

# MR B



## Одиночные циркуляционные насосы из бронзы, удовлетворяющие жестким санитарным требованиям, с резьбовыми или фланцевыми соединениями

Эти трехскоростные циркуляционные насосы с ротором из постоянных магнитов и корпусом из бронзы пригодны для работы в системах, к которым предъявляются жесткие санитарные требования. Они могут быть выполнены с резьбовыми или фланцевыми соединениями. Подача насосов - до 42 м³/ч.



### Технические характеристики

Макс. давление	10 бар
Температура жидкости (чистая вода)	от -10 до +110°C
Наружная температура	от 0 до +40°C
Мин. давление на входе	- 0,05 бар при 50°C - 0,8 бар при 80°C - 1,4 бар при 110°C
Класс изоляции	H
Степень защиты	IP43 (3 фазы) IP44 (1 фаза)
Напряжение	1 фаза, 230 В 3 фазы, 400 В

**AISI 316**

Оболочка ротора из нержавеющей стали AISI 316 без точек сварки



Практичность и удобство использования



Высокий КПД

### Материалы

Корпус насоса	Бронза
Рабочее колесо	Полиамид
Вал	Нержавеющая сталь AISI 420 (EN 1.4021) и 431 (EN 1.4057)
Оболочка ротора	Нержавеющая сталь AISI 316 (EN 1.4401)

### Принадлежности

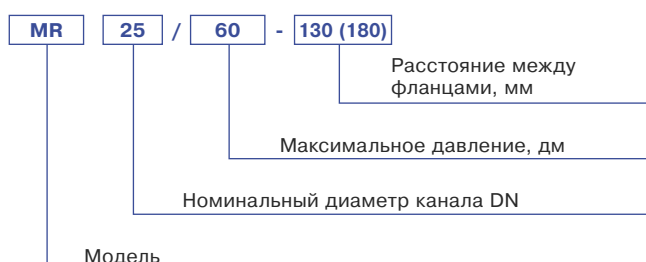


**Комплект ответных фланцев**  
Стр. 455: комплект ответных фланцев из оцинкованной стали



**Патрубки**  
Стр. 455: патрубки из чугуна, стали или бронзы  
Пара патрубков с необходимой арматурой

### Обозначение модели

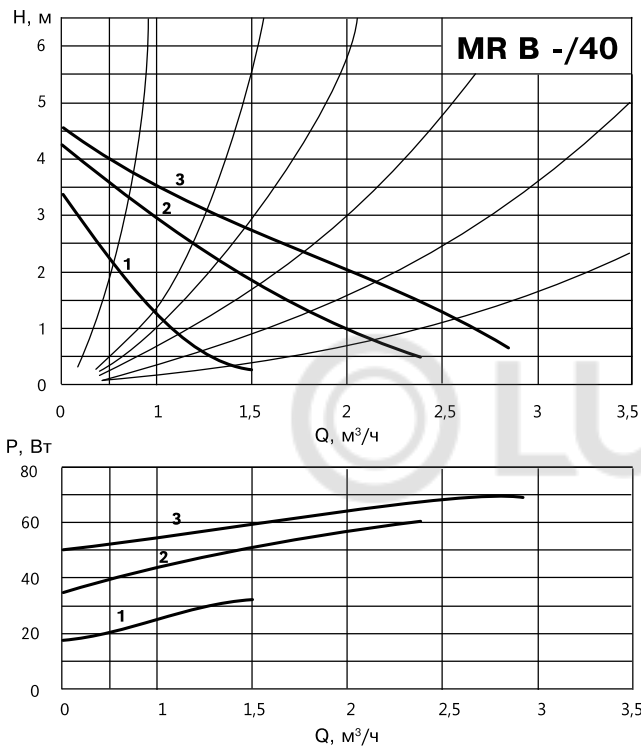


# MR B

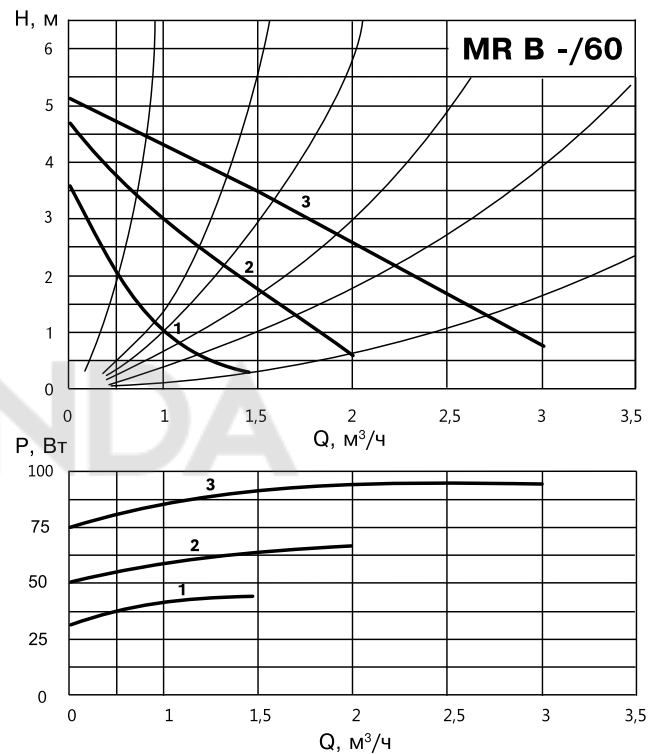


Одиночные циркуляционные насосы из бронзы, удовлетворяющие жестким санитарным требованиям, с резьбовыми или фланцевыми соединениями

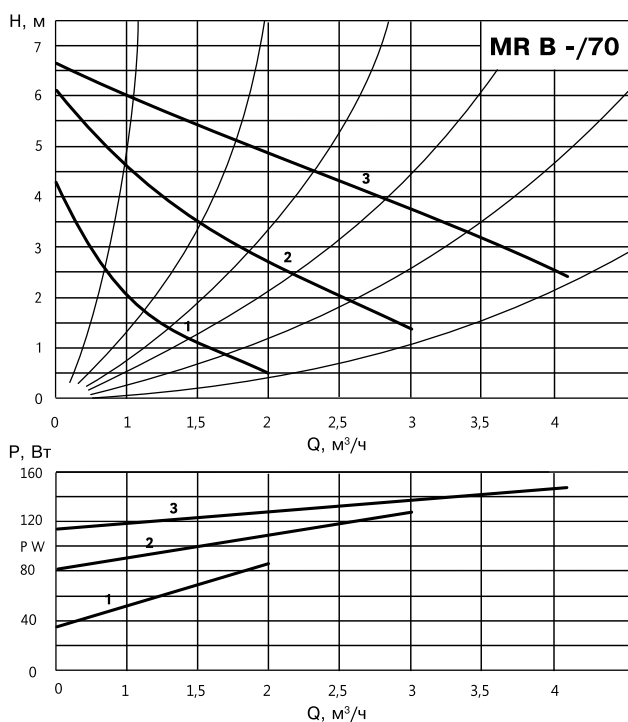
## MR B-/40



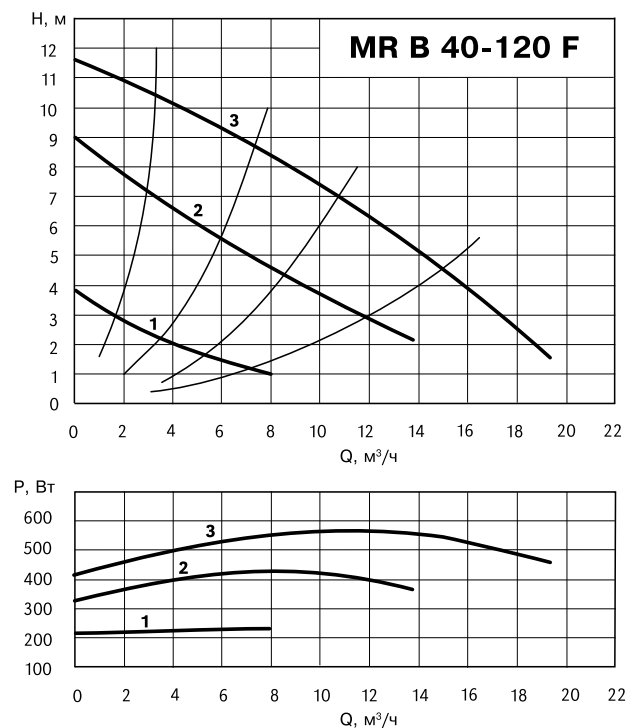
## MR B-/60



## MR B-/70



## MR B 40-120 F

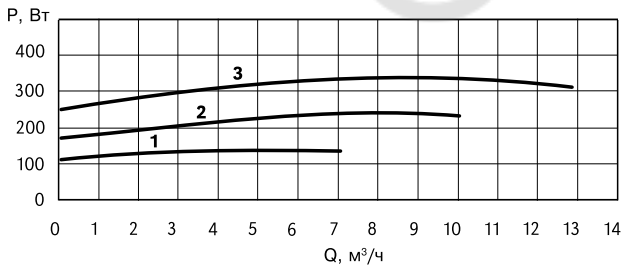
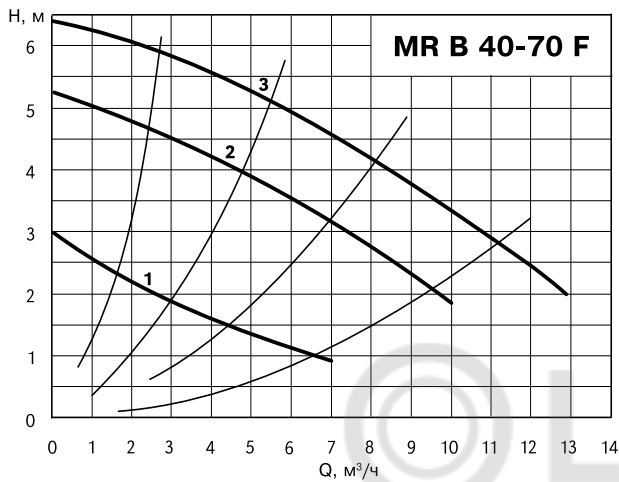


# MR B

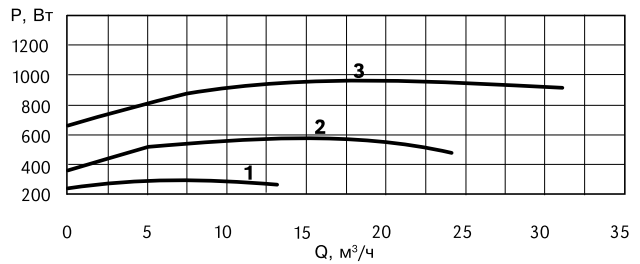
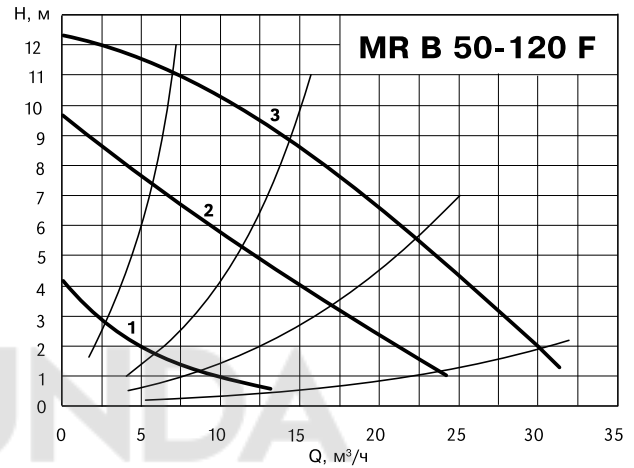


Одиночные циркуляционные насосы из бронзы, удовлетворяющие жестким санитарным требованиям, с резьбовыми или фланцевыми соединениями

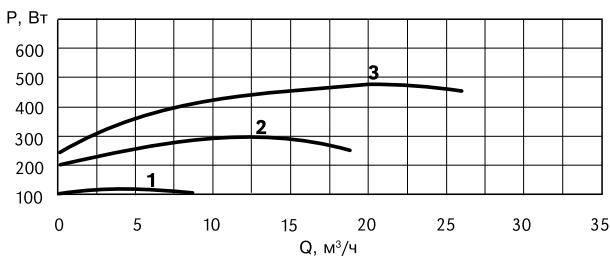
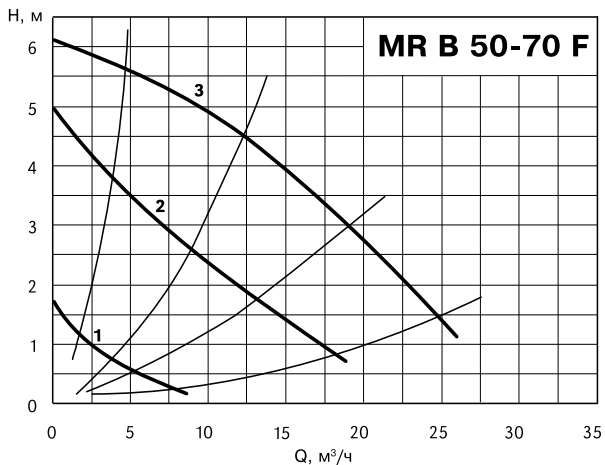
## MR B 40-70 F



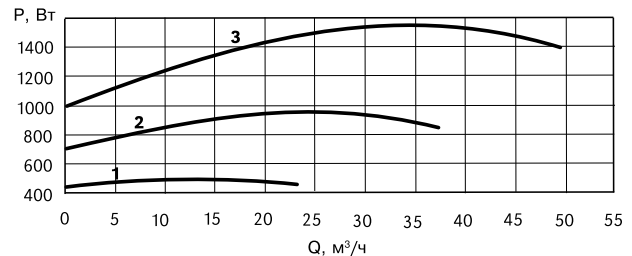
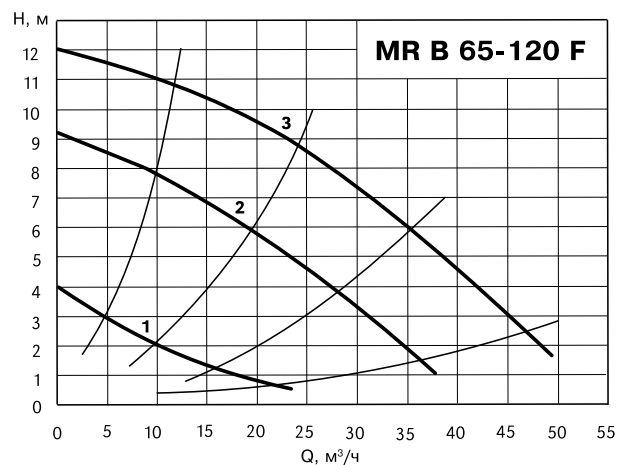
## MR B 50-120 F



## MR B 50/70 F



## MR B 65-120F



# MR B



Одиночные циркуляционные насосы из бронзы, удовлетворяющие жестким санитарным требованиям, с резьбовыми или фланцевыми соединениями

## 1 фаза, 230 В

Модель	Код		P <sub>1</sub> max кВт	I max, А 1 ф. 230 В	Расстояние между фланцами, мм	Соединения	Масса, кг	Рабочие характеристики	
								Q max, м <sup>3</sup> /ч	H max, м
MR B 15/40-130	1576000041		75	0,33	130	G1	2,3	0,5÷1,5÷2,5	4,0÷2,7÷1,3
MR B 25/40-130	1576000042		75	0,33	130	G1½	2,4	0,5÷1,5÷2,5	4,0÷2,7÷1,3
MR B 15/60-130	1576000043		90	0,39	130	G1	2,5	0,5÷1,5÷2,8	4,7÷3,5÷1,0
MR B 25/60-130	1576000044		90	0,39	130	G1½	2,6	0,5÷1,5÷2,8	4,7÷3,5÷1,0
MR B 25/70-130	1576000045		140	0,62	130	G1½	2,6	1,0÷2,5÷4,0	6,0÷4,3÷2,5

## 3 фазы, 400 В

Модель	Код		P <sub>1</sub> max кВт	I max, А 1 ф. 400 В	Расстояние между фланцами, мм	Соединения	Масса, кг	Рабочие характеристики	
								Q max, м <sup>3</sup> /ч	H max, м
MR B 40-70 F	1576000047		295	0,74	250	DN40	22,0	2,0÷7,0÷12,0	6,0÷4,5÷2,5
MR B 40-120 F	1576000046		578	1,46	250	DN40	22,0	2,0÷10,0÷18,0	10,9÷7,3÷2,5
MR B 50-70 F	1576000049		470	1,15	280	DN50	28,0	2,5÷12,5÷25,0	5,8÷4,5÷1,4
MR B 50-120 F	1576000048		1020	1,73	280	DN50	28,0	2,5÷15,0÷30,0	12,0÷8,5÷2,0
MR B 65-70 F	1576000051		600	1,25	340	DN65	36,0	5,0÷20,0÷32,5	5,3÷3,6÷1,2
MR B 65-120 F	1576000050		1560	2,8	340	DN65	36,0	5,0÷25,0÷45,0	11,5÷8,5÷3,0