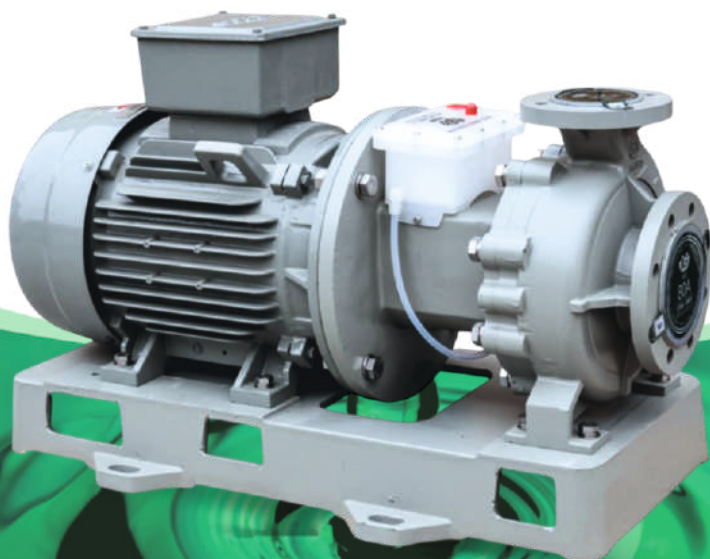




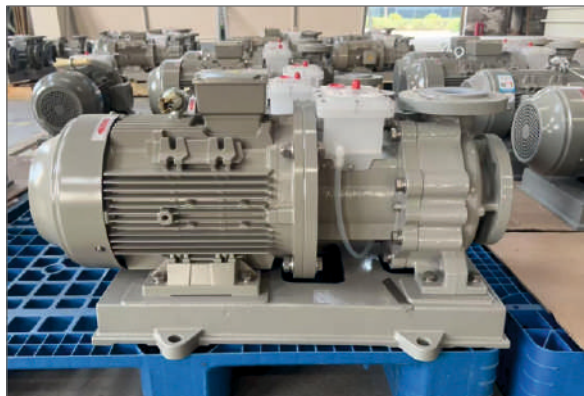
MEIBAO

ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ НАСОС С ПРОТОЧНОЙ ЧАСТЬЮ, ФУТЕРОВАННОЙ ФТОРОПЛАСТОМ





О КОМПАНИИ МЕЙБАО



Компания Meibao — современное предприятие, которое разрабатывает, производит химстойкие насосы, фильтры и вентиляторы. С производственной площадкой площадью 85 000 м², Meibao является крупнейшим производителем химстойких насосов в Китае.

Ассортимент включает **самовсасывающие насосы с защитой от сухого хода, насосы с магнитной муфтой, центробежные насосы, вертикальные насосы, пневматические мембранные насосы, погружные насосы, а также фильтровальные установки и вентиляторы из стеклопластика (FRP).**

Продукция Meibao известна надёжностью, безопасностью, энергоэффективностью и высокой устойчивостью к коррозии. Насосы применяются в системах очистки промышленных сточных вод, в производстве печатных плат, гальванике, окраске, обработке металлов, солнечной энергетике, микроэлектронике, фармацевтике и химической промышленности.

В Китае действует 13 филиалов, также компания имеет представительства во Вьетнаме и Таиланде.

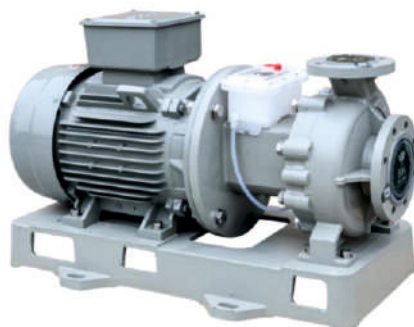
Фокус компании — экологические инновации. Компания имеет сертификаты CE, ISO, 3C, владеет 123 патентами и 12 товарными знаками, что укрепляет её позиции на мировом рынке.

Meibao движет вперёд инновации и формирует будущее экологически чистого производства по всему миру.

СЕРИЯ RMHF 2,2-30 кВт

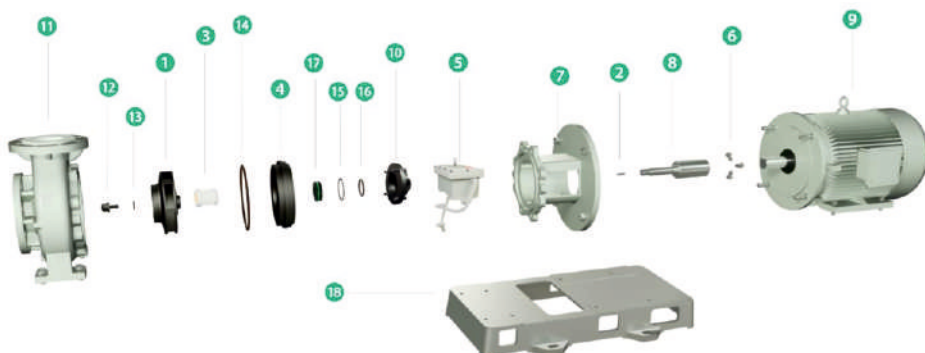
Химический центробежный насос с проточной частью из фторопласта

Описание



- Компактная конструкция, удобный доступ для обслуживания. Допускается работа на холостом ходу.
- Рабочее колесо изготовлено из PVDF. Профиль лопастей рассчитан методом вычислительной гидродинамики. Угол наклона лопастей около 5° снижает риск кавитации и уровень шума.
- Опорная плита из чугуна HT200 обладает достаточной жесткостью и стойкостью к механическим нагрузкам. Конструкция проверена расчётом в специализированном ПО. Запас прочности превышает 150%.
- Корпус улиточного типа выполнен из чугуна HT200 с внутренним фторопластовым покрытием. Контроль покрытия проводится на специализированном оборудовании, что гарантирует стабильную работу насоса.

Конструкция насоса





№	Элемент	Материал	№	Элемент	Материал
1	Рабочее колесо	PVDF	10	Защитный кожух уплотнения	PVDF
2	Шпонка вала	SUS304	11	Корпус насоса	Чугун HT200 + F46
3	Переднее уплотнение вала	SSIC	12	Фиксатор рабочего колеса и уплотнение	VITON
4	Крышка насоса	PVDF	13	Уплотнительное кольцо	VITON
5	Емкость для антифриза	PVDF	14	Уплотнительное кольцо	VITON
6	Крепеж	SS304	15	Большое уплотнительное кольцо	VITON
7	Опора корпуса	Чугун HT200	16	Малое уплотнительное кольцо	VITON
8	Вал	SS304	17	Большое неподвижное кольцо	SSIC
9	Электродвигатель	-	18	Опорная плита	HT200

Параметры

- 1.Напор: 0-50 м
- 2.Подача: 0-180 м3/ч
- 3.Материал проточной части: чугун HT200, футеровка F46
- 4.Напряжение питания: 380 В

Обозначение насосов

RMHF - D50 - 32 - 125

①

②

③

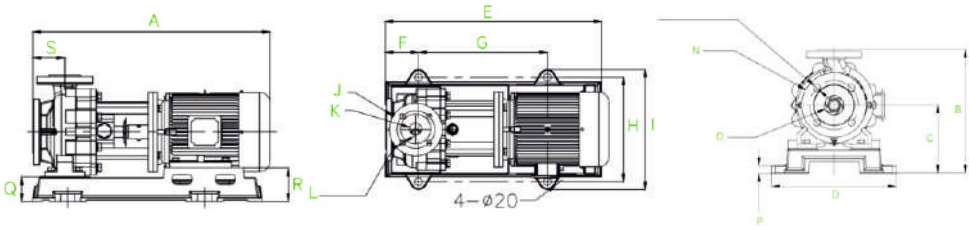
④

- 1 – Серия RMHF
2 – Входной патрубок: 50: 2", 65: 2-1/2", 80: 3", 100: 4", 125: 5"
3 – Входной патрубок: 32: 1-1/4", 40: 1-1/2", 50: 2", 65: 2-1/2", 80: 3", 100: 4"
4 – Диаметр рабочего колеса: 125: 125 мм, 160: 160 мм, 200: 200 мм

Технические характеристики

Модель	Диаметр, мм		Мощность		Поддача, мЗ/час	Напор, м	Частота вращения, мин ⁻¹	Масса, кг
	Вход	Выход	л.с.	кВт				
RMHF-D50-32-125	50	32	3	2,2	12	20	2900	65
RMHF-D50-32-160	50	32	5	4	12	32	2900	96
			7,5	5,5				109
RMHF-D50-32-200			10	7,5	12	50	2900	127
RMHF-D65-50-125	65	50	4	3	25	20	2900	83
RMHF-D65-50-160	65	50	7,5	5,5	25	32	2900	112
			10	7,5				117
RMHF-D65-40-200	65	40	15	11	25	50	2900	192
RMHF-D80-65-125	80	65	7,5	5,5	50	20	2900	115
RMHF-D80-65-160	80	65	10	7,5	50	32	2900	126
			15	11				178
RMHF-D80-50-200	80	50	20	15	50	50	2900	209
RMHF-D100-80-125	100	80	20	15	100	20	2900	171
RMHF-D100-80-160	100	80	20	15	100	32	2900	178
			25	18,5				200
RMHF-D100-65-200	100	65	40	30	100	50	2900	329
RMHF-D125-100-160	125	100	30	22	180	32	2900	321
			40	30				331

Габаритные и присоединительные размеры



Модель	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
RMHF-D50-32-125 (2,2 кВт)	593	316	174	319	574	88	342	278	320	140	32	16	18
RMHF-D50-32-160 (4 кВт)	673	367	200	387	659	137	375	345	387	140	32	16	18
RMHF-D50-32-160 (5,5 кВт)	715	367	200	387	673	137	375	345	387	140	32	16	18
RMHF-D65-50-125 (3 кВт)	619	325	184	320	574	88	342	278	320	165	50	16	18
RMHF-D65-50-160 (5,5 кВт)	714	361	200	387	649	88	375	345	387	165	50	16	18
RMHF-D65-50-160 (7,5 кВт)	734	361	200	387	649	88	375	345	387	165	50	16	18
RMHF-D80-65-160 (7,5 кВт)	726	361	200	387	649	137	375	345	387	185	65	18	18
RMHF-D80-65-125 (5,5 кВт)	730	407	228	387	649	137	375	345	387	185	65	18	18
RMHF-D80-65-160 (11 кВт)	852	445	268	452	817	249	360	412	452	185	65	18	18
RMHF-D100-80-125 (11 кВт)	855	459	263	452	817	257	360	412	452	200	80	16	18
RMHF-D100-80-160 (15 кВт)	837	464	263	453	817	257	360	413	452	200	80	16	18
RMHF-D125-100-160 (30 кВт)	956	511	283	610	998	278	510	550	610	202	100	18	18

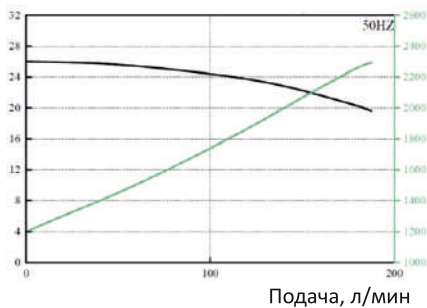


Модель	N	O	P	Q	R	S
RMHF-D50-32-125 (2,2 кВт)	165	50	20	62	84	80
RMHF-D50-32-160 (4 кВт)	165	50	22	65	65	82
RMHF-D50-32-160 (5,5 кВт)	165	50	22	65	65	82
RMHF-D65-50-125 (3 кВт)	185	65	20	72	72	81
RMHF-D65-50-160 (5,5 кВт)	180	65	22	68	68	81
RMHF-D65-50-160 (7,5 кВт)	180	65	22	68	68	81
RMHF-D80-65-160 (7,5 кВт)	200	80	22	68	68	100
RMHF-D80-65-125 (5,5 кВт)	200	80	22	68	68	100
RMHF-D80-65-160 (11 кВт)	200	80	22	103	103	100
RMHF-D100-80-125 (11 кВт)	220	100	22	103	103	100
RMHF-D100-80-160 (15 кВт)	220	100	30	103	103	100
RMHF-D125-100-160 (30 кВт)	250	125	30	103	103	126

Кривые производительности

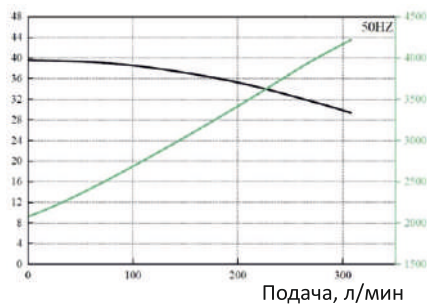
RMHF-D50-32-125 (2,2 кВт)

Напор, м



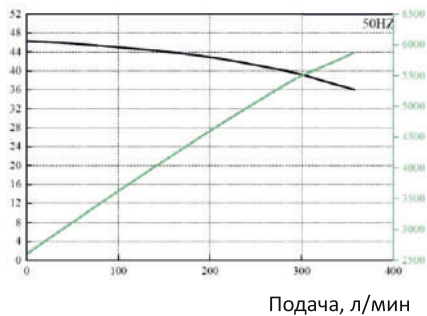
RMHF-D50-32-160 (4 кВт)

Напор, м



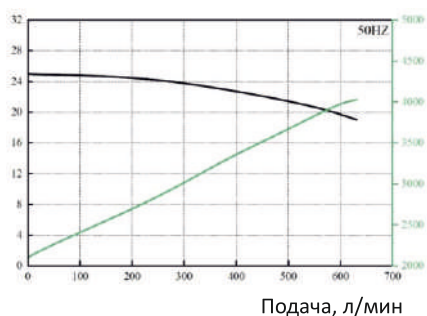
RMHF-D50-32-160 (5,5 кВт)

Напор, м



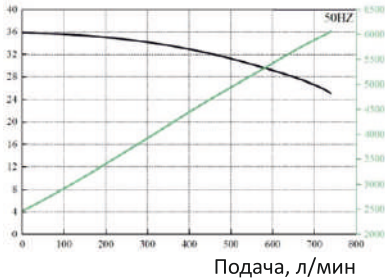
RMHF-D65-50-125 (3 кВт)

Напор, м



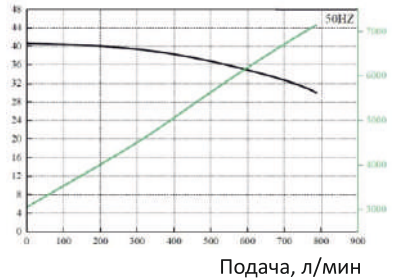
RMHF-D65-50-160 (5,5 кВт)

Напор, м



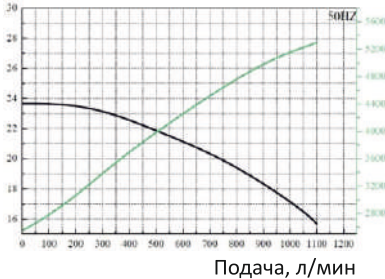
RMHF-D65-50-160 (7,5 кВт)

Напор, м



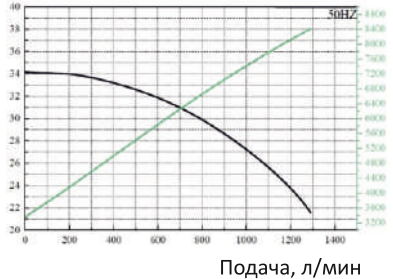
RMHF-D80-65-125

Напор, м



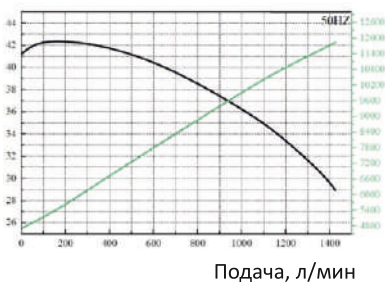
RMHF-D80-65-160 (7,5 кВт)

Напор, м



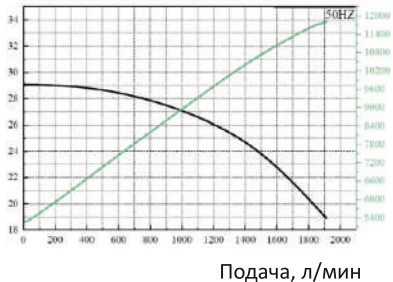
RMHF-D80-65-160 (11 кВт)

Напор, м



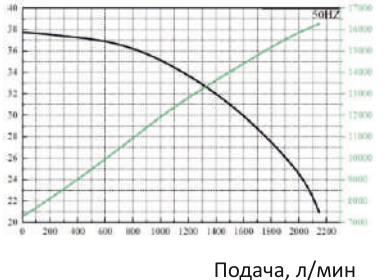
RMHF-D100-80-125

Напор, м



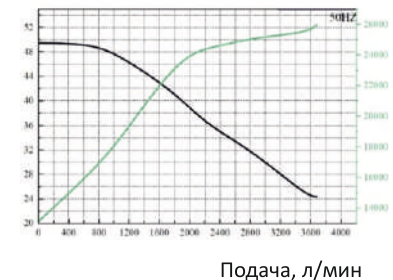
RMHF-D100-80-160 (15 кВт)

Напор, м



RMHF-D125-100-160 (30 кВт)

Напор, м





Официальный дистрибьютор Meibao в России

ООО «Полипласт»

180004, г. Псков, Октябрьский пр., д. 50, помещение 1001

(8112) 72-53-15, 29-20-55, 66-39-06

marketing@meibao-pumps.ru



Dongguan Meibao Environmental Protection Equipment Co., Ltd.

Building 2, No. 68 Xingzhou Road, Shatian Town, Dongguan City, Guangdong Province, China



Изготовитель оставляет за собой право внесения изменений без предварительного уведомления потребителя.