



NOE IMPORT & EXPORT CO.,LTD

 Daxi, Wenling, Zhe Jiang, China
 +86-0576-81678365
 +86-0576-81678365
 www.gidroxx.com
 sale1@farhighpump.com



Активаци
Чтобы акти
раздел "Па

Особенности: автоматический старт-стоп
двигатель с постоянным магнитом
энергосбережение защита от нехватки воды
защита от перегрузки

Керамика с мокрым ротором
электродвигателя, низкий уровень шума
• отсутствие механического
уплотнения, низкая интенсивность
отказов ; • корпус насоса обработан с
антикоррозионная (эпоксидная
электрофорез); • , не требует
технического обслуживания,
длительный срок службы; • температура
жидкости г диапазоне -5~+100°с

Снижение
энергопотребления на 32%

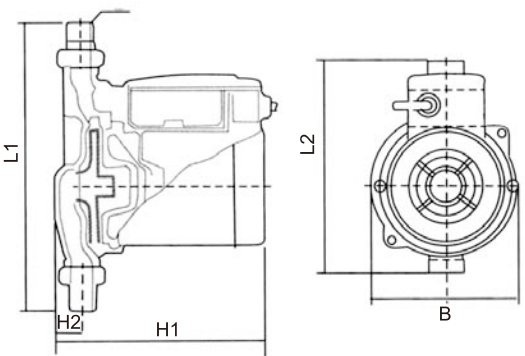
Улучшена
производительность на 33%

Применение:
Напор для бытовой водопроводной
воды, душа, стиральной
машины, газового
водонагревателя, электрического
водонагревателя, сплит систем,
водонагревателя теплового насоса
воздушного источника и т. д., и другие
системы трубопроводов.

Аксессуары

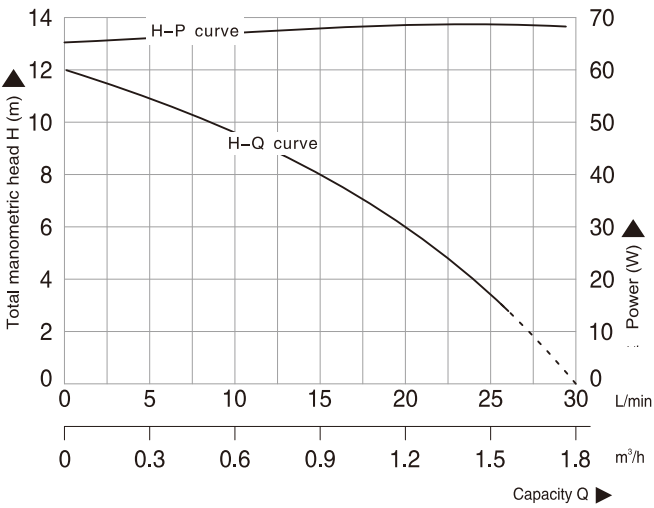


Монтажные размеры

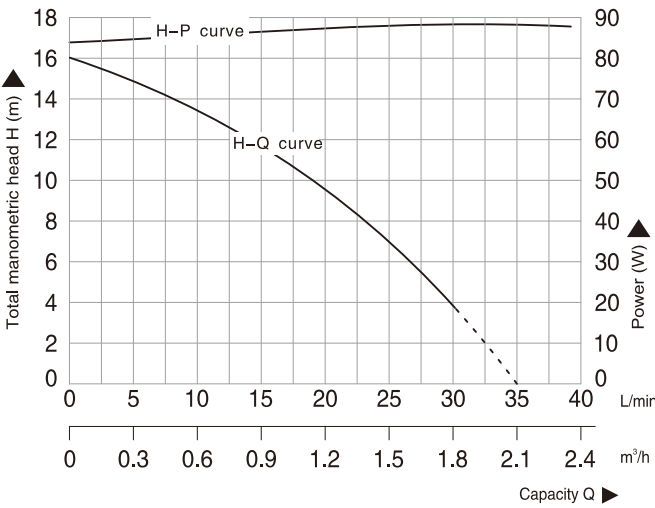


Модель	L1 (mm)	L2 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	B (mm)
GRS 15/120-Z-A	234	160	140	25	105
GRS 15/120-Z-Br-A	234	160	140	25	105
GRS 15/160-Z-A	254	180	140	25	116
GRS 15/160-Z-Br-A	242	168	137	25	116

График производительности и напора



GRS 15/120-Z-(Br)-A



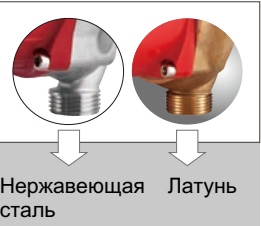
GRS 15/160-Z-(Br)-A

Модель	POWER (W)	VOLTAGE (V)	FREQUENCY (Hz)	MEDIUM TEMP (°C)	CONNECTION SIZE (In)	MAX. HEAD (m)	MAX. FLOW (L/min)
GRS 15/120-Z-(Br)-A	68	110/220	50/60	-5~100	3/4"*1/2"	12	26
GRS 15/160-Z-(Br)-A	88	110/220	50/60	-5~100	3/4"*1/2"	16	30



GRS 15/90-Z-Br-A
GRS 15/110-Z-Br-A
GRS 15/120-Z-Br-A

Материалл корпуса насоса



Аксессуары



GRS 15/90-Z-A



GRS 15/90-Z-Br
GRS 15/110-Z-Br

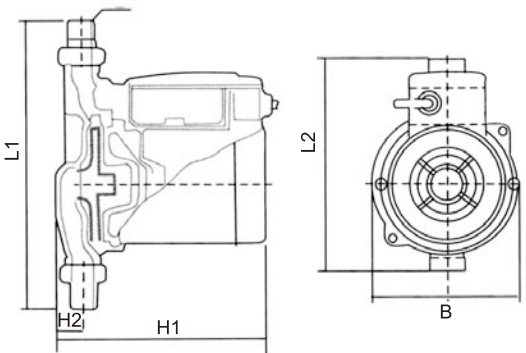


GRS 15/90-Z-Br-B
GRS 15/110-Z-Br-B



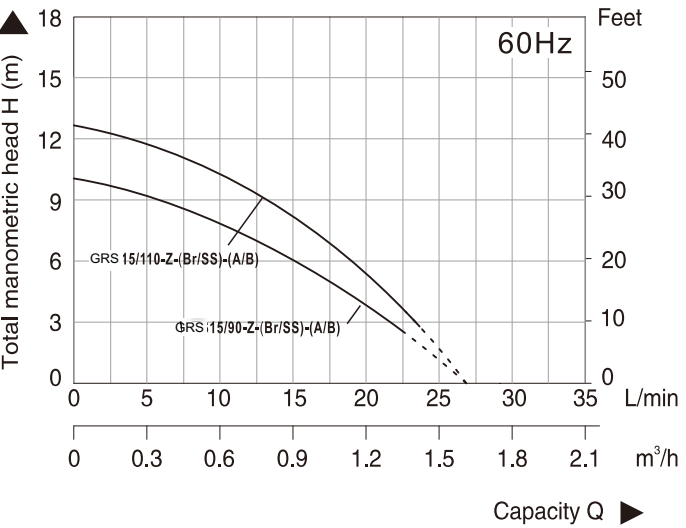
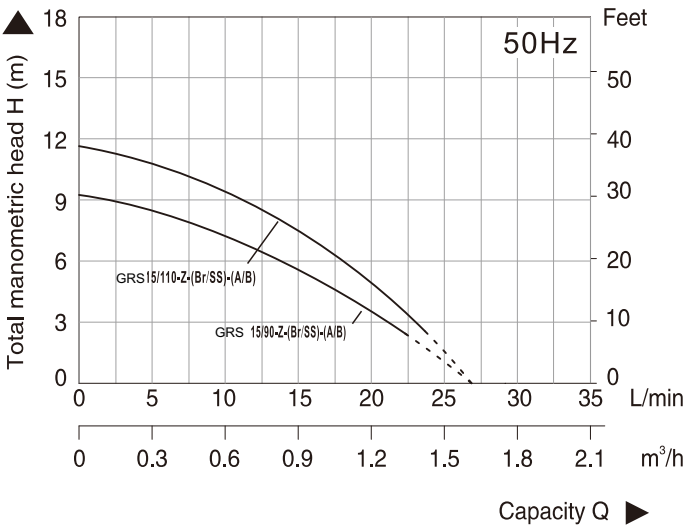
GRS 15/90-Z-SS-A

Монтажные размеры



Модель	L1 (mm)	L2 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	B (mm)
GRS 15/90-Z-(Br)-(A/B)	234	160	130	25	105
GRS 15/110-Z-(Br)-(A/B)	234	160	140	25	105

График производительности и напора



Модель	POWER (W)	VOLTAGE (V)	FREQUENCY (Hz)	MEDIUM TEMP. (°C)	CONNECTION SIZE (In)	SPEED (r/min)	MAX. HEAD (m)	MAX. FLOW (L/min)
GRS 15/90-Z-(Br/SS)-(A/B)	100	220	50	100	3/4"*1/2"	2860	9	23
		110/220	60	100	3/4"*1/2"	3300	10	23
GRS 15/110-Z-(Br/SS)-(A/B)	120	220	50	100	3/4"*1/2"	2860	11	23
		110/220	60	100	3/4"*1/2"	3300	12	23



Материалл корпуса насоса



Аксессуары



GRS 20/130-Z-Br-A
GRS 20/150-Z-Br-A



GRS 20/130-Z-Br

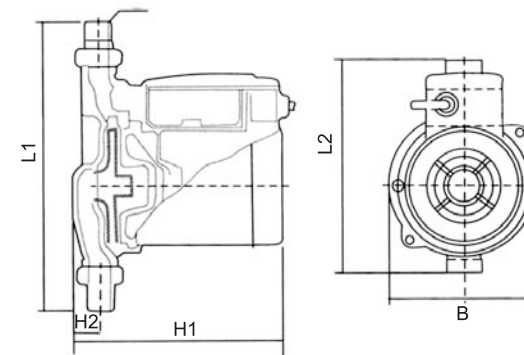


GRS 20/130-Z-Br-A
GRS 20/150-Z-SS-A



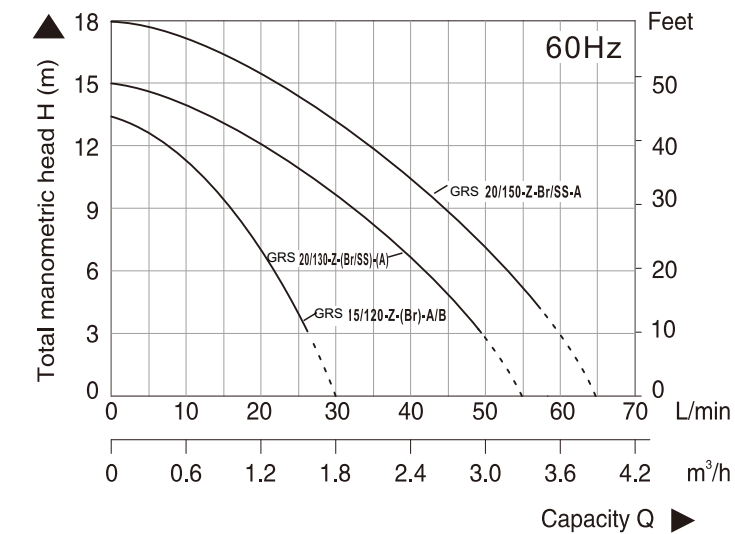
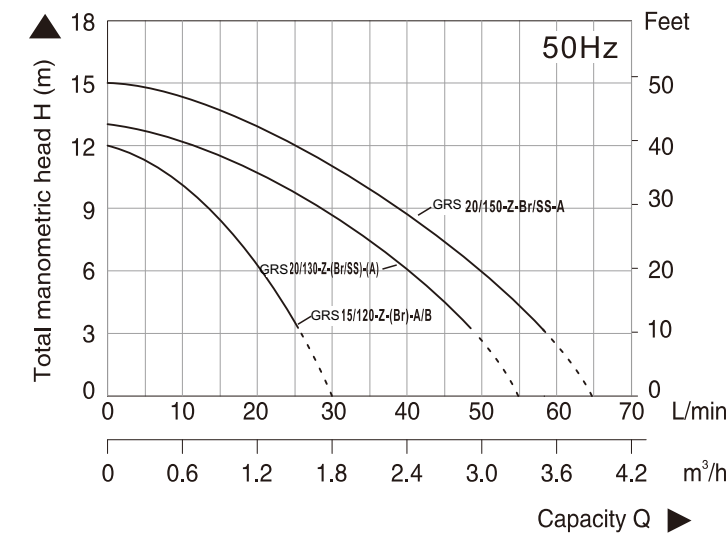
GRS 15/120-Z-B

Монтажные размеры



Модель	L1 (mm)	L2 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	B (mm)
GRS 15/120-Z-A/B	254	180	140	25	116
GRS 15/120-Z-Br-A/B	242	168	137	25	117
GRS 20/130-Z-(Br/SS)-(A)	296	195	154	21	131
GRS 20/150-Z-Br/SS-A	299	198	176	24	138

График производительности и напора



Модель	POWER (W)	VOLTAGE (V)	FREQUENCY (Hz)	MEDIUM TEMP. (°C)	CONNECTION SIZE (in)	SPEED (r/min)	MAX. HEAD (m)	MAX. FLOW (L/min)
GRS 15/120-Z-(Br)-A/B	150	220	50	100	3/4" * 1/2"	2860	12	26
		110/220	60	100	3/4" * 1/2"	3300	13	26
GRS 20/130-Z-(Br/SS)-(A)	248	220	50	100	1" * 3/4"	2860	13	52
		110/220	60	100	1" * 3/4"	3300	15	52
GRS 20/150-Z-Br/SS-A	305	220	50	100	1" * 3/4"	2860	15	60
		110/220	60	100	1" * 3/4"	3300	18	60



Особенности:
• Керамические с мокрым ротором, малошумный
• Отсутствие механического уплотнения, низкая интенсивность отказов ;
• Чрезвычайно бесшумный, необслуживаемый, длительный срок службы;
• Жидкостный диапазон температур температурный диапазон -5~+100°C;

Назначение:
Напор для бытовой водопроводной воды, душа, стиральной машины, газового водонагревателя, электрического водонагревателя, водонагревателя солнечного, водонагревателя теплового насоса воздушного источника и т. д., и другие системы трубопроводов.

Дополнительные опции



датчик давления, потока



GRS 20/200-Br-A

Монтажные размеры

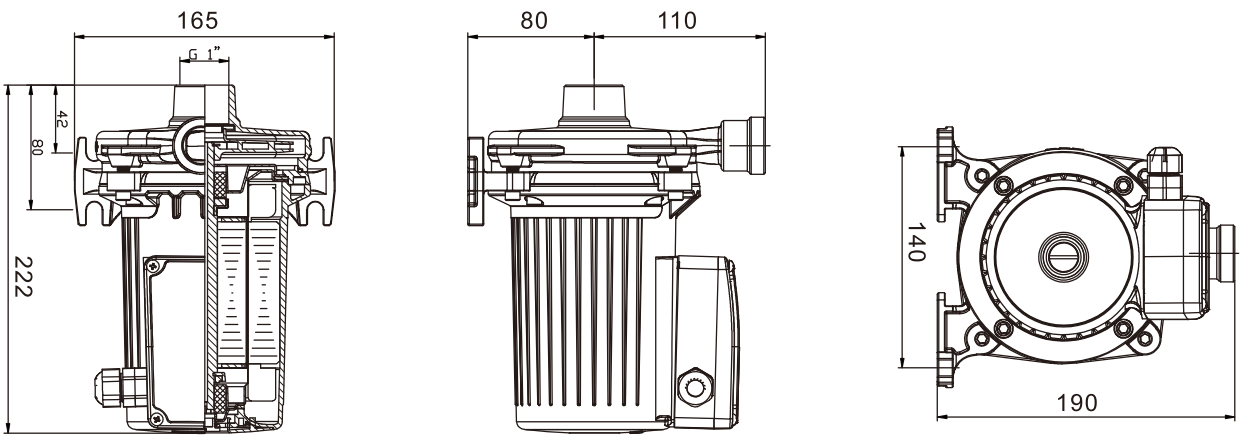
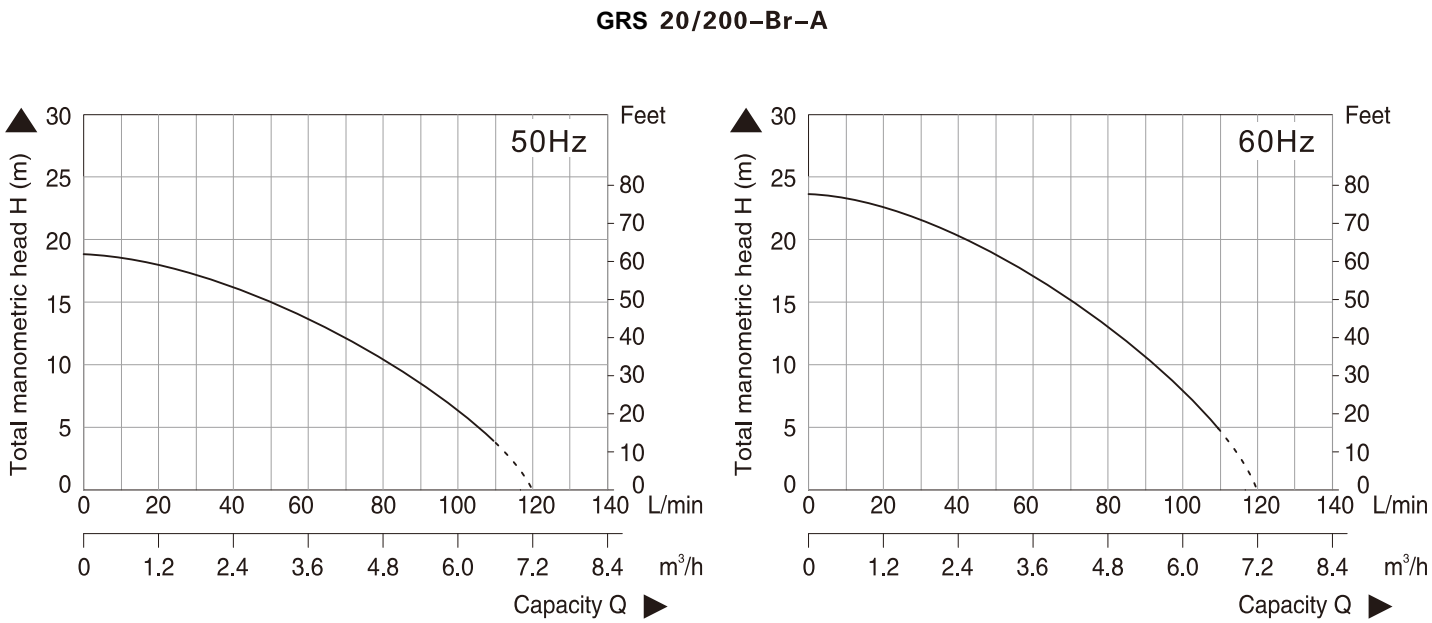


График производительности и напора

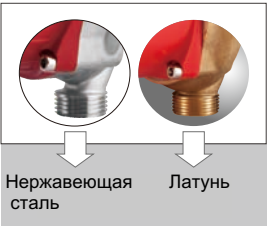


Модель	POWER (W)	VOLTAGE (V)	FREQUENCY (Hz)	MEDIUM TEMP. (°C)	CONNECTION SIZE (In)	SPEED (r/min)	MAX. HEAD (m)	MAX. FLOW (L/min)
GRS 20/200-Br-A	550	220	50	-5~100	1"3/4" для 1"1"	2860	18	110
		110/220	60			3300	24	для 120

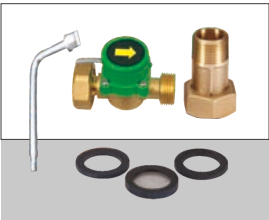


WRS20/130-(Br)

Материалл корпуса насоса



Аксессуары



- Особенности:
- Керамические с мокрым ротором, малошумный
 - Отсутствие механического уплотнения, низкая интенсивность отказов ;
 - * Корпус насоса обработан антикоррозионной обработкой (эпоксидный электрофорез);
 - Чрезвычайно бесшумный, необслуживаемый, длительный срок службы;
 - Жидкостный диапазон температур температурный диапазон -5~+100°C;



GRS 20/150-Br-B
GRS 20/180-Br-B

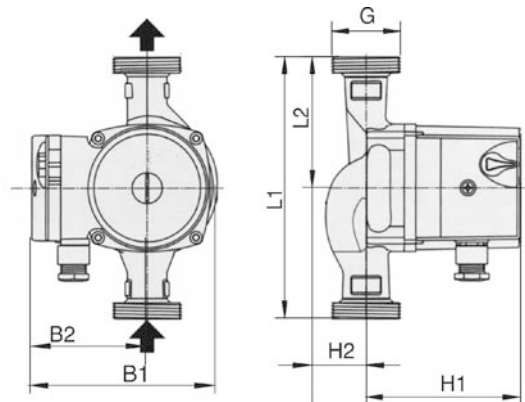


GRS 20/150-SS-A
GRS 20/180-SS-A



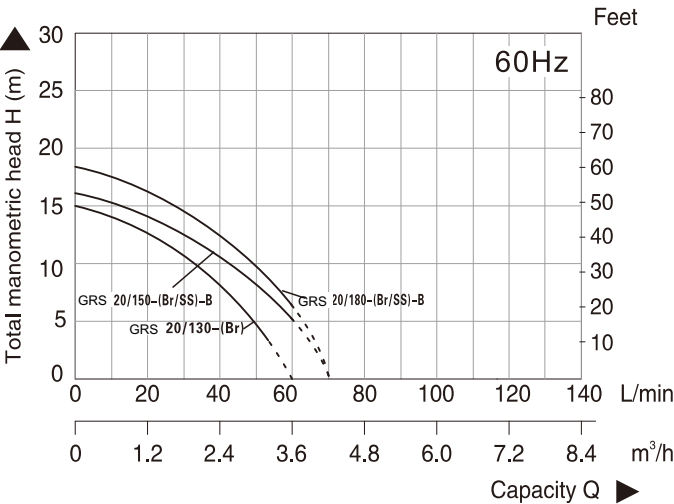
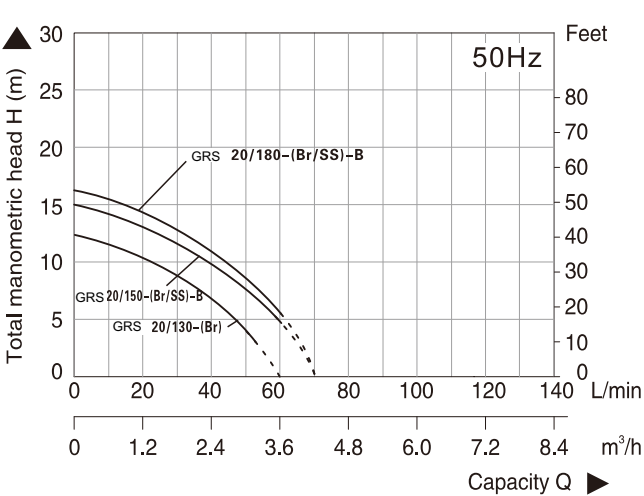
GRS 20/150-B
GRS 20/180-B

Монтажные размеры



Модель	G	L1 (mm)	L2 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)
GRS 20/130-(Br)	1 "	180	90	140	15	148	85
GRS 20/150-(Br/SS)-B	1 "	180	90	145	20	152	88
GRS 20/180-(Br/SS)-B	1 "	180	90	145	20	152	88

График производительности и напора



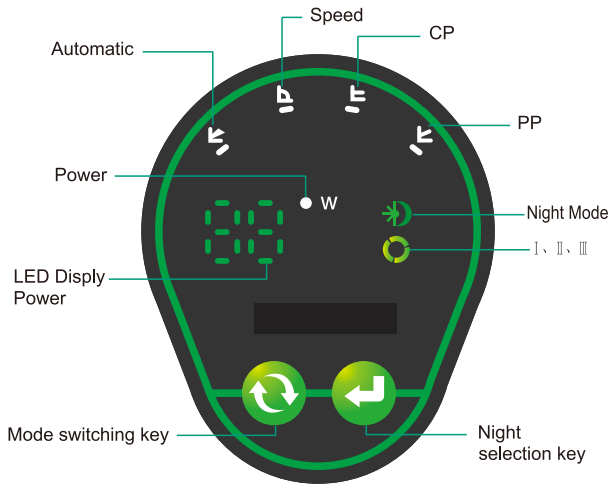
Модель	POWER (W)	VOLTAGE (V)	FREQUENCY (Hz)	MEDIUM TEMP. (°C)	CONNECTION SIZE (In)	SPEED (r/min)	MAX. HEAD (m)	MAX. FLOW (L/min)
GRS 20/130-(Br)	248	220	50	100	1"3/4"	2860	13	52
		110/220	60			3300	15	
GRS 20/150-(Br/SS)-B	305	220	50			2860	15	60
		110/220	60			3300	16	
GRS 20/180-(Br/SS)-B	350	220	50			2860	16	60
		110/220	60			3300	18	

GRP

EEI < 0.23



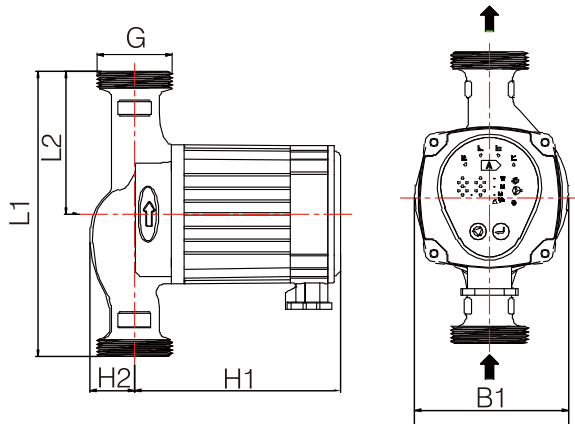
Материалл корпуса насоса



Mode	Pump Feature	Function
AUTO	Max. to Min. proportional pressure curve	Режим "адаптация", производительность насоса может контролироваться в пределах заданного диапазона автоматически, а производительность насоса может регулироваться в соответствии с системной шкалой.
PP1	Min. Proportion pressure curve	Рабочая точка насоса будет двигаться вверх и вниз в Мин. Пропорциональная кривая давления в зависимости от расхода системы; когда расход системы увеличивается, давление насоса увеличивается
PP2	Middle. Proportion pressure curve	Рабочая точка насоса будет двигаться вверх и вниз в середине. Пропорциональная кривая давления в зависимости от расхода системы; когда расход системы уменьшается, давление насоса уменьшается; когда расход увеличивается, давление насоса увеличивается.
PP3	Max. Proportion pressure curve	Рабочая точка насоса будет двигаться вверх и вниз по максимуму. Пропорциональная кривая давления в зависимости от расхода системы; когда расход системы уменьшается, давление насоса уменьшается; когда расход увеличивается, давление насоса увеличивается
CP1	Min. constant pressure curve	Согласно требованию подачи системы, рабочая точка насоса двинет взад и вперед на Min. кривая постоянного давления. Давление насоса постоянно и не имеет отношения к расходу.
CP2	Middle. constant pressure curve	В соответствии с потребностью системы в потоке рабочая точка насоса будет двигаться вперед и назад по средней кривой постоянного давления. Давление насоса постоянно и не имеет отношения к спросу потока
CP3	Max. constant pressure curve	В соответствии с потребностью системы в потоке рабочая точка насоса будет двигаться вперед и назад на максимуме. кривая постоянного давления. Давление насоса постоянно и не имеет отношения к спросу потока
SPEED III	speed III	GRP будет работать на постоянной кривой с постоянной скоростью. В режиме speed III насос устанавливается на максимальную скорость. кривая в любых условиях работы.
SPEED II	speed II	GRP будет работать на постоянной кривой с постоянной скоростью. В режиме speed II насос устанавливается на максимальную мощность. кривая в любых условиях работы
SPEED I	speed I	GRP будет работать на постоянной кривой с постоянной скоростью. В режиме speed I насос устанавливается на максимальную скорость. кривая в любых условиях работы
	Night Mode	При соблюдении определенных условий GRP переключится в автоматический ночной режим и будет работать с наименьшей производительностью и мощностью.

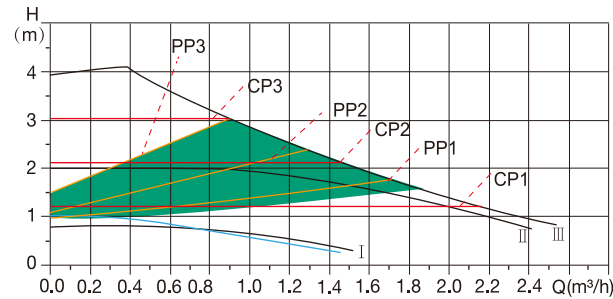
GRS-B Series

Модель	G (inch)	L1 (mm)	L2 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	B1 (mm)
GRS 20-4	1	130	65	130.1	28	95
GRS 25-4	1½	130/180	65/90	130.1	28	95
GRS 32-4	2	130/180	65/90	130.1	28	95
GRS 20-5	1	130	65	130.1	28	95
GRS 25-5	1½	130/180	65/90	130.1	28	95
GRS 32-5	2	130/180	65/90	130.1	28	95
GRS 20-6	1	130	65	130.1	28	95
GRS 25-6	1½	130/180	65/90	130.1	28	95
GRS 32-6	2	130/180	65/90	130.1	28	95
GRS 20-7	1	130	65	130.1	28	95
GRS 25-7	1½	130/180	65/90	130.1	28	95
GRS 32-7	2	130/180	6590	130.1	28	95

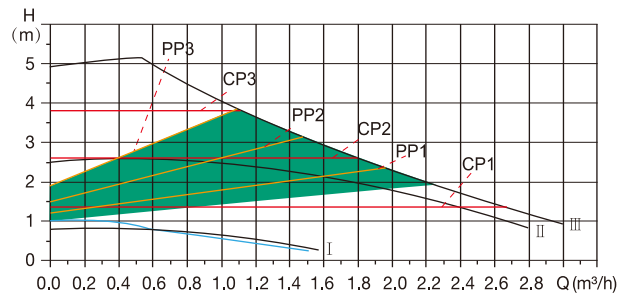


PUMP PERFORMANCE

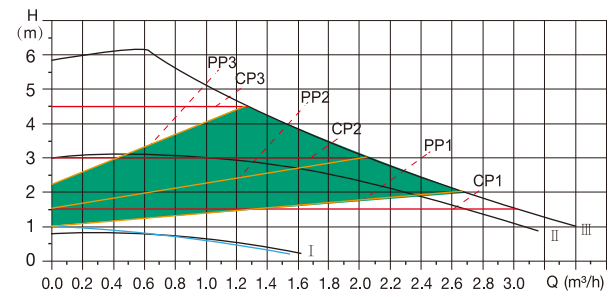
GRSXX-4



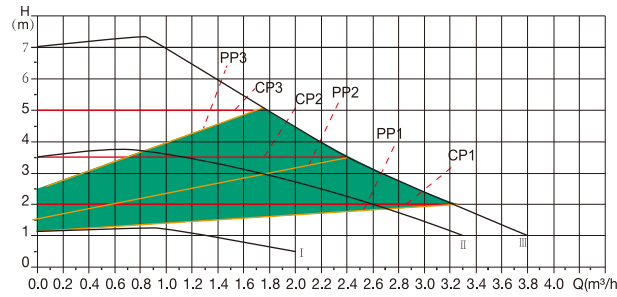
GRSXX -5



GRSXX-6



GRSXX -7



Модель	Max Power (W)	Min Power (W)	Max Flow (L/min)	Max Head (m)	EEI
GRS 20-04-XXX/B	22	5	40	4	< 0.23
GRS 25-04-XXX/B					
GRS 32-04-XXX/B					
GRS 20-05-XXX/B	30		45	5	
GRS 25-05-XXX/B					
GRS 32-05-XXX/B					
GRS 20-06-XXX/B	45		50	6	
GRS 25-06-XXX/B					
GRS 32-06-XXX/B					
GRS 20-07-XXX/B	68		60	7	
GRS 25-07-XXX/B					
GRS 32-07-XXX/B					



GRS 25/40-180



GRS20/60-Br



GRS25/60-180-Br-B



GRS25/60-180-SS



GRS32/70-180-B



GRS25/40-180



GRS25/80-180-Br

Особенности:

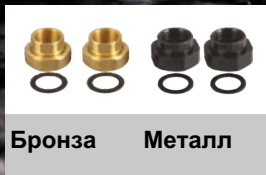
- * Керамический двигатель с мокрым ротором, низкий уровень шума • отсутствие механического уплотнения, низкая интенсивность отказов;
- * корпус насоса, обработанный антикоррозийной обработкой (эпоксидный электрофорез);
- * чрезвычайно бесшумный, необслуживаемый, длительный срок службы;
- диапазон температур жидкости -5~+100°C; Применение: различные отопительные установки, такие как коллектор, теплый пол, радиатор и т.д. Промышленные циркуляционные системы другие циркуляционные сист

GRS 25/60-180-A

Материалл корпуса насоса



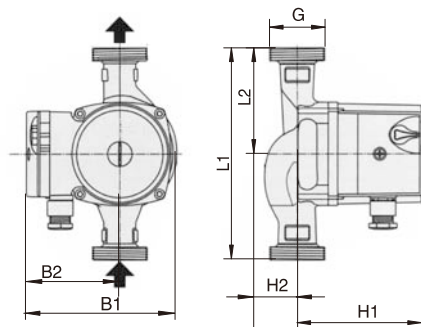
Аксессуары



GRP 25/40-130-Br

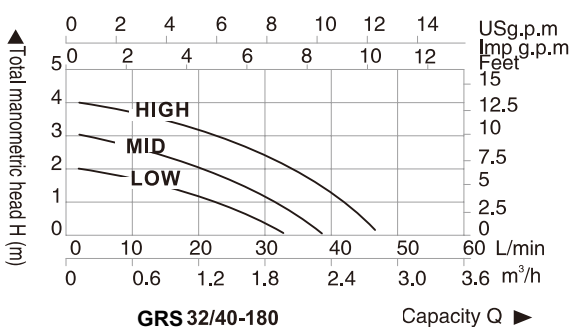
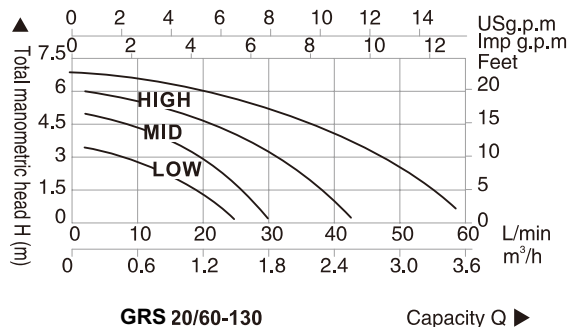
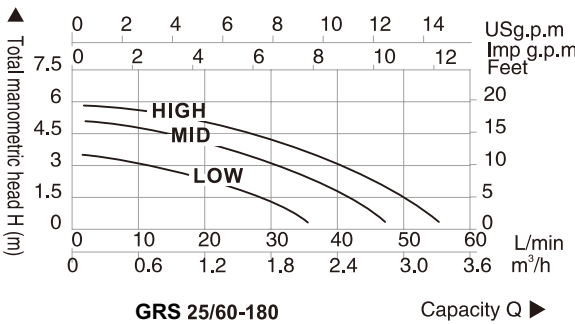
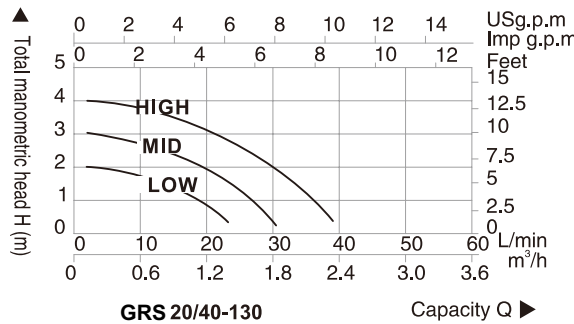
Модель	POWER (W)	VOLTAGE (V)	FREQUENCY (Hz)	SPEED (r/min)	CONNECTION SIZE (IN)	HIGHEST HEAD (m)	MAX.CAPACITY (L/min)
GRS 15/40-130-(BR/SS)-(A/B)	70 50 35	110/220	50/60	2200 1900 1450	3/4"*1/2"	4	40
GRS 20/40-130-(BR/SS)-(A/B)					1"*3/4"	3	30
GRS 25/40-130-(BR/SS)-(A/B)					1 1/2"*1"	2	25
GRS 15/60-130-(BR/SS)-(A/B)	100 70 55	110/220	50/60	2410 2080 1680	3/4"*1/2"	6	45
GRS 20/60-130-(BR/SS)-(A/B)					1"*3/4"	5	35
GRS 25/60-130-(BR/SS)-(A/B)					1 1/2"*1"	3.5	28
GRS 25/40-180-(BR/SS)-(A/B)	70 50 35	110/220	50/60	2200 1900 1450	1 1/2"*1 1/4"	4	45
GRS 32/40-180-(BR/SS)-(A/B)					2"*1"	3	38
GRS 25/60-180-(BR/SS)-(A/B)					2"*1"	2	32
GRS 25/60-180-(BR/SS)-(A/B)	100 70 55	110/220	50/60	2410 2080 1680	1 1/2"*1"	6	55
GRS 32/60-180-(BR/SS)-(A/B)					2"*1 1/2"	5	48
GRS 25/70-180-(BR/SS)-(A/B)					2"*1 1/2"	3.5	36
GRS 25/70-180-(BR/SS)-(A/B)	120 92 66	110/220	50/60	2520 2180 1700	1 1/2"*1"	7	60
GRS 32/70-180-(BR/SS)-(A/B)					2"*1 1/4"	5	50
						4	40

Монтажные размеры



Модель	G	L1 (mm)	L2 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)
GRS 20/40-130-(BR/SS)-(A/B)	1"	130	65	105	28	125	80
GRS 25/40-130-(BR/SS)-(A/B)	1 1/2"	130	65	108	29	125	80
GRS 20/60-130-(BR/SS)-(A/B)	1"	130	65	105	28	125	80
GRS 25/60-130-(BR/SS)-(A/B)	1 1/2"	130	65	108	29	125	80
GRS 25/40-180-(BR/SS)-(A/B)	1 1/2"	180	90	108	29	125	80
GRS 32/40-180-(BR/SS)-(A/B)	2"	180	90	109	28	125	80
GRS 25/60-180-(BR/SS)-(A/B)	1 1/2"	180	90	108	29	125	80
GRS 32/60-180-(BR/SS)-(A/B)	2"	180	90	109	28	125	80
GRS 25/70-180-(BR/SS)-(A/B)	1 1/2"	180	90	120	29	125	80
GRS 32/70-180-(BR/SS)-(A/B)	2"	180	90	120	28	125	80

График производительности и напора





Материалл корпуса насоса



Аксессуары



GRS 25/80-180(168W)



GRS 32/80-180-A

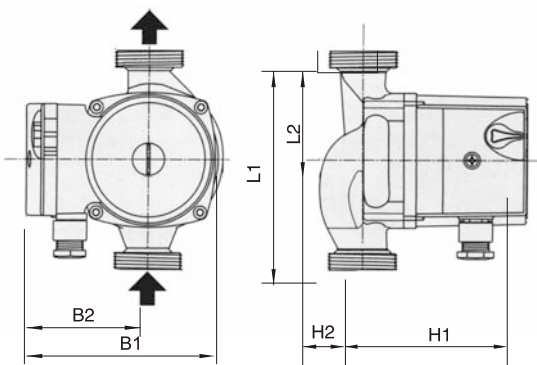


GRS 40/80-200-F



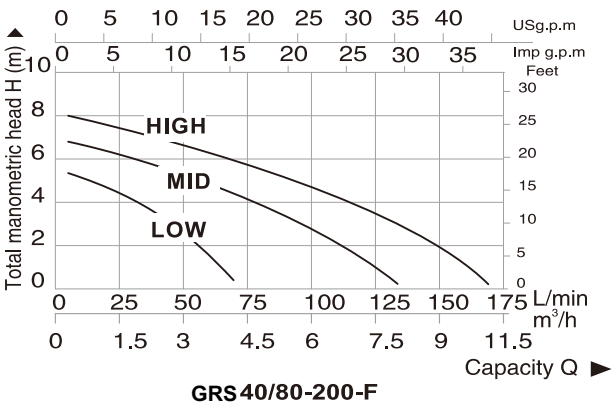
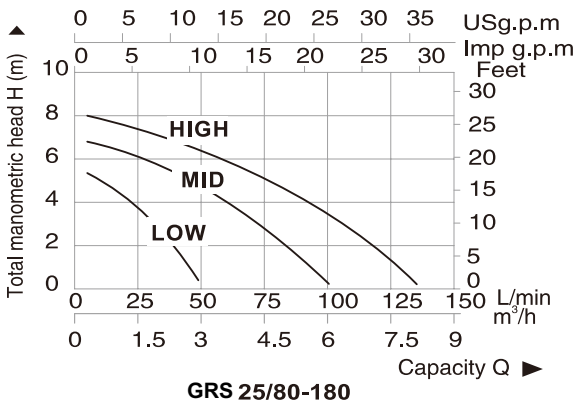
GRS 25/100-180-B

Монтажные размеры



Модель	G	L1 (mm)	L2 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)
GRS25/80-180	1 1/2"	180	90	170	50	135	95
GRS 32/80-180	2"	180	90	170	50	135	95
GRS 40/80-200-F	40mm	200	100	216	50	136	95
GRS 20/8-160	1"	160	80	135	30	145	95
GRS 25/8-160	1 1/2"	160	80	133	32	145	95
GRS 32/8-160	2"	160	80	133	32	145	95
GRS 25/9-180	1 1/2"	180	90	135	38	152	98
GRS 32/9-180	2"	180	90	148	38	152	98
GRS 25/10-180	1 1/2"	180	90	135	38	152	98
GRS32/10-180	2"	180	90	148	38	152	98

График производительности и напора



Модель	POWER (W)	VOLTAGE (V)	FREQUENCY (Hz)	CONNECTION SIZE (In)	SPEED (r/min)	MAX. HEAD (m)	MAX. FLOW (L/min)
GRS 25/80-180	248 200 150	110/220	50/60	1 1/2" * 1"	2520 2180 1700	8 7 5	130 100 50
GRS 32/80-180	248 200 150	110/220	50/60	2" * 1 1/4"	2520 2180 1700	8 7 5	170 130 70
GRS 40/80-200-F	248 200 150	110/220	50/60	40mm	2520 2180 1700	8 7 5	170 130 70
GRS 20/8-160	205 160 115	110/220	50/60	1" * 3/8"	2410 2080 1680	8 7 5.6	60 48 30
GRS 25/8-160	205 160 115	110/220	50/60	1 1/2" * 1"	2410 2080 1680	8 7 5.6	65 50 35
GRS 32/8-160	205 160 115	110/220	50/60	2" * 1 1/4"	2410 2080 1680	8 7 5.6	65 50 35
GRS 25/9-180	235 195 140	110/220	50/60	1 1/2" * 1"	2680 2220 1380	9 8 6	135 93 75
GRS 32/9-180	235 195 140	110/220	50/60	2" * 1 1/4"	2680 2220 1380	9 8 6	150 105 85
GRS 25/10-180	305 245 195	110/220	50/60	1 1/2" * 1"	2800 2320 1780	10 8 6	140 105 80
GRS32/10-180	305 245 195	110/220	50/60	2" * 1 1/4"	2800 2320 1780	10 8 6	165 115 95



GRS 40-750-F
GRS 50-1500-F



GRS 65-1500-F

GRS 25-550

Монтажные размеры

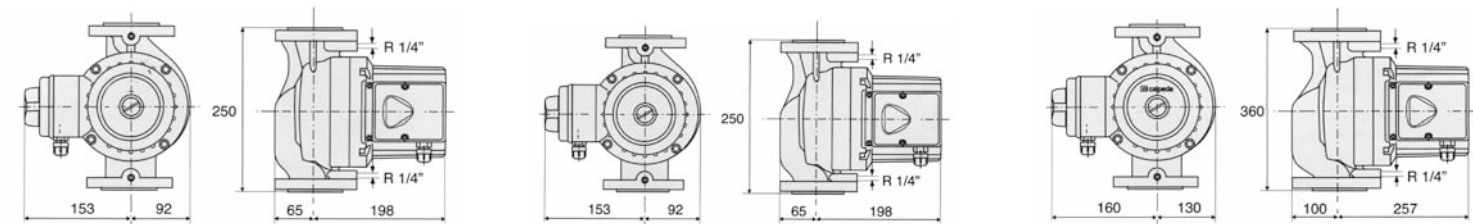
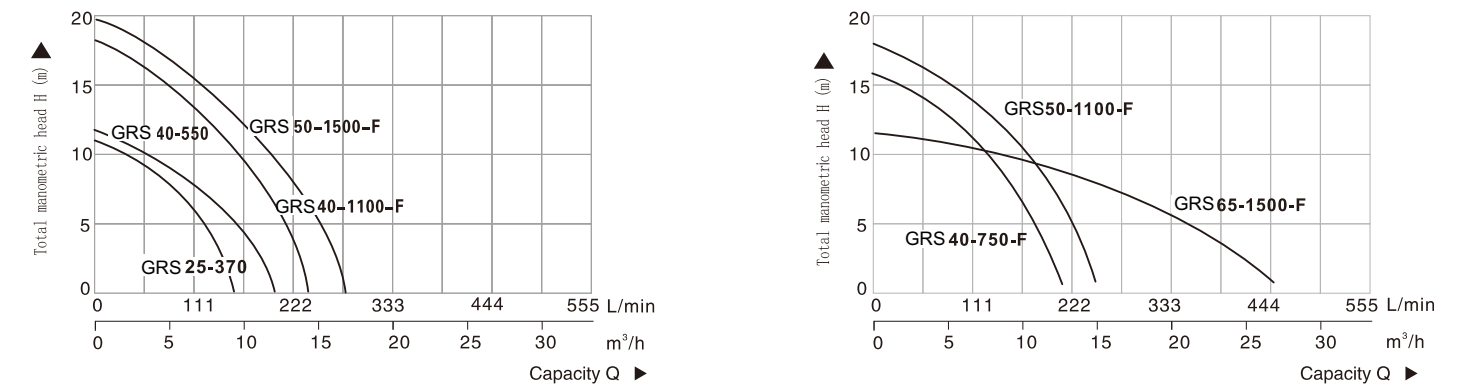


График производительности и напора



Модель	POWER (W)	VOLTAGE (V)	FREQUENCY (Hz)	CONNECTION SIZE (In)	MAX. HEAD (m)	MAX. FLOW (L/min)
GRS25-370	370	110/220	50/60	1 1/2"	11	160
GRS32-370	370	110/220	50/60	2"	11	180
GRS40-370-F	370	110/220	50/60	1 1/2"	10	165
GRS25-550	550	110/220	50/60	1 1/2"	13	160
GRS32-550	550	110/220	50/60	2"	13	180
GRS40-550-F	550	110/220	50/60	1 1/2"	12	185
GRS40-750-F	750	110/220	50/60	1 1/2"	16	220
GRS50-750-F	750	110/220	50/60	2"	13	280
GRS40-1100-F	1100	110/220	50/60	1 1/2"	18	240
GRS50-1100-F	1100	110/220	50/60	2"	14	300
GRS40-1500-F	1500	110/220	50/60	1 1/2"	20	250
GRS 50-1500-F	1500	110/220	50/60	2"	16	420
GRS 65-1500-F	1500	110/220	50/60	2 1/2"	12	450
GRS 65-2200-F	2200	110/220	50/60	2 1/2"	15	480

Оснащен адаптером питания
AC-DC, доступным для
бытового источника
переменного тока (110-220В)

Автоматический
старт-стоп, мотор
постоянного магнита,
энергосберегающее,
толковое управление,
сила 24VDC, польза
simple, компактная
конструкция, легкая
установка.

Применение:
Напор для бытовой
водопроводной воды, душа,
стиральной машины, газового
водонагревателя, электрическо
го водонагревателя,
водонагревателя солнечного,
водонагревателя теплового
насоса воздушного источника
и т. д., и другие системы
трубопроводов.

Монтажные размеры

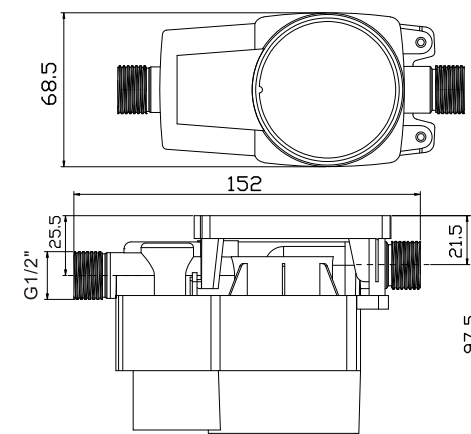
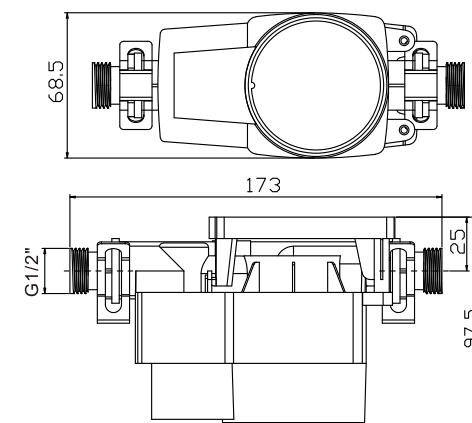
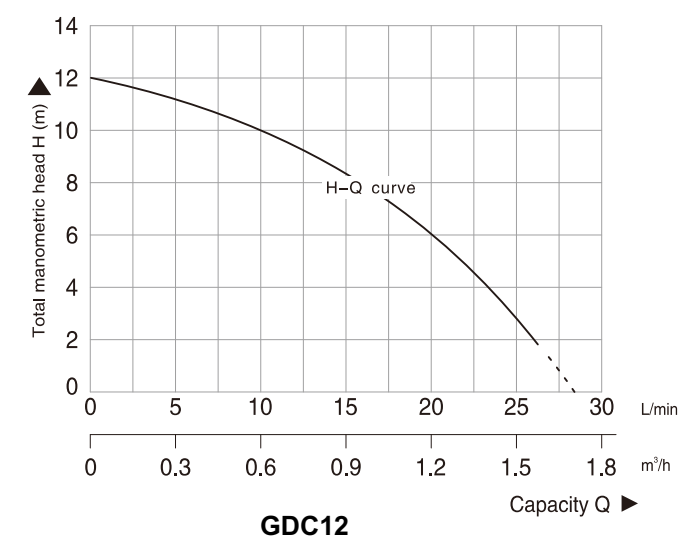
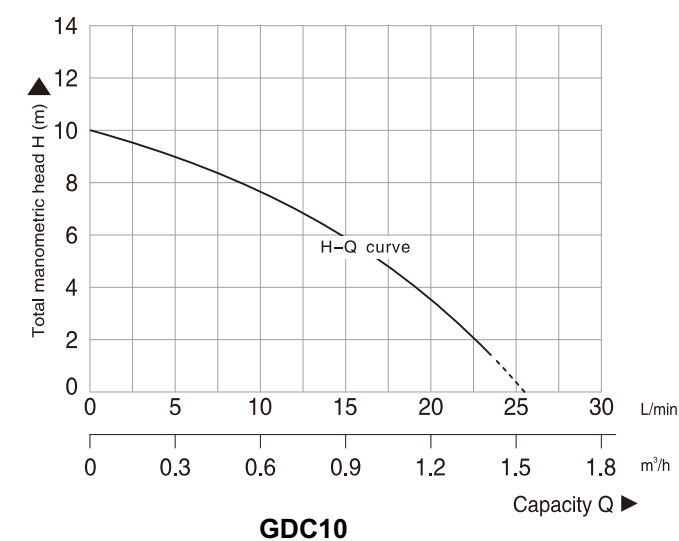


График производительности и напора



Модель	POWER (W)	VOLTAGE (V)	CURRENT (A)	MEDIUM TEMP (°C)	CONNECTION SIZE (In)	MAX. HEAD (m)	MAX. FLOW (L/min)
GDC 10A	48	DC24	2.1	-5~90	1/2"	10	23
GDC 10B	48	DC24	2.1	-5~90	1/2"	10	23
GDC 12A	68	DC24	2.9	-5~90	1/2"	12	26
GDC 12B	68	DC24	2.9	-5~90	1/2"	12	26



W15GR-10
W15GR-15
W20GR-15



Аксессуары



Опционально изготовление
из нержавеющей стали



GR15G-10
GR15G-15
GR20G-15
GR15G-18
GR20G18



GR12-10
GR15-10
GR15-15
GR20-15



GR15GP18
GR20GP18

Монтаж

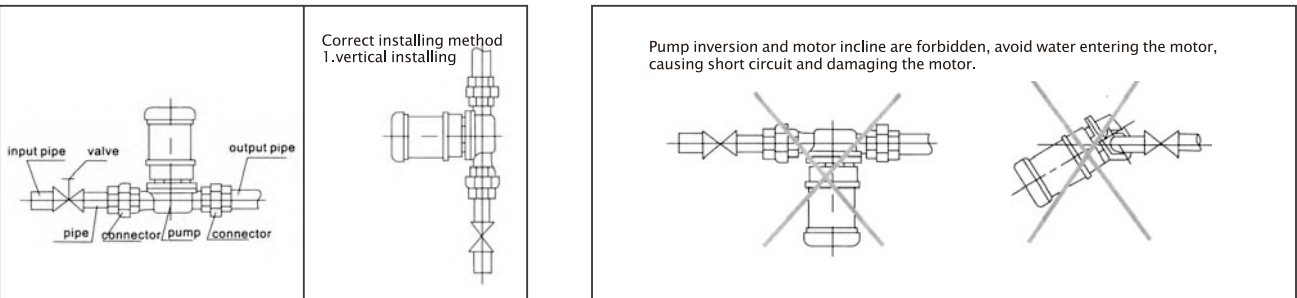
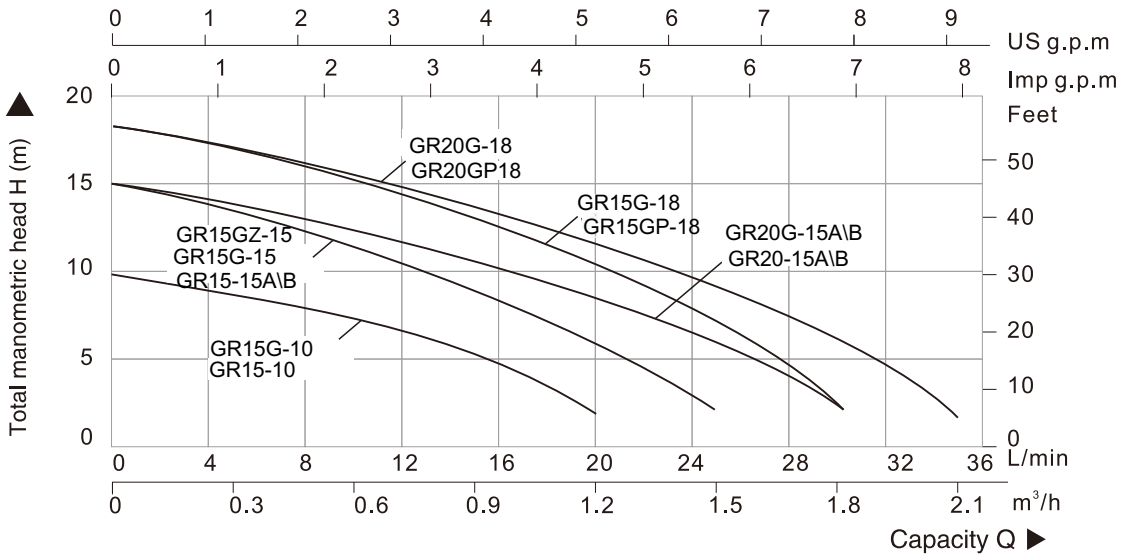


График производительности и напора



Модель	POWER (W)	VOLTAGE (V)	FREQUENCY (Hz)	MEDIUM TEMPERATURE (°C)	CONNECTION SIZE (In)	SPEED (r/min)	HIGHEST HEAD (m)	RATED HEAD (m)	MAX.CAPACITY (L/min)	MAX.CAPACITY (L/min)
GR15G-10A\B	90	110/220	50 / 60	40	3/4"1/2"	2860/3300	10	8	20	10
GR15-10	90	110/220	50/60	100	3/4"1/2"	2860/3300	10	8	20	10
GR15G-15A\B	120	110/220	50 / 60	40	3/4"1/2"	2860/3300	15	10	25	13
GR15-15A\B	120	110/220	50/60	100	3/4"1/2"	2860/3300	15	10	25	13
GR20G-15A\B	120	110/220	50 / 60	40	1"3/4"	2860/3300	15	10	30	15
GR20\15A\B	120	110/220	50/60	100	1"3/4"	2860/3300	15	10	30	15
GR15GZ-15	120	110/220	50 / 60	40	3/4"1/2"	2860/3300	15	10	25	13
GR15G-18	260	110/220	50 / 60	40	3/4"1/2"	2860/3300	18	13	30	15
GR20G-18	260	110/220	50 / 60	40	1"3/4"	2860/3300	18	13	35	18
GR15GP-18	260	110/220	50/60	100	3/4"1/2"	2860/3300	18	13	30	15
GR20GP18	260	110/220	50/60	100	1"3/4"	2860/3300	18	13	35	18