

DPH - DMH - ВРН - ВМН ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ



ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА

Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем отопления и кондиционирования.

Рабочий диапазон. Производительность: от 1,5 до 78 куб.м/ч, напор: до 18 м водяного столба. Максимальное рабочее давление: 10 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде (макс. содержание гликоля – 30%). Температура: для однофазного исполнения насосов от –10°C до +110°C, для ВРН-DPH 150-180/280.50T, ВРН-DPH 150-180/340.65T и ВРН-DPH 150-180/360.80T от –10°C до +110°C, для остальных насосов в трехфазном исполнении от –10°C до +120°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус

– чугун, рабочее колесо – технополимер, ротор – нержавеющая сталь, уплотнение – EPDM.

Особенности. Подшипники двигателя смазываются перекачиваемой жидкостью.

Двигатели однофазных моделей не требуют дополнительной защиты от перегрузки и имеют три скорости вращения двигателя. Для двигателей трехфазных моделей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Трехфазные двигатели имеют 2 или 3 скорости вращения двигателя. Сдвоенные модели имеют встроенный обратный клапан.

Монтаж. Вал двигателя строго в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: 3x400 – IP 44, 1x240 – IP 42.

Класс изоляции: H

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ- ОДИНОЧНЫЙ ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС ФЛАНЦЕВЫЙ

ВМН 1400 1/min.

ВРН 2800 1/min.

МОДЕЛЬ	КОД
ВМН 30/250.40T	505900622
ВРН 60/250.40M	505904002
ВРН 60/250.40T	505904622
ВРН 120/250.40M	505907002
ВРН 120/250.40T	505907622
ВМН 30/280.50T	505920622
ВМН 60/280.50T	505923622
ВРН 60/280.50M	505924002
ВРН 60/280.50T	505924622
ВРН 120/280.50M	505927002

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	Межосевое расстояние мм	Фланцы на заказ	Электрические характеристики				Миним. давление на всасывающем патрубке
			Скорость	P1 Макс.мощн, Вт	Ном. об/мин	In А	
3x230 V ~ 3x400 V ~	250	DN 40 - PN 10	2	1340	100	0,48	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 0,9 4 - 18
			1	1260	88	0,39	
			3	1440	192	0,78	
			2	1430	155	0,58	
			1	1260	88	0,23	
			3	2830	316	1,43	
1x230 V ~ 3x230 V ~ 3x400 V ~	250	DN 40 - PN 10	2	2750	309	1,53	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 1,6 4 14 -
			1	2410	292	1,51	
			2	2570	253	0,81	
			1	2420	229	0,72	
			3	2850	348	0,99	
			2	2810	316	0,75	
1x230 V ~ 3x230 V ~ 3x400 V ~	250	DN 40 - PN 10	1	2430	232	0,72	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 1,6 4 - 19
			3	2650	510	2,24	
			2	2320	498	2,35	
			1	1520	376	1,96	
			2	2300	395	1,2	
			1	2070	340	1,07	
3x230 V ~ 3x400 V ~	250	DN 40 - PN 10	3	2780	536	1,16	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 6 9 - 23
			2	2710	499	0,98	
			1	2080	339	0,62	
			2	1390	148	0,7	
			1	1340	134	0,55	
			3	1460	255	1,12	
3x230 V ~ 3x400 V ~	280	DN 50 - PN 10	2	1450	216	0,83	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 0,9 4 - 18
			1	1350	131	0,32	
			2	1210	272	0,94	
			1	1120	240	0,8	
			3	1400	410	1,2	
			2	1360	367	0,95	
3x230 V ~ 3x400 V ~	280	DN 50 - PN 10	1	1130	235	0,46	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 4 7,5 - 21
			3	2840	595	2,79	
			2	2730	540	2,45	
			1	2200	506	2,58	
			2	2670	464	1,35	
			1	2570	432	1,23	
3x230 V ~ 3x400 V ~	280	DN 50 - PN 10	3	2890	589	1,31	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 1,6 6 - 19
			2	2860	546	0,1	
			1	2570	423	0,71	
			3	2690	870	3,97	
			2	2360	800	3,69	
			1	1340	590	3,12	

DPH - DMH - BPH - BMH ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	Межосевое расстояние мм	Фланцы на заказ	Электрические характеристики				Миним. давление на всасывающем патрубке	
					Скорость	P1 Макс.мощн, Вт	Ном. об/мин	In А		
BPH 120/280.50T	505927622	3x230V ~	280	DN 50 - PN 10	2	2430	683	1,95	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 2 5 - 20	
					1	2240	605	1,75		
BPH 150/280.50T	505928622	3x400V ~	280	DN 50 - PN 10	3	2810	898	1,67		
					2	2740	840	1,47		
BPH 180/280.50T	505929622	3x230V ~	280	DN 50 - PN 10	1	2260	603	1		темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 2 5 - 20
					2	2553	1130	3,22		
BPH 150/340.65T	505940622	3x400V ~	280	DN 50 - PN 10	1	2420	1032	3		
					3	2850	1470	2,9		
BPH 180/340.65T	505943622	3x230V ~	280	DN 50 - PN 10	2	2802	1360	2,5	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 2 5 - 20	
					1	2425	1030	1,7		
BPH 60/340.65M	505944002	3x400V ~	280	DN 50 - PN 10	2	2520	1230	3,5		
					1	2340	1120	3,2		
BPH 60/340.65T	505944622	3x230V ~	340	DN 65 - PN 10	3	2830	1630	3		темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 2 5 - 20
					2	2780	1540	2,70		
BPH 60/340.65M	505944002	3x400V ~	340	DN 65 - PN 10	1	2360	1130	1,85		
					2	2550	1230	3,5		
BMH 30/340.65T	505940622	3x230V ~	340	DN 65 - PN 10	1	1360	170	0,73	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 4 7,5 - 21	
					2	1310	154	0,60		
BMH 60/340.65T	505943622	3x400V ~	340	DN 65 - PN 10	3	1450	270	1,12		
					2	1430	233	0,84		
BPH 120/340.65T	505947622	3x230V ~	340	DN 65 - PN 10	1	1310	150	0,35		темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 4 7,5 - 21
					2	1170	295	1		
BPH 150/340.65T	505948622	3x400V ~	340	DN 65 - PN 10	1	1070	257	0,85		
					3	1380	445	1,2		
BPH 180/340.65T	505949622	3x230V ~	340	DN 65 - PN 10	2	1350	403	0,97	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 1 4 13 -	
					1	1090	255	0,49		
BPH 60/340.65M	505944002	1x230V ~	340	DN 65 - PN 10	3	2780	735	3,37		
					2	2580	685	3,13		
BPH 60/340.65T	505944622	3x400V ~	340	DN 65 - PN 10	1	1460	564	3,12		темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 1 4 13 -
					2	2550	582	1,67		
BPH 120/340.65T	505947622	3x230V ~	340	DN 65 - PN 10	1	2380	532	1,53		
					3	2850	756	1,5		
BPH 150/340.65T	505948622	3x400V ~	340	DN 65 - PN 10	2	2800	705	1,3	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 1 4 - 18	
					1	2400	535	0,9		
BPH 180/340.65T	505949622	3x230V ~	340	DN 65 - PN 10	2	2630	1001	2,85		
					1	2500	940	2,66		
BPH 60/340.65M	505944002	3x400V ~	340	DN 65 - PN 10	3	2880	1275	2,64		темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 6 9 - 22
					2	2830	1200	2,25		
BPH 120/340.65T	505947622	3x230V ~	340	DN 65 - PN 10	1	2520	934	1,52		
					2	2410	1345	3,8		
BPH 150/340.65T	505948622	3x400V ~	340	DN 65 - PN 10	1	2250	1188	3,36	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 7 11 18 -	
					3	2800	1796	3,25		
BPH 180/340.65T	505949622	3x230V ~	340	DN 65 - PN 10	2	2730	1690	2,93		
					1	2250	1210	2		
BPH 60/340.65M	505944002	3x400V ~	340	DN 65 - PN 10	2	2330	1730	4,85		темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 7 11 18 -
					1	2100	1570	4,5		
BPH 120/340.65T	505947622	3x230V ~	340	DN 65 - PN 10	3	2760	2760	4,2		
					2	2680	2330	3,8		
BPH 150/340.65T	505948622	3x400V ~	340	DN 65 - PN 10	1	2150	1560	2,5	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 7 11 18 -	
					2	1100	313	1,05		
BPH 180/340.65T	505949622	3x230V ~	360	DN 80 - PN 10	1	1010	268	0,88		
					3	1370	484	1,23		
BMH 30/360.80T	505960122	3x400V ~	360	DN 80 - PN 10	2	1330	437	1		темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 4 7,5 - 21
					1	1030	266	0,51		
BMH 60/360.80T	505963122	3x230V ~	360	DN 80 - PN 10	2	1180	535	1,82		
					1	1100	465	1,55		
BPH 120/360.80T	505967122	3x400V ~	360	DN 80 - PN 10	3	1390	763	2,04	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 2 5 - 20	
					2	1350	663	1,65		
BPH 150/360.80T	505968122	3x230V ~	360	DN 80 - PN 10	1	1100	465	0,89		
					2	2500	1410	3,95		
BPH 180/360.80T	505969122	3x400V ~	360	DN 80 - PN 10	1	2340	1292	3,6		темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 6 10 - 22
					3	2830	1820	3,3		
BMH 30/360.80T	505960122	3x230V ~	360	DN 80 - PN 10	2	2780	1710	2,93		
					1	2350	1302	2,13		
BMH 60/360.80T	505963122	3x400V ~	360	DN 80 - PN 10	2	2140	1984	5,62	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 7 11 18 -	
					1	1900	1695	4,82		
BPH 120/360.80T	505967122	3x230V ~	360	DN 80 - PN 10	3	2710	2870	4,64		
					2	2610	2686	4,32		
BPH 150/360.80T	505968122	3x400V ~	360	DN 80 - PN 10	1	1940	1710	2,85		темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 7 11 18 -
					2	2380	1670	4,7		
BPH 180/360.80T	505969122	3x230V ~	360	DN 80 - PN 10	1	2170	1490	4,25		
					3	2780	2310	4		
BMH 30/360.80T	505960122	3x400V ~	360	DN 80 - PN 10	2	2700	2210	3,5	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 7 11 18 -	
					1	2200	1490	2,4		

Гидравлические характеристики двойных моделей относятся только к одному работающему двигателю.

DPH - DMH - BPH - BMH

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - СДВОЕННЫЙ ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС ФЛАНЦЕВЫЙ

DMH 1400 1/min.
DPH 2800 1/min.

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	Межосевое расстояние мм	Фланцы на заказ	Электрические характеристики				Миним. давление на всасывающем патрубке	
					Скорость	P1 Макс.мощн, Вт	Ном. об/мин	In А		
DMH 30/250.40 T	505910622	3x230 V ~	250	DN 40 - PN 10	2	1340	100	0,48	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 0,9 4 - 18	
					1	1260	88	0,39		
DPH 60/250.40 M	505914002	3x400 V ~	250	DN 40 - PN 10	3	1440	192	0,78		
					2	1430	155	0,58		
DPH 60/250.40 T	505914622	1x230 V ~	250	DN 40 - PN 10	1	1260	88	0,23		
					3	2830	316	1,43		
DPH 120/250.40 M	505917002	3x230 V ~	250	DN 40 - PN 10	2	2750	309	1,53	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 1,6 4 14 -	
					1	2410	292	1,51		
DPH 120/250.40 T	505917622	3x400 V ~	250	DN 40 - PN 10	2	2570	253	0,81		
					1	2420	229	0,72		
DPH 60/280.50 T	505930622	1x230 V ~	250	DN 40 - PN 10	3	2850	348	0,99		
					2	2810	316	0,75		
DMH 30/280.50 T	505930622	3x230 V ~	280	DN 50 - PN 10	1	2430	232	0,72	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 1,6 4 - 19	
					2	2570	253	0,81		
DMH 60/280.50 T	505933622	3x400 V ~	280	DN 50 - PN 10	3	2650	510	2,24		
					2	2320	498	2,35		
DPH 60/280.50 M	505934002	1x230 V ~	280	DN 50 - PN 10	1	1520	376	1,96		темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 6 9 18 -
					3	2300	395	1,2		
DPH 120/280.50 T	505934622	3x230 V ~	280	DN 40 - PN 10	1	2070	340	1,07		
					3	2780	536	1,16		
DMH 30/280.50 T	505930622	3x400 V ~	280	DN 50 - PN 10	2	2710	499	0,98	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 6 9 - 23	
					1	2080	339	0,62		
DMH 60/280.50 T	505933622	1x230 V ~	280	DN 50 - PN 10	2	1390	148	0,7		
					1	1340	134	0,55		
DPH 60/280.50 T	505934622	3x230 V ~	280	DN 50 - PN 10	3	1460	255	1,12		темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 0,9 4 - 18
					2	1450	216	0,83		
DPH 120/280.50 M	505937002	3x400 V ~	280	DN 50 - PN 10	1	1350	131	0,32		
					2	1210	272	0,94		
DMH 30/340.65 T	505950622	1x230 V ~	280	DN 50 - PN 10	1	1120	240	0,8	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 4 7,5 - 21	
					3	1400	410	1,2		
DMH 60/340.65 T	505953622	3x230 V ~	340	DN 50 - PN 10	2	1360	367	0,95		
					1	1130	235	0,46		
DPH 60/340.65 M	505954002	3x400 V ~	340	DN 50 - PN 10	3	2840	595	2,79		темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 1,6 6 14 -
					2	2730	540	2,45		
DPH 120/280.50 T	505937622	1x230 V ~	280	DN 50 - PN 10	1	2200	506	2,58		
					3	2670	464	1,35		
DPH 150/280.50 T	505938622	3x230 V ~	280	DN 50 - PN 10	1	2570	432	1,23	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 1,6 6 - 19	
					3	2890	589	1,31		
DPH 180/280.50 T	505939622	3x400 V ~	280	DN 50 - PN 10	2	2860	546	0,1		
					1	2570	423	0,71		
DMH 30/340.65 T	505950622	1x230 V ~	340	DN 50 - PN 10	3	2690	870	3,97		темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 2 5 - 20
					2	2360	800	3,69		
DMH 60/340.65 T	505953622	3x230 V ~	340	DN 50 - PN 10	1	1340	590	3,12		
					2	2430	683	1,95		
DPH 60/340.65 M	505954002	3x400 V ~	340	DN 50 - PN 10	1	2240	605	1,75	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 2 5 - 20	
					3	2810	898	1,67		
DPH 120/280.50 T	505937622	1x230 V ~	280	DN 50 - PN 10	2	2740	840	1,47		
					1	2260	603	1		
DMH 30/340.65 T	505950622	3x230 V ~	340	DN 50 - PN 10	2	2553	1130	3,22		темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 2 5 - 20
					1	2420	1032	3		
DMH 60/340.65 T	505953622	3x400 V ~	340	DN 50 - PN 10	3	2850	1470	2,9		
					2	2802	1360	2,5		
DPH 60/340.65 M	505954002	1x230 V ~	340	DN 50 - PN 10	1	2425	1030	1,7	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 2 5 - 20	
					2	2520	1230	3,5		
DPH 120/280.50 T	505937622	3x230 V ~	280	DN 50 - PN 10	1	2340	1120	3,2		темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 2 5 - 20
					3	2830	1630	3		
DMH 30/340.65 T	505950622	3x400 V ~	340	DN 50 - PN 10	2	2780	1540	2,70		
					1	2360	1130	1,85		
DMH 60/340.65 T	505953622	1x230 V ~	340	DN 50 - PN 10	2	1360	170	0,73	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 4 7,5 - 21	
					1	1310	154	0,60		
DPH 60/340.65 M	505954002	3x230 V ~	340	DN 50 - PN 10	3	1450	270	1,12		
					2	1430	233	0,84		
DPH 120/280.50 T	505937622	3x400 V ~	340	DN 50 - PN 10	1	1310	150	0,35		темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 4 7,5 - 21
					2	1170	295	1		
DMH 30/340.65 T	505950622	1x230 V ~	340	DN 50 - PN 10	3	1380	445	1,2	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 1 4 13 -	
					2	1350	403	0,97		
DMH 60/340.65 T	505953622	3x230 V ~	340	DN 50 - PN 10	1	1090	255	0,49		
					3	2780	735	3,37		
DPH 60/340.65 M	505954002	3x400 V ~	340	DN 50 - PN 10	2	2580	685	3,13		темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 1 4 13 -
					1	1460	564	3,12		
DPH 120/280.50 T	505937622	1x230 V ~	280	DN 50 - PN 10	2	2550	582	1,67	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 1 4 - 18	
					1	2380	532	1,53		
DMH 30/340.65 T	505950622	3x230 V ~	340	DN 50 - PN 10	3	2850	756	1,5		
					2	2800	705	1,3		
DMH 60/340.65 T	505953622	3x400 V ~	340	DN 50 - PN 10	1	2400	535	0,9		

Гидравлические характеристики двоянных моделей относятся только к одному работающему двигателю.

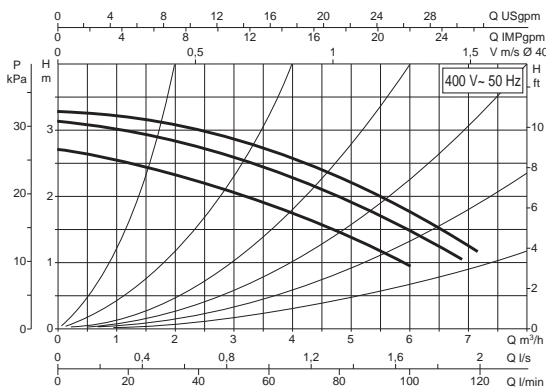
DPH - DMH - BPH - BMH

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИМ-ЛАЙН НАСОСЫ

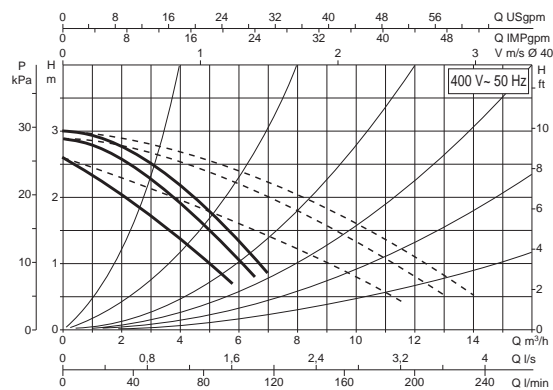
МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50Гц	Межосевое расстояние мм	Фланцы на заказ	Электрические характеристики				Миним. давление на всасывающем патрубке			
					Скорость	P1 Макс.мощн, Вт	Ном. об/мин	In А				
DPH 120/340.65 T	505957622	3x230 V ~	340	DN 65 - PN 10	2	2630	1001	2,85	темп 75°C м.вод. 6	90°C 9	110°C -	120°C 22
					1	2500	940	2,66				
		3x400 V ~			3	2880	1275	2,64				
		2			2830	1200	2,25					
DPH 150/340.65 T	505958622	3x230 V ~	340	DN 65 - PN 10	2	2410	1345	3,8	темп 75°C м.вод. 7	90°C 11	110°C 18	120°C -
					1	2250	1188	3,36				
		3x400 V ~			3	2800	1796	3,25				
		2			2730	1690	2,93					
DPH 180/340.65 T	505959622	3x230 V ~	340	DN 65 - PN 10	2	2330	1730	4,85	темп 75°C м.вод. 7	90°C 11	110°C 18	120°C -
					1	2100	1570	4,5				
		3x400 V ~			3	2760	2760	4,2				
		2			2680	2330	3,8					
DMH 30/360.80 T	505970122	3x230 V ~	360	DN 80 - PN 10	2	1100	313	1,05	темп 75°C м.вод. 4	90°C 7,5	110°C -	120°C 21
					1	1010	268	0,88				
		3x400 V ~			3	1370	484	1,23				
		2			1330	437	1					
DMH 60/360.80 T	505973122	3x230 V ~	360	DN 80 - PN 10	2	1180	535	1,82	темп 75°C м.вод. 2	90°C 5	110°C -	120°C 20
					1	1100	465	1,55				
		3x400 V ~			3	1390	763	2,04				
		2			1350	663	1,65					
DPH 120/360.80 T	505977122	3x230 V ~	360	DN 80 - PN 10	2	2500	1410	3,95	темп 75°C м.вод. 6	90°C 10	110°C -	120°C 22
					1	2340	1292	3,6				
		3x400 V ~			3	2830	1820	3,3				
		2			2780	1710	2,93					
DPH 150/360.80 T	505978122	3x230 V ~	360	DN 80 - PN 10	2	2140	1984	5,62	темп 75°C м.вод. 7	90°C 11	110°C 18	120°C -
					1	1900	1695	4,82				
		3x400 V ~			3	2710	2870	4,64				
		2			2610	2686	4,32					
DPH 180/360.80 T	505979122	3x230 V ~	360	DN 80 - PN 10	2	1940	1710	2,85	темп 75°C м.вод. 7	90°C 11	110°C 18	120°C -
					1	2380	1670	4,7				
		3x400 V ~			3	2780	2310	4				
		2			2700	2210	3,5					
		3x400 V ~			1	2200	1490	2,4				
					1	2200	1490	2,4				

BMH 30/250.40 T



DMH 30/250.40 T

380V ~ - 400V ~

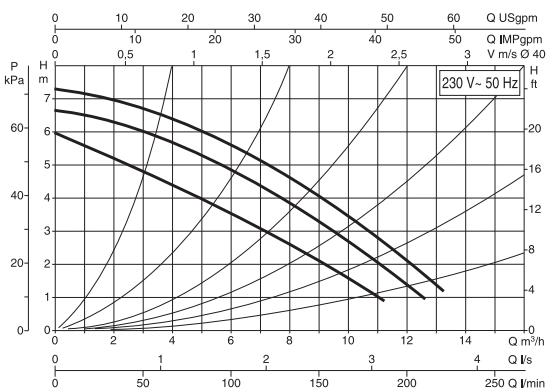


Гидравлические характеристики двоянных моделей относятся только к одному работающему двигателю.

DPH - DMH - BPH - BMH

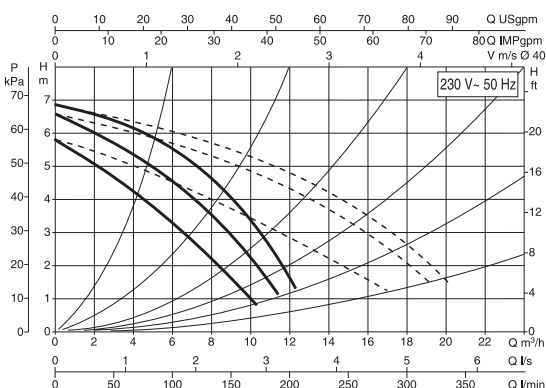
ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ

BPH 60/250.40 M

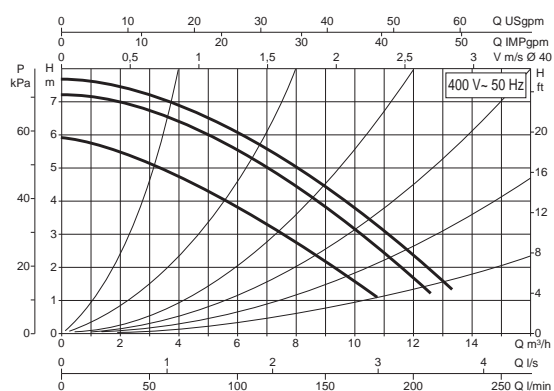


DPH 60/250.40 M

220V~ - 230V~

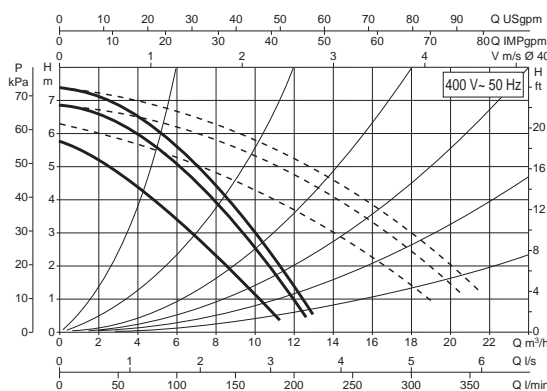


BPH 60/250.40 T

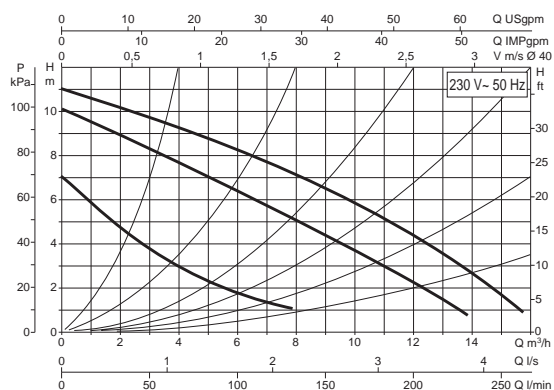


DPH 60/250.40 T

380V~ - 400V~

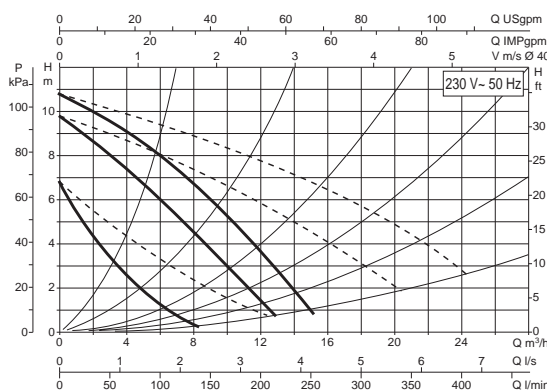


BPH 120/250.40 M

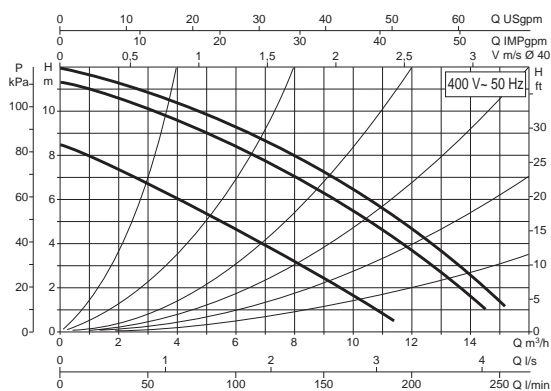


DPH 120/250.40 M

220V~ - 230V~

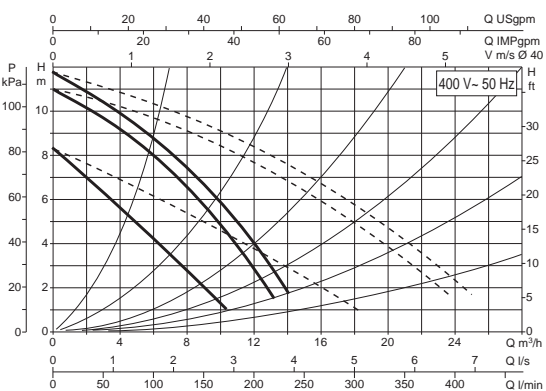


BPH 120/250.40 T



DPH 120/250.40 T

380V~ - 400V~



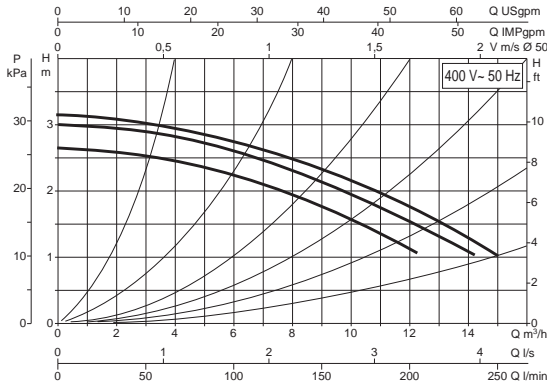
Гидравлические характеристики двойных моделей относятся только к одному работающему двигателю.

DPH - DMH - BPH - BMH

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ

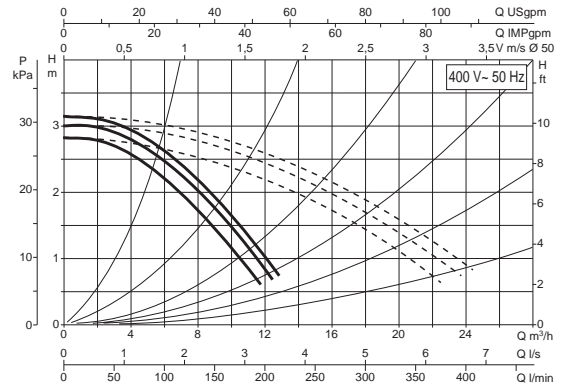
ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

BMH 30/280.50 T

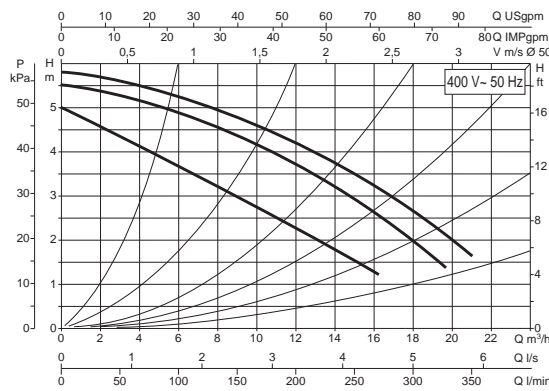


DMH 30/280.50 T

380V~ - 400V~

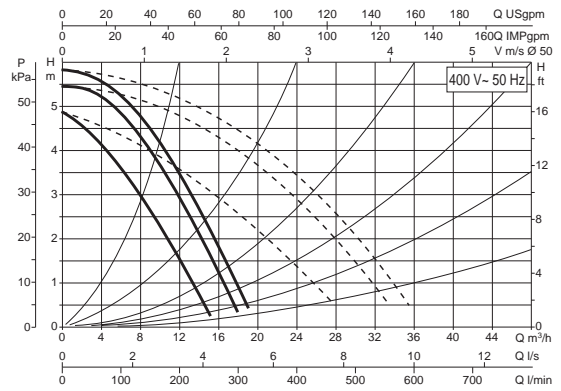


BMH 60/280.50 T

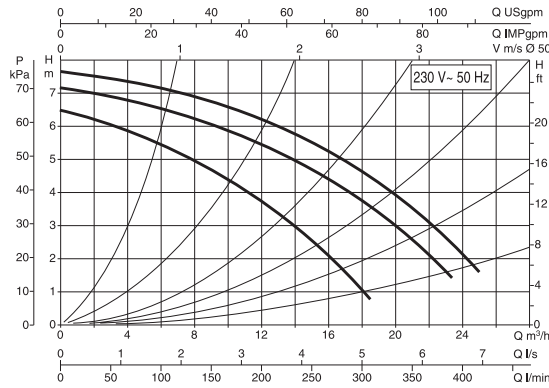


DMH 60/280.50 T

380V~ - 400V~

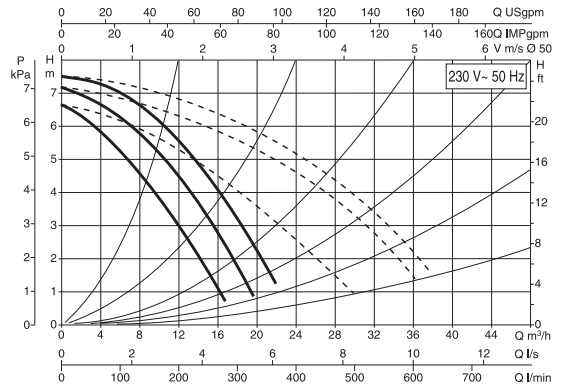


BPH 60/280.50 M

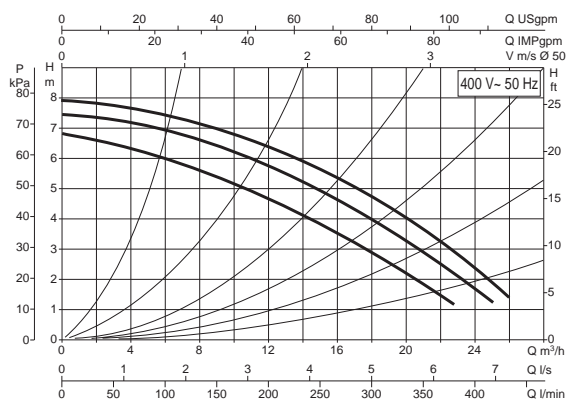


DPH 60/280.50 M

220V~ - 230V~

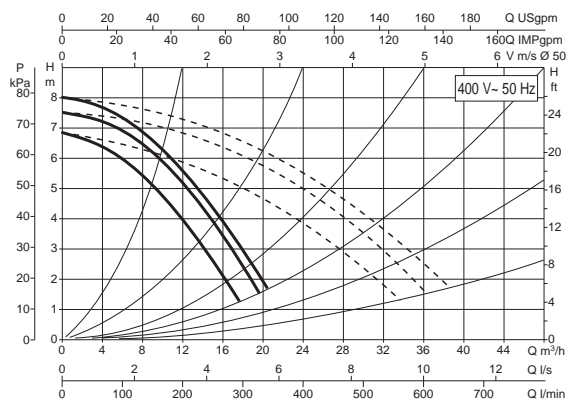


BPH 60/280.50 T



DPH 60/280.50 T

380V~ - 400V~

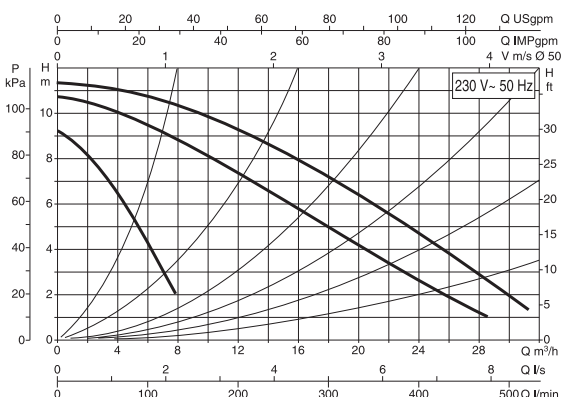


Гидравлические характеристики двоянных моделей относятся только к одному работающему двигателю.

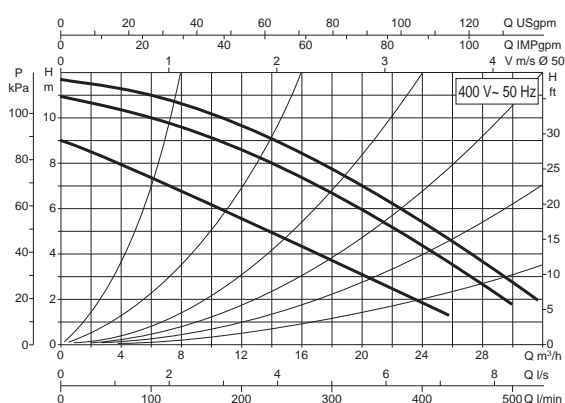
DPH - DMH - BPH - BMH

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ

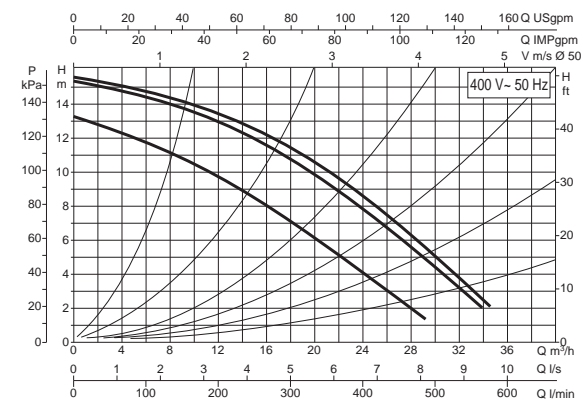
BPH 120/280.50 M



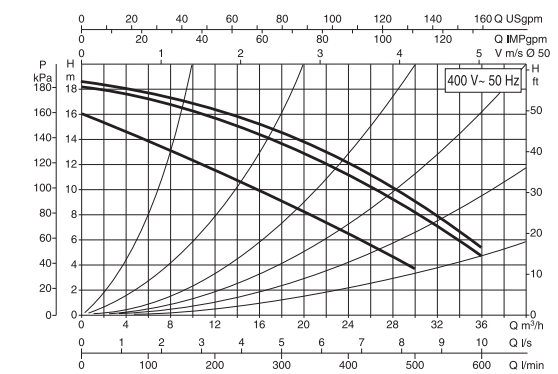
BPH 120/280.50 T



BPH 150/280.50 T

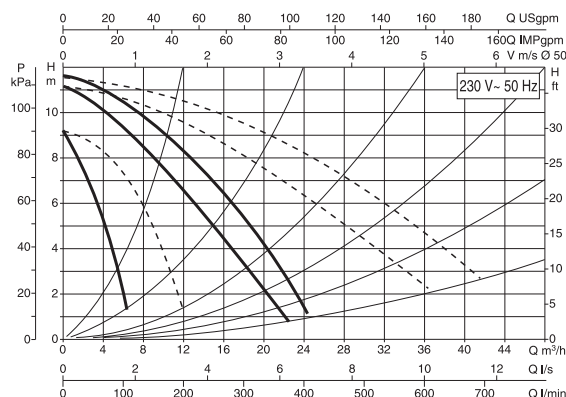


BPH 180/280.50 T



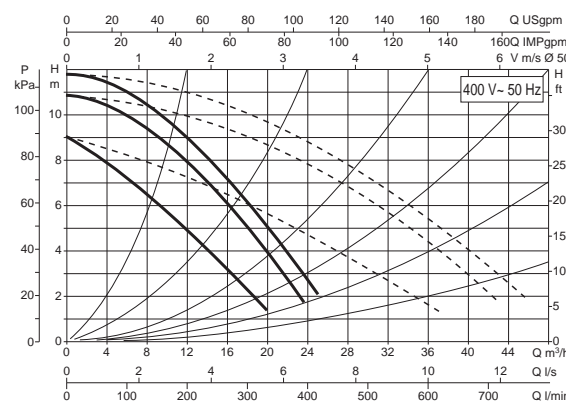
DPH 120/280.50 M

220V~ - 230V~



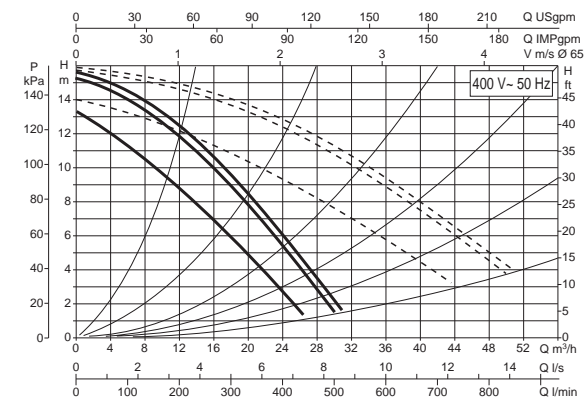
DPH 120/280.50 T

380V~ - 400V~



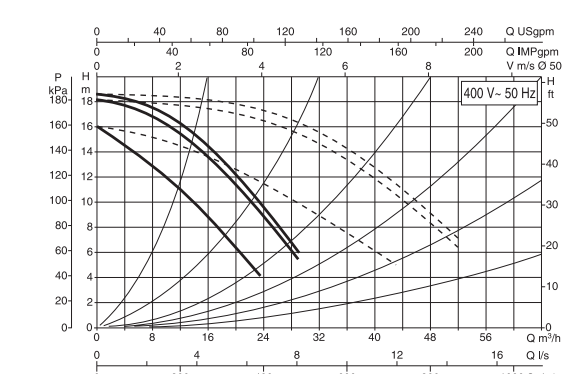
DPH 150/280.50 T

380V~ - 400V~



DPH 180/280.50 T

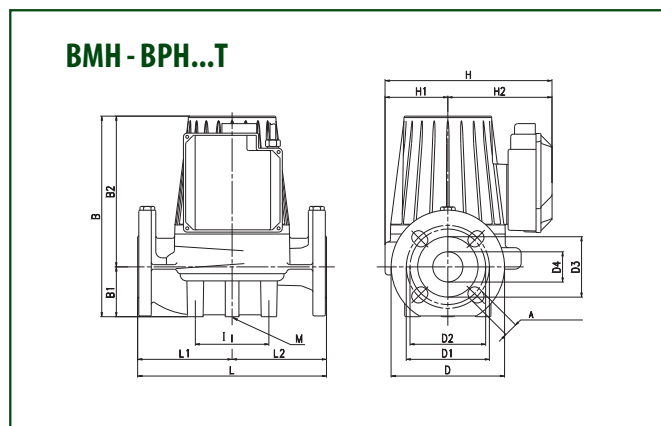
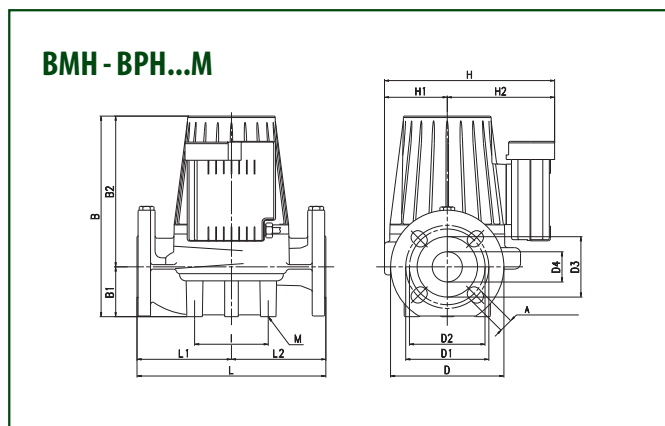
380V~ - 400V~



Гидравлические характеристики двоянных моделей относятся только к одному работающему двигателю.

DPH - DMH - BPH - BMH ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ

РАЗМЕРЫ И ВЕС - ОДИНОЧНЫЙ НАСОС ФЛАНЦЕВЫЙ

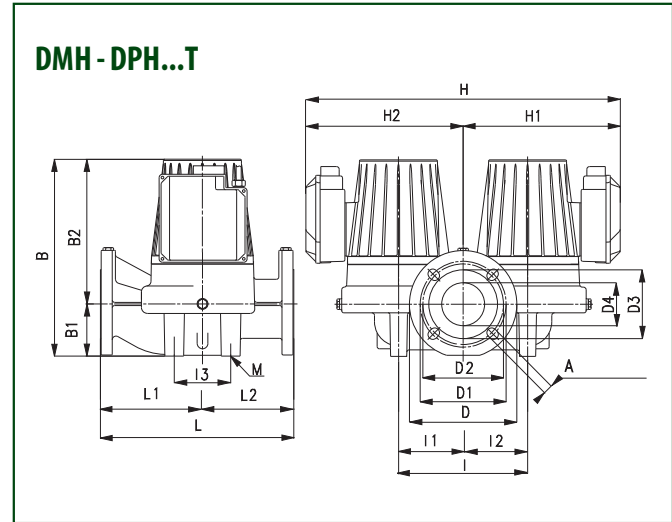
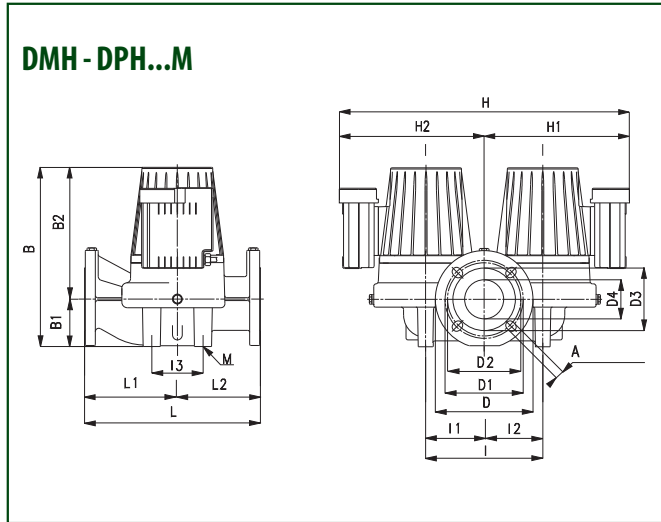


Модель	L	L1	L2	A	B	B1	B2	D	D1	D2	D3	D4	I	M	H	H1	H2	Вес кг
BMH 30/250.40 T	250	125	125	18	266	66	200	150	110	100	80	40	100	M10	221	83	138	17,5
BPH 60/250.40 M	250	125	125	18	266	66	200	150	110	100	80	40	100	M10	221	83	138	17,5
BPH 60/250.40 T	250	125	125	18	266	66	200	150	110	100	80	40	100	M10	221	83	138	17,5
BPH 120/250.40 M	250	125	125	18	266	66	200	150	110	100	80	40	100	M10	221	83	138	17,5
BPH 120/250.40 T	250	125	125	18	266	66	200	150	110	100	80	40	100	M10	221	83	138	17,5
BMH 30/280.50 T	280	140	140	18	312	73	239	165	125	110	90	50	100	M10	254	96	158	24
BMH 60/280.50 T	280	140	140	18	312	73	239	165	125	110	90	50	100	M10	254	96	158	24
BPH 60/280.50 M	280	140	140	18	312	73	239	165	125	110	90	50	100	M10	254	156	158	24
BPH 60/280.50 T	280	140	140	18	312	73	239	165	125	110	90	50	100	M10	254	156	158	24
BPH 120/280.50 M	280	140	140	18	312	73	239	165	125	110	90	50	100	M10	254	96	158	24
BPH 120/280.50 T	280	140	140	18	312	73	239	165	125	110	90	50	100	M10	254	96	158	26
BPH 150/280.50 T	280	140	140	18	362	73	289	165	125	110	90	50	100	M10	254	96	158	26
BPH 180/280.50 T	280	140	140	18	362	73	289	165	125	110	90	50	100	M10	254	96	158	26
BMH 30/340.65 T	340	170	170	18	334	82	252	185	145	130	110	65	100	M12	259	100	159	27,5
BMH 60/340.65 T	340	170	170	18	334	82	252	185	145	130	110	65	100	M12	259	100	159	27,5
BPH 60/340.65 M	340	170	170	18	334	82	252	185	145	130	110	65	100	M12	259	100	159	27,5
BPH 60/340.65 T	340	170	170	18	334	82	252	185	145	130	110	65	100	M12	259	100	159	30,5
BPH 120/340.65 T	340	170	170	18	384	82	302	185	145	130	110	65	100	M12	259	100	159	32,5
BPH 150/340.65 T	340	170	170	18	384	82	302	185	145	130	110	65	100	M12	259	100	159	32,5
BPH 180/340.65 T	340	170	170	18	384	82	302	185	145	130	110	65	100	M12	259	100	159	32,5
BMH 30/360.80 T	360	170	190	18	354	97	254	200	160	150	130	80	115	M12	297	100	159	31
BMH 60/360.80 T	360	170	190	18	404	97	307	200	160	150	130	80	115	M12	259	100	159	40
BPH 120/360.80 T	360	170	190	18	404	97	307	200	160	150	130	80	115	M12	259	100	159	40
BPH 150/360.80 T	360	170	190	18	404	97	307	200	160	150	130	80	115	M12	259	100	159	40
BPH 180/360.80 T	360	170	190	18	404	97	307	200	160	150	130	80	115	M12	259	100	159	40

DPH - DMH - BPH - BMH

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ

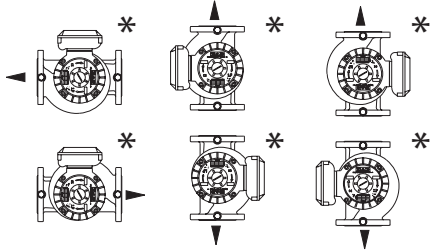
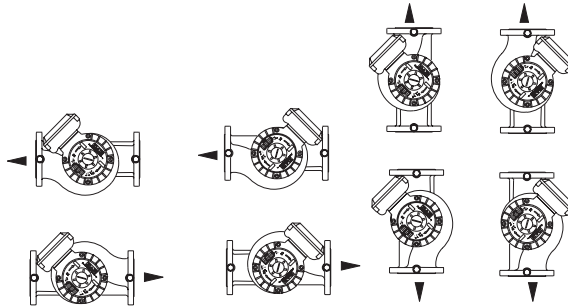
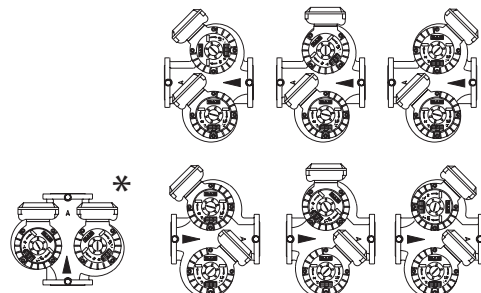
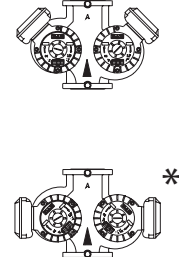
РАЗМЕРЫ И ВЕС - СДВОЕННЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ



Модель	L	L1	L2	A	B	B1	B2	D	D1	D2	D3	D4	I	I1	I2	I3	M	H	H1	H2	Вес кг
DMH 30/250.40 T	250	105	145	18	271	66	205	150	110	100	80	40	200	100	100	100	M12	476	238	238	32
DPH 60/250.40 M	250	105	145	18	271	66	205	150	110	100	80	40	200	100	100	100	M12	476	238	238	32
DPH 60/250.40 T	250	105	145	18	271	66	205	150	110	100	80	40	200	100	100	100	M12	476	238	238	32
DPH 120/250.40 M	250	105	145	18	271	66	205	150	110	100	80	40	200	100	100	100	M12	476	238	238	32
DPH 120/250.40 T	250	105	145	18	271	66	205	150	110	100	80	40	200	100	100	100	M12	476	238	238	32
DMH 30/280.50 T	280	130	150	18	305	73	232	165	125	110	90	50	240	120	120	120	M14	552	276	276	51,5
DMH 60/280.50 T	280	130	150	18	305	73	235	165	125	110	90	50	240	120	120	120	M14	556	278	278	44,5
DPH 60/280.50 M	280	130	150	18	308	73	235	165	125	110	90	50	240	120	120	120	M14	554	278	278	44,5
DPH 60/280.50 T	280	130	150	18	308	73	235	165	125	110	90	50	240	120	120	120	M14	554	278	278	44,5
DPH 120/280.50 M	280	130	150	18	308	73	235	165	125	110	90	50	240	120	120	120	M14	556	278	278	44,5
DPH 120/280.50 T	280	130	150	18	308	73	235	165	125	110	90	50	240	120	120	120	M14	556	278	278	49
DPH 150/280.50 T	280	130	150	18	358	73	285	165	125	110	90	50	240	120	120	120	M14	556	278	278	49
DPH 180/280.50 T	280	130	150	18	358	73	285	165	125	110	90	50	240	120	120	120	M14	556	278	278	49
DMH 30/340.65 T	340	138,5	201,5	18	328	82	246	185	145	130	110	65	240	120	120	140	M14	476	238	238	57
DMH 60/340.65 T	340	138,5	201,5	18	331	82	249	185	145	130	110	65	240	120	120	140	M14	476	238	238	50
DPH 60/340.65 M	340	138,5	201,5	18	331	82	249	185	145	130	110	65	240	120	120	140	M14	476	238	238	50
DPH 60/340.65 T	340	138,5	201,5	18	331	82	249	185	145	130	110	65	240	120	120	140	M14	476	238	238	54,5
DPH 120/340.65 T	340	138,5	201,5	18	381	82	299	185	145	130	110	65	240	120	120	140	M14	476	238	238	59
DPH 150/340.65 T	340	138,5	201,5	18	381	82	299	185	145	130	110	65	240	120	120	140	M14	476	238	238	59
DPH 180/340.65 T	340	138,5	201,5	18	381	82	299	185	145	130	110	65	240	120	120	130	M14	476	238	238	59
DMH 30/360.80 T	360	160	200	18	345	97	248	200	160	150	130	80	240	120	120	150	M14	480	240	240	54,5
DMH 60/360.80 T	360	160	200	18	390	97	298	200	160	150	130	80	240	120	120	150	M14	480	240	240	72
DPH 120/360.80 T	360	160	200	18	390	97	298	200	160	150	130	80	240	120	120	150	M14	480	240	240	72
DPH 150/360.80 T	360	160	200	18	390	97	298	200	160	150	130	80	240	120	120	150	M14	480	240	240	72
DPH 180/360.80 T	360	160	200	18	390	97	298	200	160	150	130	80	240	120	120	150	M14	480	240	240	72

DPH - DMH - BPH - BMH
ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ

ПОЛОЖЕНИЕ КЛЕММНОЙ КОРОБКИ - BMH - BPH - DMH - DPH

ОДИНОЧНЫЙ	
DN 40-50-65-80	DN 65-80
	
СДВОЕННЫЙ	
DN 65-80	DN 40-50-65-80
	

* Для установки в системах кондиционирования нужно использовать только циркуляционные насосы, с положениями клеммника, обозначенными звездочкой.