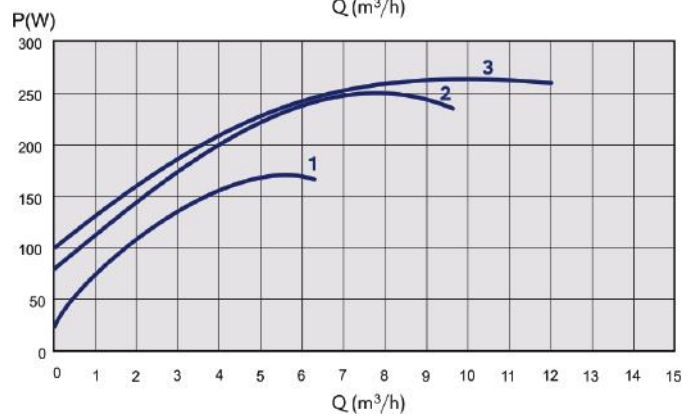
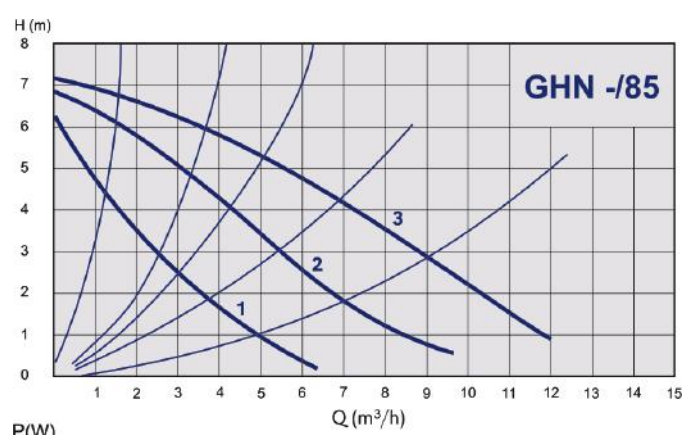
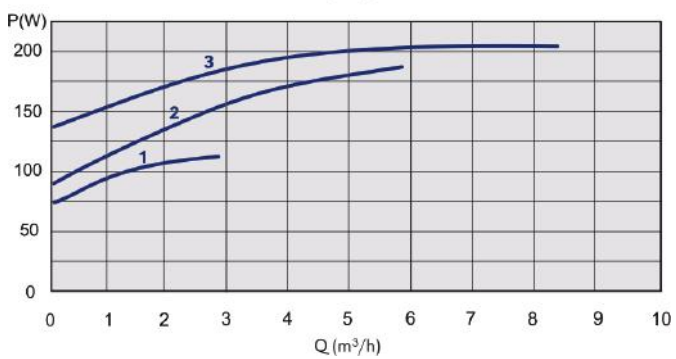
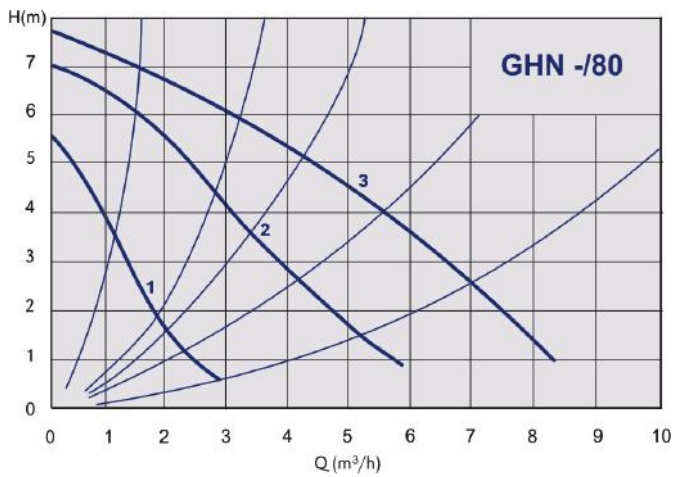
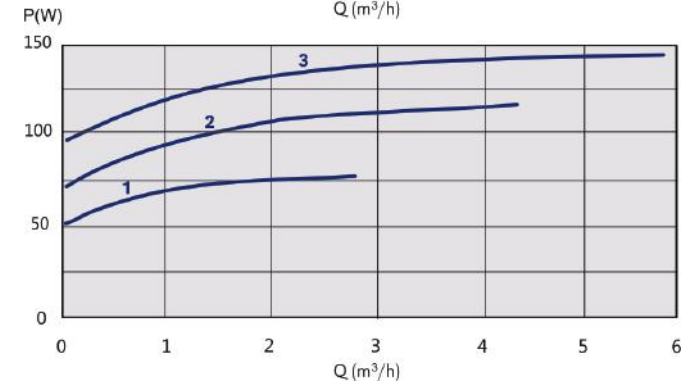
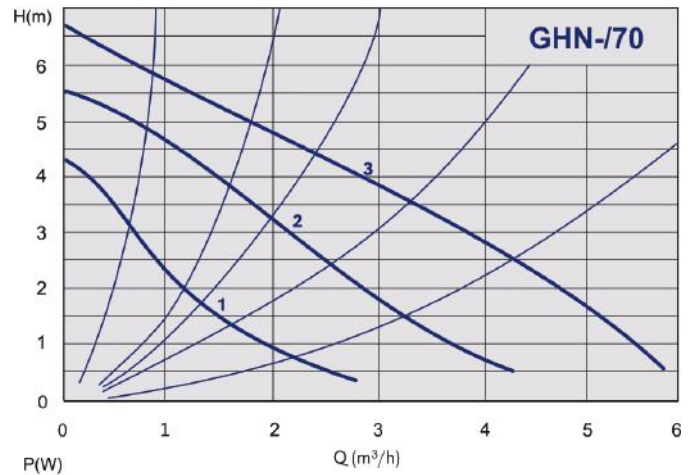
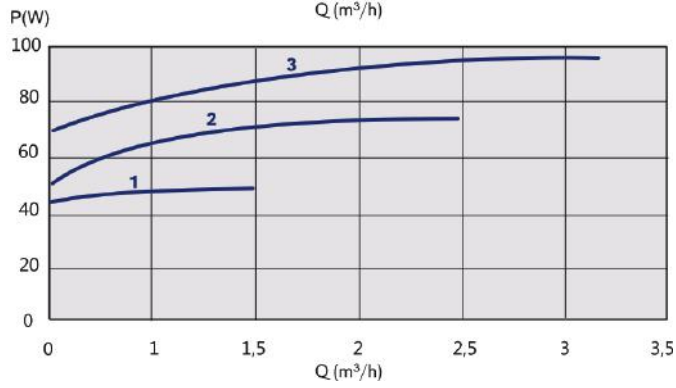
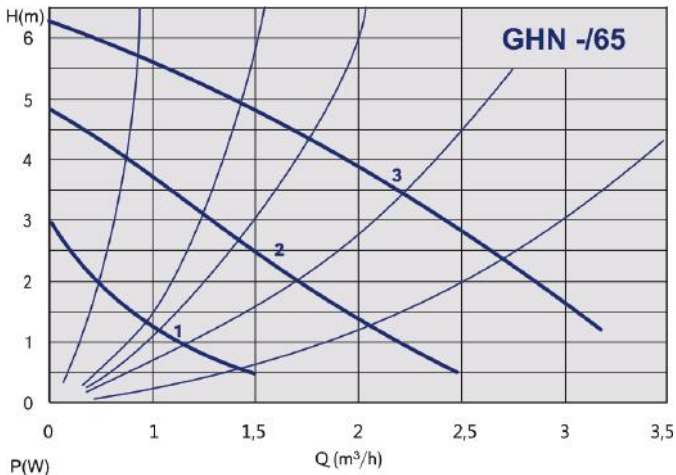
Технические характеристики

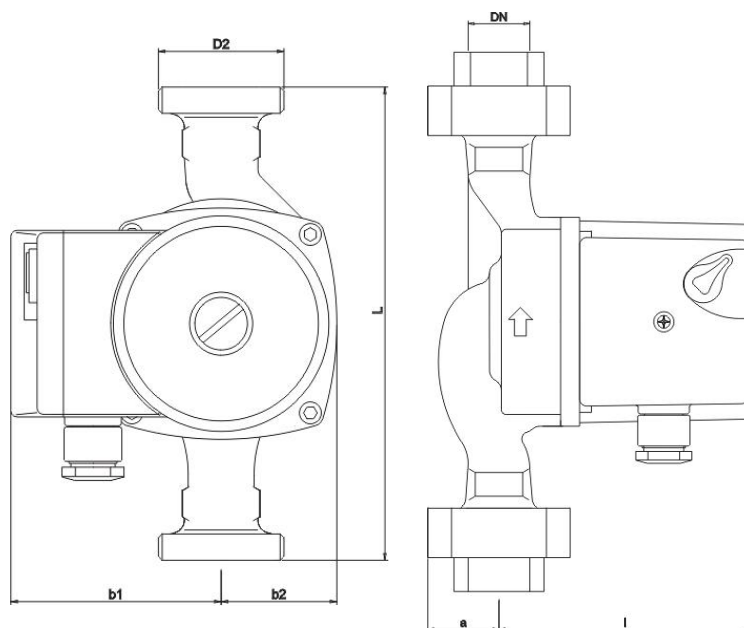
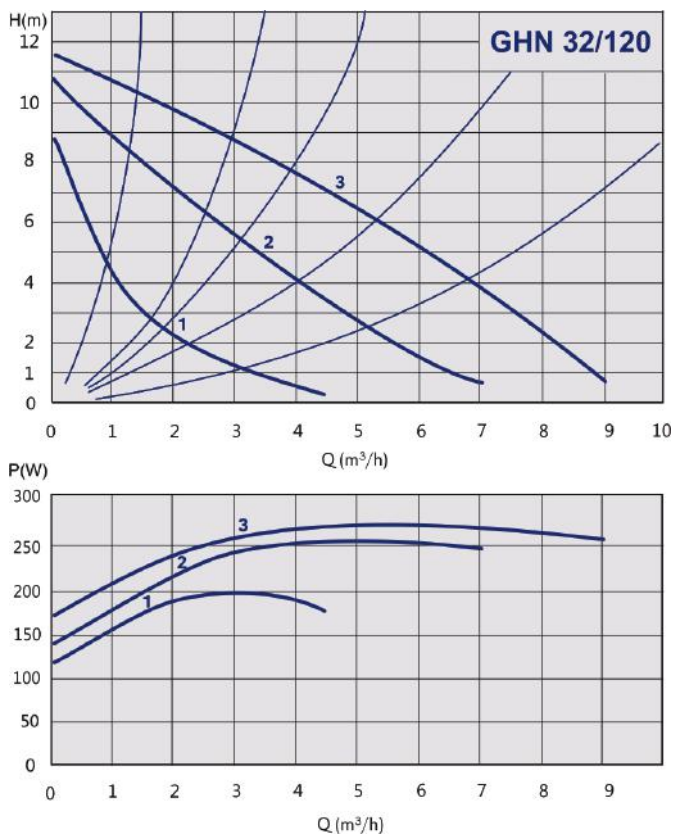
Q	3,5 - 12 m ³ /h
H	4 - 12 m
p	PN 10 bar
DN	15/20/25/32
Монтажная длина	130/180 mm
Монтаж	резьба
Класс изоляции	H/200
Степень защиты	IP 44
Напряжение	1 ~ 230V



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

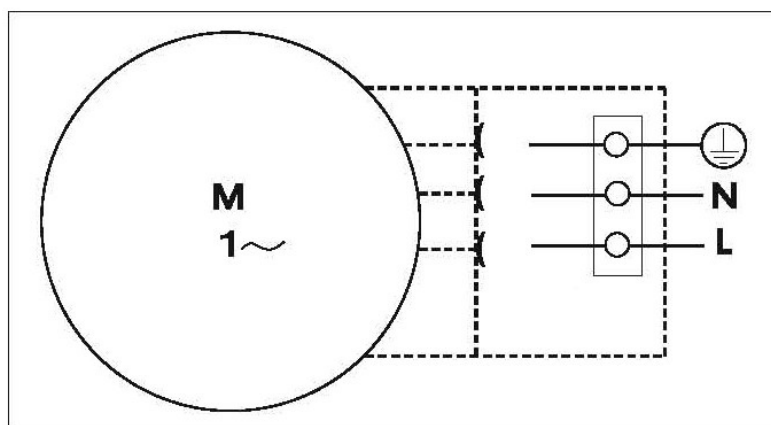




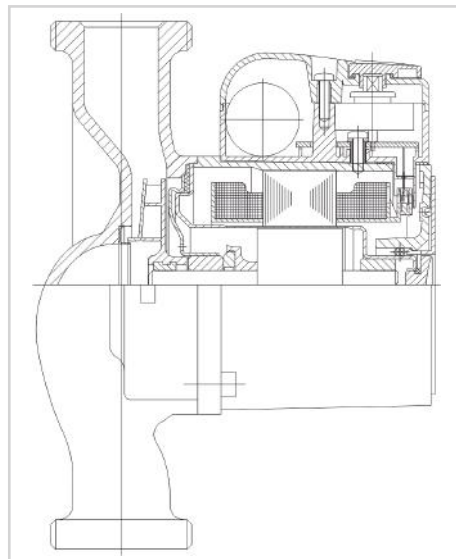


Код	Тип	Монтажная длина [мм]	DN	a	l	b1	b2
979521960	GHN 15/40-130	130	DN15	28	108	80	44
979521961	GHN 15/60-130	130	DN15	28	108	80	44
979521962	GHN 15/65-130	130	DN15	28	108	80	44
979521700	GHN 20/40-130	130	DN20	28	108	80	44
979521702	GHN 20/60-130	130	DN20	28	108	80	44
979521706	GHN 20/65-130	130	DN20	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	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
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

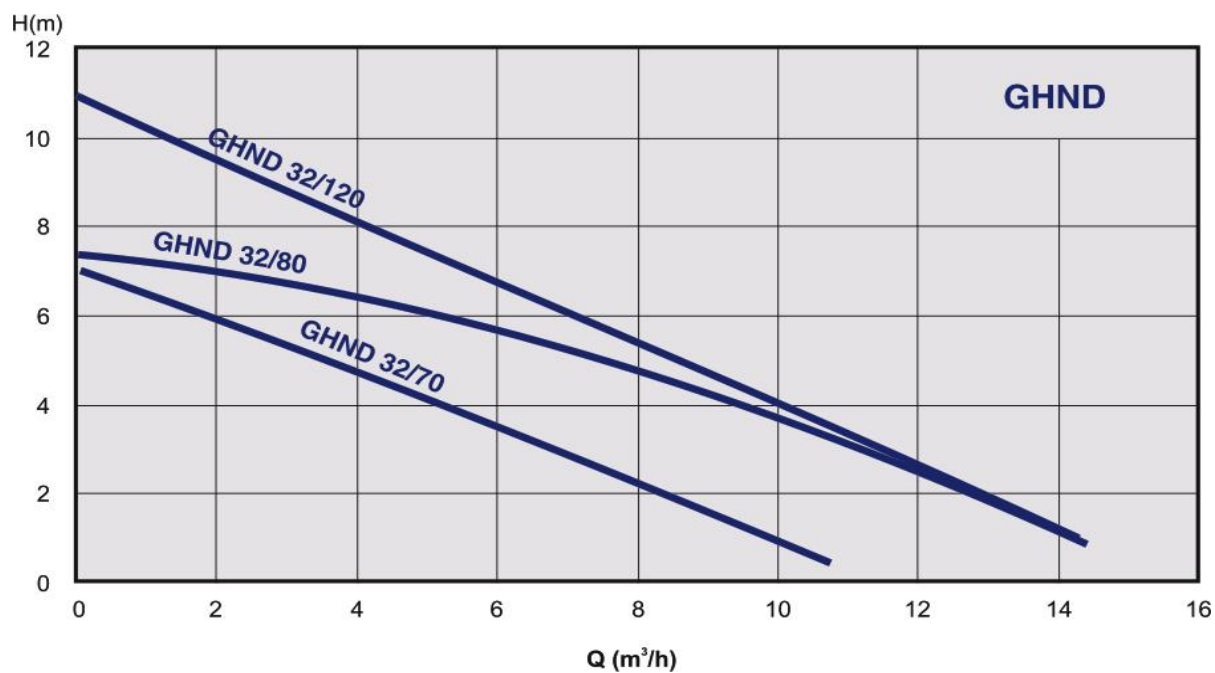


Материал GHND 32-70/80/120

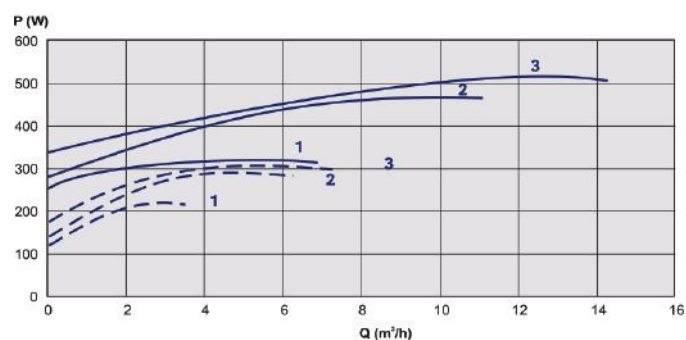
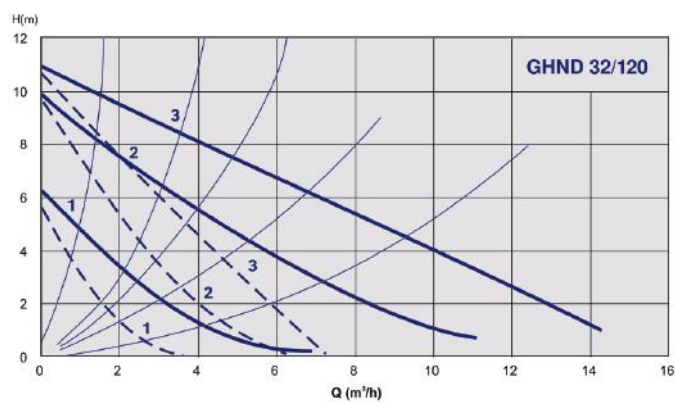
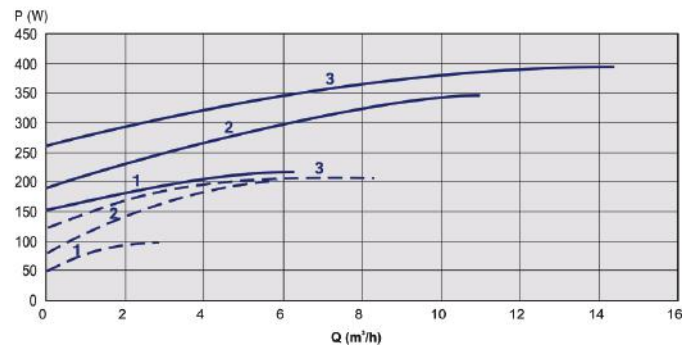
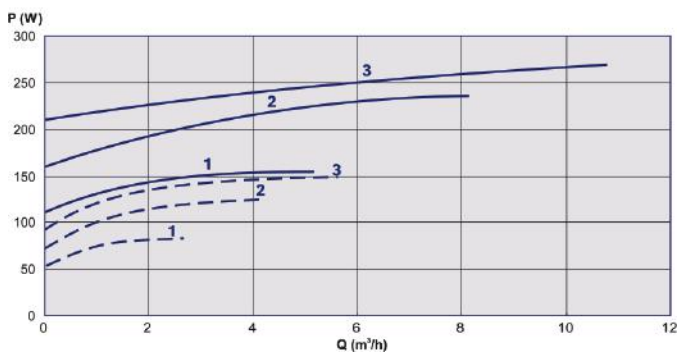
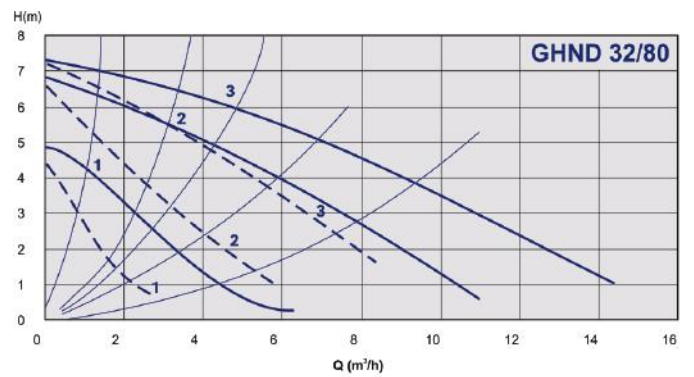
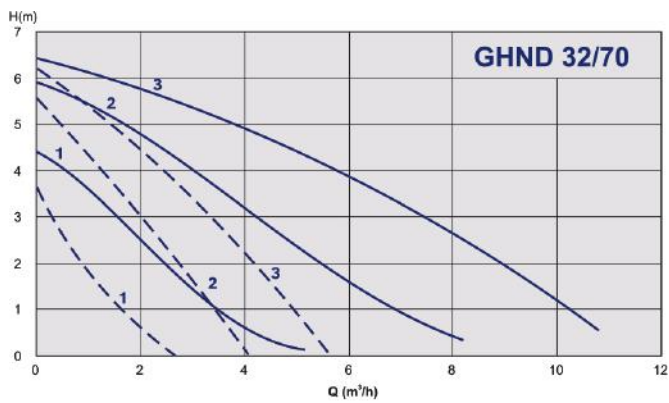
Корпус	чугун катафорезное покрытие
Рабочее колесо	NORYL
Вал	нержавеющая сталь AISI 316
Подшипники	графит
Корпус ротора	нержавеющая сталь AISI 316

Технические характеристики

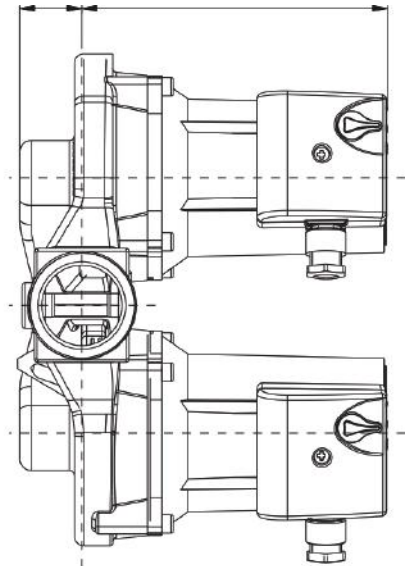
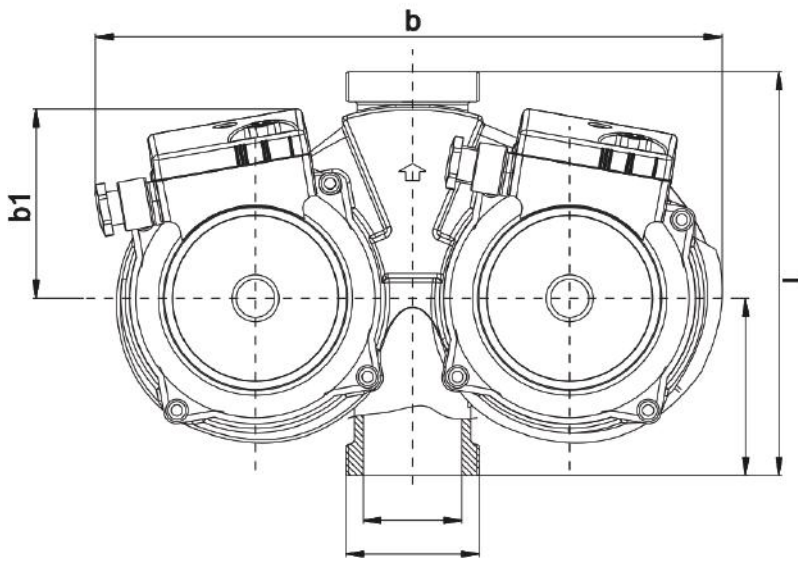
Q	10,8 - 14,4 м³/ч
H	6,4 - 10,8 м
p	PN 10 bar
DN	32
Монтажная длина	180 mm
Монтаж	резьба
Класс изоляции	200
Степень защиты	IP 44
Напряжение	1 ~ 230V



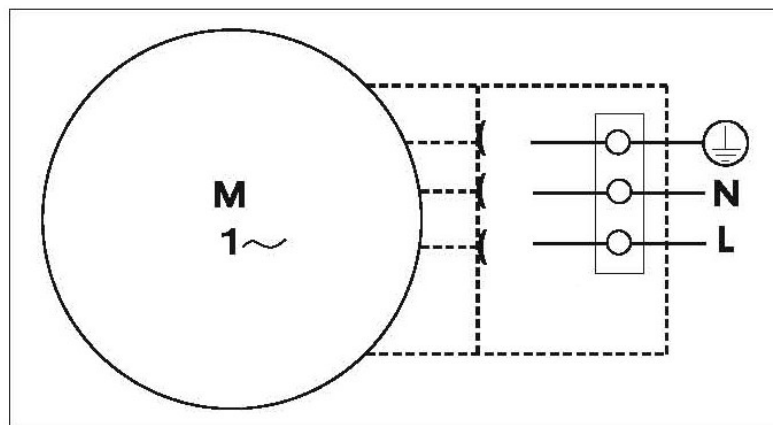
Код	Тип	Q	H	PN (bar)	Вес нетто (kg)
979522021	GHND 32/70-180	10,8	6,4	PN10	5,9
979522022	GHND 32/80-180	14,4	7,3	PN10	9,4
979522023	GHND 32/120-180	14,3	10,8	PN10	10,2



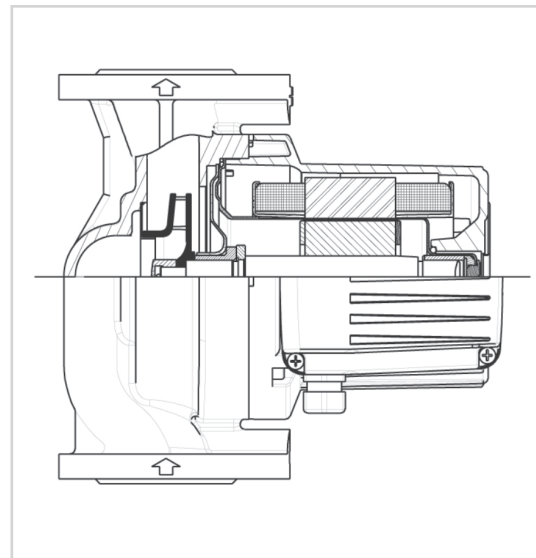
Код	Тип	Монтажная длина [мм]	DN	a	l	b1	b	h1
979522021	GHND 32/70-180	180	DN32	29	212	85	240	78
979522022	GHND 32/80-180	180	DN32	40	142	85	255	77,5
979522023	GHND 32/120-180	180	DN32	34	168	85	280	79



Код	Тип	P_{max} (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

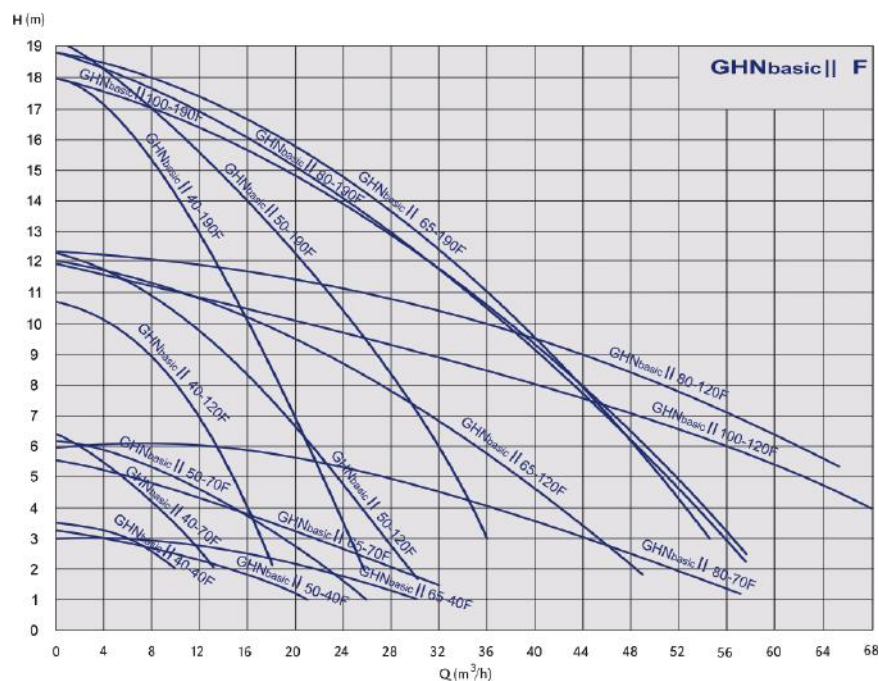


Материал

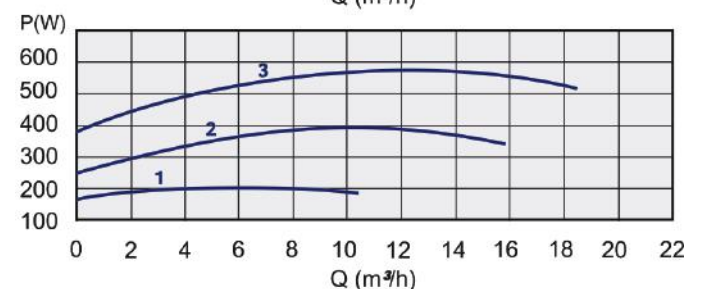
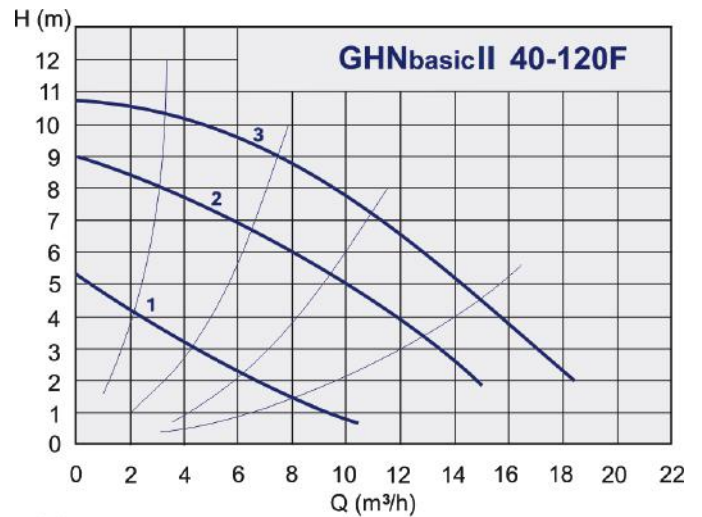
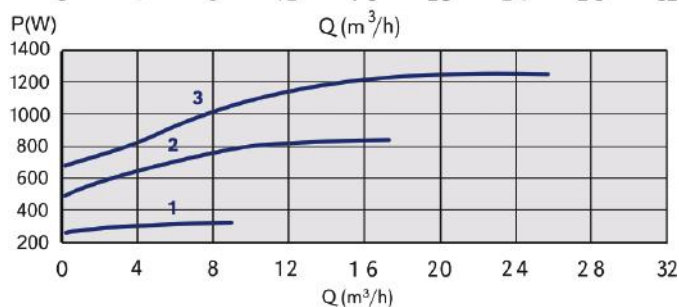
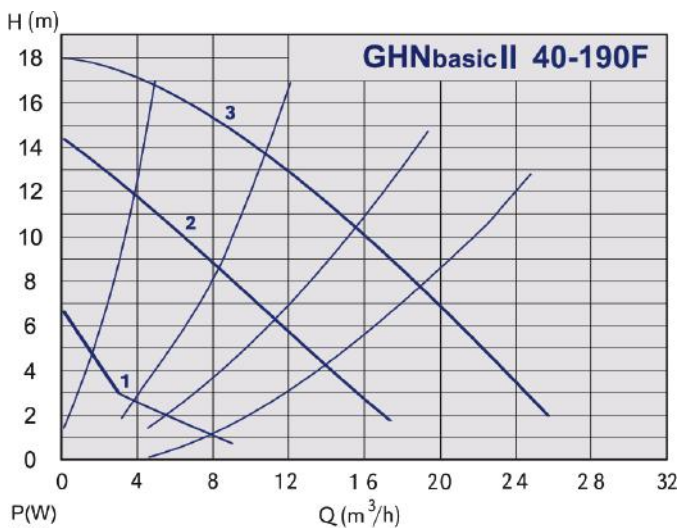
Корпус	чугун катафорезное покрытие
Рабочее колесо	нержавеющая сталь AISI 316
Вал	нержавеющая сталь AISI 316
Подшипники	графит
Корпус ротора	нержавеющая сталь AISI 316

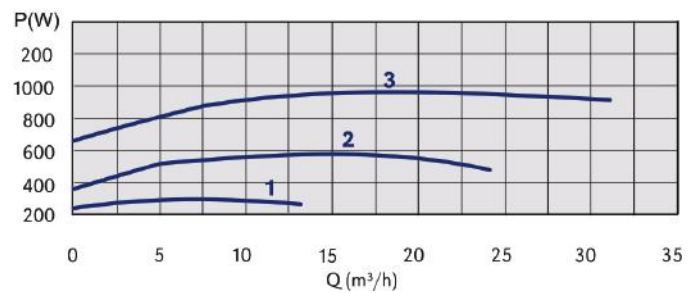
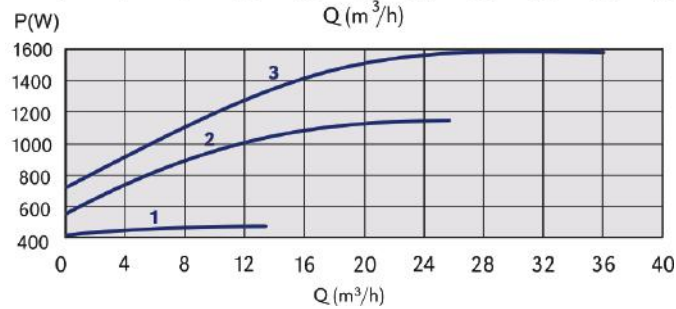
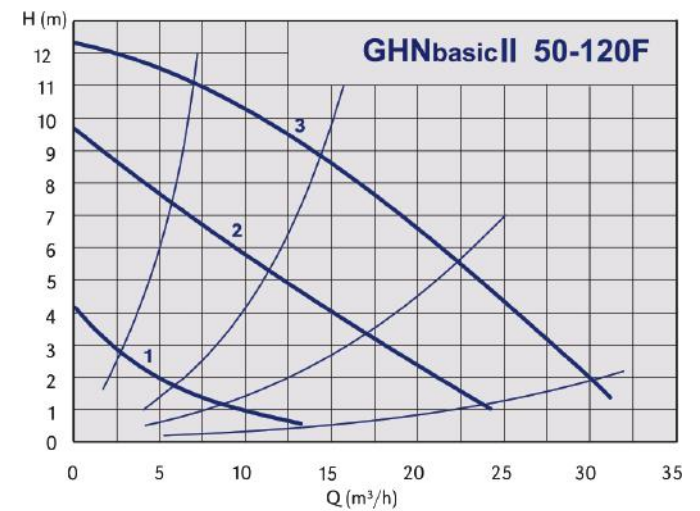
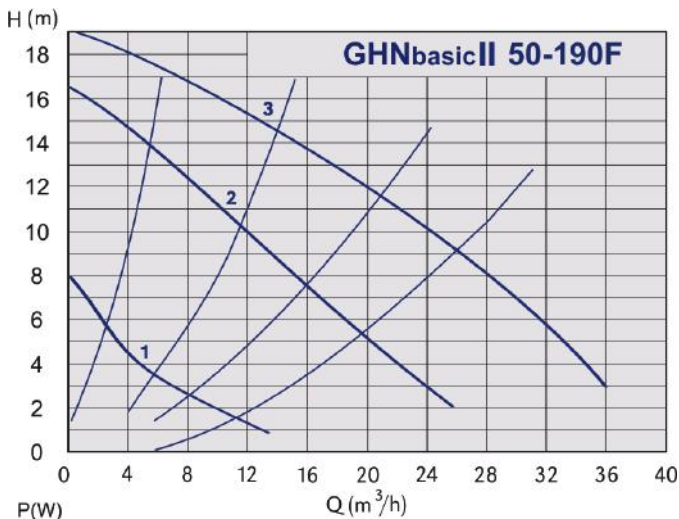
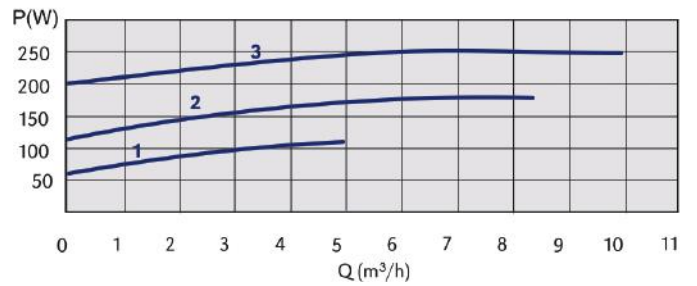
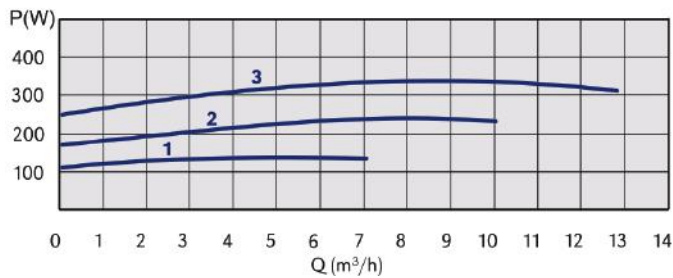
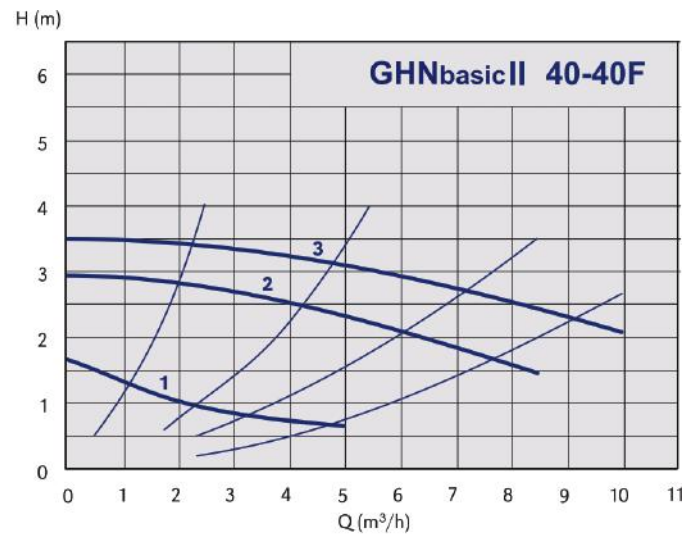
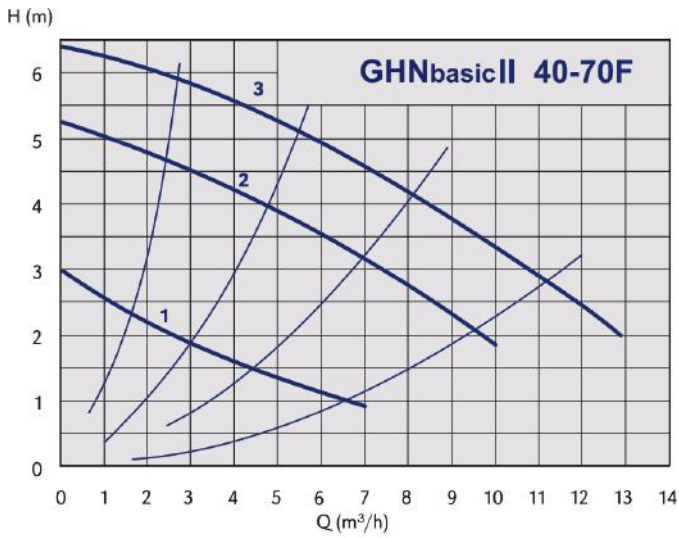
Технические характеристики

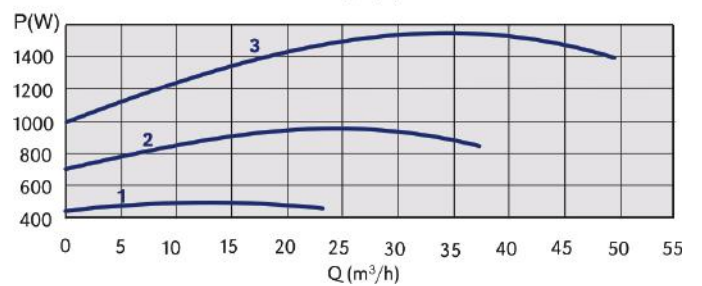
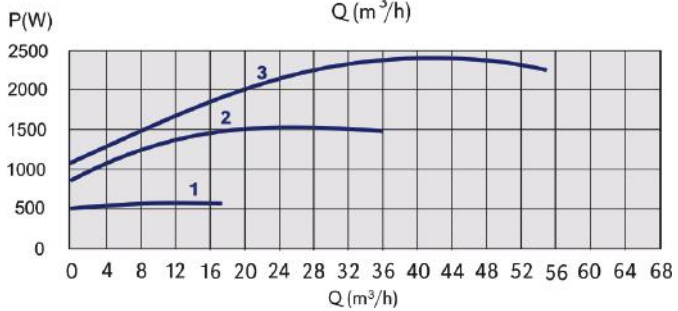
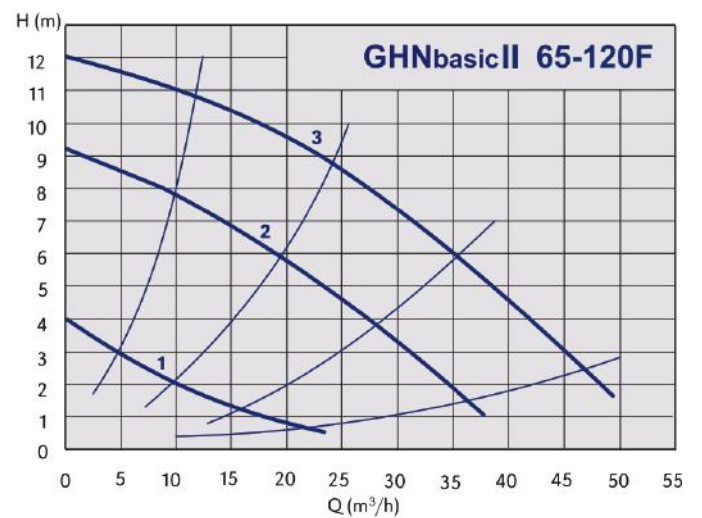
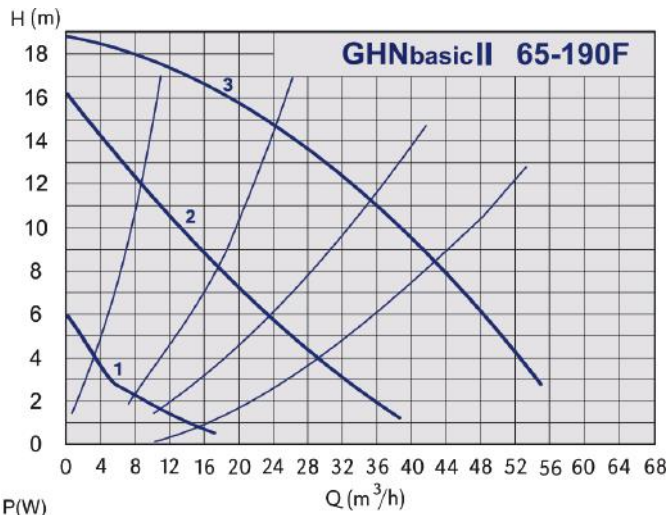
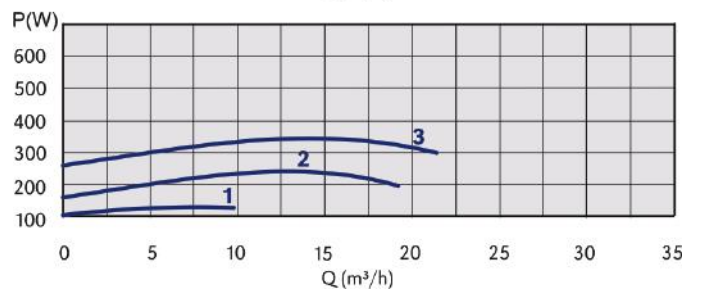
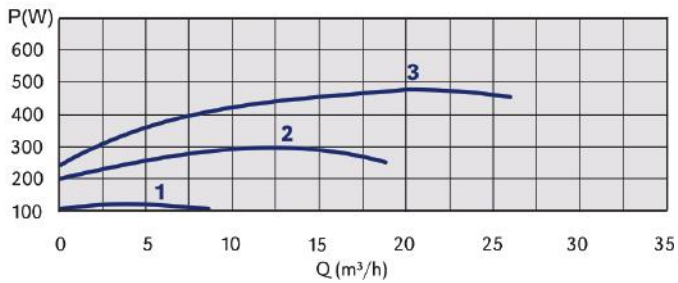
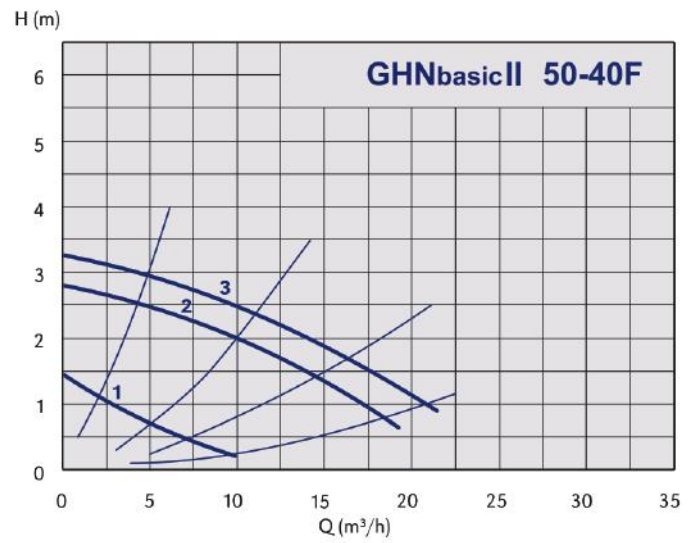
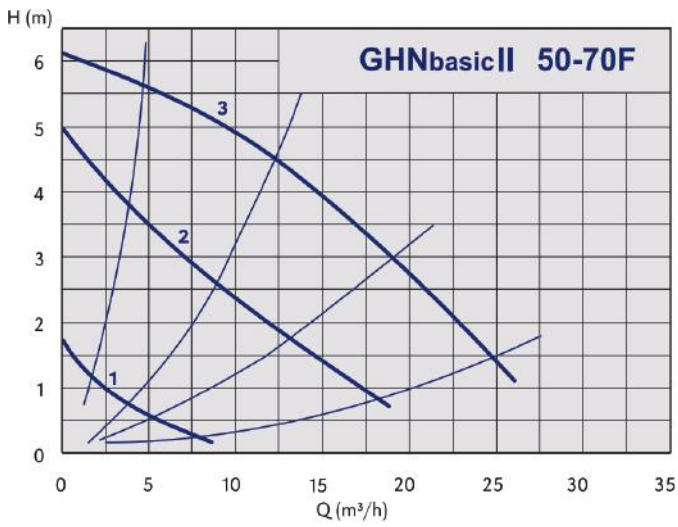
Q	10 - 75 м³/ч
H	3,5 - 19,5 м
p	PN 6/10, PN6, PN10 bar
DN	40/50/65/80/100
Монтажная длина	250/280/340/360 mm
Монтаж	фланцы
Класс изоляции	200
Степень защиты	IP 44
Напряжение	3 ~ 400V

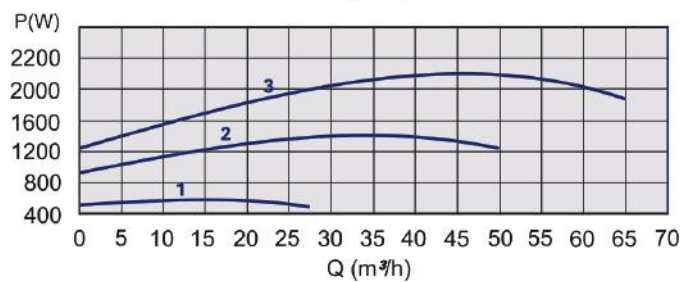
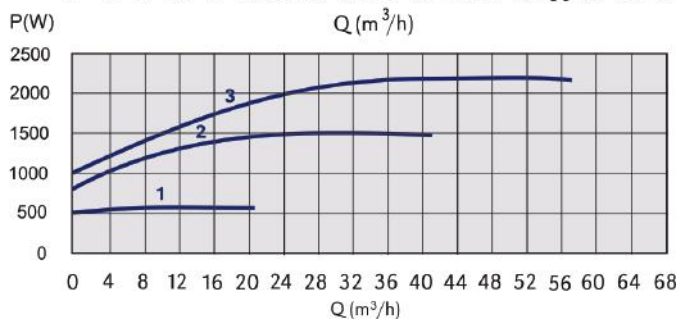
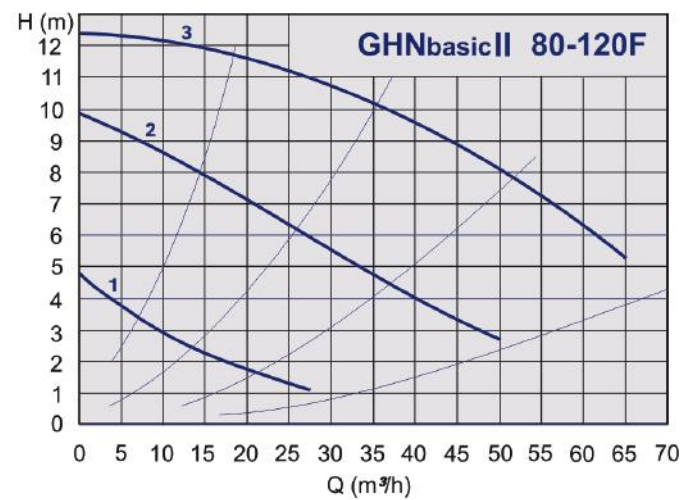
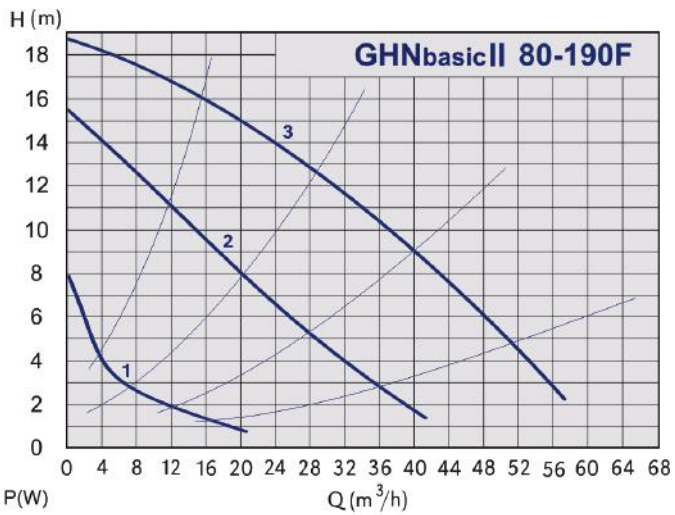
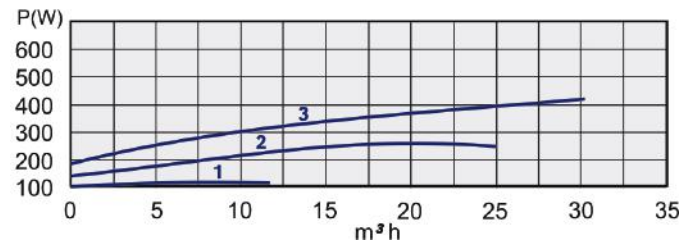
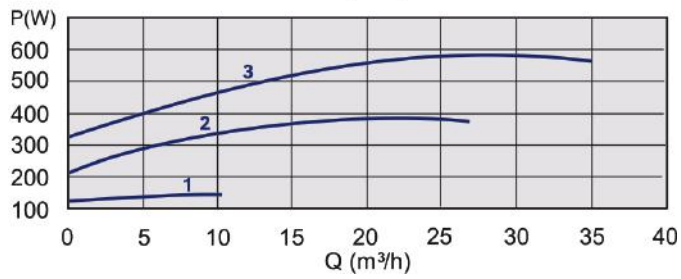
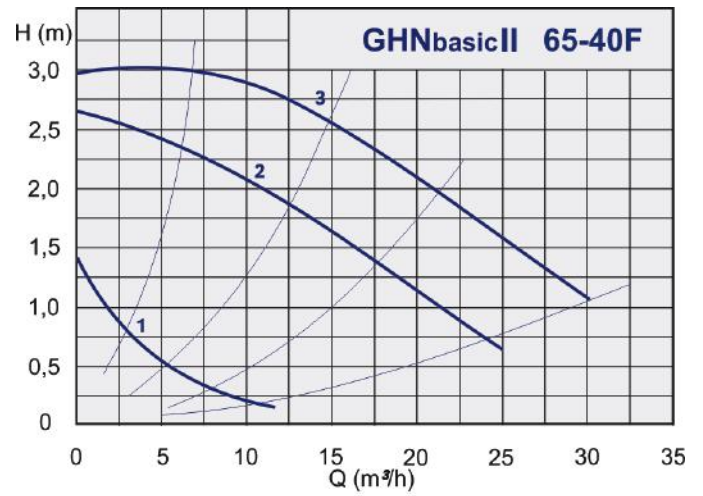
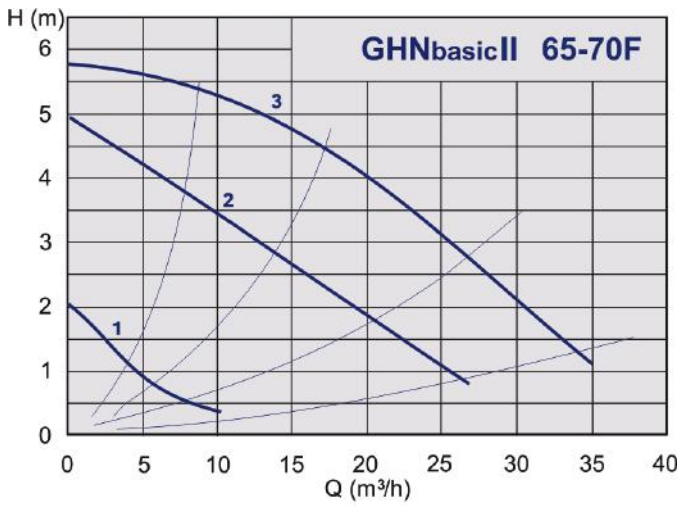


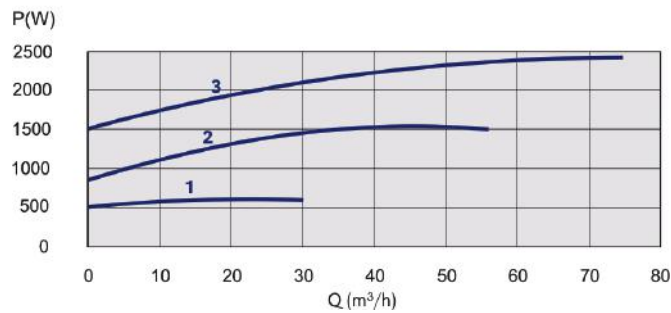
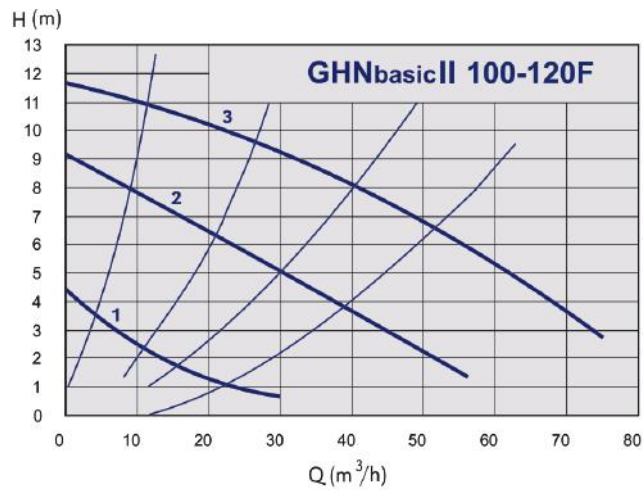
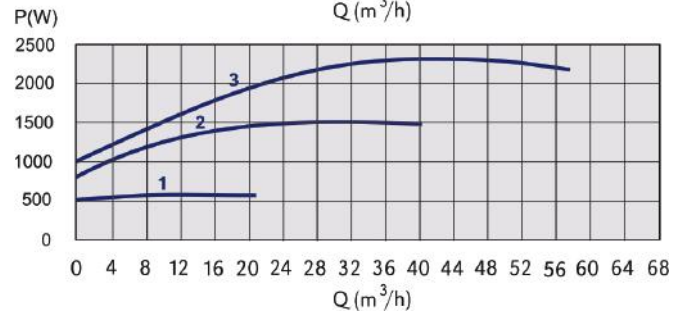
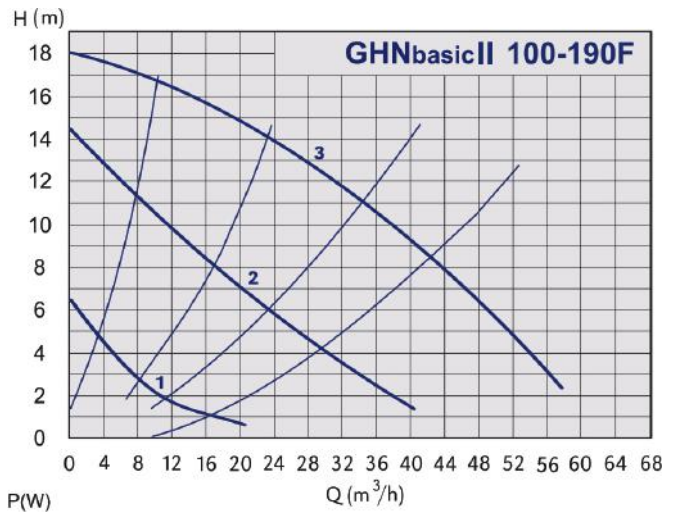
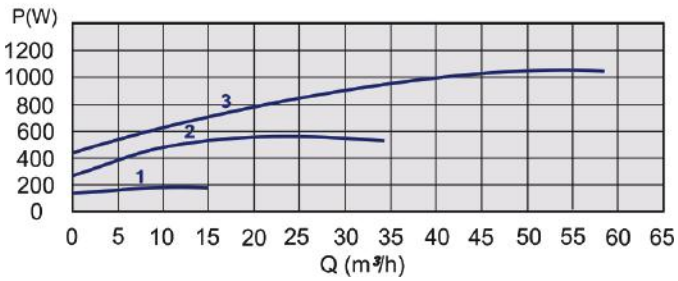
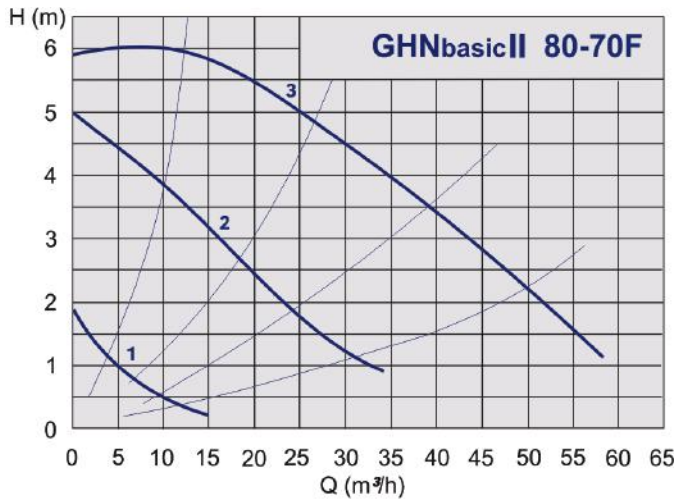
Код	Тип	Q	H	PN (bar)	Вес нетто (kg)
979524575	GHNbasic II 40-190F	27	18	PN 6/10bar	22
979524461	GHNbasic II 40-120F	20	12	PN 6/10bar	17,9
979524462	GHNbasic II 40-70F	13	6	PN 6/10bar	17,7
979524463	GHNbasic II 40-40F	10	3,5	PN 6/10bar	17,4
979524576	GHNbasic II 50-190F	37	19,5	PN 6/10bar	23,3
979524464	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



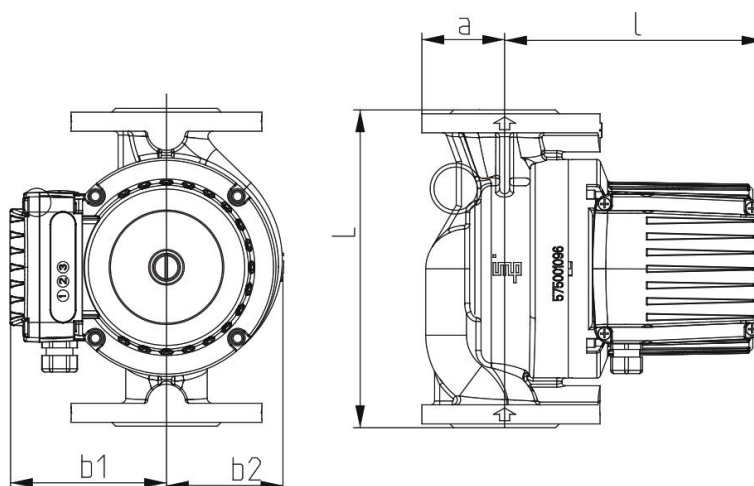




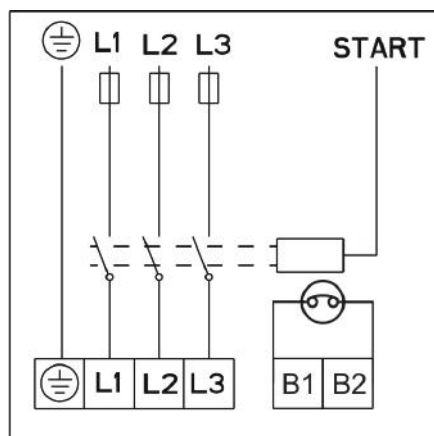




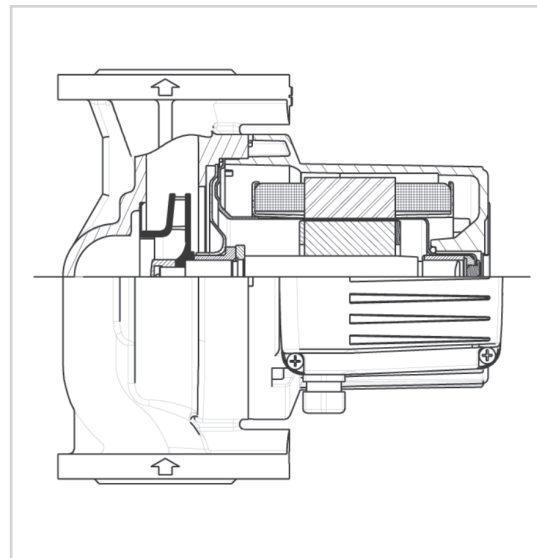
Код	Тип	Монтажная длина [мм]	DN	a	l	b1	b2
979524575	GHNbasic II 40-190F	250	40	65	240	130	92,0
979524461	GHNbasic II 40-120F	250	40	65	198	125	92,0
979524462	GHNbasic II 40-70F	250	40	65	198	125	92,0
979524463	GHNbasic II 40-40F	250	40	65	198	125	92,0
979524576	GHNbasic II 50-190F	280	50	70	250	130	113,0
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 _{max} (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 НАСОСЫ

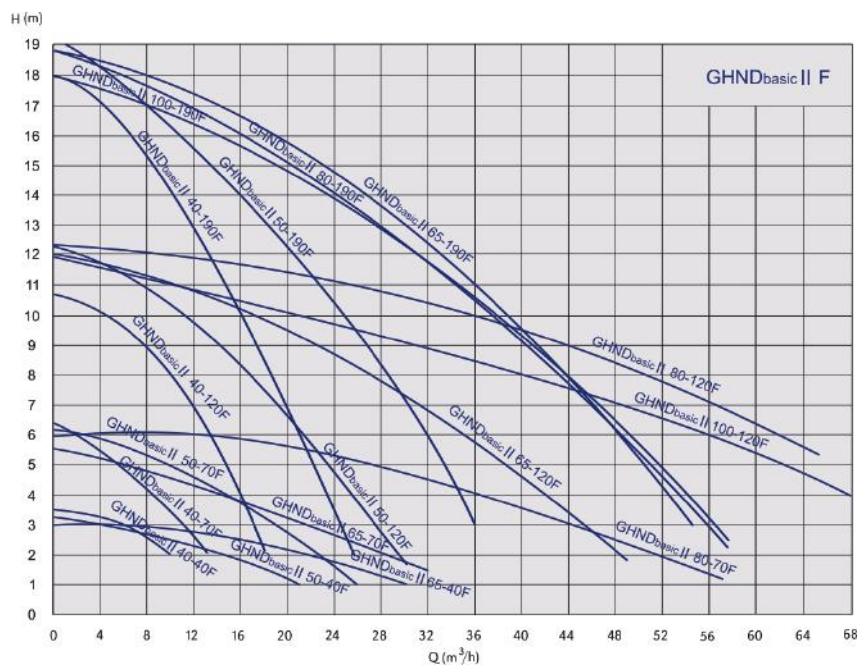


Материал

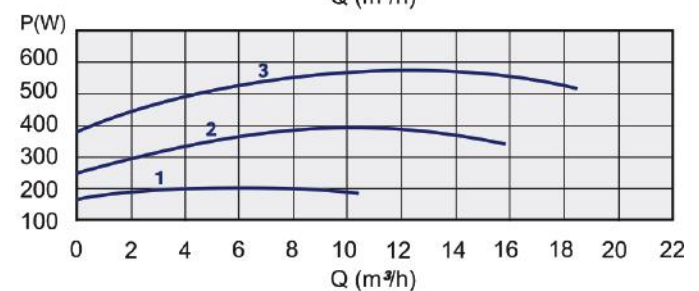
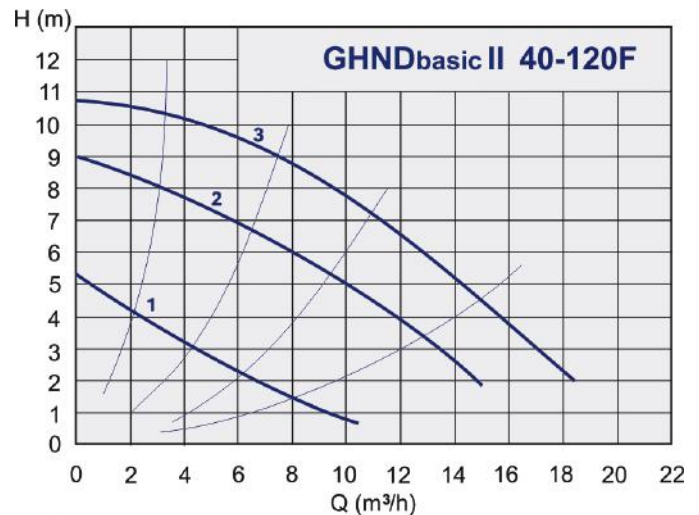
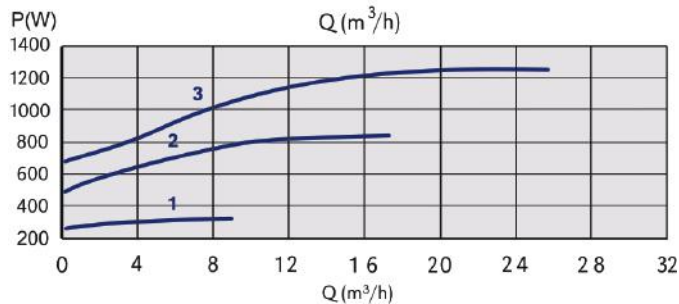
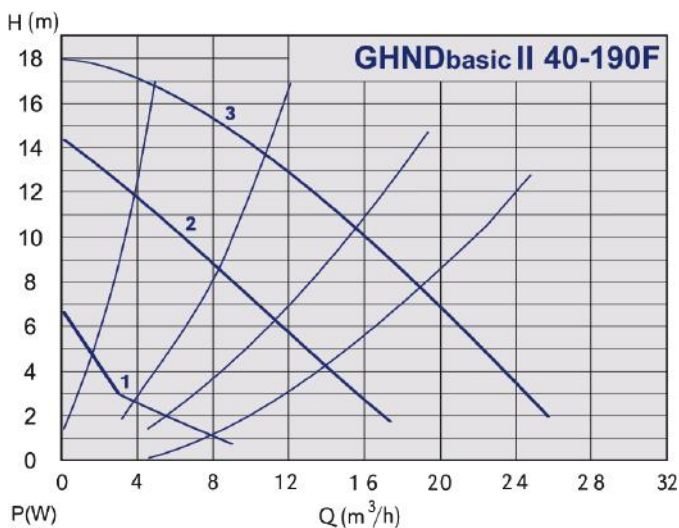
Корпус	чугун катафорезное покрытие
Рабочее колесо	нержавеющая сталь AISI 316
Вал	нержавеющая сталь AISI 316
Подшипники	графит
Корпус ротора	нержавеющая сталь AISI 316

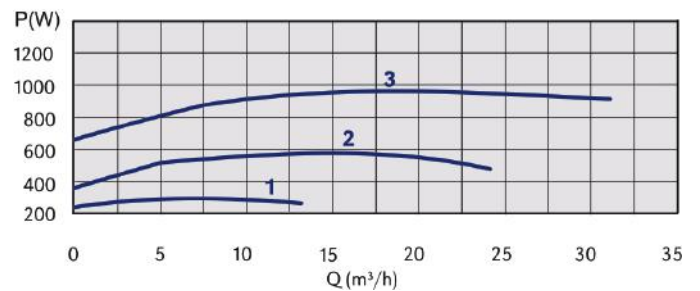
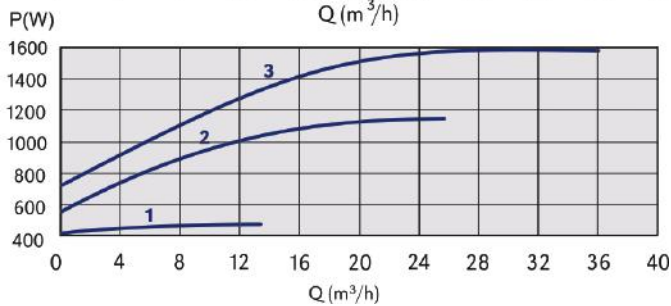
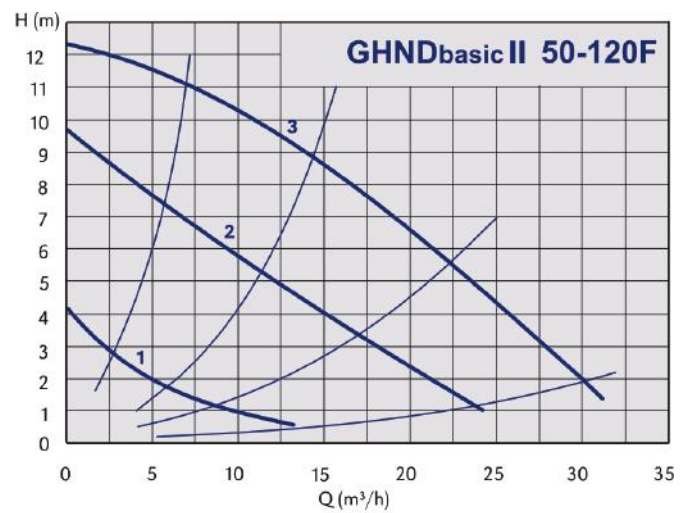
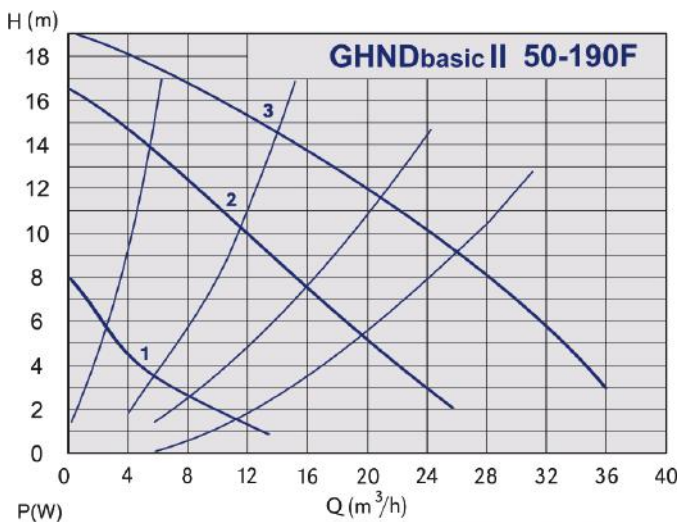
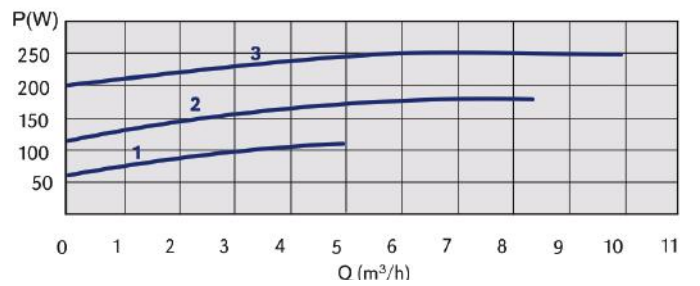
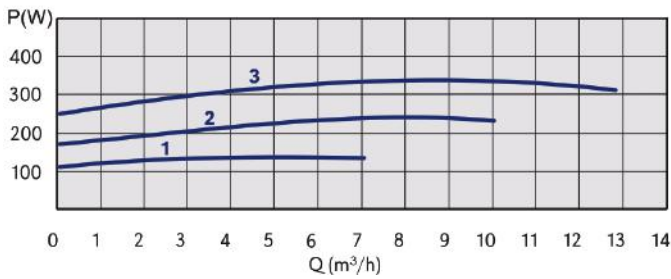
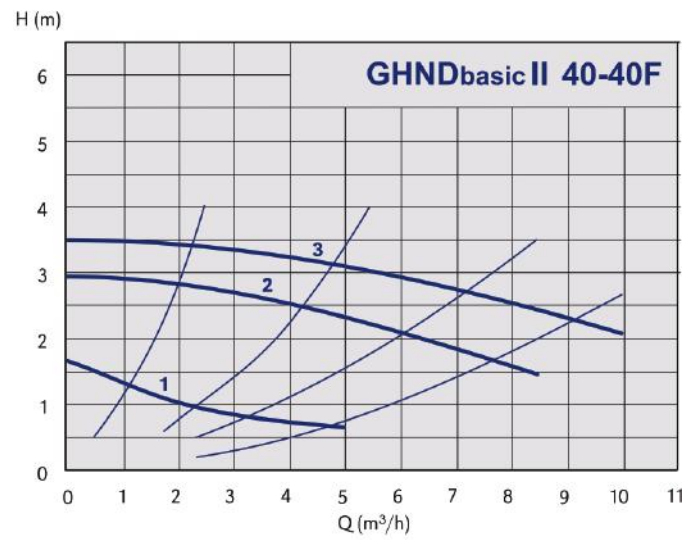
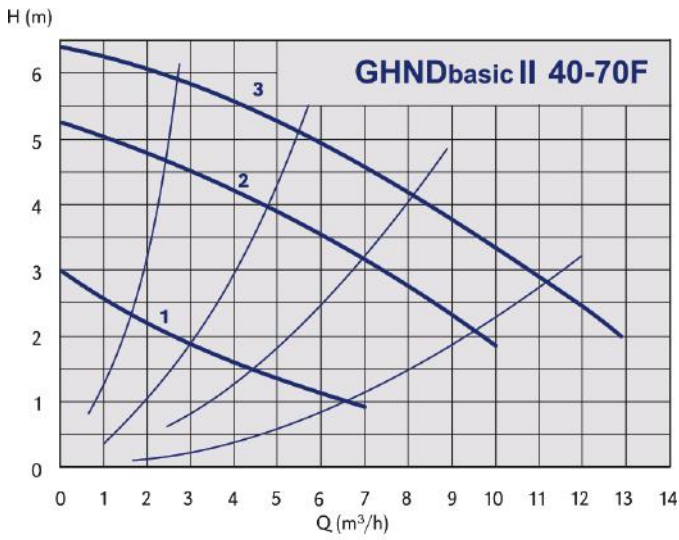
Технические характеристики

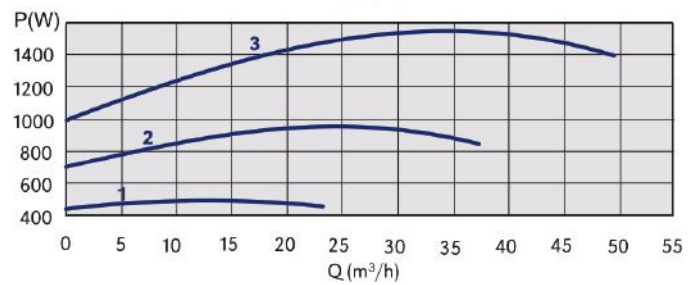
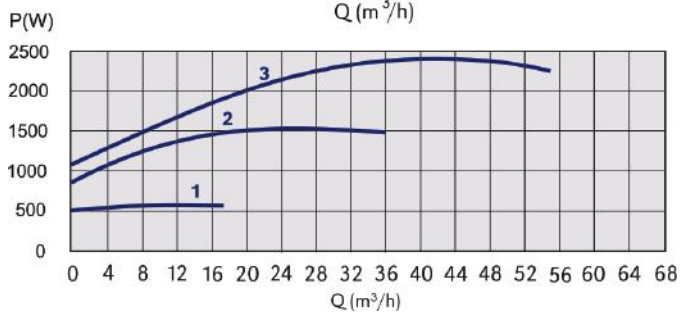
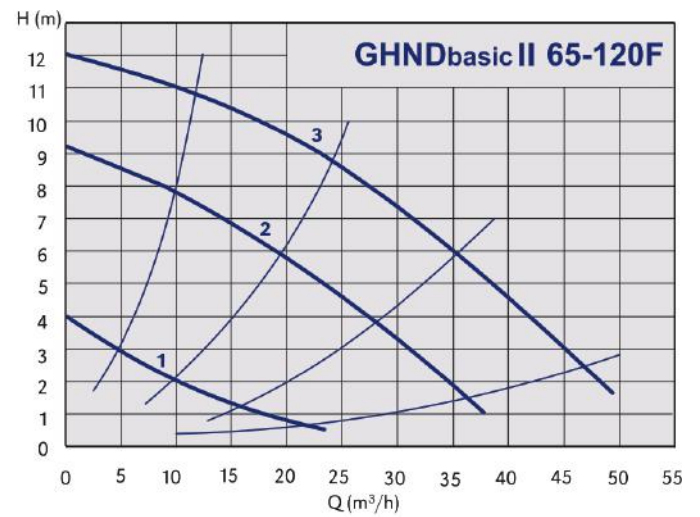
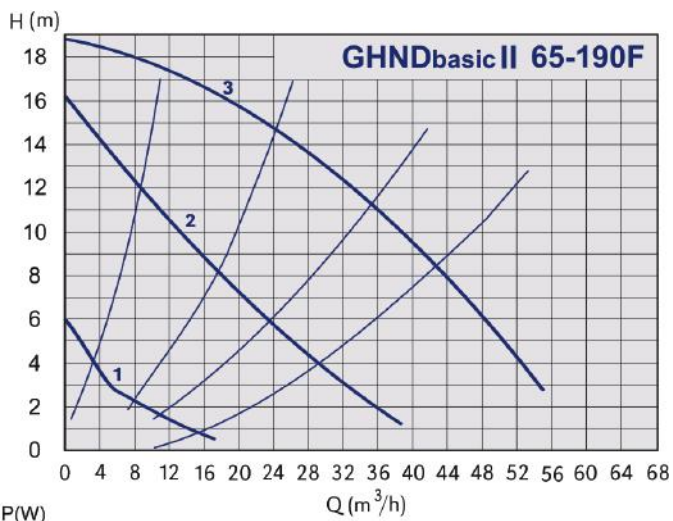
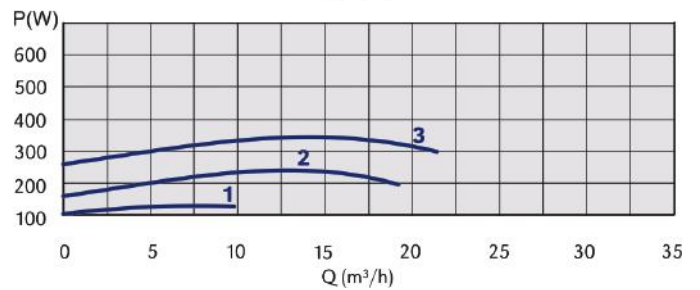
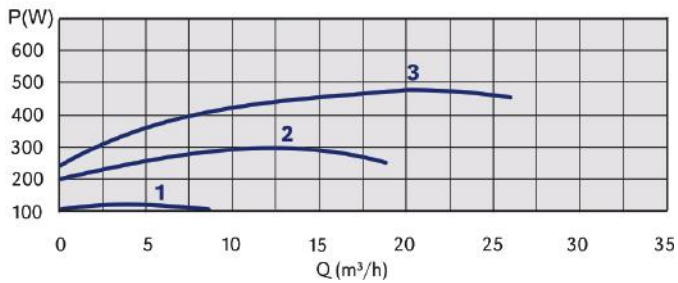
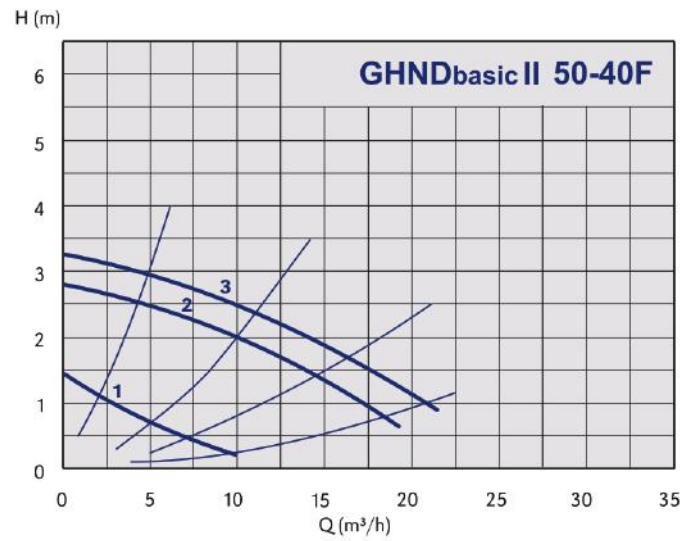
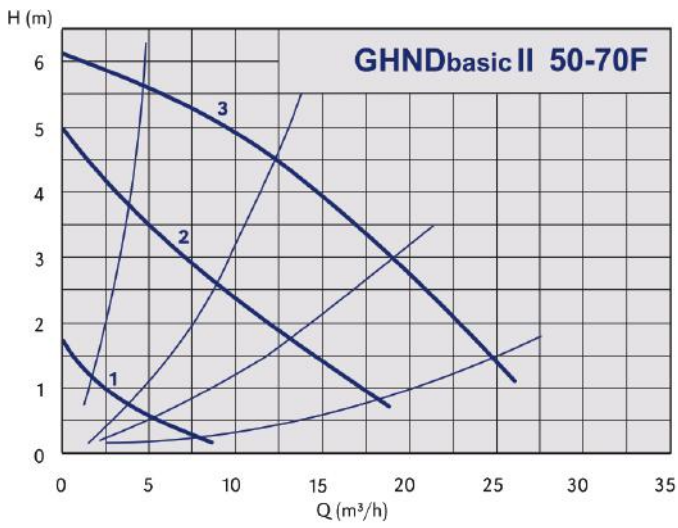
Q	18 - 120 m ³ /h
H	3,5 - 19,5 m
p	PN 6/10, PN6, PN10 bar
DN	40/50/65/80
Монтажная длина	250/280/340/360 mm
Монтаж	фланцы
Класс изоляции	200
Степень защиты	IP 44
Напряжение	3 ~ 400V

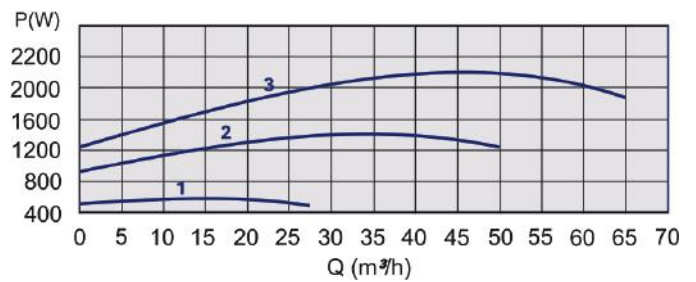
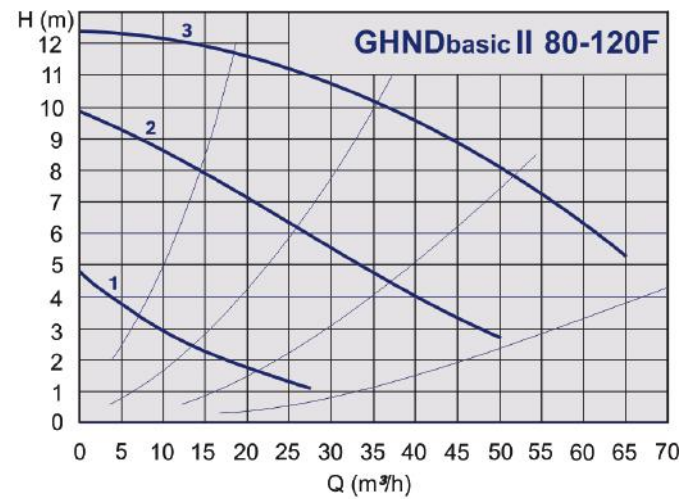
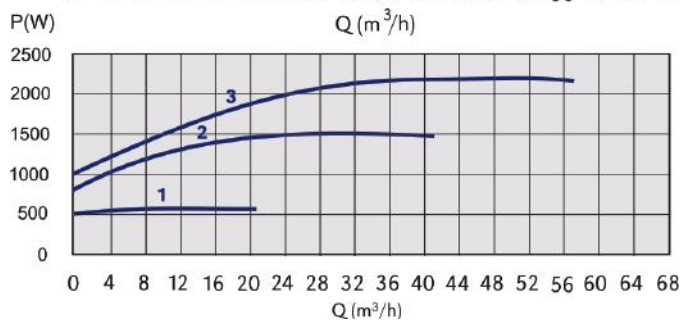
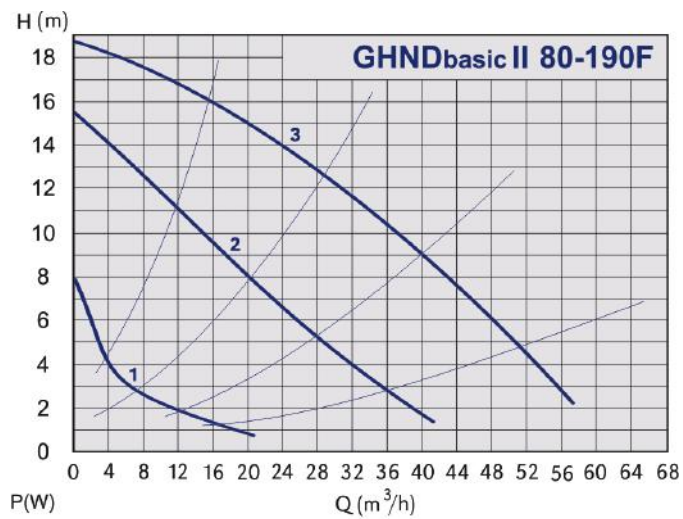
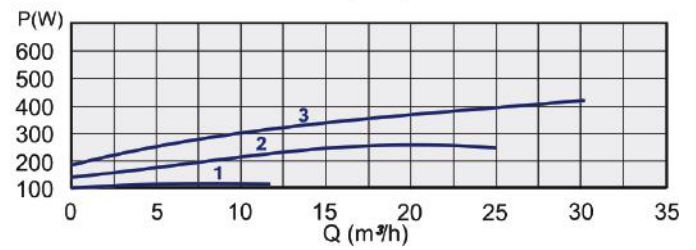
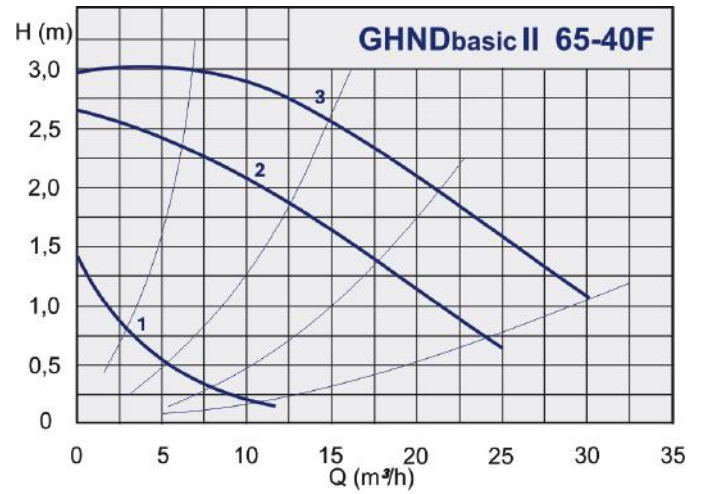
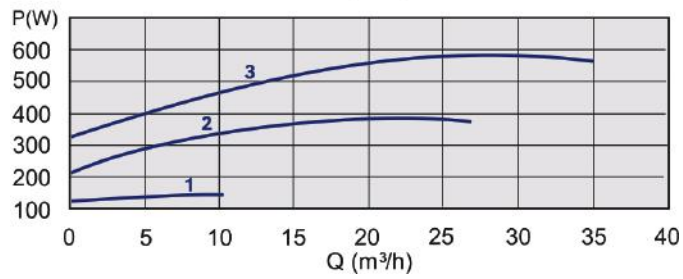
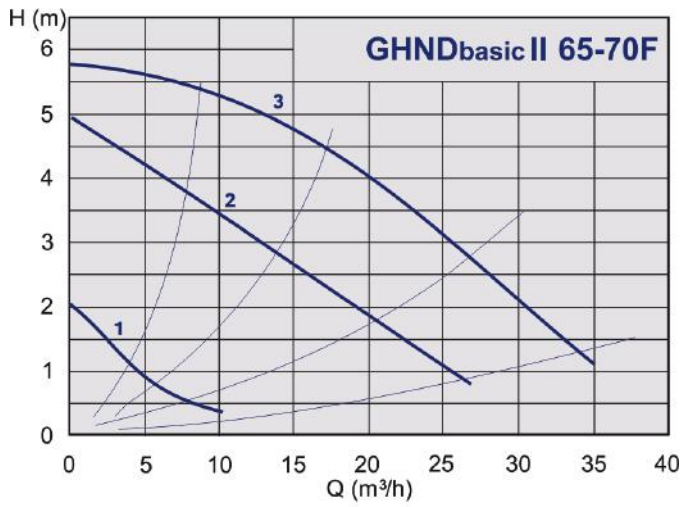


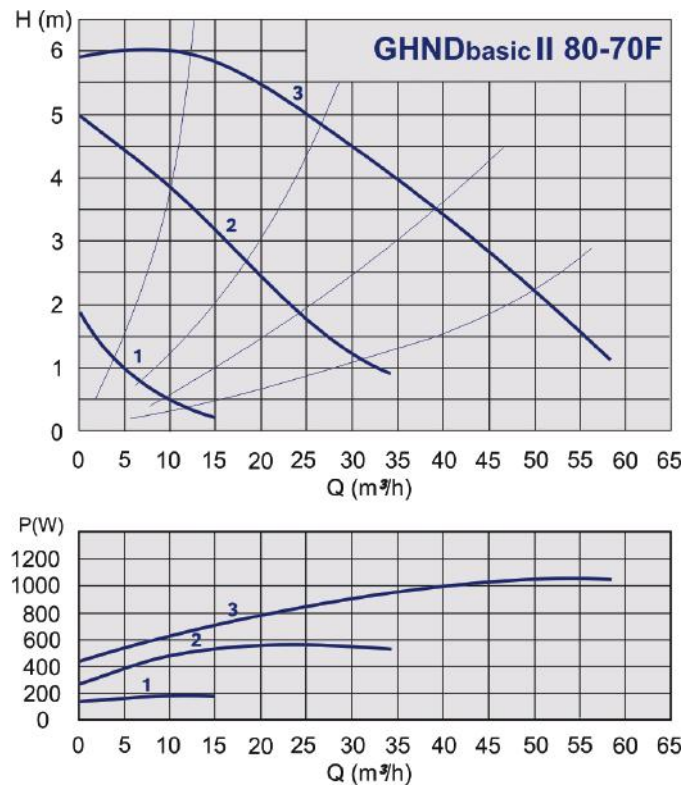
Код	Тип	Q	H	PN (bar)	Вес нетто (kg)
979524610	GHNDbasic II 40-190F	27	18	PN 6/10bar	40,3
979524502	GHNDbasic II 40-120F	34	12	PN 6/10bar	40,3
979524503	GHNDbasic II 40-70F	22	6	PN 6/10bar	30,7
979524504	GHNDbasic II 40-40F	18	3,5	PN 6/10bar	31,1
979524611	GHNDbasic II 50-190F	37	19,5	PN 6/10bar	48,1
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



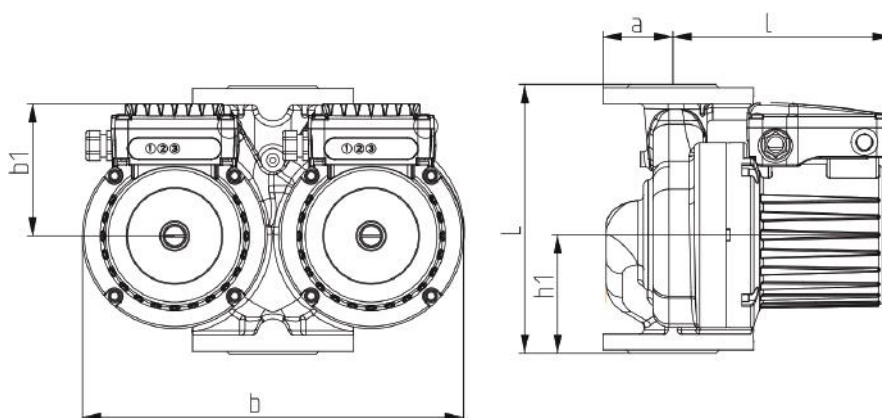




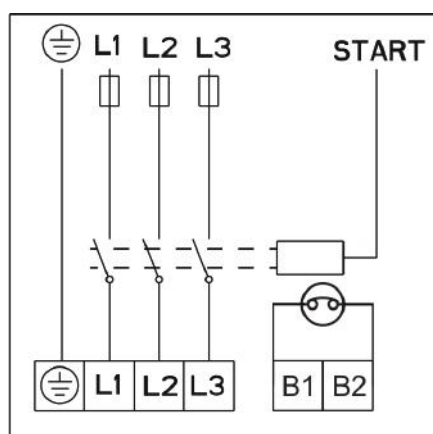




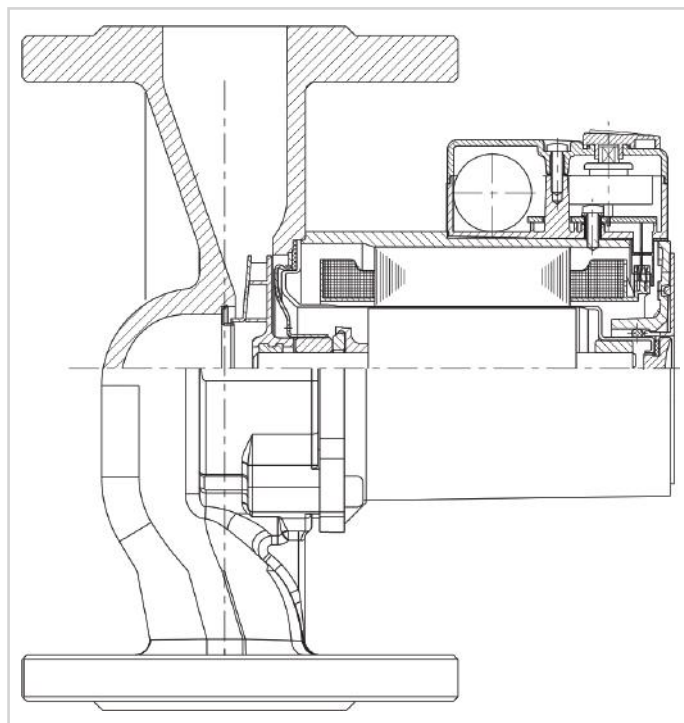
Код	Тип	Монтажная длина [мм]	DN	a	l	b1	b	h1
979524610	GHNDbasic II 40-190F	250	40	62	240	130	346	110
979524502	GHNDbasic II 40-120F	250	40	62	198	125	346	110
979524503	GHNDbasic II 40-70F	250	40	62	198	125	346	110
979524504	GHNDbasic II 40-40F	250	40	62	198	125	346	110
979524611	GHNDbasic II 50-190F	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 _{max} (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



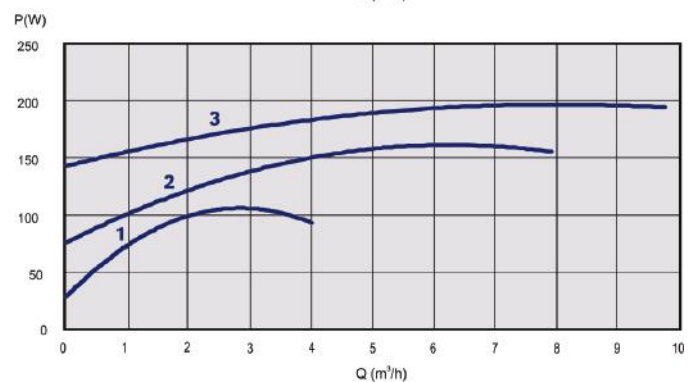
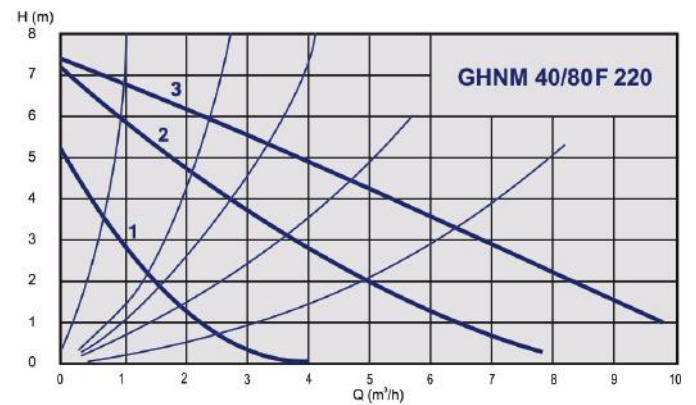
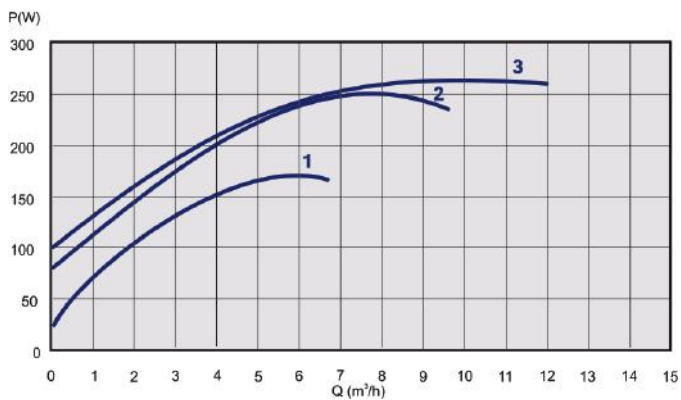
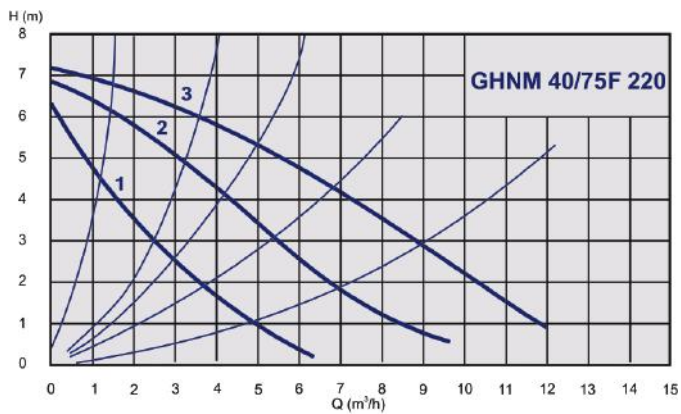
Технические характеристики

Q	10,25 - 12 m ³ /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

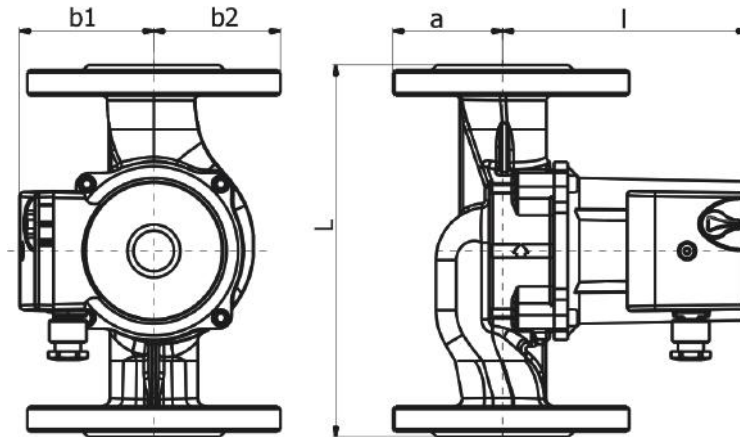
Материал

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

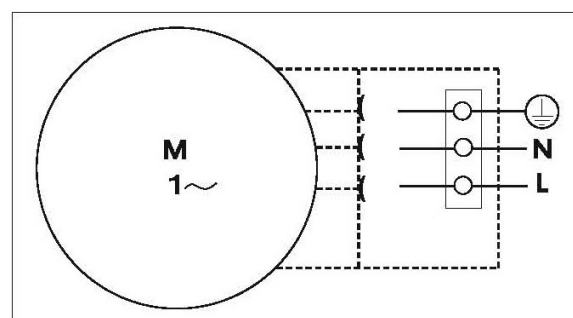
Код	Тип	Q	H	PN (bar)	Вес нетто (kg)
979522753	GHNМ 40/75-220F	12	7,1	PN 10bar	9
979522754	GHNМ 40/80-220F	10,25	7,4	PN10bar	8,5



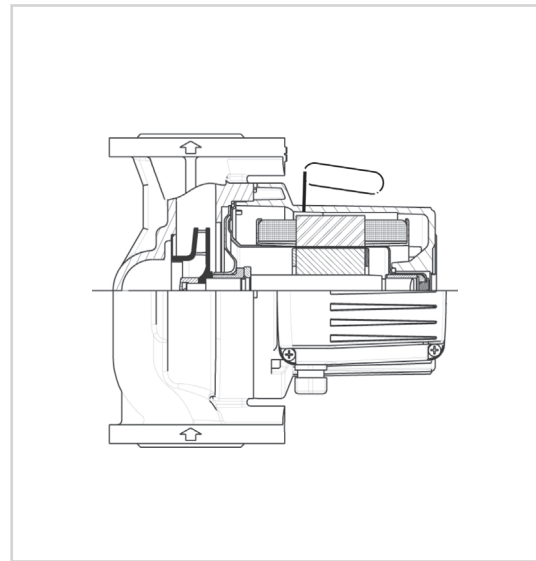
Код	Тип	Монтажная длина [мм]	DN	a	l	b1	b2
979522753	GHNМ 40/75-220F	220	40	65	240	130	92,0
979522754	GHNМ 40/80-220F	220	40	65	198	125	92,0



Код	Тип	P _{max} (W)	диапазон скоростей (min-1)	FLC I _n (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

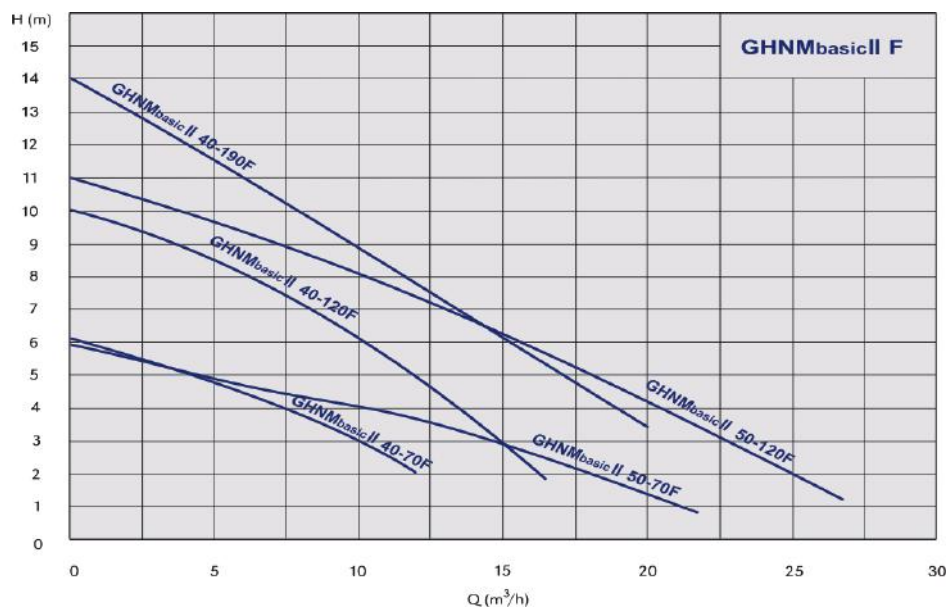


Материал

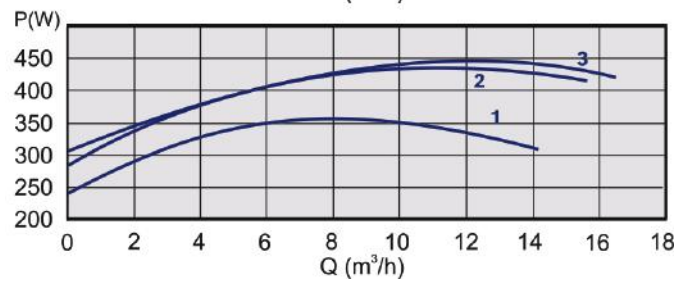
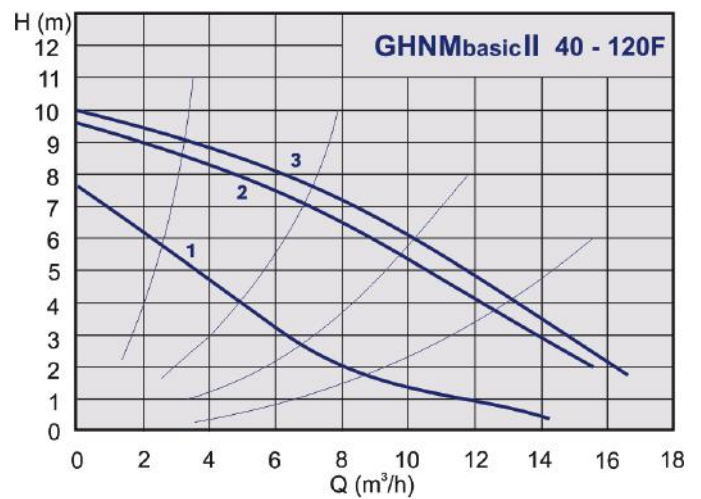
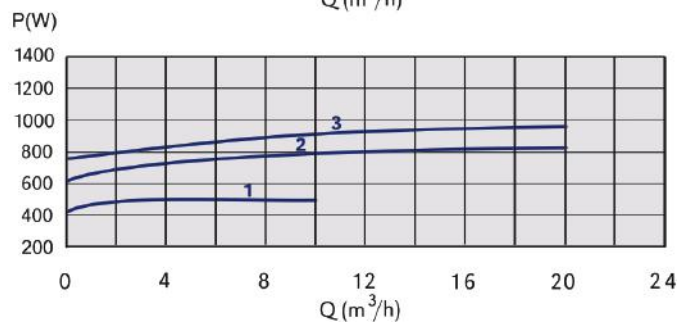
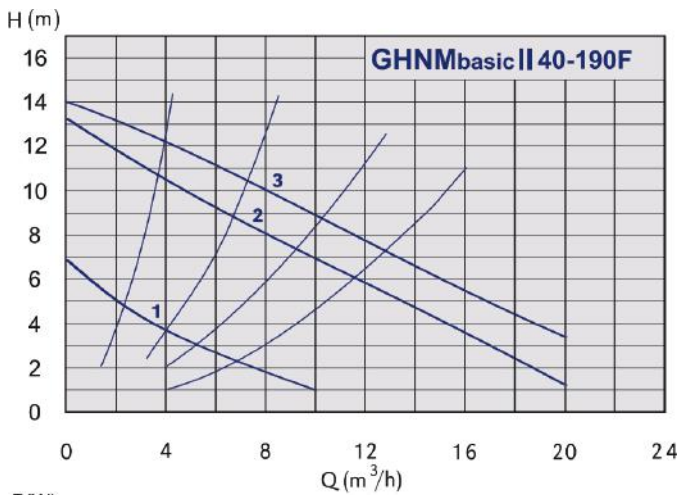
Корпус	чугун катафорезное покрытие
Рабочее колесо	нержавеющая сталь AISI 316
Вал	нержавеющая сталь AISI 316
Подшипники	графит
Корпус ротора	нержавеющая сталь AISI 316

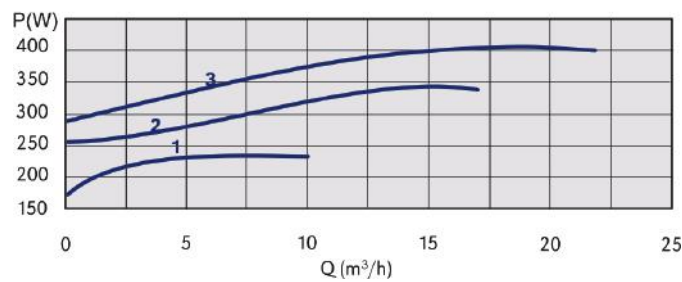
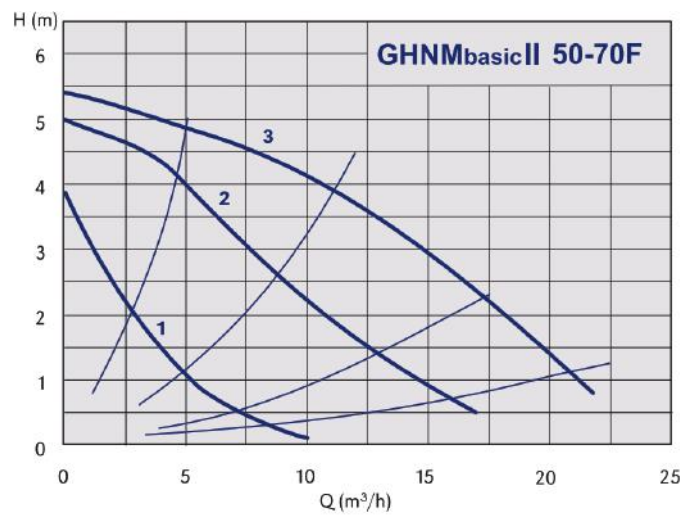
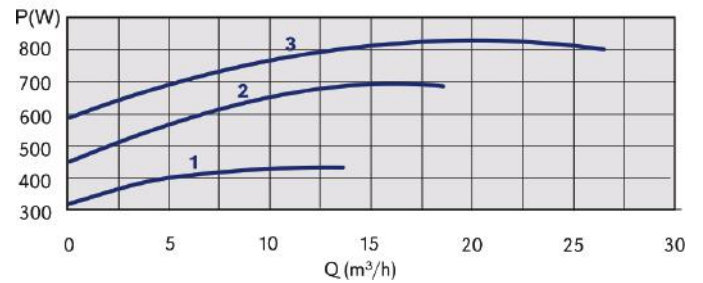
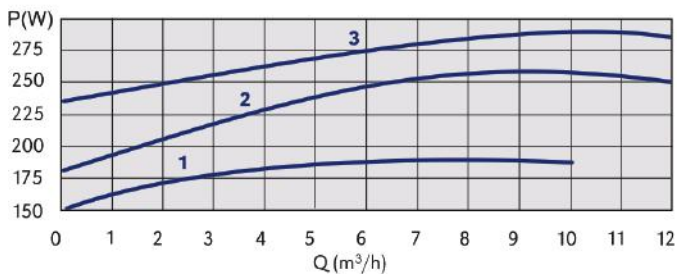
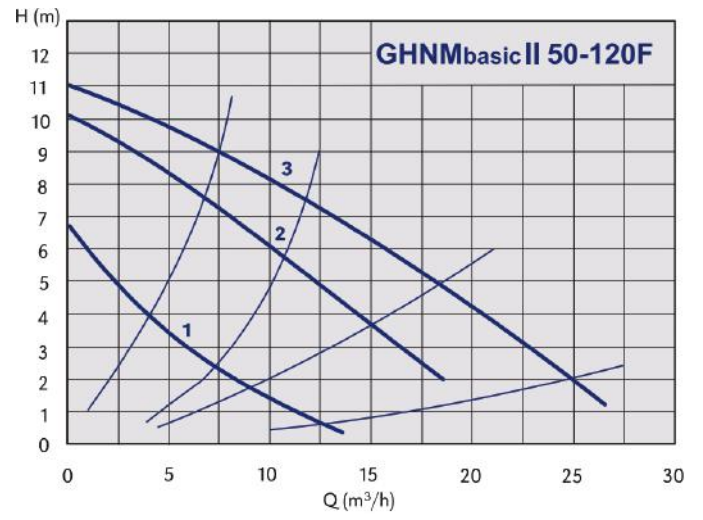
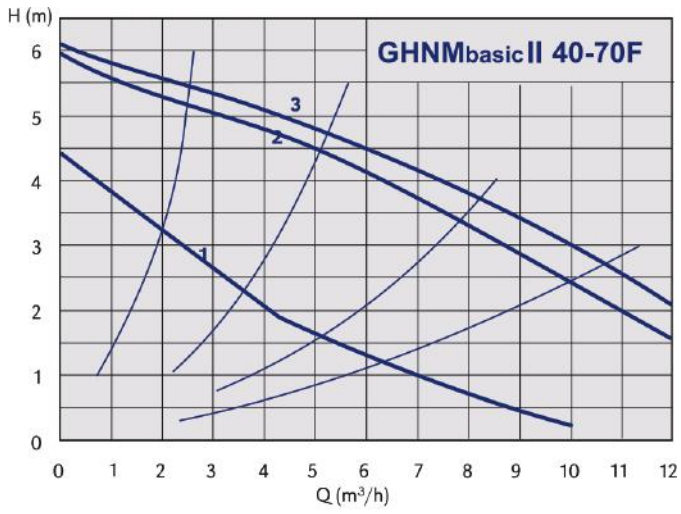
Технические характеристики

Q	16,1 - 29,5 m ³ /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



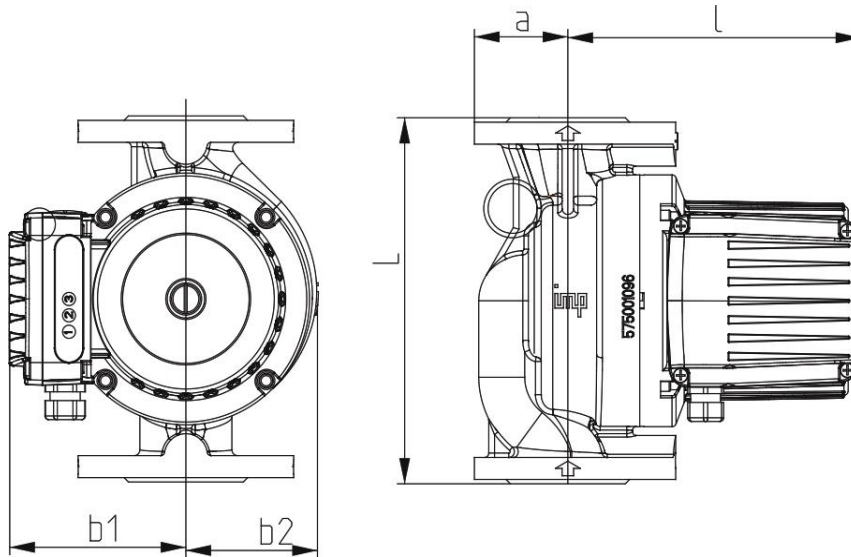
Код	Тип	Q	H	PN (bar)	Вес нетто (kg)
979524609	GHNМbasic II 40-190F	24	14	PN 6/10bar	22,5
979524498	GHNМbasic II 40-120F	19,2	10	PN 6/10bar	19
979524499	GHNМbasic II 40-70F	16,1	6,1	PN 6/10bar	19
979524500	GHNМbasic II 50-120F	29,5	11	PN 6/10bar	24
979524501	GHNМbasic II 50-70F	24,5	5,4	PN 6/10bar	24



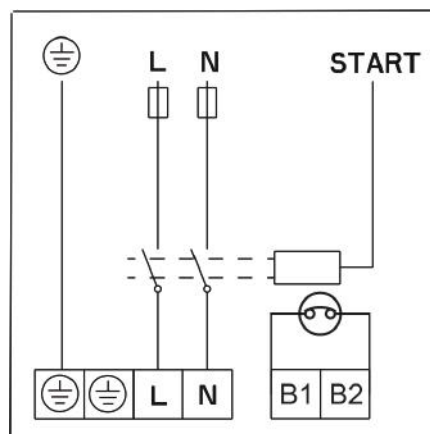




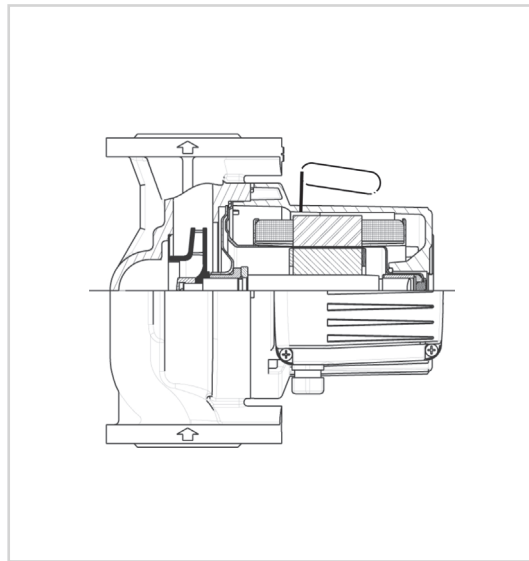
Код	Тип	Монтажная длина [мм]	DN	a	l	b1	b2
979524609	GHNMbasic II 40-190F	250	40	65	240	130	92,0
979524498	GHNMbasic II 40-120F	250	40	65	198	130	92,0
979524499	GHNMbasic II 40-70F	250	40	65	198	130	92,0
979524500	GHNMbasic II 50-120F	280	50	70	250	130	113,0
979524501	GHNMbasic II 50-70F	280	50	70	250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



Код	Тип	P _{max} (W)	FLC I _n (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

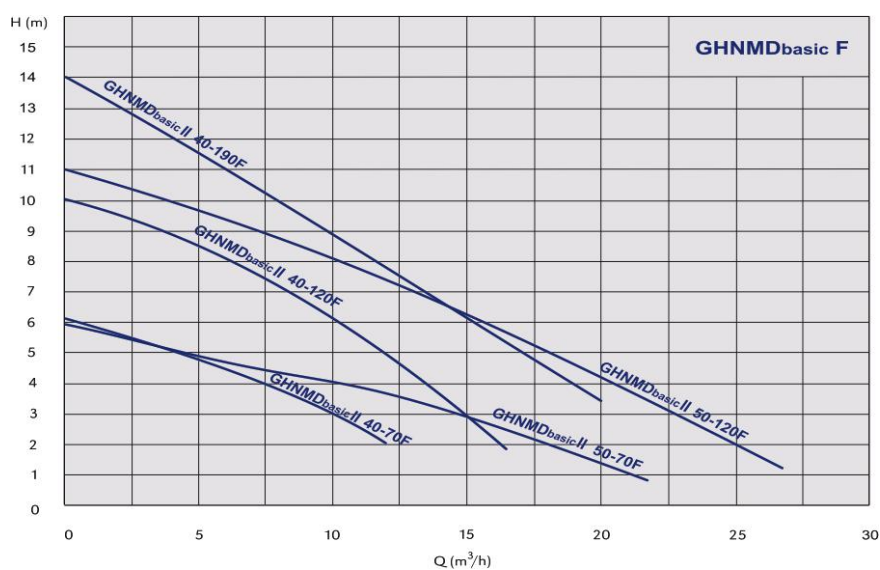


Материал

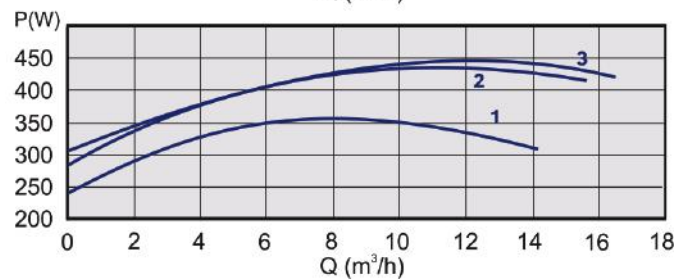
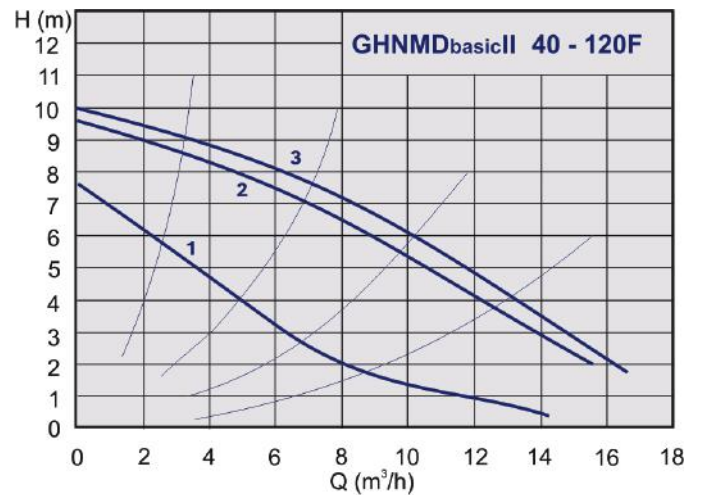
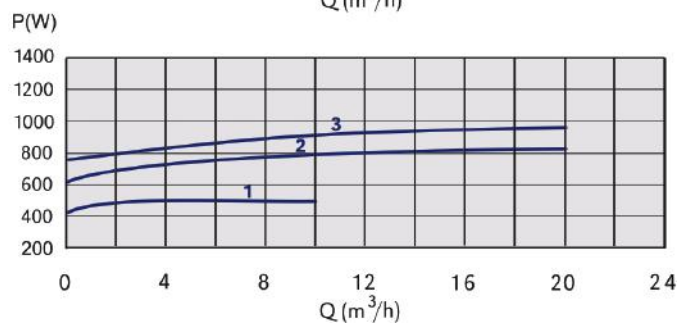
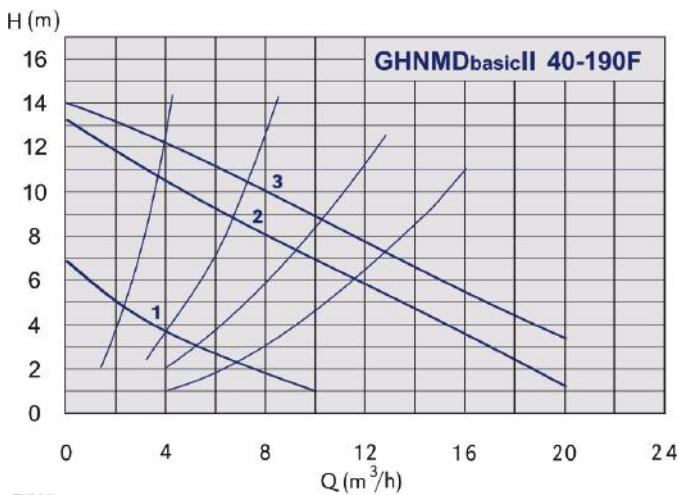
Корпус	чугун катафорезное покрытие
Рабочее колесо	нержавеющая сталь AISI 316
Вал	нержавеющая сталь AISI 316
Подшипники	графит
Корпус ротора	нержавеющая сталь AISI 316

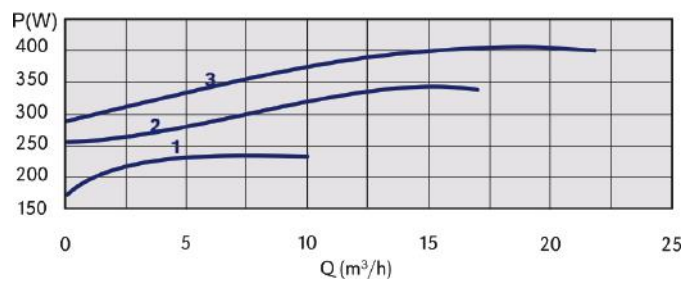
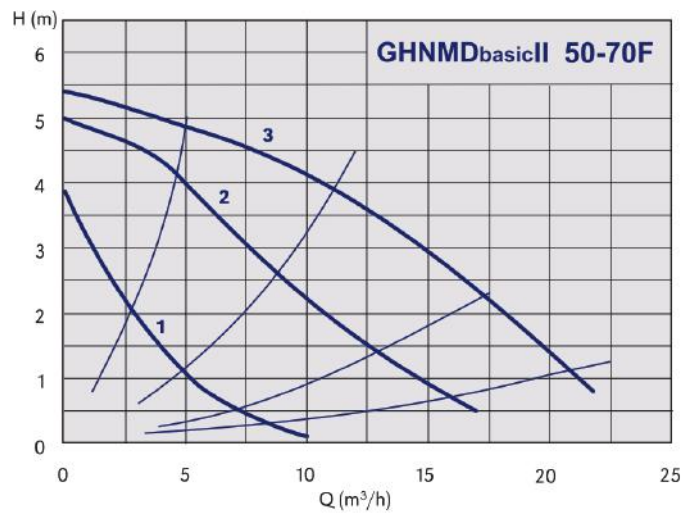
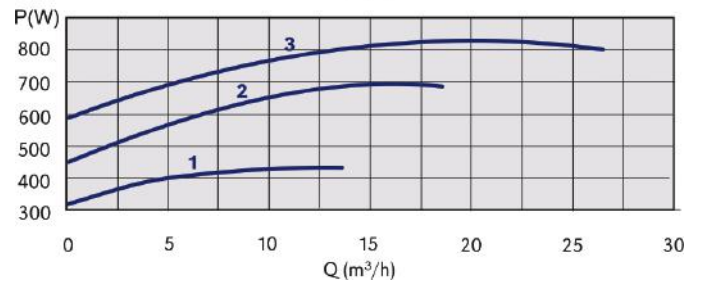
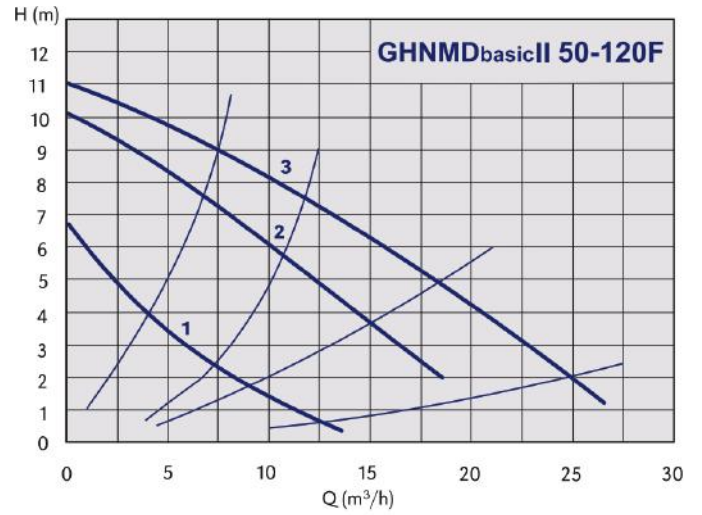
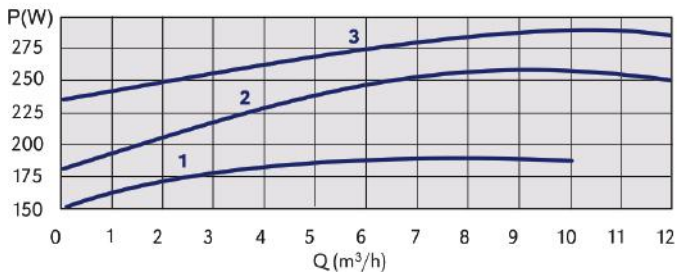
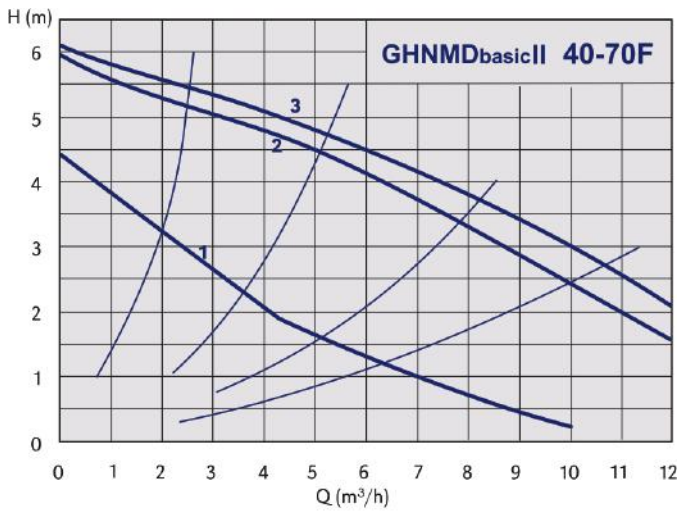
Технические характеристики

Q	16,1 - 29,5 m ³ /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

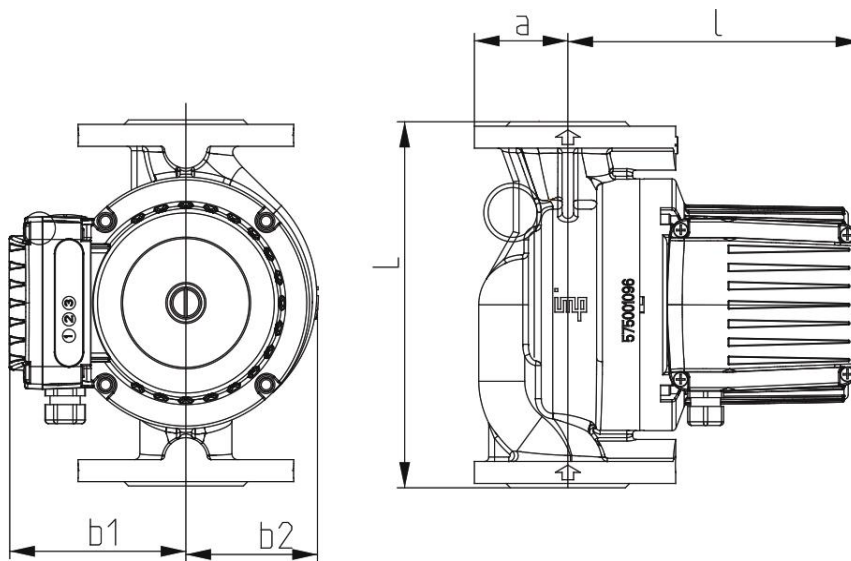


Код	Тип	Q	H	PN (bar)	Вес нетто (kg)
979524615	GHNMDbasic II 40-190F	24	14	PN 6/10bar	22,5
979524603	GHNMDbasic II 40-120F	19,2	10	PN 6/10bar	19
979524604	GHNMDbasic II 40-70F	16,1	6,1	PN 6/10bar	19
979524605	GHNMDbasic II 50-120F	29,5	11	PN 6/10bar	24
979524606	GHNMDbasic II 50-70F	24,5	5,4	PN 6/10bar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

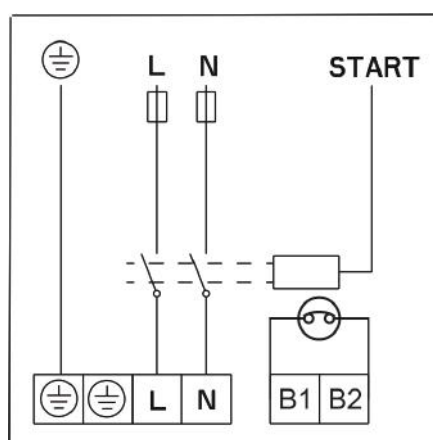




Код	Тип	Монтажная длина [мм]	DN	a	l	b1	b	h
979524615	GHNMDbasic II 40-190F	250	40	62	240	130	346	110
979524603	GHNMDbasic II 40-120F	250	40	62	198	130	346	110
979524604	GHNMDbasic II 40-70F	250	40	62	198	130	346	110
979524605	GHNMDbasic II 50-120F	280	50	70	250	130	400	121
979524606	GHNMDbasic II 50-70F	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
T: +386 1 28 06 400
F: +386 1 28 06 460
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
Тел.: +7 (495) 540-57-05
www.imp-pumps.com



IMP PUMPS®
Intelligent Motor Pumps