



Connectors on request

Table with 2 rows: In/outlet (inch) and connector sizes (1 1/4", 1", 1", 3/4", 1/2").

Применение

- Предназначен для перекачки чистой воды или других жидкостей имеющих схожие физические и химические свойства
- Системы отопления с постоянным и переменным потоком
- Системы отопления с изменяемой температурой потока
- Ночной режим
- Системы отопления, в которых требуется полностью автоматическая подстройка производительности в зависимости от потока
- Повышение давления горячей воды
- Циркуляция и повышение давления горячей в быту

Насос

- Компактный, со встроенной панелью управления
- Чугунный корпус имеющий антикоррозийную обработку
- Рабочее колесо изготовлено из NORIL, температурная стойкость до 150 °C
- 99% алюминий-керамический вал
- Температура перекачиваемой жидкости от 2 до 110 °C

Электродвигатель

- Класс изоляции H
- Класс защиты IP42
- 99% алюминий-керамический подшипник
- Медная обмотка
- Напряжение/частота: 220-240В/50Гц
- Энергоэффективность EEI<0.23

Расшифровка обозначений

ARP 15 - 40 / 130

- Монтажная длина (мм)
- Максимальный напор (0,1хм)
- Условный проход всасывающего/напорного патрубков (мм)
- Циркуляционный насос LEO

Описание функции

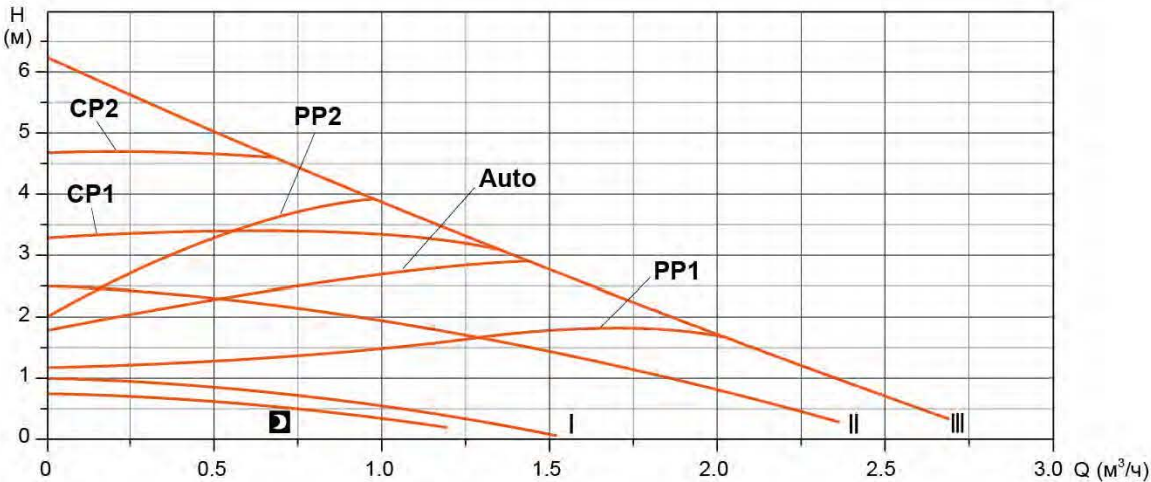
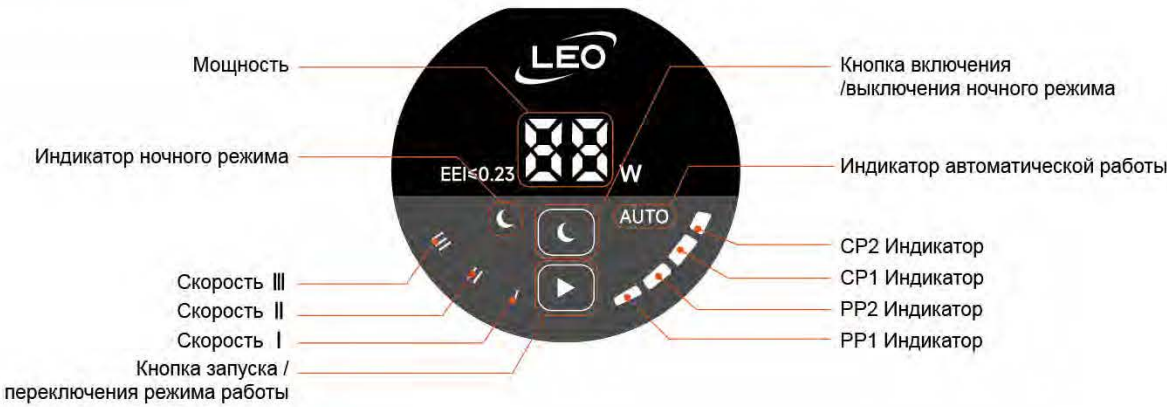


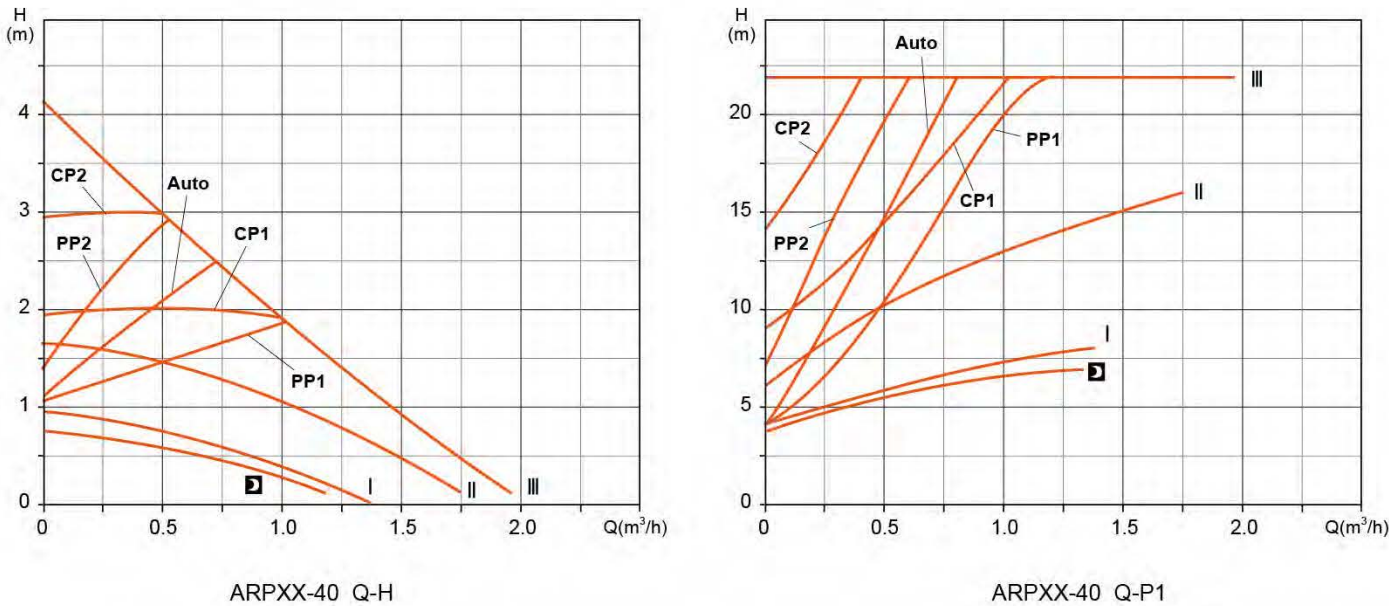
Table with 3 columns: Модель, Характеристика насоса, Функция. It details the Auto, PP1, PP2, CP1, CP2 modes and speed settings I, II, III, and the Night Mode (Ночной режим).

Технические параметры

Модель	Напряжение/Частота (В/Гц)	Макс.произв (м³/час)	Макс.напор (м)	Мощность (Вт)	EEI	Вес брутто (кг)	Размер в упак (мм)
ARP15-40/130	220-240/50	2	4.1	22	≤0.23	2.26	165x150x140
ARP15-50/130	220-240/50	2.3	5.2	32	≤0.23	2.26	165x150x140
ARP15-60/130	220-240/50	2.6	6.2	45	≤0.23	2.26	165x150x140
ARP20-40/130	220-240/50	2	4	22	≤0.23	2.33	165x150x140
ARP20-50/130	220-240/50	2.3	5.1	32	≤0.23	2.33	165x150x140
ARP20-60/130	220-240/50	2.6	6.1	45	≤0.23	2.33	165x150x140
ARP25-40/130	220-240/50	2.1	4	22	≤0.23	2.39	165x150x140
ARP25-40/180	220-240/50	2	4	22	≤0.23	2.56	195x150x140
ARP25-50/130	220-240/50	2.3	5	32	≤0.23	2.39	165x150x140
ARP25-50/180	220-240/50	2.3	5	32	≤0.23	2.56	195x150x140
ARP25-60/130	220-240/50	2.4	6.1	45	≤0.23	2.39	165x150x140
ARP25-60/180	220-240/50	2.7	6	45	≤0.23	2.56	195x150x140
ARP32-40/180	220-240/50	2.2	4	22	≤0.23	2.75	195x150x140
ARP32-50/180	220-240/50	2.5	5.1	32	≤0.23	2.75	195x150x140
ARP32-60/180	220-240/50	2.8	6.1	45	≤0.23	2.75	195x150x140

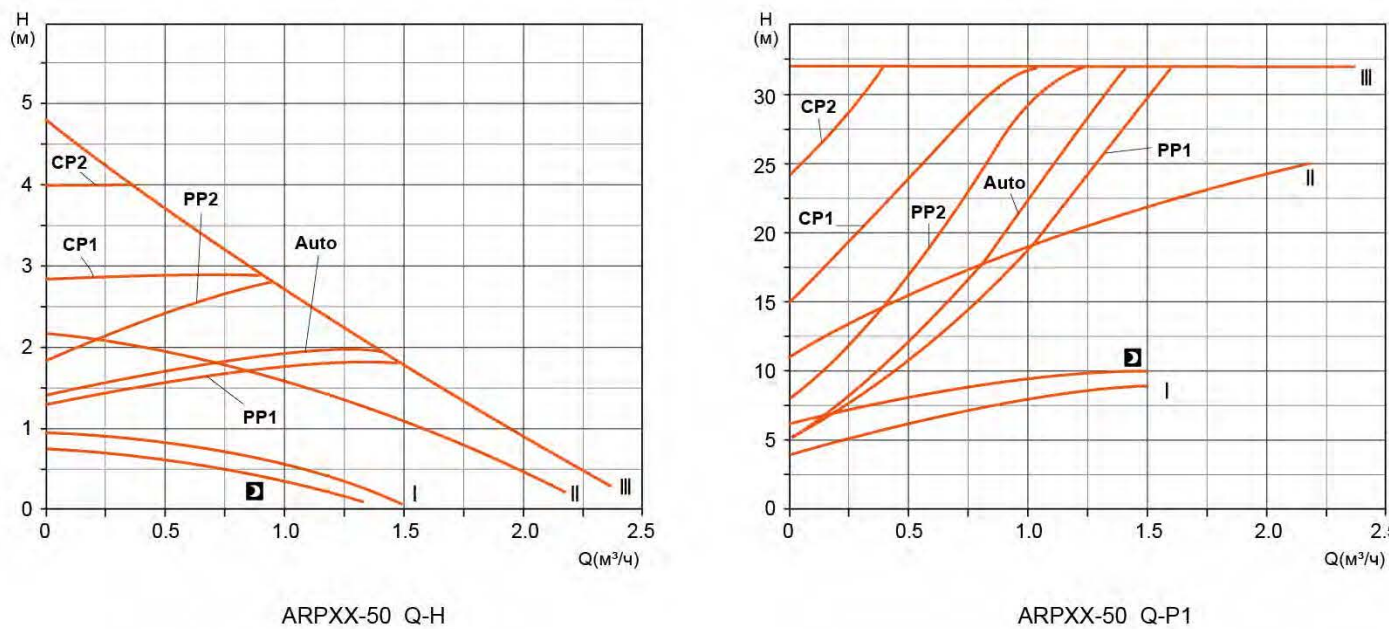
Рабочие Характеристики

Примечание: Графики ARPXX-40 (Q-H, Q-P1) применимы к следующим насосам:
ARP15-40/130, ARP20-40/130, ARP25-40/130, ARP25-40/180, ARP32-40/180



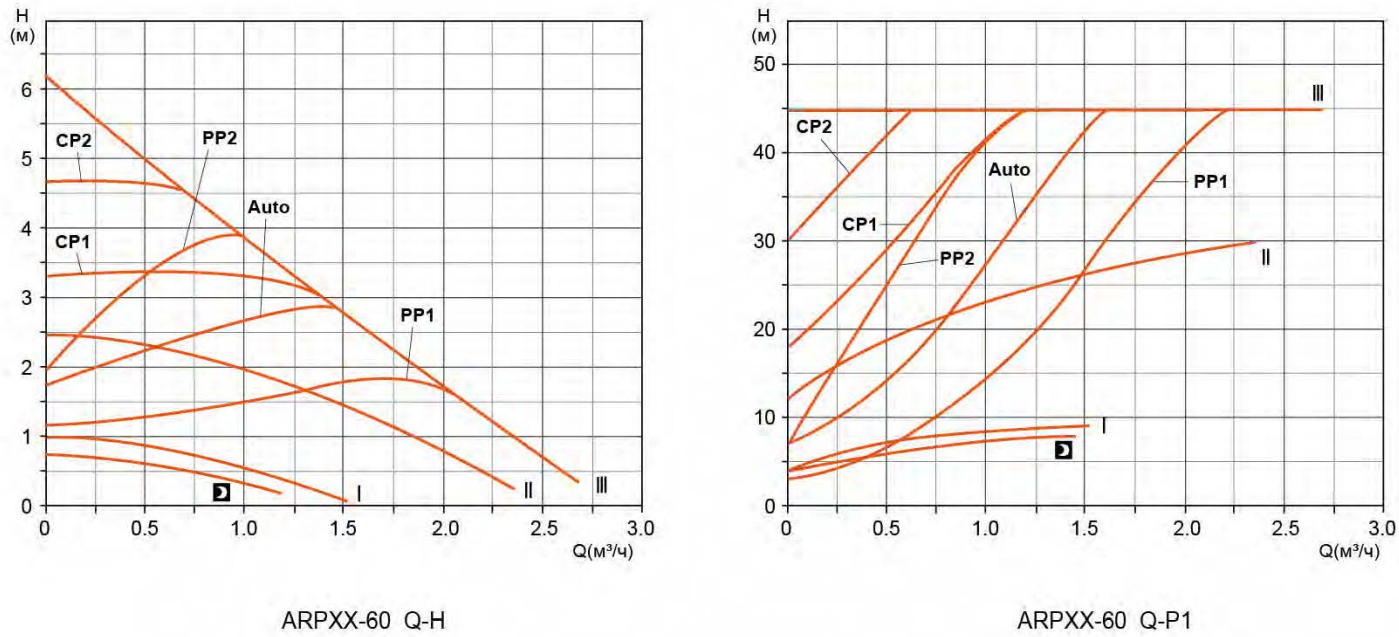
Performance Curve

Explain: ARPXX-50 curves (Q-H, Q-P1) applies to the following Модельс:
ARP15-50/130, ARP20-50/130, ARP25-50/130, ARP25-50/180, ARP32-50/180

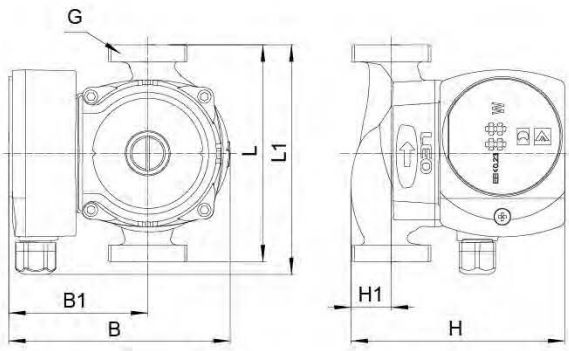


Рабочие Характеристики

Примечание: Графики ARPXX-60 (Q-H, Q-P1) применимы к следующим насосам:
ARP15-60/130, ARP20-60/130, ARP25-60/130, ARP25-60/180, ARP32-60/180

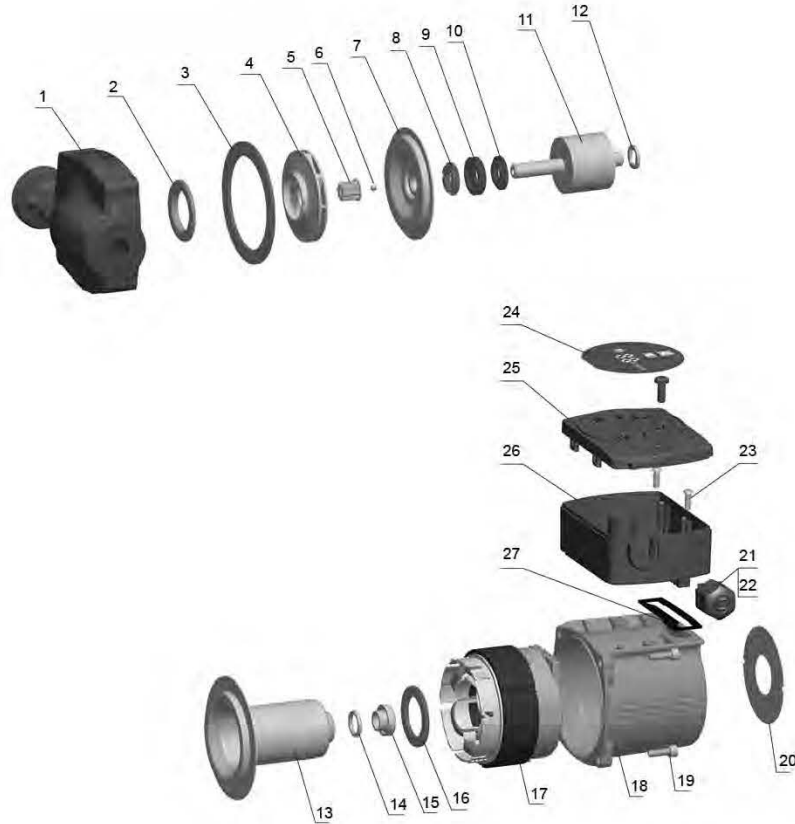


Размерный чертеж



Модель	L (мм)	L1 (мм)	B (мм)	B1 (мм)	H (мм)	H1 (мм)	G
ARP15-40/130	130	138	135	85	130	25	G1
ARP20-40/130	130	138	135	85	130	25	G1.25
ARP25-40/130	130	138	135	85	130	25	G1.5
ARP25-40/180	180	138	135	85	130	25	G1.5
ARP32-40/180	180	138	135	85	135	30	G2
ARP15-50/130	130	138	135	85	130	25	G1
ARP20-50/130	130	138	135	85	130	25	G1.25
ARP25-50/130	130	138	135	85	130	25	G1.5
ARP25-50/180	180	138	135	85	130	25	G1.5
ARP32-50/180	180	138	135	85	135	30	G2
ARP15-60/130	130	138	135	85	130	25	G1
ARP20-60/130	130	138	135	85	130	25	G1.25
ARP25-60/130	130	138	135	85	130	25	G1.5
ARP25-60/180	180	138	135	85	130	25	G1.5
ARP32-60/180	180	138	135	85	135	30	G2

Используемые материалы



№.	Части	Материал	№.	Части	Материал
1	Корпус насоса	Чугун марки HT200 / AISI 304	15	Сливная пробка	Латунь марки DZR
2	Вставка в корпус насоса	Нержавеющая сталь (06Cr19Ni10)	16	Уплотнение	Силиконовая резина
3	Прокладка корпуса	Силиконовая резина	17	Втулка статора	
4	Рабочее колесо	PPO-пластик	18	Кожух	Алюминиевый сплав марки ADC12
5	Фиксатор	Нержавеющая сталь (06Cr19Ni10)	19	Болт	
6	Контрольный шар	Силиконовая резина	20	Болт	PC-пластик
7	Опорная крышка насоса		21	Табличка	ABS-пластик
8	Втулки	Графит	22	Кабельный ввод	PA6-GF20-пластик
9	Опора упорного кольца	Силиконовая резина	23	Кабельный зажим	
10	Регулировочный коврик упорного подшипника	PPO-GF30	24	Винт	
11	Ротор		25	Клеммная крышка	
12	Коврик для регулировки заднего подшипника	PPO-GF30	26	Клеммная коробка	
13	Герметичный стакан		27	Уплотнитель коробки	Резина
14	Уплотнение	Резина			