СОДЕРЖАНИЕ

				страница
ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ	С МОКРЫМ РОТОРОМ		**VA - VB - VD - VS - VSA**	5
			A - B - D	11
			BMH - BPH - DMH - DPH	16
	С МОКРЫМ РОТОРОМ И ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ	NEW	**AC**	32
			VEA - VEB - DEB	35
			BPH-E - DPH-E DIALOGUE	37
	СО СФЕРИЧЕСКИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ		**BWZ - BW**	46
	НАСОСЫ ИН-ЛАЙН		**ALM - ALP - KLM - KLP - DKLM - DKLP**	50
			CM - CP - DCM - DCP	54
	НАСОСЫ ИН-ЛАЙН С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ		**KLME - KLPE - DKLME - DKLPE - CME - CPE**	74
МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ И САМО-ВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ	САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ		**JET - JETINOX - JETCOM**	83
	МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ	NEW	**EURO - EUROINOX - EUROCOM**	87
			MULTINOX	90
	МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ СОЛЕНОЙ ВОДЫ	NEW	**MULTI 4 SW**	91
	АВТОМАТИЧЕСКИЕ НАСОСЫ		**FITTED**	92
			ACTIVE SYSTEM	95
	АВТОМАТИЧЕСКИЕ НАСОСЫ С ЧАСТОТНЫМ ПРИВОДОМ		**AD JET - AD EURO**	98
	АВТОМАТИЧЕСКИЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ	NEW	**BOOSTER SILENT**	100
	ACTIVE DRIVER И АВТОМАТИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ	NEW	**ACTIVE DRIVER**	101
			AQUAJET - AQUAJET-INOX	102
	НАСОСЫ ДЛЯ ГЛУБИННОГО ВСАСЫВАНИЯ		**DP**	103
	НАСОСЫ ДЛЯ САДА		**GARDENJET - GARDEN-INOX - GARDEN-COM**	105
	НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ	NEW	**EUROSWIM**	107
			EUROCOVER	109
			JETCOM SP - EUROCOM SP	110
	СИСТЕМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДОЖДЕВЫХ ВОД		**AQUAPROF - ACTIVE SWITCH**	111
ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ	ВИХРЕВЫЕ НАСОСЫ		**KPA - KPS - KPF - KP**	113
	ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ		**K (с 1 раб. колесом) - K (с 2 раб. колесами)**	117
	СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ МОНОБЛОЧНЫЕ НАСОСЫ		**NKM 4-полюсн. - NKP 2-полюсн. (с удлин. валом)**	121
			NKM-G 4-полюсн. - NKP-G 2-полюсн.	126
			NKM-GE / NKP-GE	131
			KDN - KDN OVERSIZE	136
	ВЕРТИКАЛЬНЫЕ НАСОСЫ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ		**KVC / KVCX**	146
			KV 3-6-10	150
			KV 50	152
		NEW	**NKV 10-15-20**	154
ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ СИСТЕМ ВОДООТВЕДЕНИЯ	ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД		**NOVA - FEKA**	159
	ДЛЯ СОЛЕНОЙ ВОДЫ	NEW	**NOVA SALT W**	162
	СО ВСТРОЕННЫМ ПОПЛАВКОМ	NEW	**VERTY NOVA**	163
	ФЕКАЛЬНЫЕ НАСОСЫ	NEW	**FEKA BVP**	164
	НАСОСЫ ДЛЯ ФОНТАНОВ И ПРУДОВ	NEW	**NOVAPOND**	165
			NINPHAEA	166
	ФЕКАЛЬНЫЕ И ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ		**FEKA VS/VX**	167
			DRENAG 1000/1200	169
			DRENAG - FEKA - GRINDER	170
	ФЕКАЛЬНЫЕ И ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ	NEW	**NOVABOX**	173
			FEKALIFT	174
			FEKABOX	176
			FEKAFOS	179
			SOCCORRER	183
			COMMAND AND CONTROL SYSTEMS	185
КОЛОДЕЗНЫЕ И СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ	СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ	NEW	**MICRA 3”**	186
			IDEA 4”	189
			CS4 - S4	190
	ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ		**ДВИГАТЕЛИ 4"**	192
	СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ 5” / 6”	NEW	**DIVER - DIVER 6 - AB DIVER 6 - DIVERTRON**	196
			PULSAR / PULSAR DRY	201
			S6	205
			ЩИТЫ ЗАЩИТЫ И УПРАВЛЕНИЯ	206
БУСТЕРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ	БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ		**2 JET - 2 K - 1-2-3 KVC - 2 EURO**	208
			2 EUROINOX - 2 PULSAR DRY	216
			1-2-3 K - NKP	218
	С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ		**2 JET AD / 2 JETINOX AD / 2 EURO AD / 2 EUROINOX AD /**	
			1-2 PULSAR DRY AD / 1-2-3 KVC AD	219
			2NKV 10-15 / 3NKV 10-15	224
	БЫТОВЫЕ И ПРОМЫШЛЕННЫЕ С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ		**2-3 KVE 3-6-10**	228
			2-3 KVE 50	231
			2-3 KE	233
	БЫТОВЫЕ И ПРОМЫШЛЕННЫЕ		**INDUSTRIAL GROUPS 1-2-3 K/NKP**	237
		NEW	**1 KV 3-6-10 / 2-3 KV 3-6-10**	245
			1-2-3 NKV / 1-2-3 KV50	250
	ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ СТАНДАРТА UNI EN 12845		**1 KDN**	254

DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ ИН-ЛАЙН

Одиночный Однофазный - Трехфазный	Сдвоенный Однофазный - Трехфазный	Макс. Мощн. Вт	Q м³/ч л/мин	0 0	0,6 10	1,2 20	1,8 30	2,4 40	3 50	4,2 70	5,4 90	7,2 120	9,6 160	12 200	14,4 240	18 300	24 400	30 500	36 600	42 700	54 900	72 1200	80 1333	120 2000
VA 25	**-**	57		2,71	2,45	2,15	1,75	1,2	0,6															
VA 35 - VSA 35	**-**	71		4,3	3,9	3,4	2,8	2,15	1,4															
VA 55 - VSA 55	**VD 55/220.32**	82	H	5,4	4,7	4,5	3,3	2,6	1,75	0,85														
VA 65 - VSA 65	**-**	102		6,3	5,8	5,3	4,3	3,4	2,4															
VB 35/120	**-**	71	(м)	4,3	3,9	3,4	2,8	2,15	1,4															
VB 55/120	**-**	82		5,4	4,7	4	3,3	2,5	1,75	0,85														
VB 65/120	**VD 65/220.32**	102		6,3	5,8	5,3	4,3	3,4	2,4															
VS 8/150	**-**	40		0,83	0,75	0,52	0,22																	
VS 16/150	**-**	54	H	1,82	1,75	1,65	1,44	1,07	0,6															
VS 35/150	**-**	71		4,1	3,7	3,3	2,82	2,2	1,6	1,05														
VS 65/150	**-**	103	(м)	6	5,55	5,05	4,25	3,4	2,6	1,8	1,05													
A 50/180 M - XM B 50/250.40 M	**D 50/250.40 M**	184		5,7	5,6	5,4	5,3	5,1	4,8	4,2	3,4	2,6												
A 56/180 M - XM B 56/250.40 M	**D 56/250.40 M**	271		6,35	6,3	6,2	6,18	6	5,9	5,5	4,85	4,2	3,0	1,2										
A 80/180 M - XM B 80/250.40 M	**D 80/250.40 M**	256		8,25	8	7,6	7,4	7,2	6,9	6,3	5,05	3,8												
A 110/180 XM B 110/250.40 M	**D 110/250.40 M**	410		11,3	11	10,8	10,5	10	9,8	9,2	8,1	7	4,7	1,7										
A 50/180 XT B 50/250.40 T	**D 50/250.40 T**	201	H	5,9	5,85	5,8	5,6	5,5	5,2	4,6	3,75	2,9												
A 50/180 T	**-**	197	(м)	5,6	5,6	5,6	5,5	5,43	5,4	4,9	3,85	2,8												
A 56/180 XT B 56/250.40 T	**D 56/250.40 T**	291		6,4	6,3	6,2	6,1	6	5,9	5,7	5,05	4,4												
A 50/180 T	**-**	297		6,42	6,42	6,41	6,4	6,4	6,4	6,1	5,45	4,8												
A 80/180 XT B 80/250.40 T	**D 80/250.40 T**	272		8,2	7,9	7,6	7,3	7	6,8	6,1	4,9	3,7												
A 80/180 T	**-**	271		8,2	7,9	7,6	7,3	7	6,8	6,1	4,9	3,7												
A 110/180 XT B 110/250.40 T	**D 110/250.40 T**	403		11,3	11	10,8	10,5	10	9,8	9,2	8,1	7	4	1,6										
BPH 60/250.40 M	**DPH 60/250.40 M**	316		7,2			6,8	6,7	6,5	6,2	5,8	5	3,7	2										
BPH 120/250.40 M	**DPH 120/250.40 M**	510		11			10,3	10,1	9,8	9,2	8,6	7,65	6,2	4,35	2,4									
BPH 60/280.50 M	**DPH 60/280.50 M**	595		7,65			7,5	7,45	7,4	7,3	7,2	6,98	6,7	6,2	5,75	4,6	2,3							
BPH 60/340.65 M	**DPH 60/340.65 M**	735		6,8			6,79	6,75	6,7	6,6	6,57	6,5	6,35	6,2	5,95	5,5	4,35	2,85	1,2					
BMH 30/250.40 T	**DMH 30/250.40 T**	192		3,3			3,1	2,95	2,85	2,5	2,1	1,15												
BPH 60/250.40 T	**DPH 60/250.40 T**	348		7,65			7,4	7,3	7,2	6,8	6,4	5,45	3,9	2,25										
BPH 120/250.40 T	**DPH 120/250.40 T**	536		12				11	10,7	10,1	9,5	8,4	6,8	4,7	2,2									
BMH 30/280.50 T	**DMH 30/280.50 T**	255		3,15				3,02	3	2,93	2,85	2,65	2,3	1,75	1,2									
BMH 60/280.50 T	**DMH 60/280.50 T**	410		5,83				5,65	5,6	5,49	5,35	5,1	4,75	4,2	3,65	2,62								
BPH 60/280.50 T	**DPH 60/280.50 T**	589		7,95				7,75	7,7	7,6	7,5	7,35	6,92	6,45	5,85	4,65	2,4							
BPH 120/280.50 M	**DPH 120/280.50 M**	870		11,3						10,8	10,5	10,3	9,9	9,4	8,5	7,2	4,8	2,1						
BPH 120/280.50 T	**DPH 120/280.50 T**	898	H	11,7						11,3	11	10,75	10,25	9,6	8,9	7,75	5,4	2,6						
BPH 150/280.50 T	**DPH 150/280.50 T**	1130		15						14,6	14,4	14	13,6	12,7	11,8	10,5	7,5							
BPH 180/280.50 T	**DPH 180/280.50 T**	1630	(м)	18,4								17,4	17	16,4	15,6	14,4	12	8,8	5,2					
BMH 30/340.65 T	**DMH 30/340.65 T**	270		3,15						3,09	3,02	2,98	2,85	2,55	2,25	1,65								
BMH 60/340.65 T	**DMH 60/340.65 T**	445		5,4						5,15	5,05	4,9	4,7	4,45	4,1	3,45	2,25							
BPH 60/340.65 T	**DPH 60/340.65 T**	756		7,4						7,35	7,3	7,24	7,1	6,9	6,65	6,15	4,9	3,3	1,4					
BPH 120/340.65 T	**DPH 120/340.65 T**	1275		10,9						10,75	10,68	10,6	10,5	10,38	10,2	9,8	8,7	7,15	5,2	3				
BPH 150/340.65 T	**DPH 150/340.65 T**	2800		14,9						14,88	14,83	14,75	14,65	14,55	14,3	13,88	12,65	11	9,35	7,15				
BPH 180/340.65 T	**DPH 180/340.65 T**	2760		17,9								17,8	17,7	17,5	17,3	16,8	15,7	14,1	12,1	10				
BMH 30/360.80 T	**DMH 30/360.80 T**	484		3,9								3,85	3,8	3,75	3,65	3,48	3,1	2,45	1,75					
BMH 60/360.80 T	**DMH 60/360.80 T**	763		5,7								5,66	5,61	5,59	5,5	5,4	5	4,55	3,9	3,1				
BPH 120/360.80 T	**DPH 120/360.80 T**	1820		11,8								11,65	11,58	11,5	11,4	11,25	10,75	10,2	9,39	8,37	5,65			
BPH 150/360.80 T	**DPH 150/360.80 T**	2710		15,3								15,1	15,06	14,99	14,92	14,75	14,5	14	13,4	12,4	10,3	6		
BPH 180/360.80 T	**DPH 180/360.80 T**	2310		17,5								17,4	17,25	17,1	16,8	16,25	15	13,7	12	10,1	5,5			
AC 35	**-**	22		4,2	3,4	2,5	1,5	1,0																
AC 55	**-**	45		5,9	5,6	4,4	3,3	2,4	1,4															
AC 65	**-**	70	H	6	6	5,9	5,4	4,7	4	3,1	2,4	1												
AC 80	**-**	107	(м)	8	8	7,9	7,4	6,8	6,2	5,1	4,3	2,7												
AC 110/180 X	**-**	174		11	11	10,8	10,6	10,2	9,9	8,7	6,9	5,1	2,9											
VEA 40/190 XM	**-**	230		4					3,3	3	2,7	2,2	1,6	0,8										
VEB 110/450.100 T	**DEB 110/450.100 T**	2800	H (м)	11,5												10,5	10,3	9,9	9,5	9	8	6,2	5,3	2
BPH-E 60/250.40 M	**DPH-E 60/250.40 M**	344		7,2			6,8	6,7	6,5	6,2	5,8	5	3,7	2										
BPH-E 120/250.40 M	**DPH-E 120/250.40 M**	528		11			10,3	10,1	9,8	9,2	8,6	7,65	6,2	4,35	2,4									
BPH-E 60/280.50 M	**DPH-E 60/280.50 M**	606		7,65			7,5	7,45	7,4	7,3	7,2	6,98	6,7	6,2	5,75	4,6	2,3							
BPH-E 120/280.50 M	**DPH-E 120/280.50 M**	893		11,3						10,8	10,5	10,3	9,9	9,4	8,5	7,2	4,8	2,1						
BPH-E 180/280.50 M	**DPH-E 180/280.50 M**	1693	H	18,4								17,4	17	16,4	15,6	14,4	12	8,8	5,2					
BPH-E 60/340.65 M	**DPH-E 60/340.65 M**	744	(м)	7,4						7,35	7,3	7,24	7,1	6,9	6,65	6,15	4,9	3,3	1,4					
BPH-E 120/340.65 M	**BPH-E 120/340.65 M**	1262		10,9						10,75	10,68	10,6	10,5	10,38	10,2	9,8	8,7	7,15	5,2	3				
BPH-E 150/340.65 M	**DPH-E 150/340.65 M**	1767		14,9						14,88	14,83	14,75	14,65	14,55	14,3	13,88	12,65	11	9,35	7,15				
BPH-E 120/360.80 M	**DPH-E 120/360.80 M**	1789		11,8								11,65	11,58	11,5	11,4	11,25	10,75	10,2	9,39	8,37	5,65			

* Гидравлические параметры приводятся для максимальной скорости и относятся к одиночным моделям.

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ
ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ

CE



Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем отопления и кондиционирования.
Рабочий диапазон. Производительность: от 0,5 до 4,2 куб.м./ч, напор: до 6,3 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: от –10 до +110°C.
Основные материалы. Гидравлический корпус – чугун, рабочее колесо – технополимер, ротор – нержавеющая сталь, уплотнение – EPDM.

Особенности. Подшипники двигателя смазываются перекачиваемой жидкостью. Двигатель не требует дополнительной защиты от перегрузки. Три скорости вращения двигателя. Сдвоенные модели имеют встроенный обратный клапан.
Монтаж. Вал двигателя строго в горизонтальном положении.
Стандартное электропитание: 1x230 В.
Степень защиты: IP 44.
Класс изоляции: F.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ И ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
ОДИНОЧНЫЕ НАСОСЫ С РЕЗЬБОВЫМИ ПАТРУБКАМИ

Модель	Длина мм	Электрические характеристики							Мин. давление
		Напряжение 50 Гц	Скорость	Ном. об/мин	P1 Макс. мощн. Вт	In A	Конденсатор		
							мкФ	Vc	
VA 25/130	130	1 x 230 V ~	3 2 1	2655 2380 1680	43 38 31	0,19 0,17 0,15	1,5	450	темп. +90°C м вод. 1,5
VA 25/180	180	1 x 230 V ~	3 2 1	2655 2380 1680	43 38 31	0,19 0,17 0,15	1,5	450	темп. +90°C м вод. 1,5
VA 25/180 X	180	1 x 230 V ~	3 2 1	2655 2380 1680	43 38 31	0,19 0,17 0,15	1,5	450	темп. +90°C м вод. 1,5
VA 35/130	130	1 x 230 V ~	3 2 1	2455 1930 1150	56 50 35	0,25 0,22 0,16	1,7	450	темп. +90°C м вод. 1,5
VA 35/130 1/2”	130	1 x 230 V ~	3 2 1	2455 1930 1150	56 50 35	0,25 0,22 0,16	1,7	450	темп. +90°C м вод. 1,5
VA 35/180	180	1 x 230 V ~	3 2 1	2455 1930 1150	56 50 35	0,25 0,22 0,16	1,7	450	темп. +90°C м вод. 1,5
VA 35/180 X	180	1 x 230 V ~	3 2 1	2455 1930 1150	56 50 35	0,25 0,22 0,16	1,7	450	темп. +90°C м вод. 1,5
VA 55/130	130	1 x 230 V ~	3 2 1	2400 1600 930	70 58 36	0,3 0,26 0,17	1,7	450	темп. +90°C м вод. 1,5
VA 55/130 1/2”	130	1 x 230 V ~	3 2 1	2400 1600 930	70 58 36	0,3 0,26 0,17	1,7	450	темп. +90°C м вод. 1,5
VA 55/180	180	1 x 230 V ~	3 2 1	2400 1600 930	70 58 36	0,3 0,26 0,17	1,7	450	темп. +90°C м вод. 1,5
VA 55/180 X	180	1 x 230 V ~	3 2 1	2400 1600 930	70 58 36	0,3 0,26 0,17	1,7	450	темп. +90°C м вод. 2,5
VA 65/130	130	1 x 230 V ~	3 2 1	2310 1532 880	78 59 37	0,34 0,26 0,17	2	450	темп. +90°C м вод. 2,5
VA 65/130 1/2”	130	1 x 230 V ~	3 2 1	2310 1532 880	78 59 37	0,34 0,26 0,17	2	450	темп. +90°C м вод. 2,5
VA 65/180	180	1 x 230 V ~	3 2 1	2310 1532 880	78 59 37	0,34 0,26 0,17	2	450	темп. +90°C м вод. 2,5
VA 65/180 X	180	1 x 230 V ~	3 2 1	2310 1532 880	78 59 37	0,34 0,26 0,17	2	450	темп. +90°C м вод. 2,5

ОДИНОЧНЫЕ НАСОСЫ С ФЛАНЦАМИ НА ПАТРУБКАХ

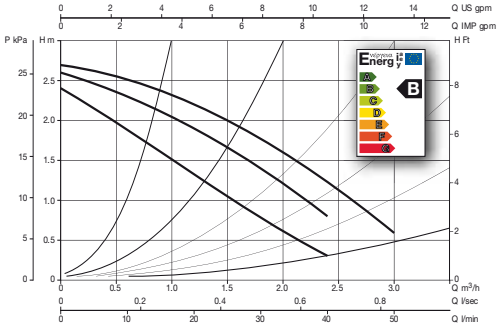
Модель	Длина мм	Электрические характеристики							Мин. давление
		Напряжение 50 Гц	Скорость	Ном. об/мин	P1 Макс. мощн. Вт	In A	Конденсатор		
							мкФ	Vc	
VB 35/120	120	1 x 230 V ~	3 2 1	2465 1930 1150	56 50 35	0,25 0,22 0,16	1,7	450	темп. +90°C м вод. 1,5
VB 55/120	120	1 x 230 V ~	3 2 1	2400 1600 930	70 58 36	0,3 0,26 0,17	1,7	450	темп. +90°C м вод. 1,5
VB 65/120	120	1 x 230 V ~	3 2 1	2310 1532 880	78 59 37	0,34 0,26 0,17	2	450	темп. +90°C м вод. 2,5

DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

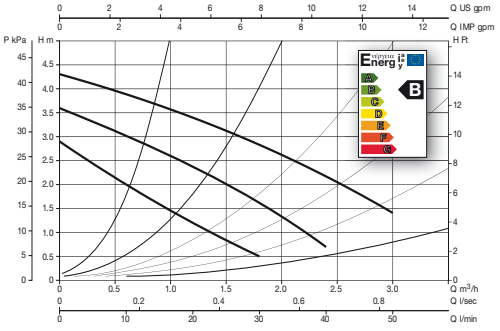
СДВОЕННЫЕ НАСОСЫ С ФЛАНЦАМИ

Модель	Длина мм	Электрические характеристики							Мин. давление
		Напряжение 50 Гц	Скорость	Ном. об/мин	P1 Макс. мощн. Вт	In A	Конденсатор		
							мкФ	Vc	
VD 55/220.32	220	1 x 230 V ~	3 2 1	2400 1600 930	70 58 36	0,3 0,26 0,17	1,7	450	темп. +90°C м вод. 1,5
VD 65/220.32	220	1 x 230 V ~	3 2 1	2310 1532 880	78 59 37	0,34 0,26 0,17	2	450	темп. +90°C м вод. 2,5

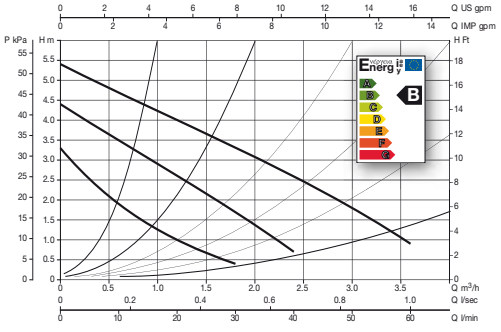
VA 25



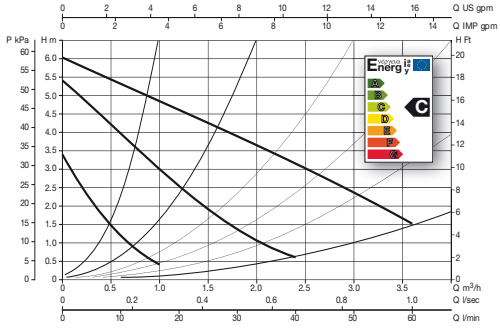
VA - VB 35



VA - VB - VD 55*



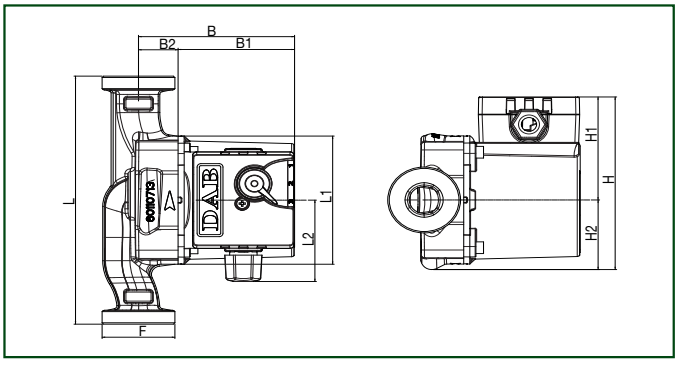
VA - VB - VD 65*



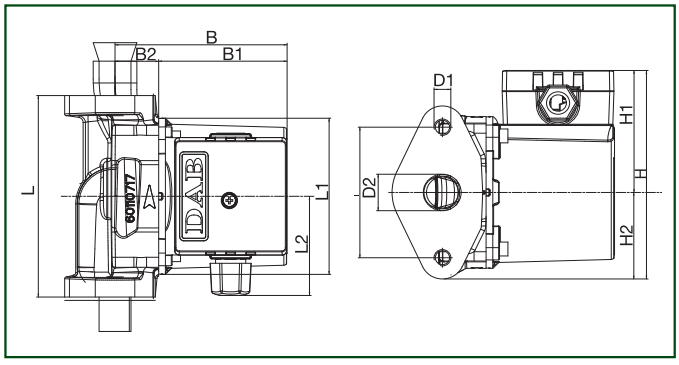
* Электрические и гидравлические параметры относятся только к одному работающему насосу

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

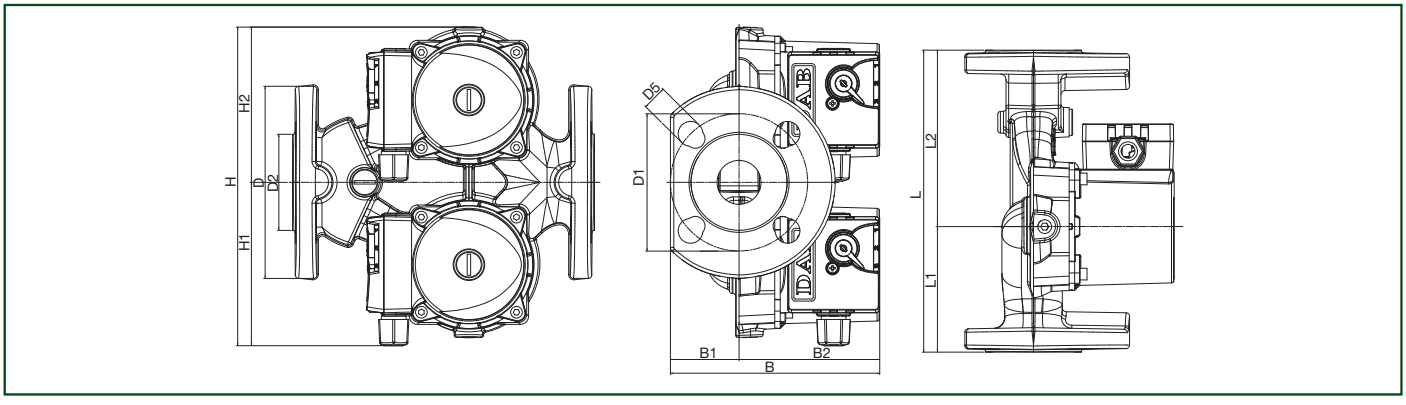
VA



VB



VD



Модель	L	L1	L2	B	B1	B2	H	H1	H2	F	Размеры упаковки			Объем м³	Кол-во на паллету	Вес кг
											L	B	H			
VA 25/130	130	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1 ½" G	135	135	150	0,0027	240	2,5
VA 25/180	180	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1 ½" G	130	190	150	0,0037	180	2,6
VA 25/180 X	180	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	2 " G	130	190	150	0,0037	180	2,6
VA 35/130	130	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1 ½" G	135	135	150	0,0027	240	2,5
VA 35/130 1/2"	130	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1" G	135	135	150	0,0027	240	2,5
VA 35/180	180	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1 ½" G	130	190	150	0,0037	180	2,6
VA 35/180 X	180	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	2" G	130	190	150	0,0037	180	2,6
VA 55/130	130	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1 ½" G	135	135	150	0,0027	240	2,5
VA 55/130 1/2"	130	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1" G	135	135	150	0,0027	240	2,5
VA 55/180	180	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1 ½" G	130	190	150	0,0037	180	2,6
VA 55/180 X	180	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	2" G	130	190	150	0,0037	180	2,6
VA 65/130	130	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1 ½" G	135	135	150	0,0027	240	2,5
VA 65/130 1/2"	130	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1" G	135	135	150	0,0027	240	2,5
VA 65/180	180	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1 ½" G	130	190	150	0,0037	180	2,6
VA 65/180 X	180	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	2 " G	130	190	150	0,0037	180	2,6

Модель	L	L1	L2	B	B1	B2	H	H1	H2	D2	D1	Размеры упаковки			Объем м³	Кол-во на паллету	Вес кг
												L	B	H			
VB 35/120	120	98	60	104	78	26	124	75	49	25	M10	135	135	150	0,0027	240	2,7
VB 55/120	120	98	60	104	78	26	124	75	49	25	M10	135	135	150	0,0027	240	2,7
VB 65/120	120	98	60	104	78	26	124	75	49	26	M10	135	135	150	0,0027	240	2,7

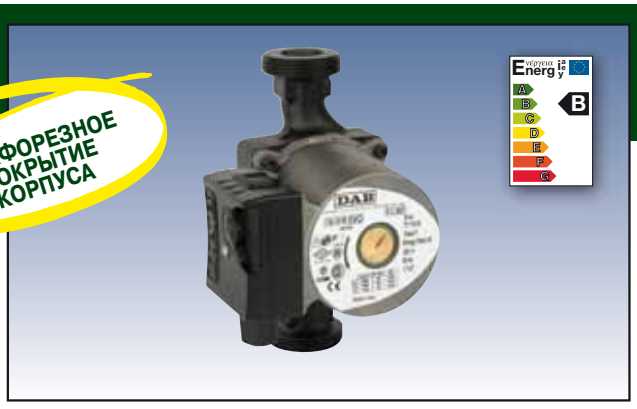
Модель	L	L1	L2	B	B1	B2	D	D1		D2	D4	D5		H	H1	H2	Размеры упаковки			Объем м³	Кол-во на паллету	Вес кг
								PN6	PN10			PN6	PN10				L	B	H			
VD 55/220.32	220	91,5	128,5	150	50	100	140	90	100	70	32	14	18	230	115	115	160	253	238	0,0096	84	8,2
VD 65/220.32	220	91,5	128,5	150	50	100	140	90	100	70	31	14	18	230	115	115	160	253	238	0,0096	84	8,2

DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ

ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ

CE

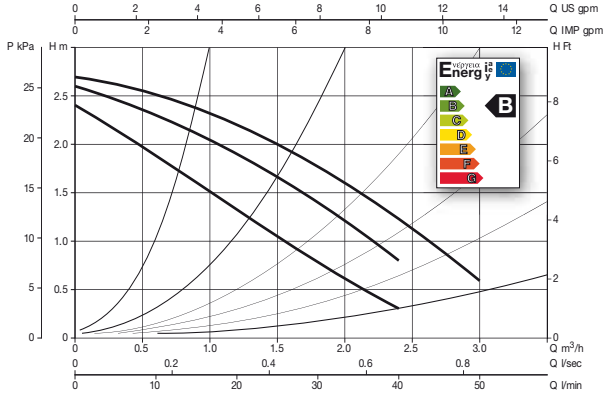


Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем отопления и кондиционирования с повышенным содержанием гликоля в теплоносителе, в том числе в системах отопления, использующих в качестве источника тепла солнечные панели.
Рабочий диапазон. Производительность: от 0,5 до 4,2 куб.м/ч, напор – до 6,3 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 – 60%). Температура: от –10°C до +110 °C. Все модели этой серии способны работать при температурных пиках до +140°C.

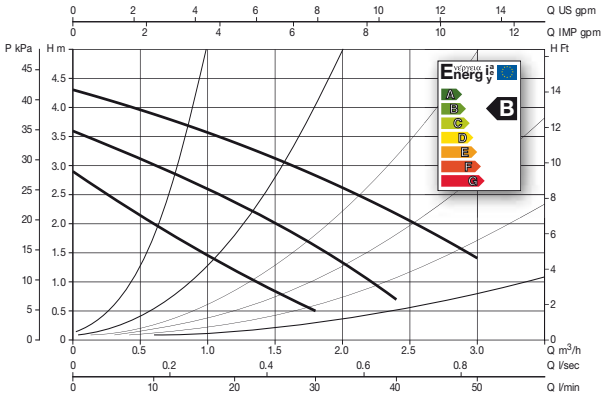
Основные материалы. Гидравлический корпус – чугун с катафорезным покрытием; рабочее колесо – технополимер; ротор – нержавеющая сталь; уплотнение – EPDM.
Особенности. Подшипники двигателя смазываются перекачиваемой жидкостью. Двигатель не требует дополнительной защиты от перегрузки. Три скорости вращения двигателя.
Монтаж. Вал двигателя – строго в горизонтальном положении.
Стандартное электропитание: 1x230 В.
Степень защиты: IP 44.
Класс изоляции: F.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ И ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

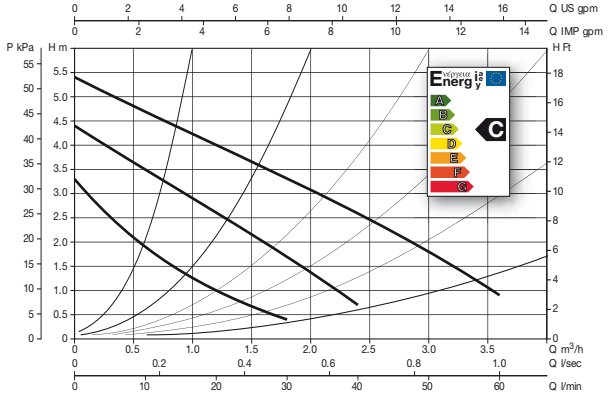
VSA 25



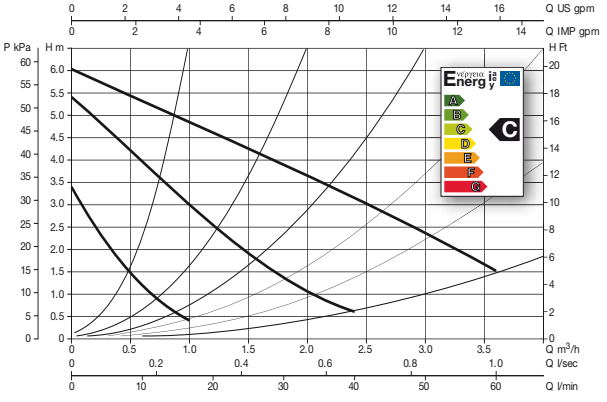
VSA 35



VSA 55



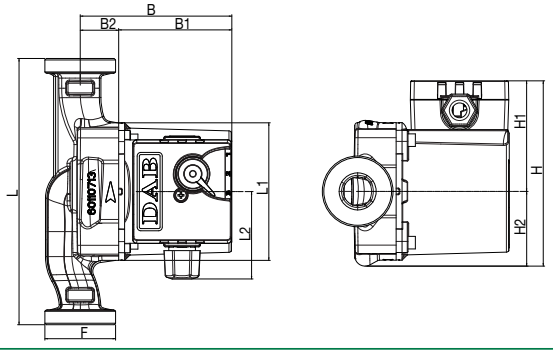
VSA 65



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ И ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Длина мм	Электрические характеристики							Патрубки на заказ		Мин. давление
		Напряжение 50 Гц	Скорость	Ном. об/мин	Макс. мощн. Вт	In A	Конденсатор мкФ	Конденсатор Vc	Стандартиз.	Специальный	
VSA 25/130	130	1 x 230 V ~	3 2 1	2655 2380 1680	43 38 31	0,19 0,17 0,15	1,5	450	1" F	¾" F - 1 ¼" M	темп. +90°C м вод. 1,5
VSA 25/180	180								1" F	¾" F - 1 ¼" M	темп. +90°C м вод. 1,5
VSA 25/180 X									1 ¼"		темп. +90°C м вод. 1,5
VSA 35/130	130	1 x 230 V ~	3 2 1	2465 1930 1150	56 50 35	0,25 0,22 0,16	1,7	450	1" F	¾" F - 1 ¼" M	темп. +90°C м вод. 1,5
VSA 35/130 1/2"									-		темп. +90°C м вод. 1,5
VSA 35/180	180								1" F	¾" F - 1 ¼" M	темп. +90°C м вод. 1,5
VSA 35/180 X									1 ¼"		темп. +90°C м вод. 1,5
VSA 55/130	130	1 x 230 V ~	3 2 1	2400 1600 930	70 58 36	0,3 0,26 0,17	1,7	450	1" F	¾" F - 1 ¼" M	темп. +90°C м вод. 1,5
VSA 55/130 1/2"									-		темп. +90°C м вод. 1,5
VSA 55/180	180								1" F	¾" F - 1 ¼" M	темп. +90°C м вод. 1,5
VSA 55/180 X									1 ¼"		темп. +90°C м вод. 2,5
VSA 65/130	130	1 x 230 V ~	3 2 1	2310 1532 880	78 59 37	0,34 0,26 0,17	2	450	1" F	¾" F - 1 ¼" M	темп. +90°C м вод. 2,5
VSA 65/130 1/2"									-		темп. +90°C м вод. 2,5
VSA 65/180	180								1" F	¾" F - 1 ¼" M	темп. +90°C м вод. 2,5
VSA 65/180 X									1 ¼"		темп. +90°C м вод. 2,5

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС



Модель	L	L1	L2	B	B1	B2	H	H1	H2	F	Размеры упаковки L	Размеры упаковки B	Размеры упаковки H	Объем $м^3$	Кол-во на паллету	Вес кг
VSA 25/130	130	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1 ½" G	135	135	150	0,0027	240	2,5
VSA 25/180	180	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1 ½" G	130	190	150	0,0037	180	2,6
VSA 25/180 X	180	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	2 " G	130	190	150	0,0037	180	2,6
VSA 35/130	130	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1 ½" G	135	135	150	0,0027	240	2,5
VSA 35/130 1/2"	130	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1" G	135	135	150	0,0027	240	2,5
VSA 35/180	180	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1 ½" G	130	190	150	0,0037	180	2,6
VSA 35/180 X	180	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	2" G	130	190	150	0,0037	180	2,6
VSA 55/130	130	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1 ½" G	135	135	150	0,0027	240	2,5
VSA 55/130 1/2"	130	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1" G	135	135	150	0,0027	240	2,5
VSA 55/180	180	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1 ½" G	130	190	150	0,0037	180	2,6
VSA 55/180 X	180	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	2" G	130	190	150	0,0037	180	2,6
VSA 65/130	130	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1 ½" G	135	135	150	0,0027	240	2,5
VSA 65/130 1/2"	130	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1" G	135	135	150	0,0027	240	2,5
VSA 65/180	180	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1 ½" G	130	190	150	0,0037	180	2,6
VSA 65/180 X	180	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	2 " G	130	190	150	0,0037	180	2,6

DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ
ДЛЯ СИСТЕМ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

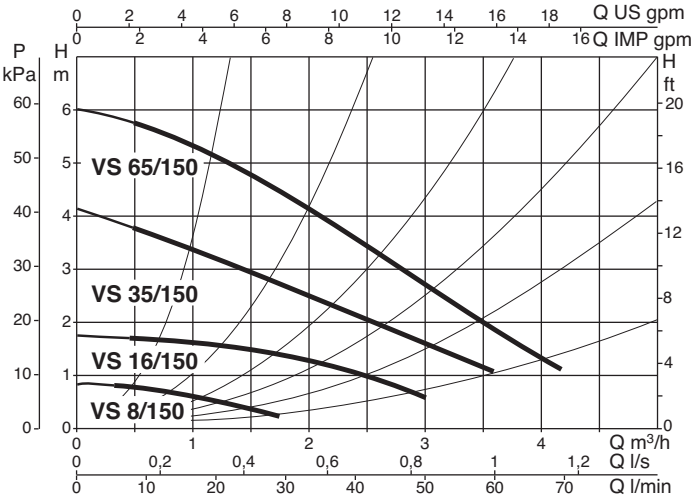
CE



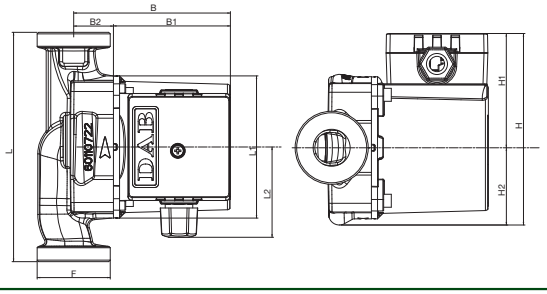
Назначение. Разработано специально для систем горячего водоснабжения с линией рециркуляции.
Рабочий диапазон. Производительность: от 0,6 до 4,2 куб.м/ч, напор – до 6,3 м водяного столба.
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды от +5°C до +85°C, для прочих применений от –10°C до +110°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус бронза; рабочее колесо – технополимер; ротор – керамика; уплотнение – EPDM.
Особенности. Подшипники двигателя смазываются перекачиваемой жидкостью. Двигатель не требует дополнительной защиты от перегрузки.
Монтаж. Вал двигателя – строго в горизонтальном положении.
Стандартное электропитание: 1x230 В.
Степень защиты: IP 44.
Класс изоляции: F.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ И ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Модель	Длина мм	Электрические характеристики						Патрубки на заказ		Мин. давление
		Напряжение 50 Гц	Ном. об/мин	P1 Макс.мощн. Вт	In A	Конденсатор мкФ	Конденсатор Vc	Стандартиз.	Специальный	
VS 8/150	150	1 x 230 V ~	1340	22	0,14	1,5	450	Латунь 1/2" F - 3/4" F - 1" F Медь d22 - d28		темп. +90°C м вод. 1,5
VS 16/150	150	1 x 230 V ~	2784	41	0,19	1,5	450			
VS 35/150	150	1 x 230 V ~	2470	55	0,24	1,7	450			
VS 65/150	150	1 x 230 V ~	2317	77	0,34	2	450			



Модель	L	L1	L2	B	B1	B2	H	H1	H2	F	Размеры упаковки L	Размеры упаковки B	Размеры упаковки H	Объем м³	Кол-во на паллету	Вес кг
VS 8/150	150	98	60	104	78	26	124	75	49	1 1/2" G	134	188	150	0,0038	180	2,6
VS 16/150	150	98	60	104	78	26	124	75	49	1 1/2" G	134	188	150	0,0038	180	2,6
VS 35/150	150	98	60	104	78	26	124	75	49	1 1/2" G	134	188	150	0,0038	180	2,6
VS 65/150	150	98	60	104	78	26	124	75	49	1 1/2" G	134	188	150	0,0038	180	2,6

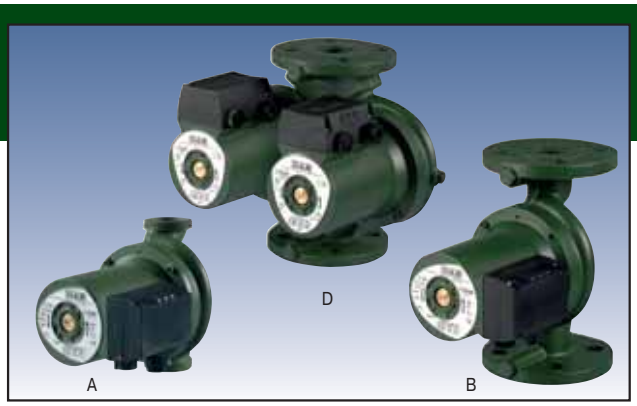
DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

DAB WATER•TECHNOLOGY

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ

ДЛЯ НЕБОЛЬШИХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ КОЛЛЕКТИВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

CE



Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем отопления и кондиционирования.
Рабочий диапазон. Производительность: от 1 до 12 куб.м./ч, напор – до 11 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: от –10 до +110°C.
Основные материалы. Гидравлический корпус – чугун, рабочее колесо – технополимер, ротор – нержавеющая сталь, уплотнение – EPDM.

Особенности. Подшипники двигателя смазываются перекачиваемой жидкостью. Двигатели однофазных моделей не требует дополнительной защиты от перегрузки, имеют три скорости вращения двигателя. Для двигателей трехфазных моделей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Трехфазные двигатели имеют две скорости вращения. Сдвоенные модели имеют встроенный обратный клапан.
Монтаж. Вал двигателя строго в горизонтальном положении.
Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.
Степень защиты: IP 44.
Класс изоляции: F.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОДИНОЧНЫЕ НАСОСЫ С РЕЗЬБОВЫМИ ПАТРУБКАМИ

Модель	Напряжение 50 Гц	Длина мм	Диаметр патрубка	Скорость	Электрические характеристики					Миним. давление
					Ном. об/мин	P1 Макс. мощн., Вт	In A	Конденсатор мкФ	Конденсатор Vc	
A 50/180 XM	1x230 V ~	180	2"G	3 2 1	2791 2651 2297	184 189 168	0,92 0,92 0,80	4	400	темп. +90°C м вод. 1,5
A 50/180 M	1x230 V ~	180	1"1/2G	3 2 1	2766 2616 2215	195 194 180	0,95 0,95 0,85	4	400	темп. +90°C м вод. 1,5
A 50/180 XT	3x400 V ~	180	2"G	2 1	2838 2520	201 129	0,50 0,23	-	-	темп. +90°C м вод. 1,5
A 50/180 T	3x400 V ~	180	1"1/2G	2 1	2827 2502	197 139	0,52 0,25	-	-	темп. +90°C м вод. 1,5
A 56/180 XM	1x230 V ~	180	2"G	3 2 1	2658 2117 1394	271 294 224	1,18 1,32 1,00	7	400	темп. +90°C м вод. 1,5
A 56/180 M	1x230 V ~	180	1"1/2G	3 2 1	2636 2226 1485	282 287 228	1,23 1,30 1,06	7	400	темп. +90°C м вод. 1,5
A 56/180 XT	3x400 V ~	180	2"G	2 1	2708 2178	291 200	0,60 0,32	-	-	темп. +90°C м вод. 1,5
A 56/180 T	3x400 V ~	180	1"1/2G	2 1	2704 2178	297 200	0,60 0,33	-	-	темп. +90°C м вод. 1,5
A 80/180 XM	1x230 V ~	180	2"G	3 2 1	2683 2374 1688	256 260 218	1,12 1,17 1,00	7	400	темп. +90°C м вод. 2,5
A 80/180 M	1x230 V ~	180	1"1/2G	3 2 1	2674 2356 1615	264 262 223	1,15 1,20 1,00	7	400	темп. +90°C м вод. 2,5
A 80/180 XT	3x400 V ~	180	2"G	2 1	2727 2227	272 186	0,57 0,30	-	-	темп. +90°C м вод. 2,5
A 80/180 T	3x400 V ~	180	1"1/2G	2 1	2724 2226	271 187	0,57 0,31	-	-	темп. +90°C м вод. 2,5
A 110/180 M	1x230 V ~	180	1"1/2G	3 2 1	2746 2552 2052	410 393 361	1,77 1,78 1,64	12	450	темп. +90°C м вод. 2,5
A 110/180 XM	1x230 V ~	180	2"G	3 2 1	2746 2552 2052	410 393 361	1,77 1,78 1,64	12	450	темп. +90°C м вод. 2,5
A 110/180 T	3x400 V ~	180	1"1/2G	2 1	2759 2341	403 289	0,88 0,48	-	-	темп. +90°C м вод. 2,5
A 110/180 XT	3x400 V ~	180	2"G	2 1	2759 2341	403 289	0,90 0,48	-	-	темп. +90°C м вод. 2,5

ОДИНОЧНЫЕ НАСОСЫ С ФЛАНЦАМИ

Модель	Напряжение 50 Гц	Длина мм	Диаметр патрубка	Скорость	Электрические характеристики					Миним. давление
					Ном. об/мин	Макс. мощн. Вт	In A	Конденсатор мкФ	Конденсатор Vc	
B 50/250.40 M	1x230 V~	250	DN 40	3 2 1	2766 2616 2215	195 194 180	0,95 0,95 0,85	2,5	400	темп. +90°C м вод. 1,5
B 50/250.40 T	3x400 V~	250	DN 40	2 1	2827 2502	197 139	0,52 0,25	-	-	темп +90°C м вод. 1,5
B 56/250.40 M	1x230 V~	250	DN 40	3 2 1	2636 2226 1485	282 287 228	1,23 1,30 1,06	7	400	темп +90°C м вод. 1,5
B 56/250.40 T	3x400 V~	250	DN 40	2 1	2704 2178	297 200	0,60 0,33	-	-	темп +90°C м вод. 1,5
B 80/250.40 M	1x230 V~	250	DN 40	3 2 1	2674 2356 1615	264 262 223	1,15 1,20 1,00	7	400	темп +90°C м вод. 2,5
B 80/250.40 T	3x400 V~	250	DN 40	2 1	2724 2226	271 187	0,57 0,31	-	-	темп +90°C м вод. 2,5
B 110/250.40 M	1x230 V~	250	DN 40	3 2 1	2746 2552 2052	410 393 361	1,77 1,78 1,64	12	450	темп +90°C м вод. 2,5
B 110/250.40 T	3x400 V~	250	DN 40	2 1	2759 2341	403 289	0,90 0,48	-	-	темп +90°C м вод. 2,5

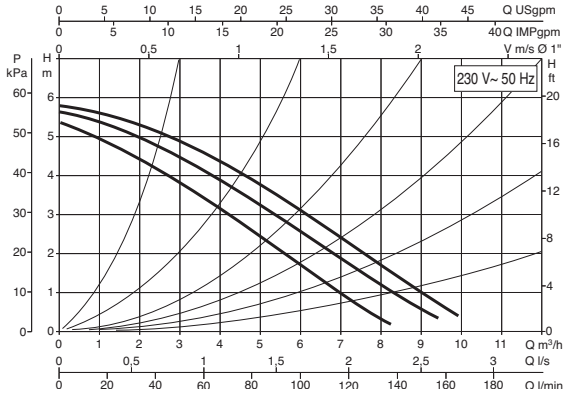
СДВОЕННЫЕ НАСОСЫ С ФЛАНЦАМИ

Модель	Напряжение 50 Гц	Длина мм	Диаметр патрубка	Скорость	Электрические характеристики					Миним. давление
					Ном. об/мин	Макс. мощн. Вт	In A	Конденсатор мкФ	Конденсатор Vc	
D 50/250.40 M	1x230 V~	250	DN 40 - PN 10	3 2 1	2766 2616 2215	195 194 180	0,95 0,95 0,85	2,5	400	темп +90°C м вод. 1,5
D 50/250.40 T	3x400 V~	250	DN 40 - PN 10	2 1	2827 2502	197 139	0,52 0,25	-	-	темп +90°C м вод. 1,5
D 56/250.40 M	1x230 V~	250	DN 40 - PN 10	3 2 1	2636 2226 1485	282 287 228	1,23 1,30 1,06	7	400	темп +90°C м вод. 1,5
D 56/250.40 T	3x400 V~	250	DN 40 - PN 10	2 1	2704 2178	297 200	0,60 0,33	-	-	темп +90°C м вод. 1,5
D 80/250.40 M	1x230 V~	250	DN 40 - PN 10	3 2 1	2674 2356 1615	264 262 223	1,15 1,20 1,00	7	400	темп +90°C м вод. 2,5
D 80/250.40 T	3x400 V~	250	DN 40 - PN 10	2 1	2724 2226	271 187	0,57 0,31	-	-	темп +90°C м вод. 2,5
D 110/250.40 M	1x230 V~	250	DN 40 - PN 10	3 2 1	2746 2552 2052	410 393 361	1,77 1,78 1,64	12	450	темп +90°C м вод. 2,5
D 110/250.40 T	3x400 V~	250	DN 40 - PN 10	2 1	2759 2341	403 289	0,90 0,48	-	-	темп +90°C м вод. 2,5

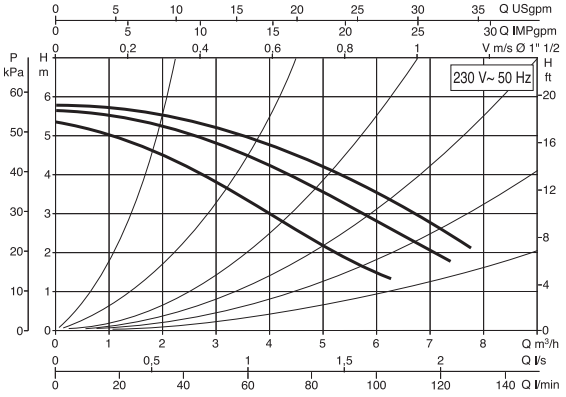
DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

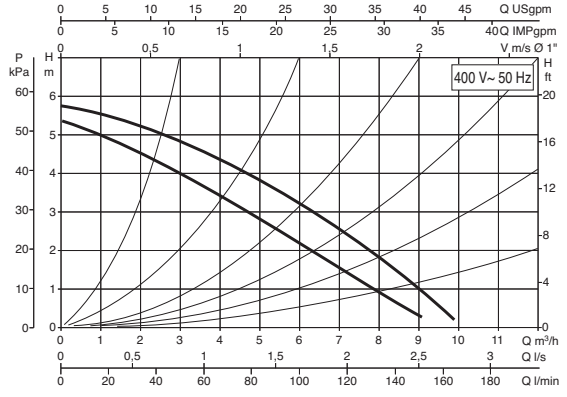
A 50/180 XM - B 50/250.40M - D 50/250.40M



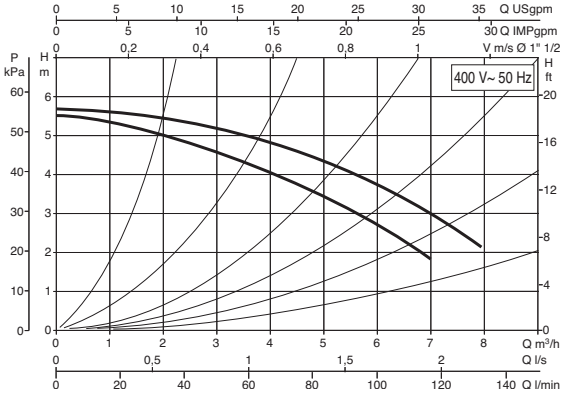
A 50/180 M



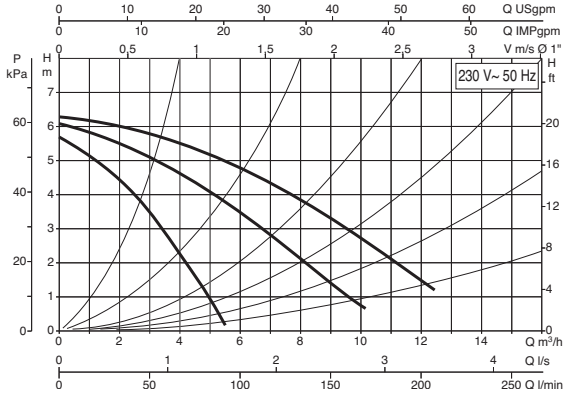
A 50/180 XT - B 50/250.40T - D 50/250.40T



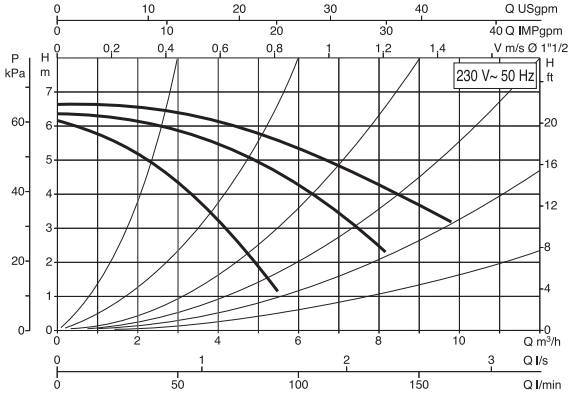
A 50/180 T



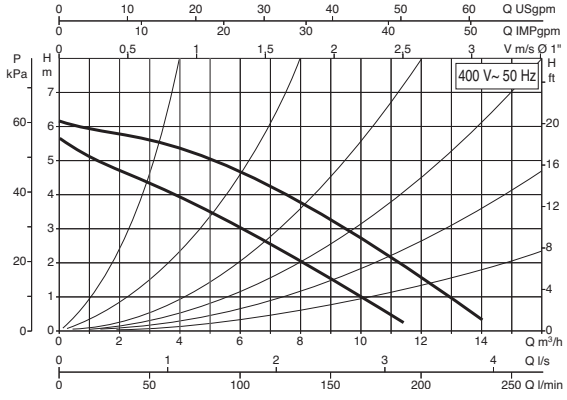
A 56/180 XM - B 56/250.40M - D 56/250.40M



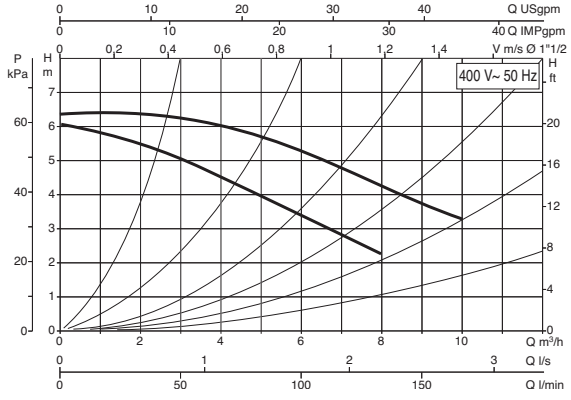
A 56/180 M



A 56/180 XT - B 56/250.40T - D 56/250.40T



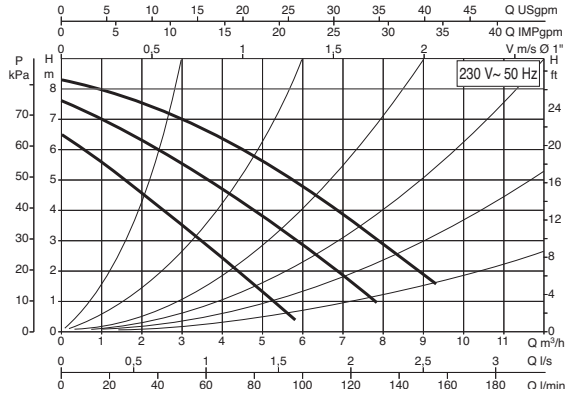
A 56/180 T



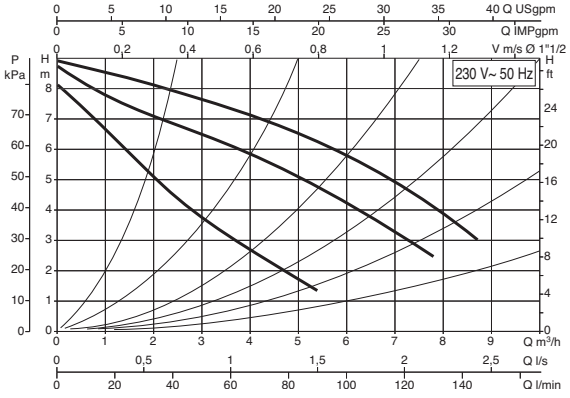
DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

DAB WATER•TECHNOLOGY

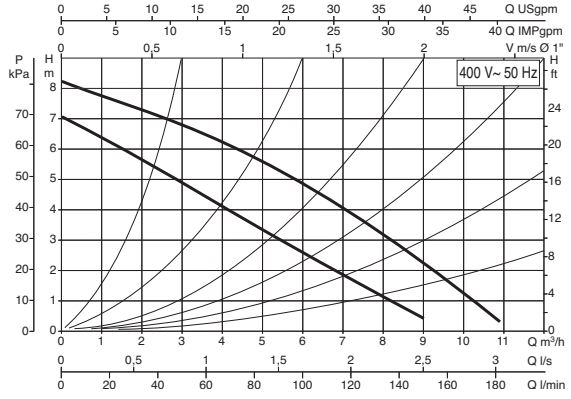
A 80/180 XM - B 80/250.40M - D 80/250.40M



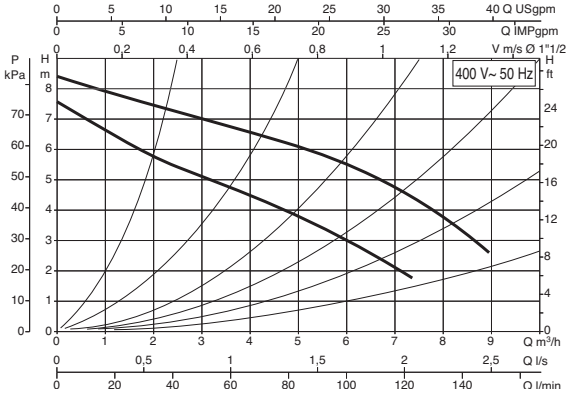
A 80/180 M



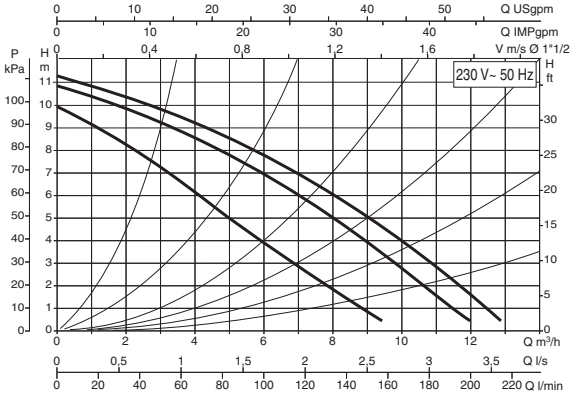
A 80/180 XT - B 80/250.40T - D 80/250.40T



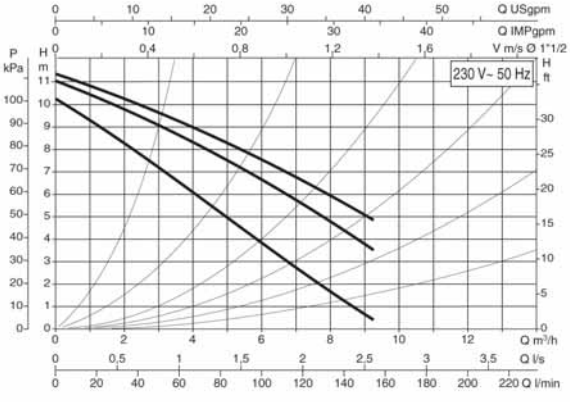
A 80/180 T



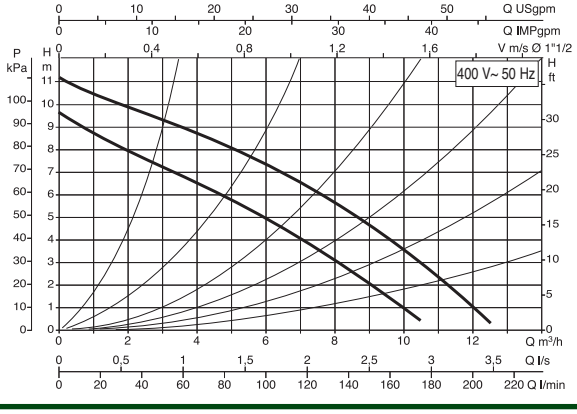
A 110/180 XM - B 110/250.40 M - D 110/250.40 M



A 110/180 M



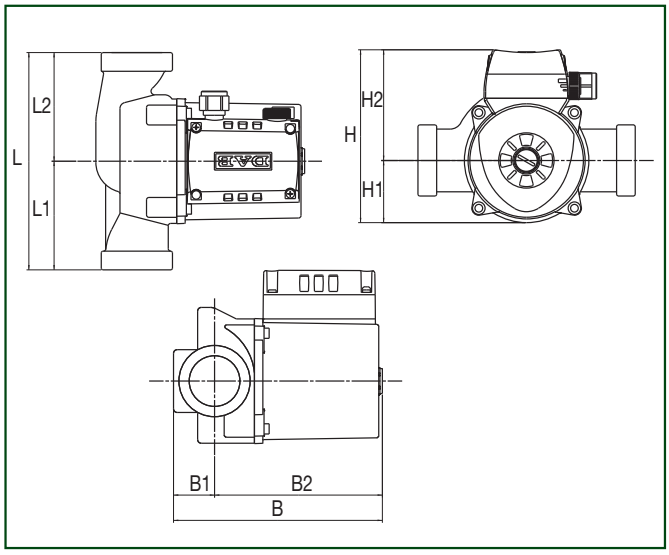
A 110/180 XT - B 110/250.40 T - D 110/250.40 T



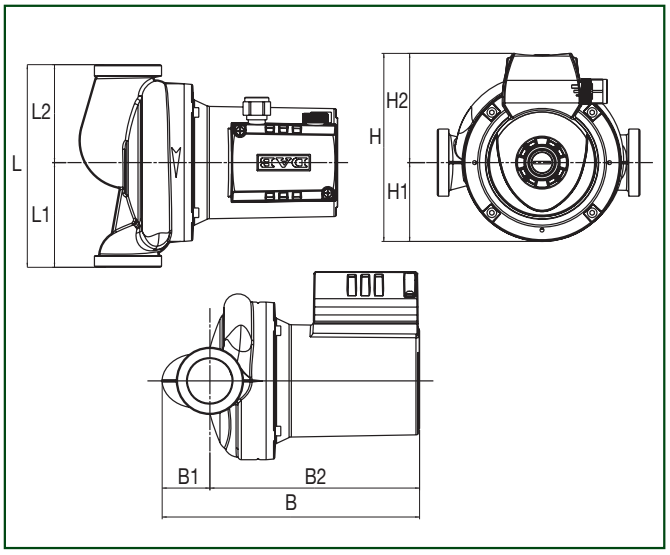
DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

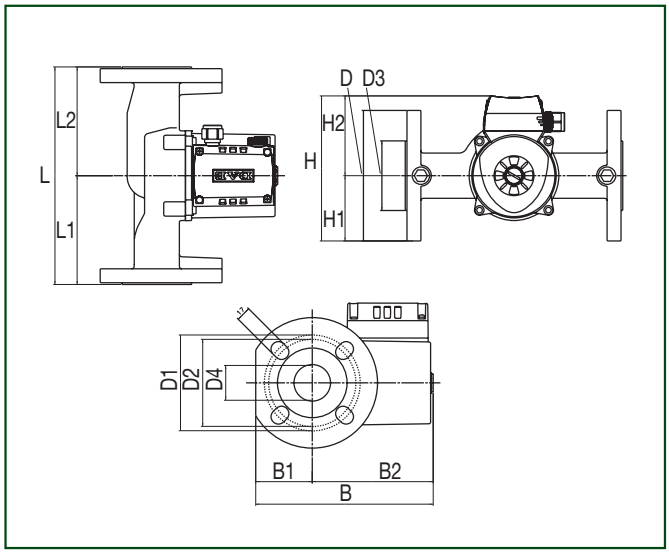
A 50-56-80/...M-T



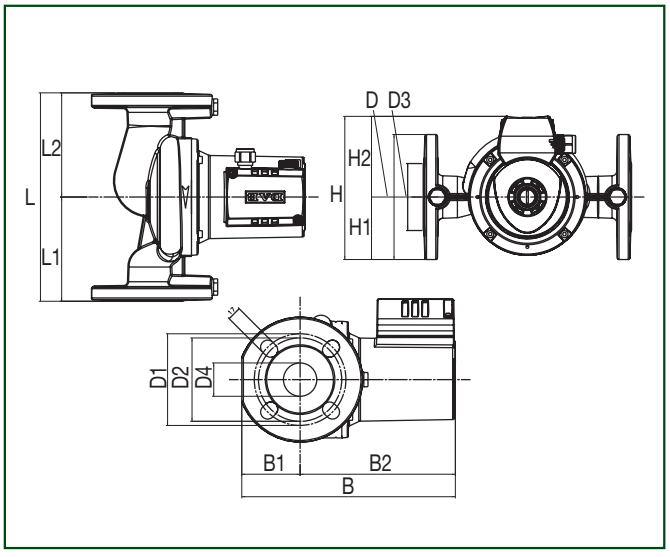
A 110/...M-T



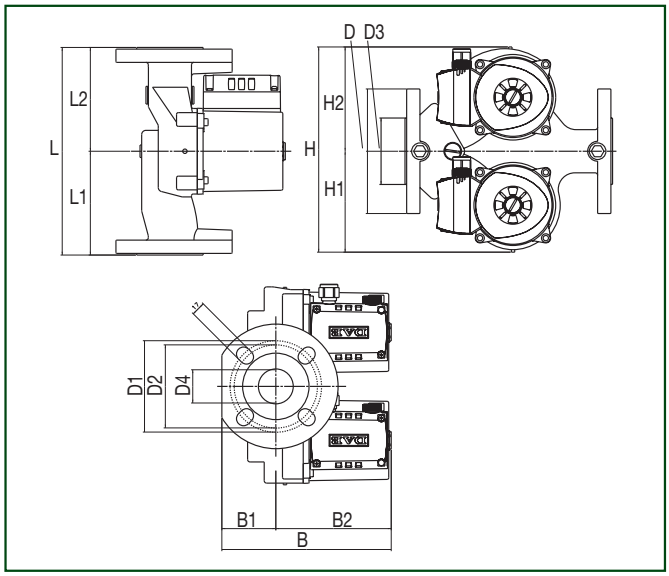
B 50-56-80/...M-T



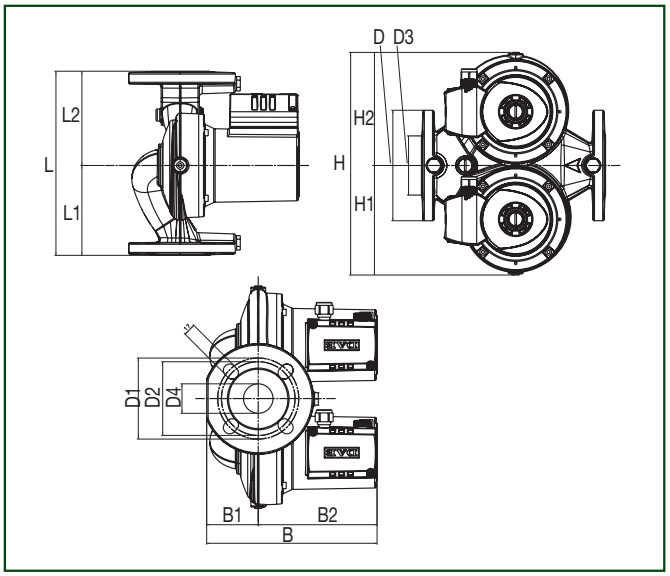
B 110/...M-T



D 50-56-80/...M-T



D 110/...M-T



DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

DAB WATER•TECHNOLOGY

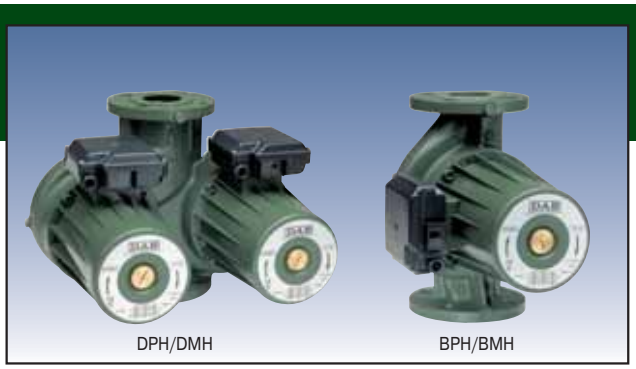
Модель	L	L1	L2	B	B1	B2	D	D1	D2	D3	D4	H	H1	H2	F	Вес кг
A 50/180 XM	180	90	90	173	34	139	_	_	_	_	_	143	52	92	2"G	4,8
A 50/180 M	180	90	90	173	34	139	_	_	_	_	_	143	52	92	1"1/2	4,8
A 50/180 XT	180	90	90	173	34	139	_	_	_	_	_	143	52	92	2"G	5
A 50/180 T	180	90	90	173	34	139	_	_	_	_	_	143	52	92	1"1/2	5
A 56/180 XM	180	90	90	173	34	139	_	_	_	_	_	143	52	92	2"G	4,8
A 56/180 M	180	90	90	173	34	139	_	_	_	_	_	143	52	92	1"1/2	4,8
A 56/180 XT	180	90	90	173	34	139	_	_	_	_	_	143	52	92	2"G	5
A 56/180 T	180	90	90	173	34	139	_	_	_	_	_	143	52	92	1"1/2	5
A 80/180 XM	180	90	90	173	34	139	_	_	_	_	_	143	52	92	2"G	4,8
A 80/180 M	180	90	90	173	34	139	_	_	_	_	_	143	52	92	1"1/2	4,8
A 80/180 XT	180	90	90	173	34	139	_	_	_	_	_	143	52	92	2"G	5
A 80/180 T	180	90	90	173	34	139	_	_	_	_	_	143	52	92	1"1/2	5
A 110/180 M	180	93	87	229	42	186	_	_	_	_	_	167	70	97	1"1/2	7,5
A 110/180 XM	180	93	87	229	42	186	_	_	_	_	_	167	70	97	2"G	7,5
A 110/180 T	180	93	87	229	186	42	_	_	_	_	_	163	70	93	1"1/2	7,7
A 110/180 XT	180	93	87	229	186	42	_	_	_	_	_	163	70	93	2"G	7,7

Модель	L	L1	L2	B	B1	B2	D	D1	D2	D3	D4	H	H1	H2	F	Вес кг
B 50/250.40 M	250	125	125	204	65	139	150	110	100	80	40	167	75	92	DN40/ PN10	8,6
B 50/250.40 T	250	125	125	204	65	139	150	110	100	80	40	167	75	92	DN40/ PN10	8,8
B 56/250.40 M	250	125	125	204	65	139	150	110	100	80	40	167	75	92	DN40/ PN10	8,6
B 56/250.40 T	250	125	125	204	65	139	150	110	100	80	40	167	75	92	DN40/ PN10	8,8
B 80/250.40 M	250	125	125	204	65	139	150	110	100	80	40	167	75	92	DN40/ PN10	8,6
B 80/250.40 T	250	125	125	204	65	139	150	110	100	80	40	167	75	92	DN40/ PN10	8,8
B 110/250.40 M	250	125	125	256	70	186	150	110	100	80	40	172	75	97	DN40/ PN10	9,4
B 110/250.40 T	250	125	125	256	70	186	150	110	100	80	40	168	75	93	DN40/ PN10	9,6

Модель	L	L1	L2	B	B1	B2	D	D1	D2	D3	D4	H	H1	H2	F	Вес кг
D 50/250.40 M	250	125	125	204	65	139	150	110	100	80	40	247	122	126	DN40/ PN10	14,2
D 50/250.40 T	250	125	125	204	65	139	150	110	100	80	40	247	122	126	DN40/ PN10	14,8
D 56/250.40 M	250	125	125	204	65	139	150	110	100	80	40	247	122	126	DN40/ PN10	14,2
D 56/250.40 T	250	125	125	204	65	139	150	110	100	80	40	247	122	126	DN40/ PN10	14,8
D 80/250.40 M	250	125	125	204	65	139	150	110	100	80	40	247	122	126	DN40/ PN10	14,2
D 80/250.40 T	250	125	125	204	65	139	150	110	100	80	40	247	122	126	DN40/ PN10	14,8
D 110/250.40 M	250	122	128	231	70	161	150	110	100	80	40	302	149	154	DN40/ PN10	17,8
D 110/250.40 T	250	122	128	231	70	161	150	110	100	80	40	302	149	154	DN40/ PN10	18,0

DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

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 BPH-DPH 150-180/280.50T, BPH-DPH 150-180/340.65T и BPH-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 требует дополнительной защиты от перегрузки, и имеют две или три скорости вращения двигателя. Для двигателей трехфазных моделей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Трехфазные двигатели имет 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.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

BMH - DMH 1400 об/мин
BPH - DPH 2800 об/мин

Модель		Напряжение 50 Гц	Межосевое расстояние мм	Фланцы на заказ	Электрические характеристики				Миним. давление
Одинарный	Сдвоенный				Скорость	P1 Макс.мощн, Вт	Ном. об/мин	In A	
BMH 30/250.40 T	***DMH 30/250.40 T**	3x230 V ~	250	DN 40 - PN 10	2 1	1340 1260	100 88	0,48 0,39	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 0,9 4 – 18
		3x400 V ~			3 2 1	1440 1430 1260	192 155 88	0,78 0,58 0,23	
BPH 60/250.40 M	***DPH 60/250.40 M**	1x230 V ~	250	DN 40 - PN 10	3 2 1	2830 2750 2410	316 309 292	1,43 1,53 1,51	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 1,6 4 14 -
BPH 60/250.40 T	***DPH 60/250.40 T**	3x230 V ~	250	DN 40 - PN 10	2 1	2570 2420	253 229	0,81 0,72	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 1,6 4 - 19
		3x400 V ~			3 2 1	2850 2810 2430	348 316 232	0,99 0,75 0,72	
BPH 120/250.40 M	***DPH 120/250.40 M**	1x230 V ~	250	DN 40 - PN 10	3 2 1	2650 2320 1520	510 498 376	2,24 2,35 1,96	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 6 9 18 -
BPH 120/250.40 T	***DPH 120/250.40 T**	3x230 V ~	250	DN 40 - PN 10	2 1	2300 2070	395 340	1,2 1,07	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 6 9 – 23
		3x400 V ~			3 2 1	2780 2710 2080	536 499 339	1,16 0,98 0,62	
BMH 30/280.50 T	***DMH 30/280.50 T**	3x230 V ~	280	DN 50 - PN 10	2 1	1390 1340	148 134	0,7 0,55	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 0,9 4 – 18
		3x400 V ~			3 2 1	1460 1450 1350	255 216 131	1,12 0,83 0,32	
BMH 60/280.50 T	***DMH 60/280.50 T**	3x230 V ~	280	DN 50 - PN 10	2 1	1210 1120	272 240	0,94 0,8	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 4 7,5 – 21
		3x400 V ~			3 2 1	1400 1360 1130	410 367 235	1,2 095 0,46	
BPH 60/280.50 M	***DPH 60/280.50 M**	1x230 V ~	280	DN 50 - PN 10	3 2 1	2840 2730 2200	595 540 506	2,79 2,45 2,58	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 1,6 6 14 -
BPH 60/280.50 T	***DPH 60/280.50 T**	3x230 V ~	280	DN 50 - PN 10	2 1	2670 2570	464 432	1,35 1,23	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 1,6 6 – 19
		3x400 V ~			3 2 1	2890 2860 2570	589 546 423	1,31 0,1 0,71	
BPH 120/280.50 M	***DPH 120/280.50 M**	1x230 V ~	280	DN 50 - PN 10	3 2 1	2690 2360 1340	870 800 590	3,97 3,69 3,12	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 2 5 – 20
BPH 120/280.50 T	***DPH 120/280.50 T**	3x230 V ~	280	DN 50 - PN 10	2 1	2430 2240	683 605	1,95 1,75	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 2 5 – 20
		3x400 V ~			3 2 1	2810 2740 2260	898 840 603	1,67 1,47 1	
BPH 150/280.50 T	***DPH 150/280.50 T**	3x230 V ~	280	DN 50 - PN 10	2 1	2553 2420	1130 1032	3,22 3	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 2 5 – 20
		3x400 V ~			3 2 1	2850 2802 2425	1470 1360 1030	2,9 2,5 1,7	
BPH 180/280.50 T	***DPH 180/280.50 T**	3x230 V ~	280	DN 50 - PN 10	2 1	2520 2340	1230 1120	3,5 3,2	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 2 5 – 20
		3x400 V ~			3 2 1	2830 2780 2360	1630 1540 1130	3 2,70 1,85	

* Электрические характеристики насосов в сдвоенном исполнении относятся только к одному работающему двигателю.

DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

DAB WATER•TECHNOLOGY

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

BMH - DMH 1400 об/мин
BPH - DPH 2800 об/мин

Модель		Напряжение 50 Гц	Межосевое расстояние мм	Фланцы на заказ	Электрические характеристики				Миним. давление
Одинарный	Сдвоенный				Скорость	Ном. об/мин	P1, Макс.мощн. Вт	In A	
BMH 30/340.65 T	***DMH 30/340.65 T**	3x230 V ~	340	DN 65 - PN 10	2 1	1360 1310	170 154	0,73 0,60	temp 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 4 7,5 – 21
		3x400 V ~			3 2 1	1450 1430 1310	270 233 150	1,12 0,84 0,35	
BMH 60/340.65 T	***DMH 60/340.65 T**	3x230 V ~	340	DN 65 - PN 10	2 1	1170 1070	295 257	1 0,85	temp 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 4 7,5 – 21
		3x400 V ~			3 2 1	1380 1350 1090	445 403 255	1,2 0,97 0,49	
BPH 60/340.65 M	***DPH 60/340.65 M**	1x230 V ~	340	DN 65 - PN 10	3 2 1	2780 2580 1460	735 685 564	3,37 3,13 3,12	temp 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 1 4 13 -
BPH 60/340.65 T	***DPH 60/340.65 T**	3x230 V ~	340	DN 65 - PN 10	2 1	2550 2380	582 532	1,67 1,53	temp 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 1 4 - 18
		3x400 V ~			3 2 1	2850 2800 2400	756 705 535	1,5 1,3 0,9	
BPH 120/340.65 T	***DPH 120/340.65 T**	3x230 V ~	340	DN 65 - PN 10	2 1	2630 2500	1001 940	2,85 2,66	temp 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 6 9 – 22
		3x400 V ~			3 2 1	2880 2830 2520	1275 1200 934	2,64 2,25 1,52	
BPH 150/340.65 T	***DPH 150/340.65 T**	3x230 V ~	340	DN 65 - PN 10	2 1	2410 2250	1345 1188	3,8 3,36	temp 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 7 11 18 -
		3x400 V ~			3 2 1	2800 2730 2250	1796 1690 1210	3,25 2,93 2	
BPH 180/340.65 T	***DPH 180/340.65 T**	3x230 V ~	340	DN 65 - PN 10	2 1	2330 2100	1730 1570	4,85 4,5	temp 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 7 11 18 -
		3x400 V ~			3 2 1	2760 2680 2150	2760 2330 1560	4,2 3,8 2,5	
BMH 30/360.80 T	***DMH 30/360.80 T**	3x230 V ~	360	DN 80 - PN 10	2 1	1100 1010	313 268	1,05 0,88	temp 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 4 7,5 - 21
		3x400 V ~			3 2 1	1370 1330 1030	484 437 266	1,23 1 0,51	
BMH 60/360.80 T	***DMH 60/360.80 T**	3x230 V ~	360	DN 80 - PN 10	2 1	1180 1100	535 465	1,82 1,55	temp 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 2 5 – 20
		3x400 V ~			3 2 1	1390 1350 1100	763 663 465	2,04 1,65 0,89	
BPH 120/360.80 M	***DPH 120/360.80 M**	3x230 V ~	360	DN 80 - PN 10	2 1	2500 2340	1410 1292	3,95 3,6	temp 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 6 10 – 22
		3x400 V ~			3 2 1	2830 2780 2350	1820 1710 1302	3,3 2,93 2,13	
BPH 150/360.80 T	***DPH 150/360.80 T**	3x230 V ~	360	DN 80 - PN 10	2 1	2140 1900	1984 1695	5,62 4,82	temp 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 7 11 18 -
		3x400 V ~			3 2 1	2710 2610 1940	2870 2686 1710	4,64 4,32 2,85	
BPH 180/360.80 T	***DPH 180/360.80 T**	3x230 V ~	360	DN 80 - PN 10	2 1	2380 2170	1670 1490	4,7 4,25	temp 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 7 11 18 -
		3x400 V ~			3 2 1	2780 2700 2200	2310 2210 1490	4 3,5 2,4	

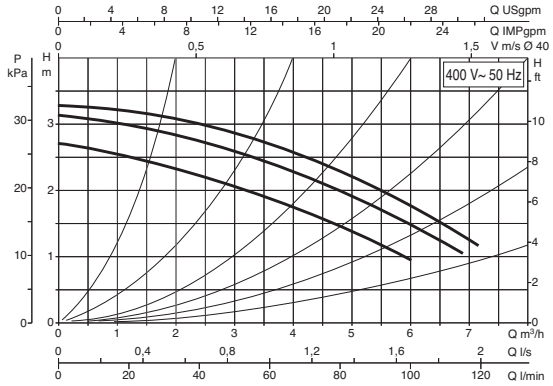
* Электрические характеристики насосов в сдвоенном исполнении относятся только к одному работающему двигателю.

DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

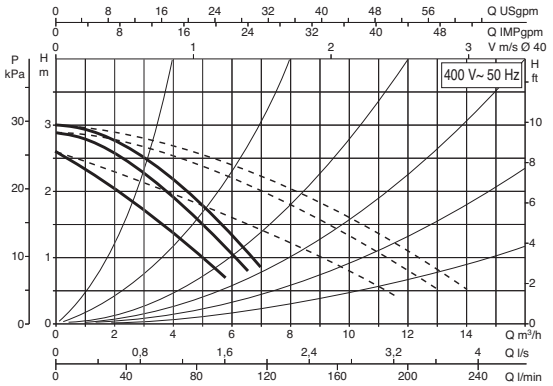
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

380 V~ - 400 V~

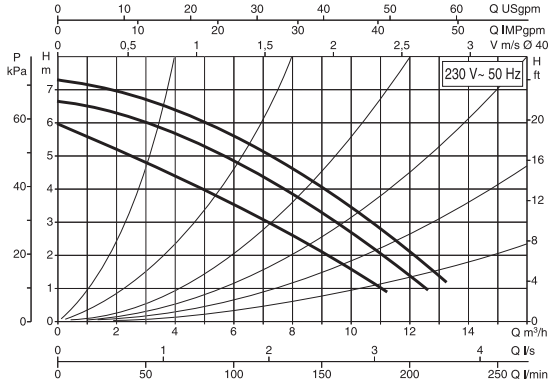
BMH 30/250.40 T



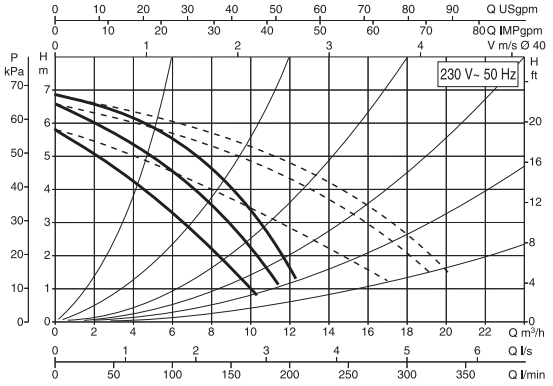
DMH 30/250.40 T



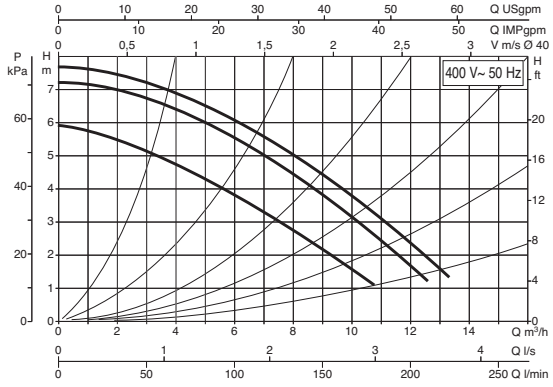
BPH 60/250.40 M



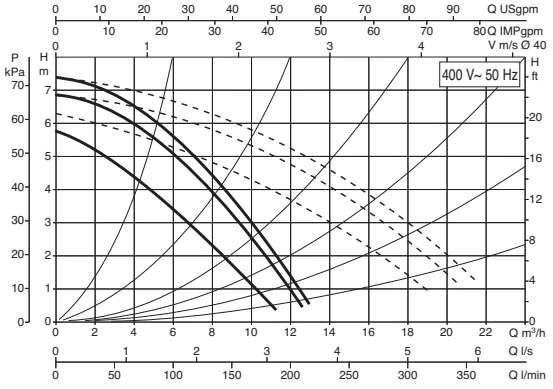
DPH 60/250.40 M



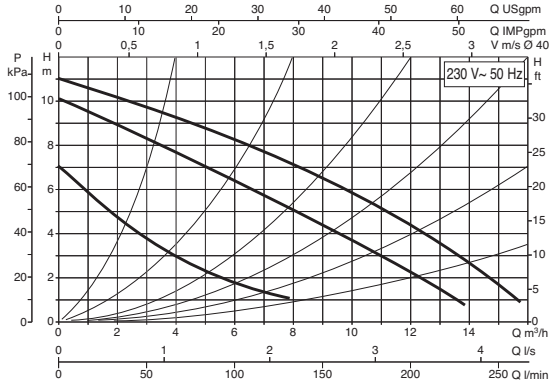
BPH 60/250.40 T



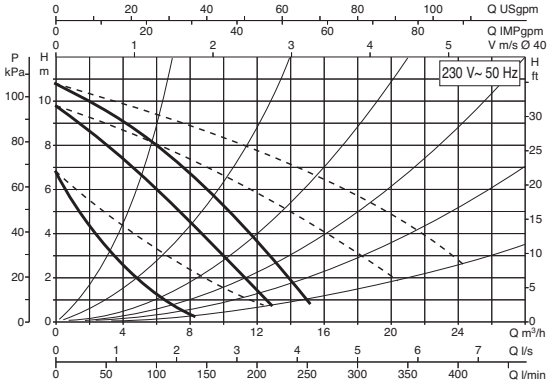
DPH 60/250.40 T



BPH 120/250.40 M



DPH 120/250.40 M



* Гидравлические данные для сдвоенного варианта относятся только к одному действующему двигателю.

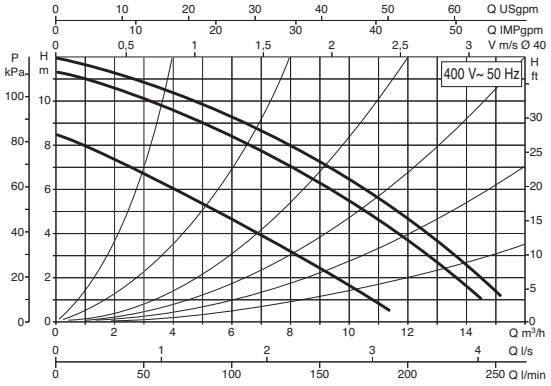
DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

DAB WATER•TECHNOLOGY

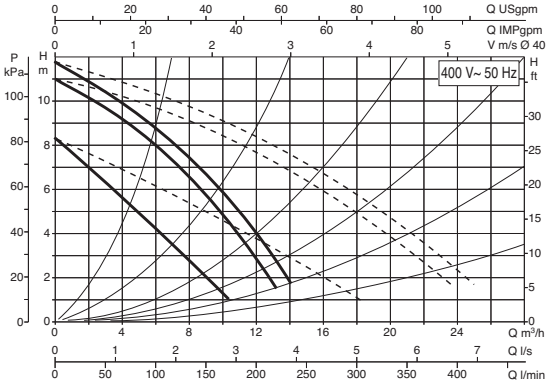
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

380 V~ - 400 V~

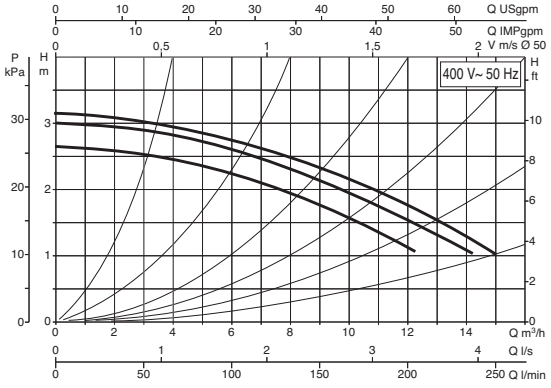
BPH 120/250.40 T



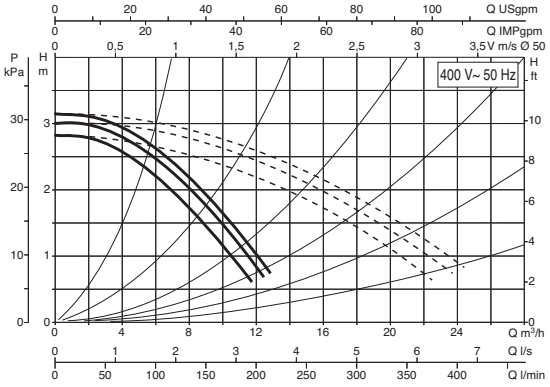
DPH 120/250.40 T



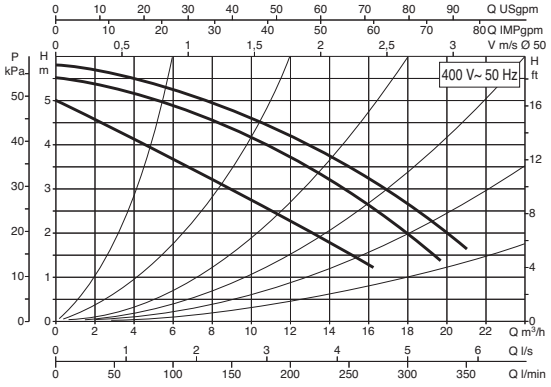
BMH 30/280.50 T



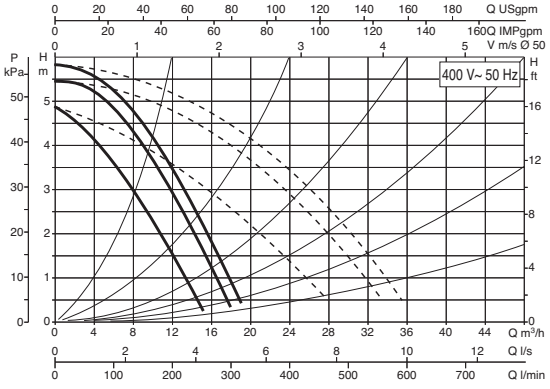
DMH 30/280.50 T



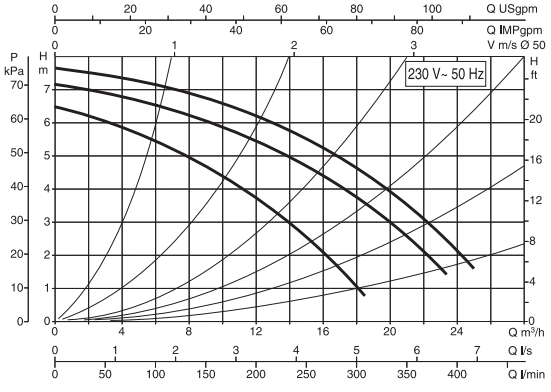
BMH 60/280.50 T



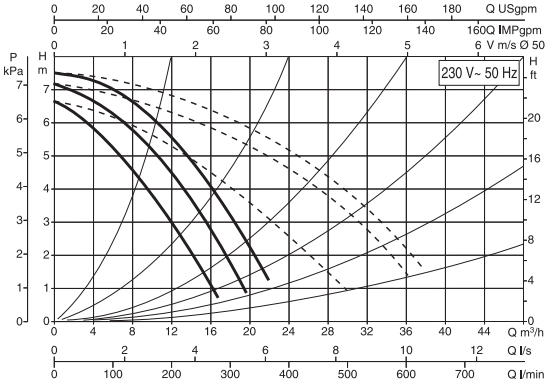
DMH 60/280.50 T



BPH 60/280.50 M



DPH 60/280.50 M



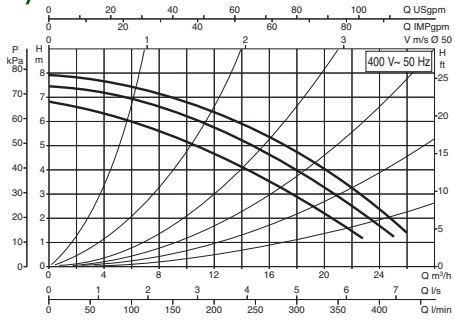
* Гидравлические данные для сдвоенного варианта относятся только к одному действующему двигателю.,

DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

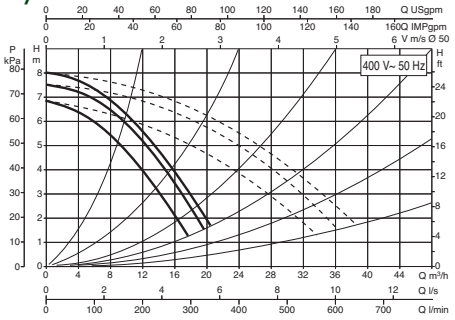
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

380 V~ - 400 V~

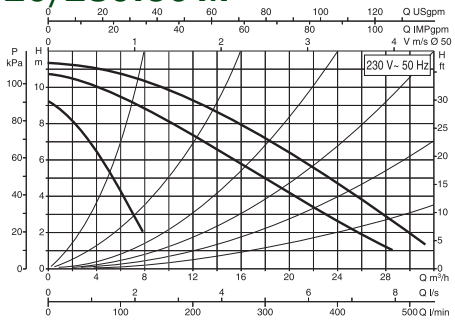
BPH 60/280.50 T



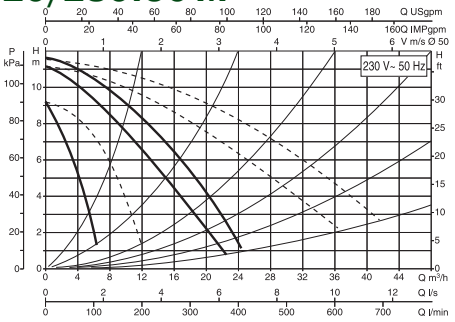
DPH 60/280.50 T



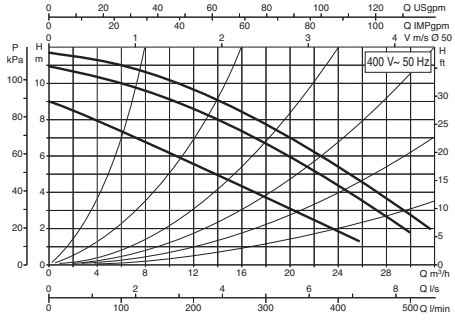
BPH 120/280.50 M



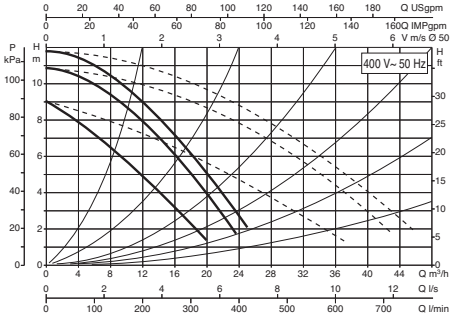
DPH 120/280.50 M



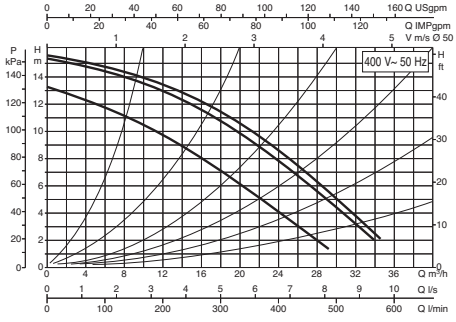
BPH 120/280.50 T



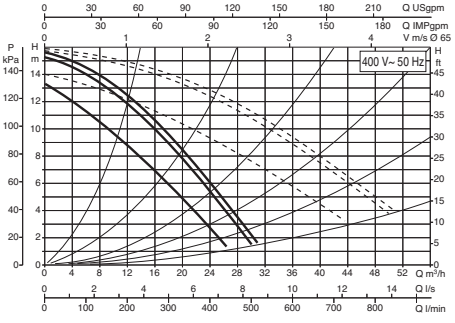
DPH 120/280.50 T



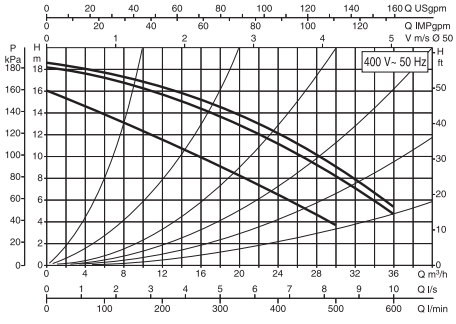
BPH 150/280.50 T



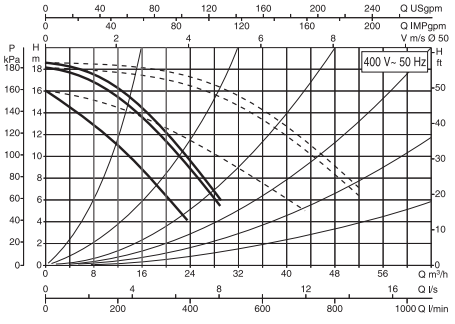
DPH 150/280.50 T



BPH 180/280.50 T



DPH 180/280.50 T



* Гидравлические данные для сдвоенного варианта относятся только к одному действующему двигателю.

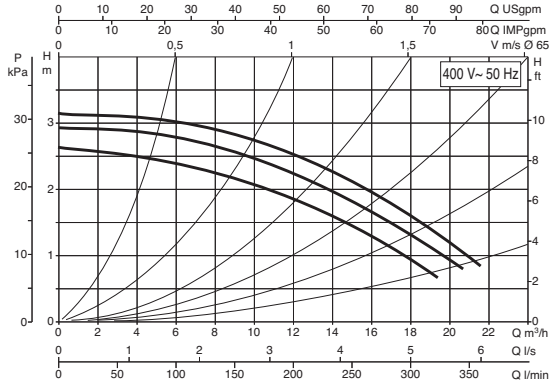
DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

DAB WATER•TECHNOLOGY

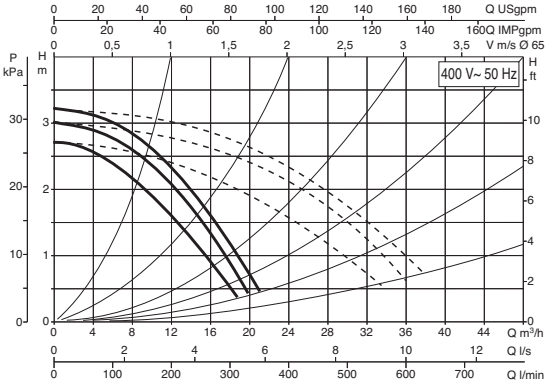
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

380 V~ - 400 V~

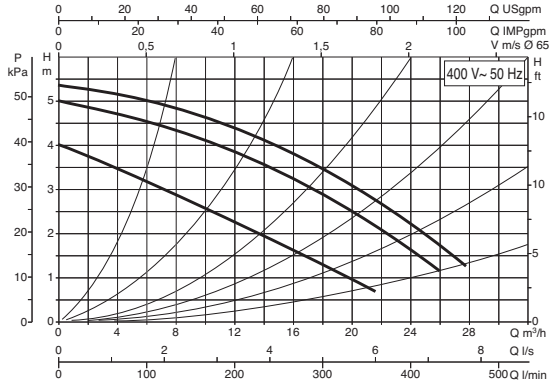
BMH 30/340.65 T



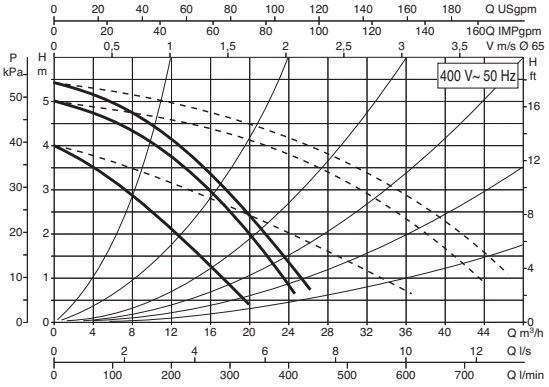
DMH 30/340.65 T



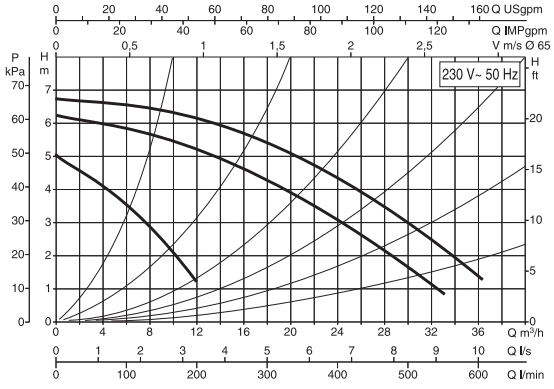
BMH 60/340.65 T



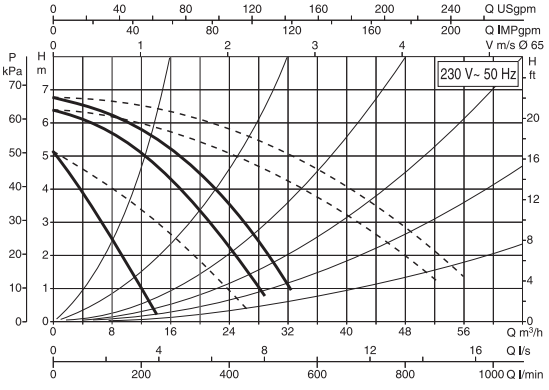
DMH 60/340.65 T



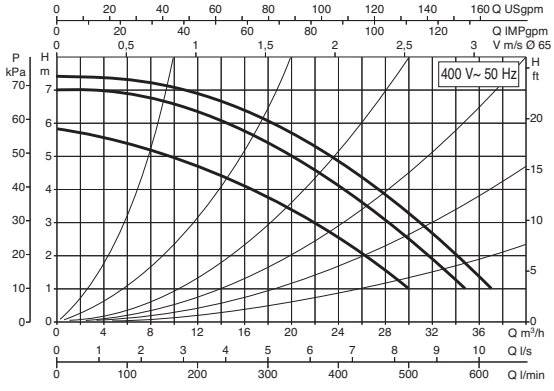
BPH 60/340.65 M



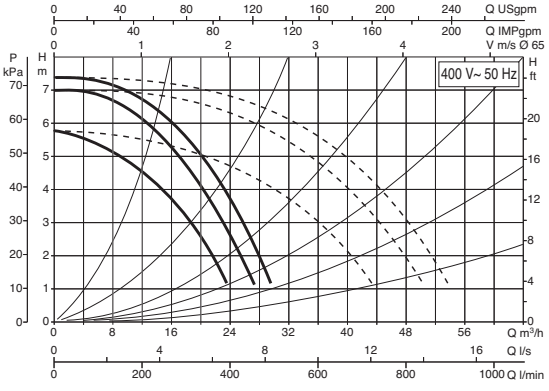
DPH 60/340.65 M



BPH 60/340.65 T



DPH 60/340.65 T



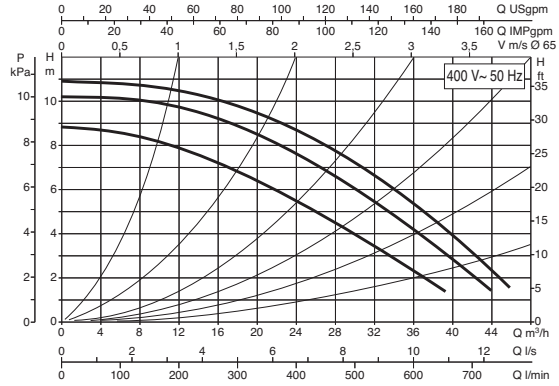
* Гидравлические данные для сдвоенного варианта относятся только к одному действующему двигателю.

DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

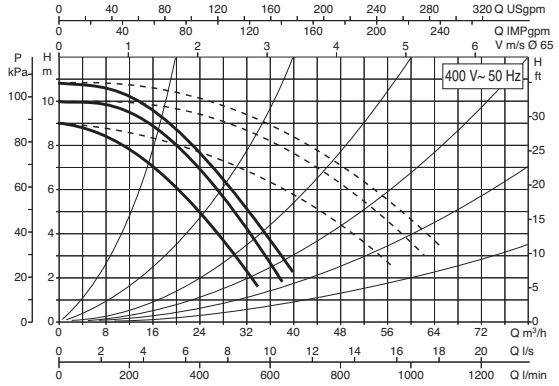
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

380 V~ - 400 V~

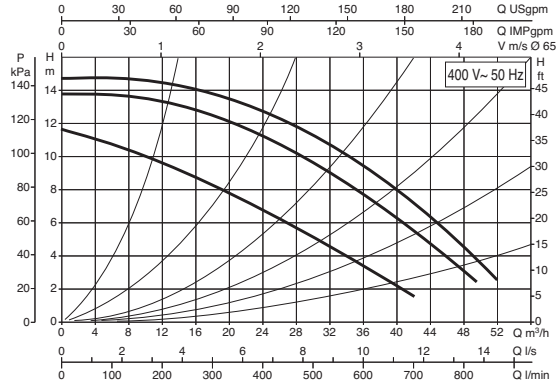
BPH 120/340.65 T



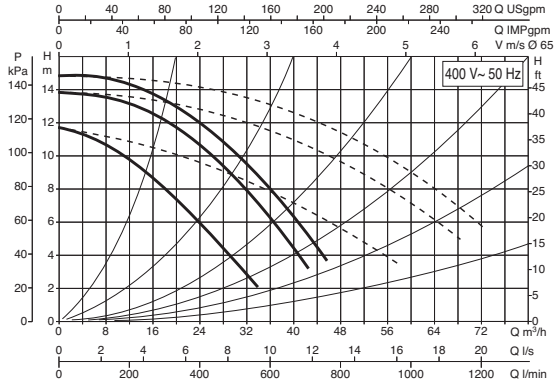
DPH 120/340.65 T



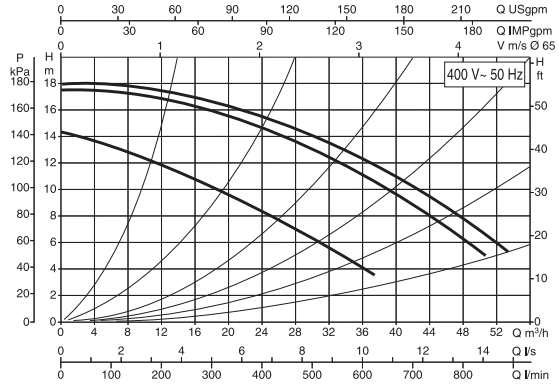
BPH 150/340.65 T



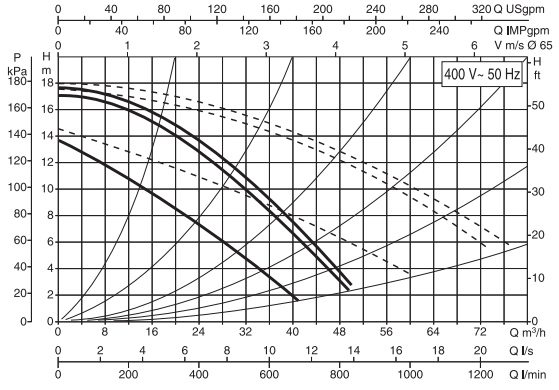
DPH 150/340.65 T



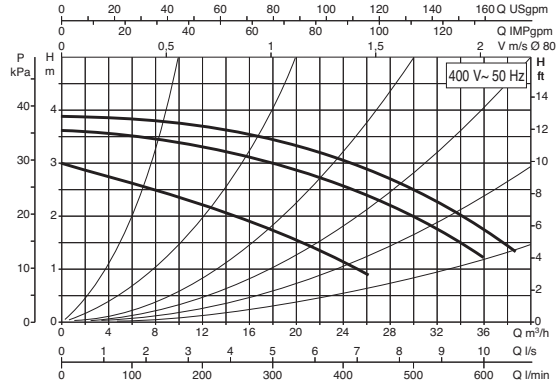
BPH 180/340.65 T



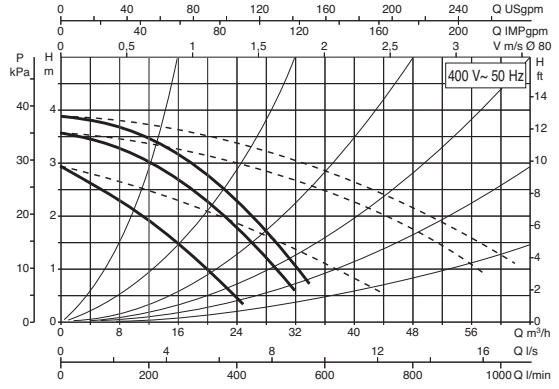
DPH 180/340.65 T



BMH 30/360.80 T



DMH 30/360.80 T



* Гидравлические данные для сдвоенного варианта относятся только к одному действующему двигателю.

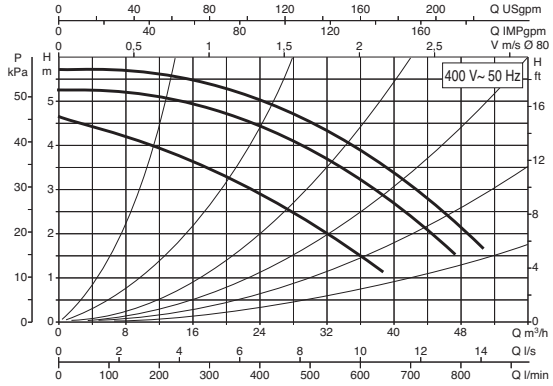
DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

DAB WATER•TECHNOLOGY

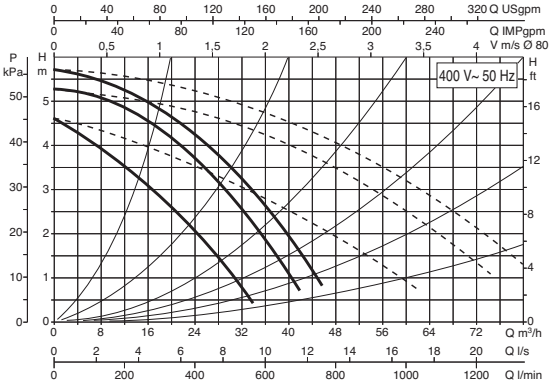
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

380 V~ - 400 V~

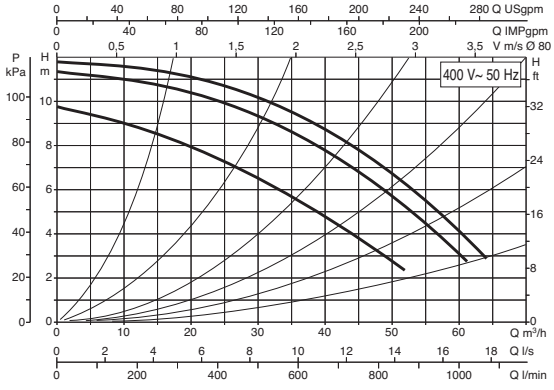
BMH 60/360.80 T



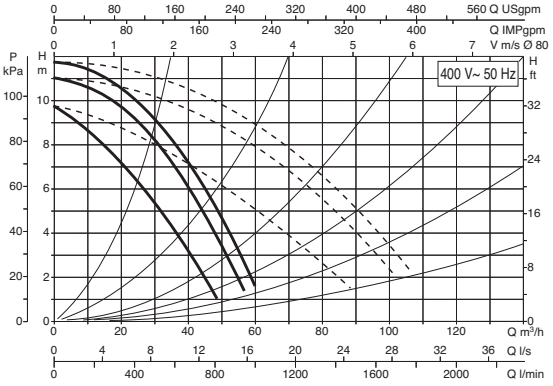
DMH 60/360.80 T



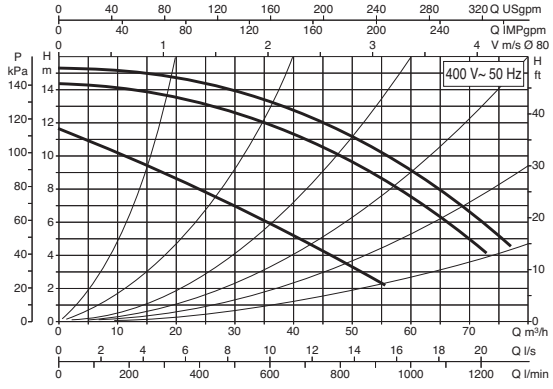
BPH 120/360.80 T



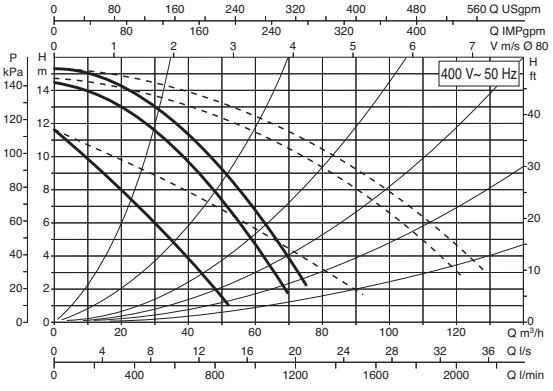
DPH 120/360.80 T



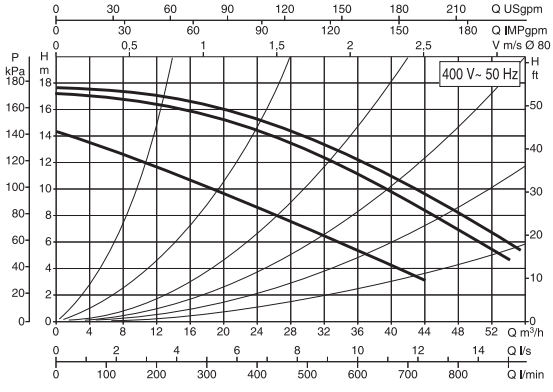
BPH 150/360.80 T



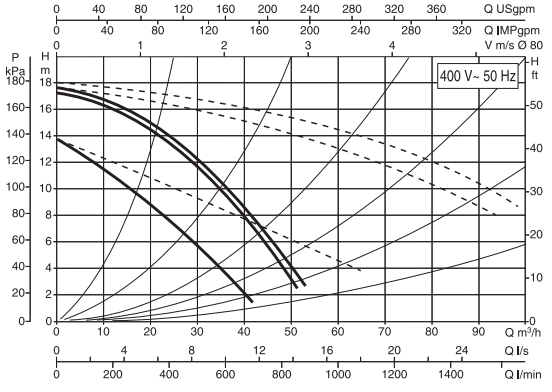
DPH 150/360.80



BPH 180/360.80 T



DPH 180/360.80 T



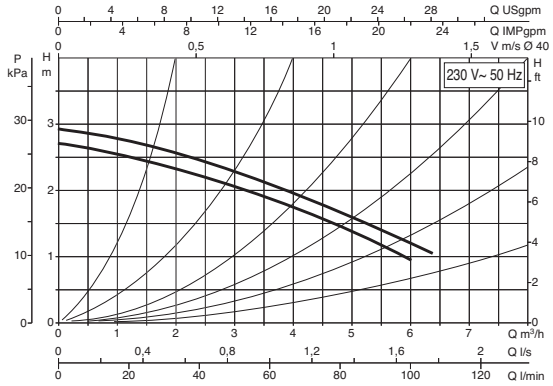
* Гидравлические данные для сдвоенного варианта относятся только к одному действующему двигателю.

DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

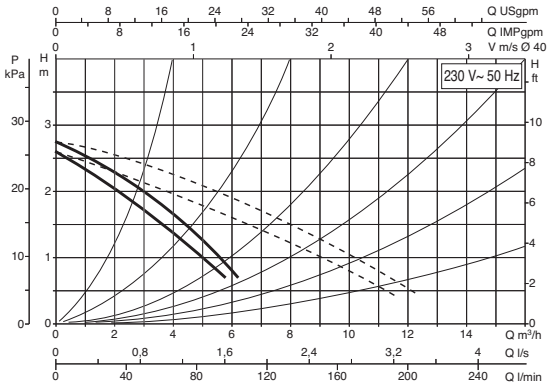
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

220 V~ - 230 V~

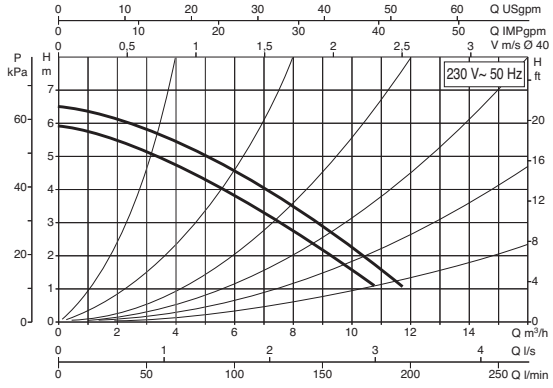
BMH 30/250.40 T



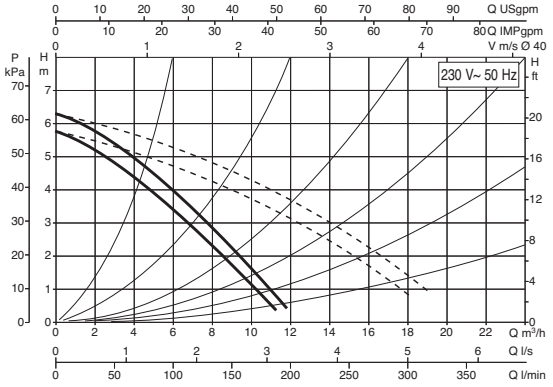
DMH 30/250.40 T



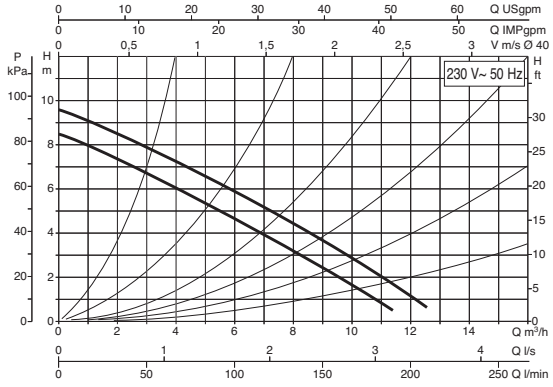
BPH 60/250.40 T



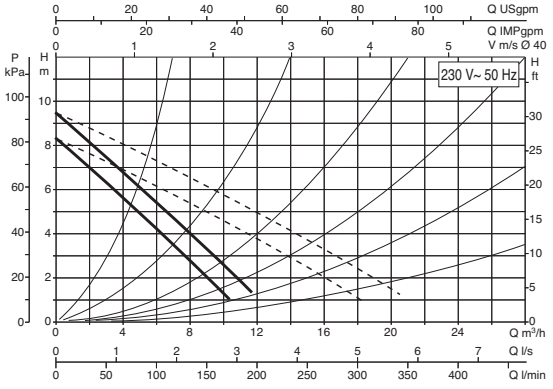
DPH 60/250.40 T



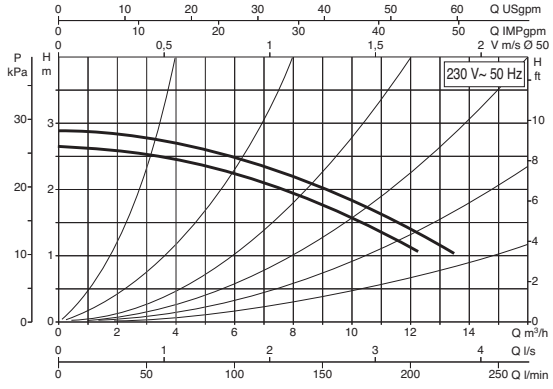
BPH 120/250.40 T



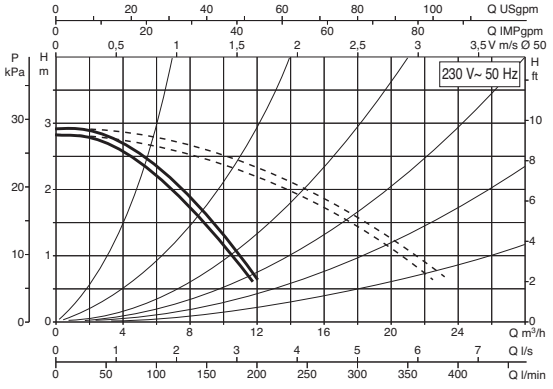
DPH 120/250.40 T



BMH 30/280.50 T



DMH 30/280.50 T



* Гидравлические данные для сдвоенного варианта относятся только к одному действующему двигателю.

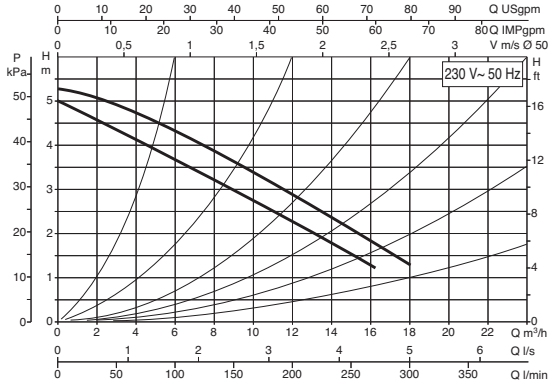
DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

DAB WATER•TECHNOLOGY

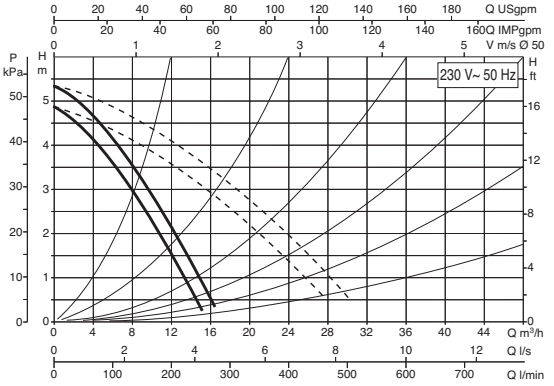
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

220 V~ - 230 V~

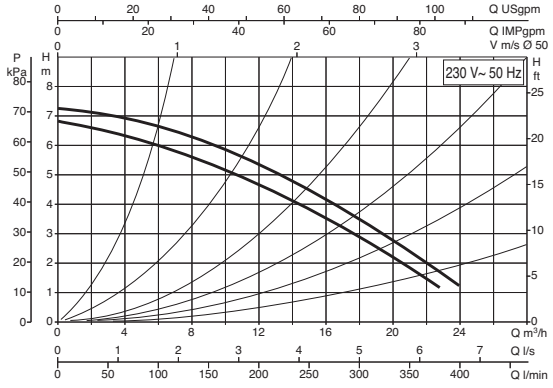
BMH 60/280.50 T



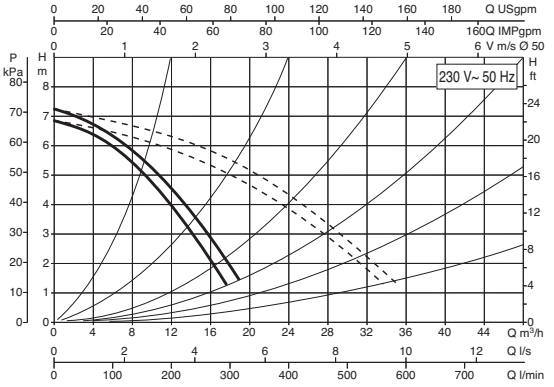
DMH 60/280.50 T



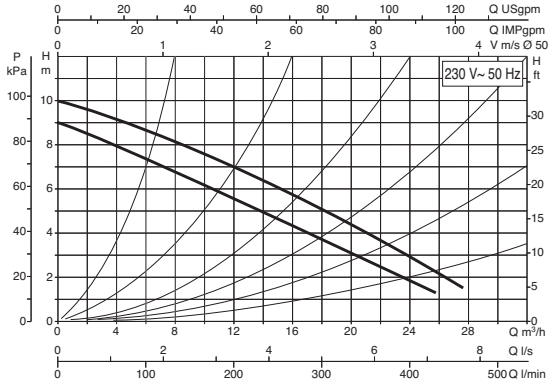
BPH 60/280.50 T



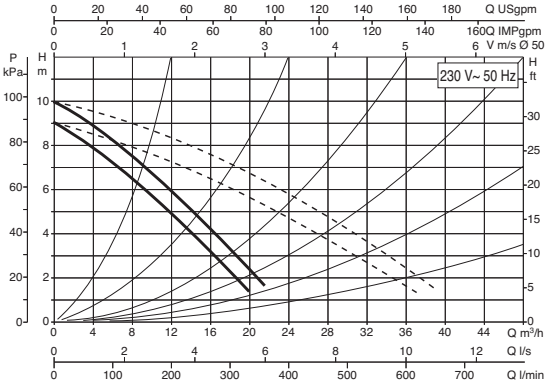
DPH 60/280.50 T



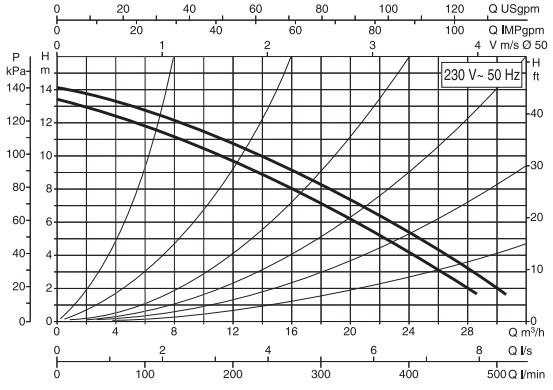
BPH 120/280.50 T



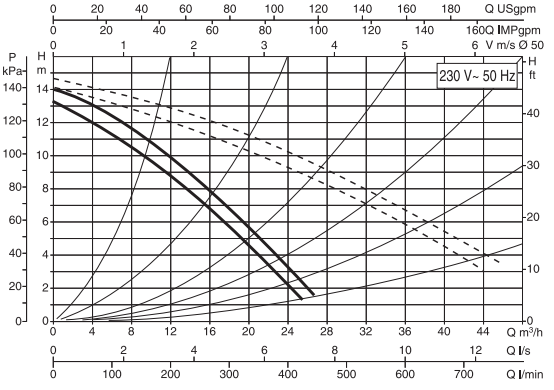
DPH 120/280.50 T



BPH 150/280.50 T



DPH 150/280.50 T



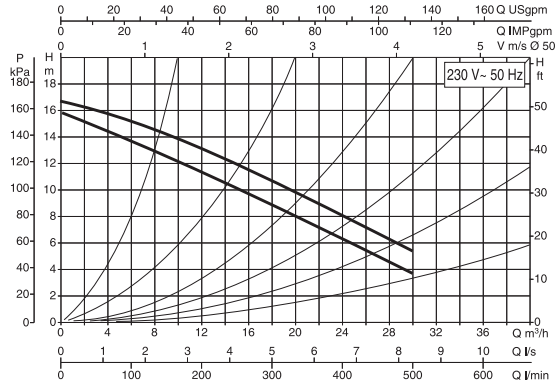
* Гидравлические данные для сдвоенного варианта относятся только к одному действующему двигателю.

DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

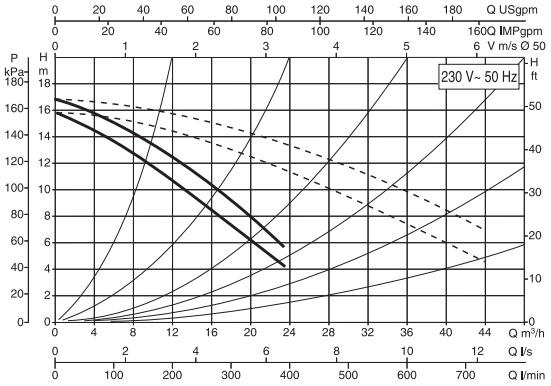
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

220 V~ - 230 V~

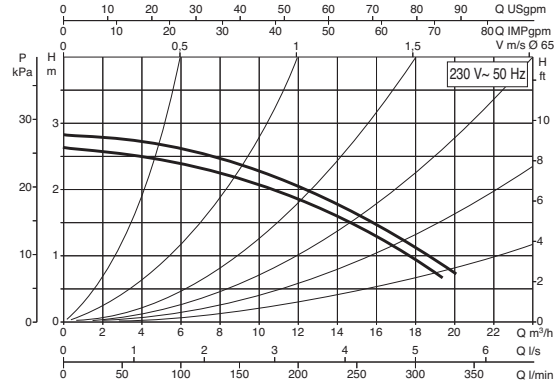
BMH 180/280.50 T



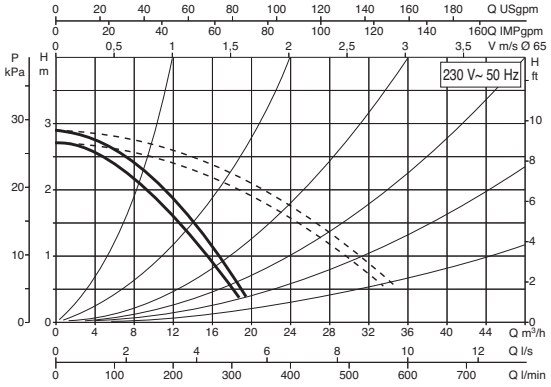
DMH 180/280.50 T



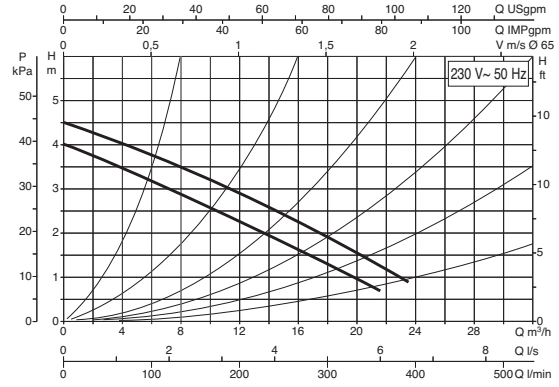
BMH 30/340.65 T



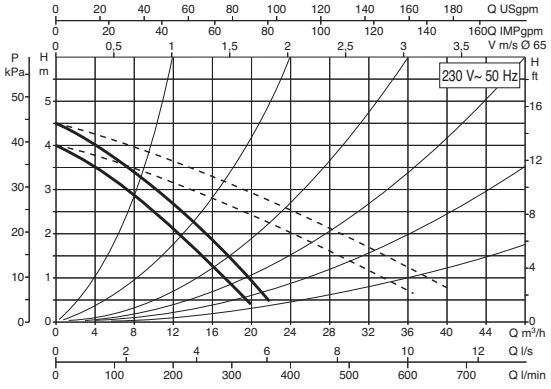
DMH 30/340.65 T



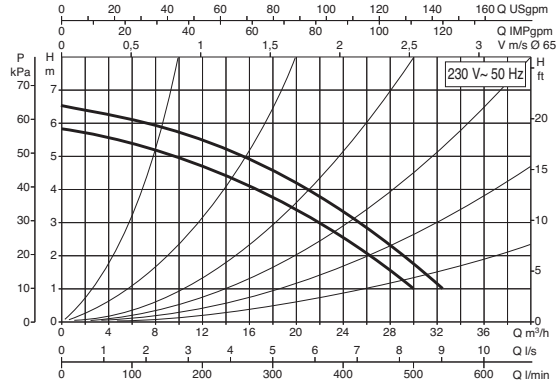
BMH 60/340.65 T



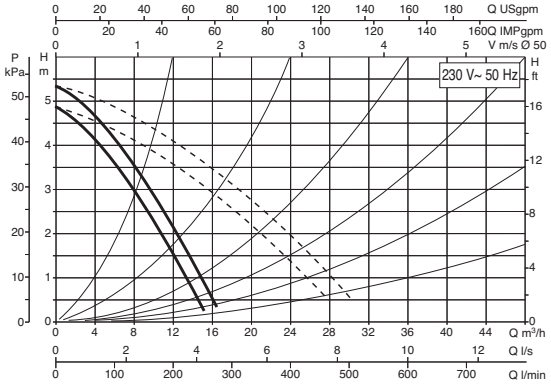
DMH 60/340.65 T



BPH 60/340.65 T



DPH 60/340.65 T



* Гидравлические данные для сдвоенного варианта относятся только к одному действующему двигателю.

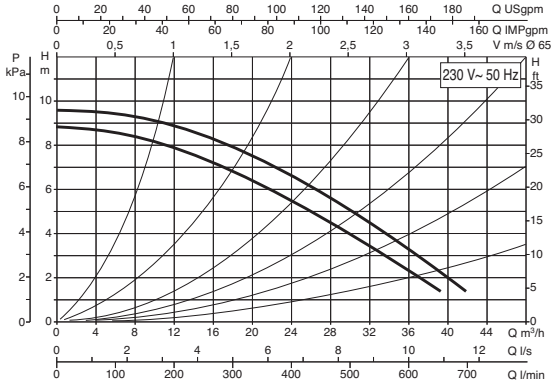
DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

DAB WATER•TECHNOLOGY

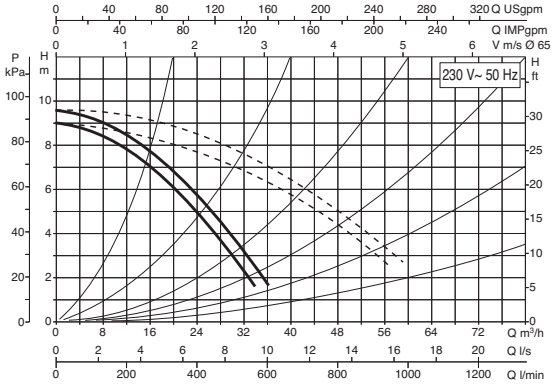
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

220 V~ - 230 V~

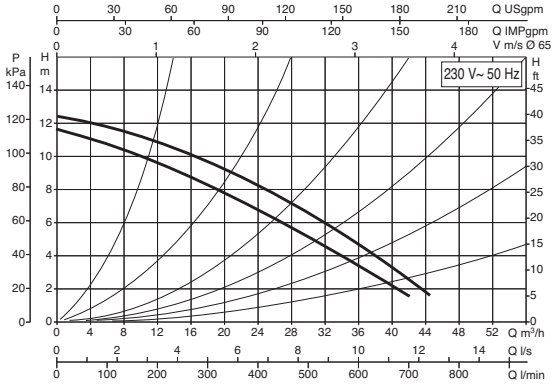
BPH 120/340.65 T



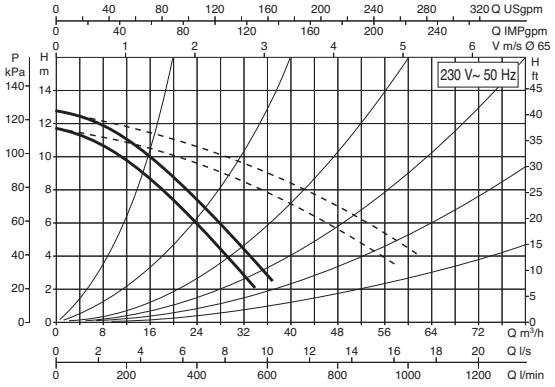
DPH 120/340.65 T



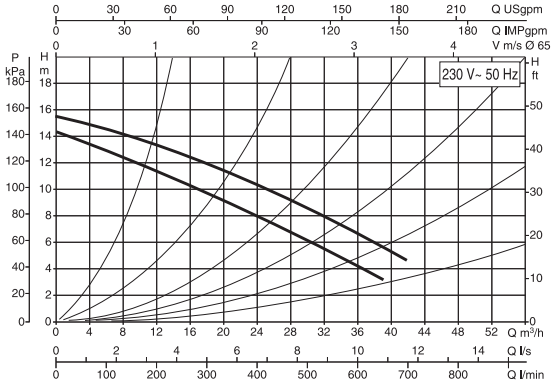
BPH 150/340.65 T



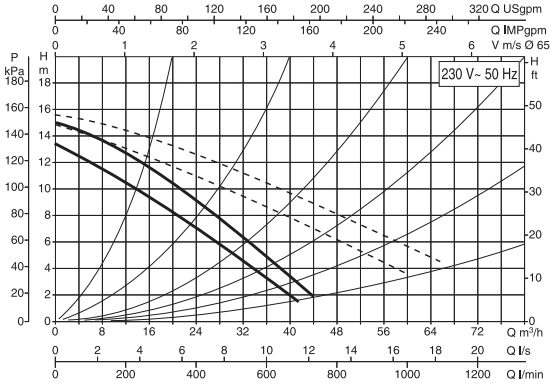
DPH 150/340.65 T



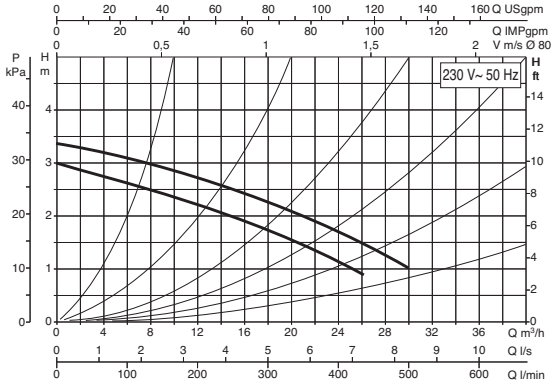
BPH 180/340.65 T



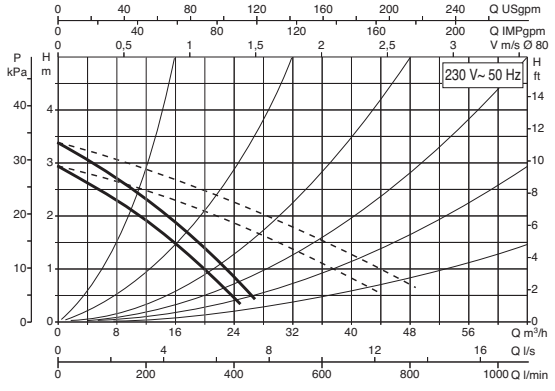
DPH 180/340.65 T



BMH 30/360.80 T



DMH 30/360.80 T



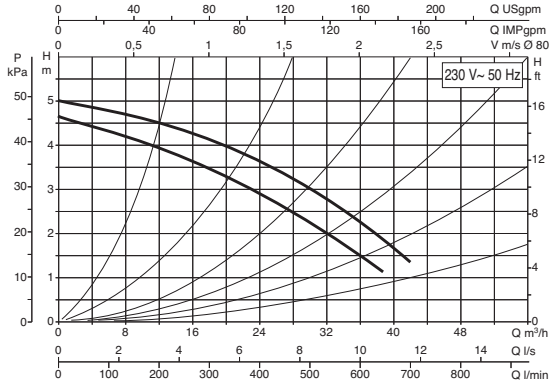
* Гидравлические данные для сдвоенного варианта относятся только к одному действующему двигателю.

DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

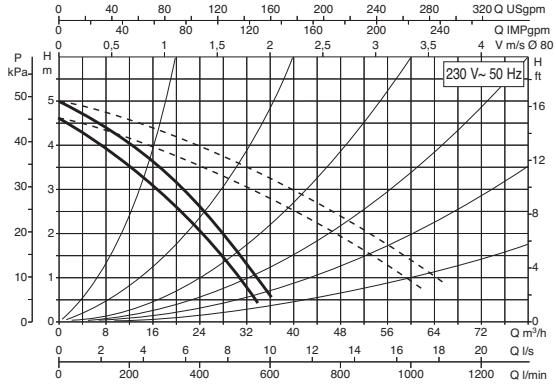
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

220 V~ - 230 V~

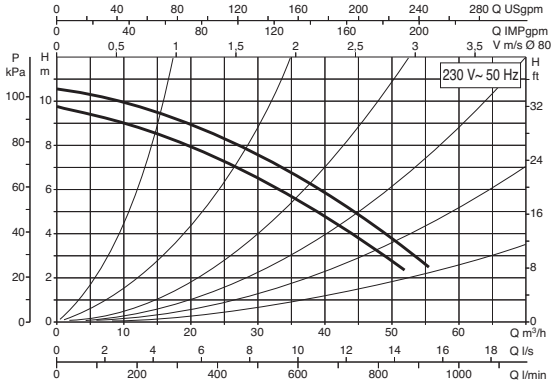
BMH 60/360.80



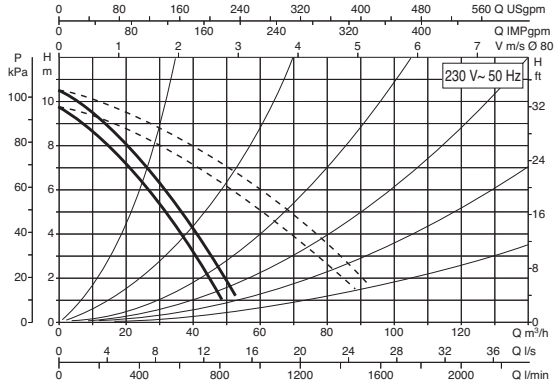
DMH 60/360.80



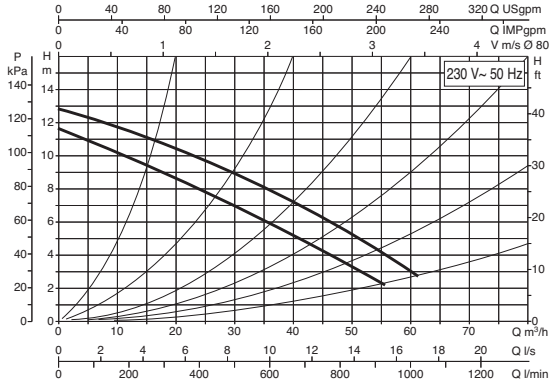
BPH 120/360.80 T



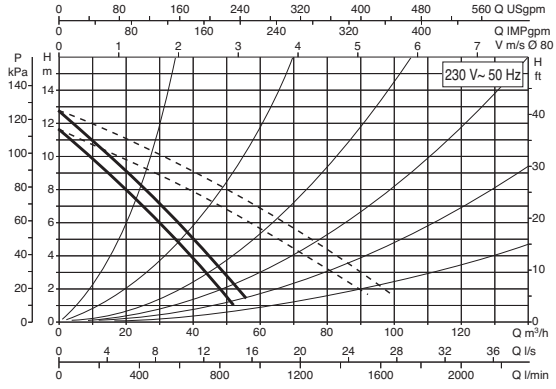
DPH 120/360.80 T



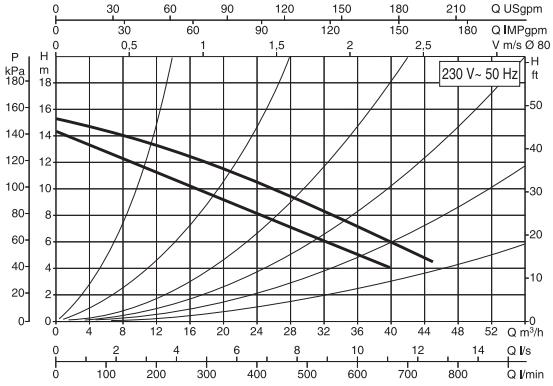
BPH 150/360.80 T



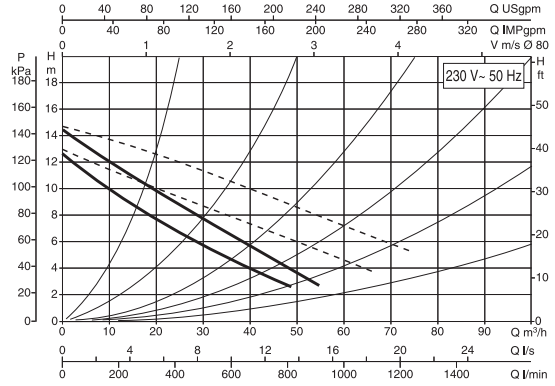
DPH 150/360.80 T



BPH 180/360.80 T



DPH 180/360.80 T



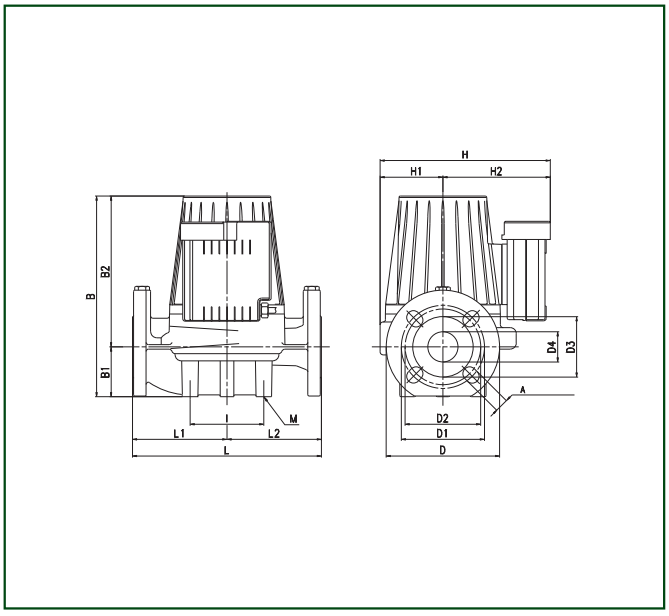
* Гидравлические данные для сдвоенного варианта относятся только к одному действующему двигателю.

DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

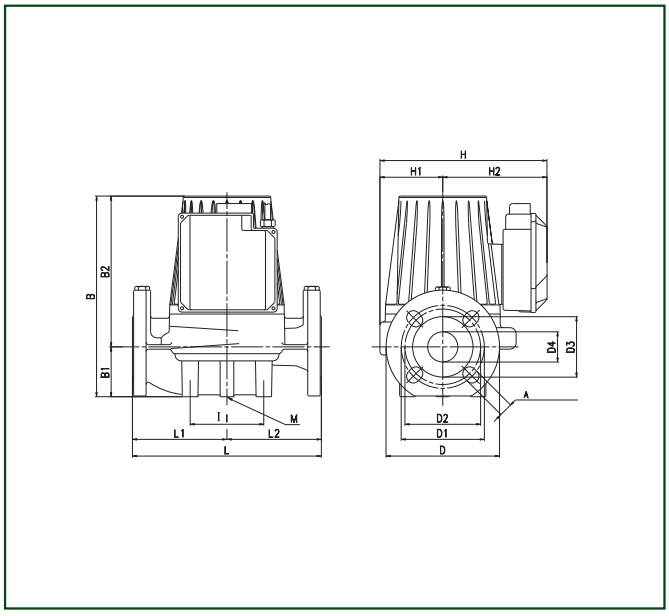
DAB WATER•TECHNOLOGY

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС
ОДИНОЧНЫЕ НАСОСЫ С ФЛАНЦАМИ

BMH - BPH...M



BMH - BPH...T



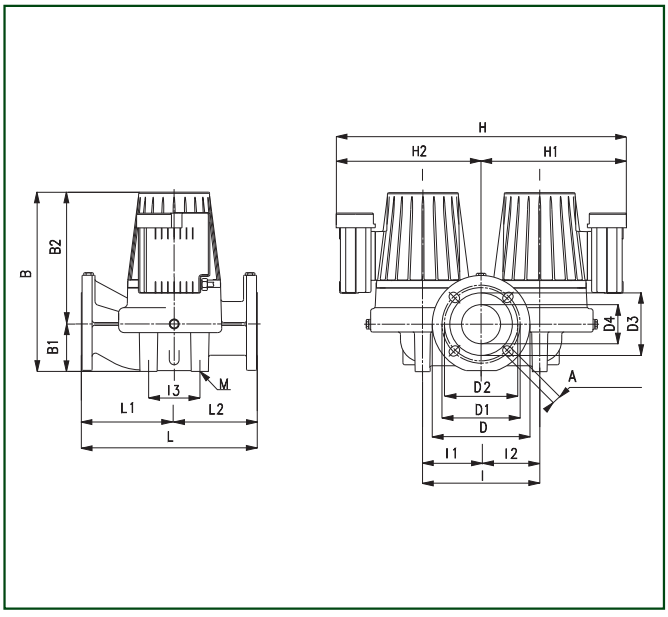
Модель	L	L1	L2	A	B	B1	B2	D	D1	D2	D3	D4	I	M	H	H1	H2	Вес кг
BMH 30/250.40 T	250	125	125	18	266	66	200	150	110	100	80	40	100	M10	221	83	138	17,5
BPH 60/250.40 M	250	125	125	18	266	66	200	150	110	100	80	40	100	M10	221	83	138	17,5
BPH 60/250.40 T	250	125	125	18	266	66	200	150	110	100	80	40	100	M10	221	83	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 30/280.50T	280	140	140	18	312	73	239	165	125	110	90	50	100	M10	254	96	158	24
BMH 60/280.50T	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

DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

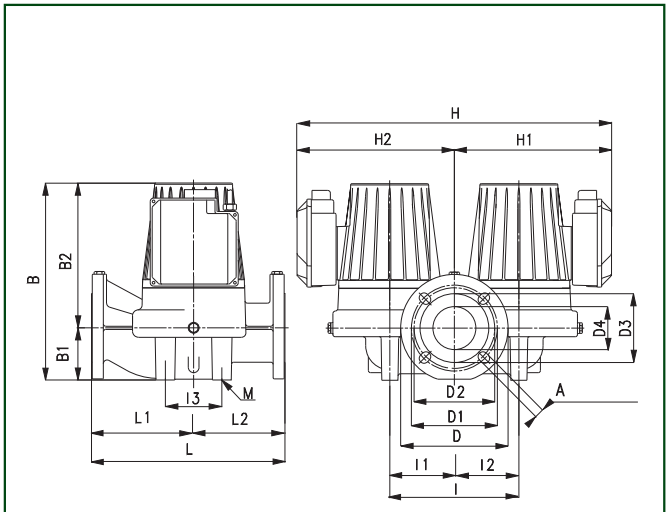
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

СДВОЕННЫЕ НАСОСЫ С ФЛАНЦАМИ

DMH - DPH...M



DMH - DPH...T



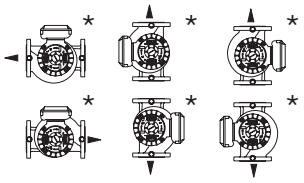
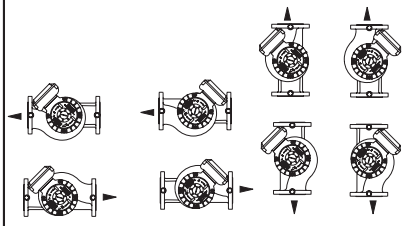
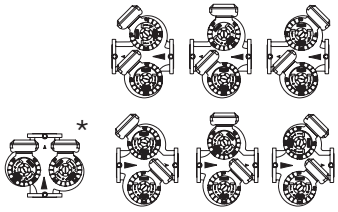
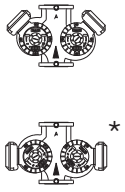
Модель	L	L1	L2	A	B	B1	B2	D	D1	D2	D3	D4	I	I1	I2	I3	M	H	H1	H2	Вес кг
DMH 30/250.40 T	250	105	145	18	271	66	205	150	110	100	80	40	200	100	100	100	M12	476	238	238	32
DPH 60/250.40 M	250	105	145	18	271	66	205	150	110	100	80	40	200	100	100	100	M12	476	238	238	32
DPH 60/250.40 T	250	105	145	18	271	66	205	150	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

DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

DAB WATER•TECHNOLOGY

РАСПОЛОЖЕНИЕ КЛЕММНОЙ КОРОБКИ

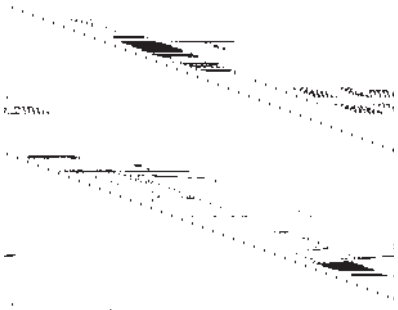
BMH - BPH - DMH - DPH

Одиночные		Сдвоенные	
DN 40-50-65-80	DN 65-80	DN 65-80	DN 40-50-65-80
			

* Для установки циркуляционных насосов в системах кондиционирования использовать исключительно расположения клеммной коробки, которые помечены звёздочкой.

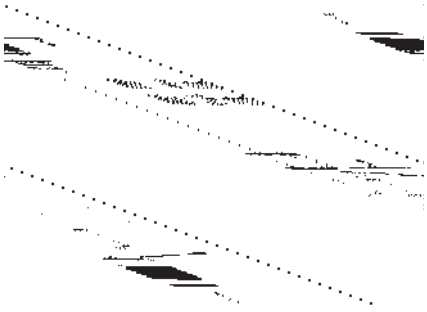
КОМПЛЕКТЫ АДАПТЕРОВ ДЛЯ БЫСТРОЙ УСТАНОВКИ НАСОСОВ

КОМПЛЕКТ A



Удлинитель $1^1/_2$”

КОМПЛЕКТ B



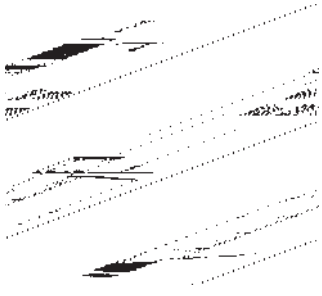
Удлинитель-переход $1^1/_2$” to 2”

КОМПЛЕКТ C



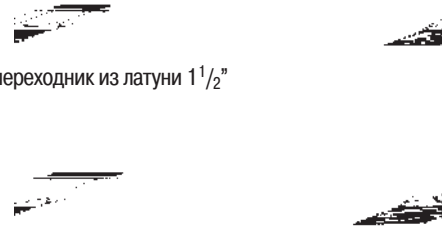
Переход с резьбового патрубка $1^1/_2$”
на фланец DN 25 - DN 32 с удлинением

КОМПЛЕКТ D



Удлинитель 2”

КОМПЛЕКТ E



переходник из латуни $1^1/_2$”

переходник из латуни 2”

КОМПЛЕКТ С ОВАЛЬНЫМ КОНТРФЛАНЦЕМ 2”

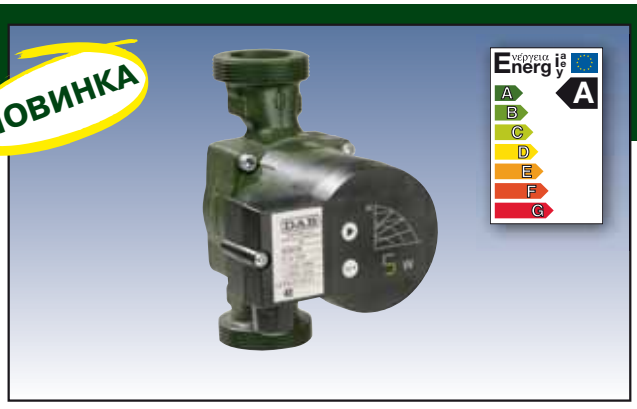
внутренняя резьба 2”



овальные контрфланцы 2” DN 40, PN 6/PN 10
с прокладками и болтами для перехода
с резьбового патрубка 2” на фланец DN 40.

DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

НОВИНКА



ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ AC 35 - 55 НАСОСЫ

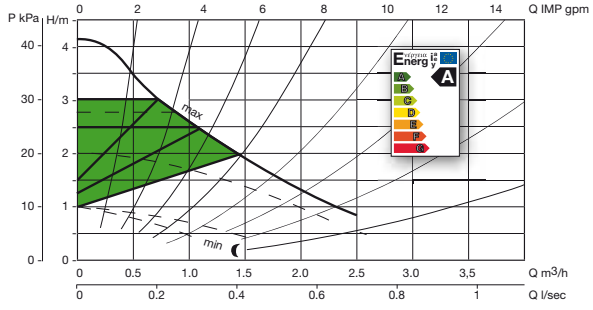
С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ ДЛЯ БЫТОВЫХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ

CE

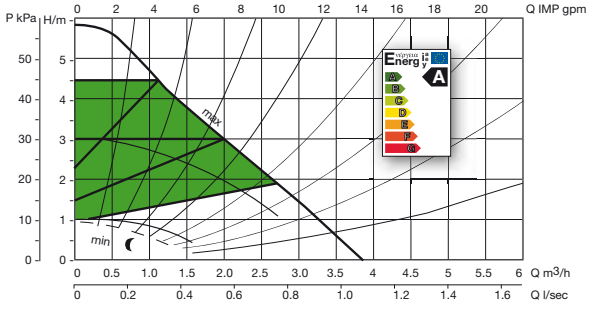
Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем отопления.
Рабочий диапазон. Производительность: от 0,4 до 3,2 куб.м/ч, напор: до 6 м водяного столба.
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде (макс. содержание гликоля – 50%). Температура: от +2°C до +110°C.
Основные материалы. Гидравлический корпус – чугун, рабочее колесо – технополимер, ротор – нержавеющая сталь, уплотнение – EPDM.

Особенности. Насос укомплектован высокоэффективным, синхронным электродвигателем с постоянными магнитами и электронным регулированием.
Монтаж. Вал двигателя строго в горизонтальном положении.
Стандартное электропитание: 1x230 В.
Степень защиты: IP 44.
Класс изоляции: F.

AC 35



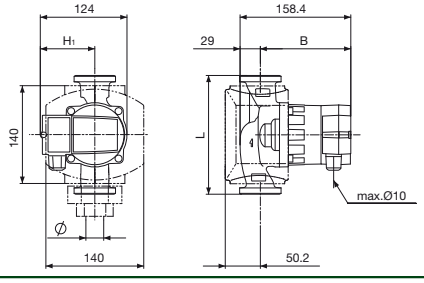
AC 55



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ И ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Напряжение 50 Гц	P1 Диапазон мощности, Вт	In A	Минимальное давление
AC 35/130	1x230 V~	5-22	0,05-0,19	темп + 90°C м вод. 4,5
AC 35/180	1x230 V~	5-22	0,05-0,19	темп + 90°C м вод. 4,5
AC 35/180X	1x230 V~	5-22	0,05-0,19	темп + 90°C м вод. 4,5
AC 55/130	1x230 V~	5-45	0,05-0,38	темп + 90°C м вод. 4,5
AC 55/180	1x230 V~	5-45	0,05-0,38	темп + 90°C м вод. 4,5
AC 55/180X	1x230 V~	5-45	0,05-0,38	темп + 90°C м вод. 4,5

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС



Модель	L	B	H_1	Длина мм	Диаметры резьбовых соединений *	Размер упаковки L	B	H	Объем $м^3$	Вес кг
AC 35/130	130	129,4	78	130	1" F - 3/4" F - 1" 1/4 M	188	145	180	0,0038	2,3
AC 35/180	180	129,4	78	180	1" F - 3/4" F - 1" 1/4 M	188	145	180	0,0038	2,3
AC 35/180X	180	129,4	78	180	1" 1/4 F	188	145	180	0,0038	2,3
AC 55/130	130	129,4	78	130	1" F - 3/4" F - 1" 1/4 M	188	145	180	0,0038	2,3
AC 55/180	180	129,4	78	180	1" F - 3/4" F - 1" 1/4 M	188	145	180	0,0038	2,3
AC 55/180X	180	129,4	78	180	1" 1/4 F	188	145	180	0,0038	2,3

* Заказываются отдельно.

DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

DAB WATER•TECHNOLOGY

НОВИНКА



ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ AC 65 - 80 - 110 НАСОСЫ

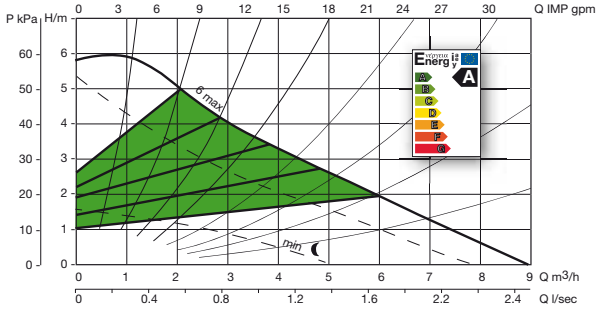
С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ ДЛЯ БЫТОВЫХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ

CE

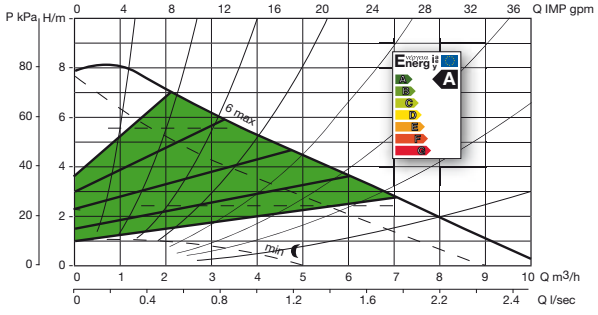
Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем отопления.
Рабочий диапазон. Производительность: от 0,4 до 10,2 куб.м/ч, напор: до 11 м водяного столба.
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде (макс. содержание гликоля – 50%). Температура: от +2°C до +110°C.
Основные материалы. Гидравлический корпус – чугун, рабочее колесо – технополимер, ротор – нержавеющая сталь, уплотнение – EPDM.

Особенности. Насос укомплектован высокоэффективным, синхронным электродвигателем с постоянными магнитами и электронным регулированием.
Монтаж. Вал двигателя строго в горизонтальном положении.
Стандартное электропитание: 1x230 В.
Степень защиты: IP 44.
Класс изоляции: F.

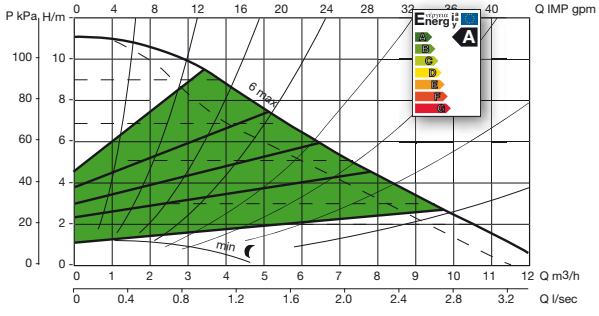
AC 65



AC 80



AC 110

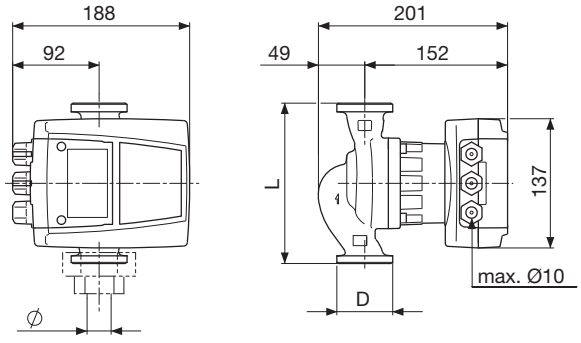


ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ И ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Напряжение 50 Гц	P1 Диапазон мощности, Вт	In A	Минимальное давление
AC 65/180	1x230 V~	8-70	0,1-0,5	темп + 90°C м вод. 4,5
AC 65/180X	1x230 V~	8-70	0,1-0,5	темп + 90°C м вод. 4,5
AC 80/180	1x230 V~	8-107	0,1-0,8	темп + 90°C м вод. 4,5
AC 80/180X	1x230 V~	8-107	0,1-0,8	темп + 90°C м вод. 4,5
AC 110/180X	1x230 V~	8-174	0,1-1,25	темп + 90°C м вод. 4,5

DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС



Модель	L	B	H_1	Длина мм	Диаметры резьбовых соединений *	Размер упаковки			Объем $м^3$	Вес кг
						L	B	H		
AC 65/180	180	152	92	180	1" F - 3/4" F - 1" 1/4 M	230	187	200	0,012	3,8
AC 65/180X	180	152	92	180	1" 1/4 F	230	187	200	0,012	3,8
AC 80/180	180	152	92	180	1" F - 3/4" F - 1" 1/4 M	230	187	200	0,012	3,8
AC 80/180X	180	152	92	180	1" 1/4 F	230	187	200	0,012	3,8
AC 110/180X	180	152	92	180	1" 1/4 F	230	187	200	0,012	3,8

* Заказываются отдельно.

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ

С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ

CE

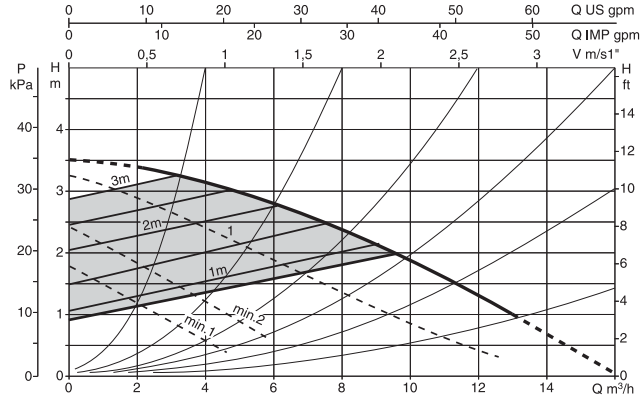


Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем отопления.
Рабочий диапазон. Производительность: от 0,5 до 120 куб.м/ч, напор: до 11,5 м водяного столба.
Максимальное рабочее давление: 6 бар (по запросу 16 бар).
Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от +15°C до +95°C.
Основные материалы. Гидравлический корпус – чугун, рабочее колесо – технополимер, ротор – нержавеющая сталь, уплотнение – EPDM.

Особенности. Подшипники двигателя смазываются перекачиваемой жидкостью. Двигатели оборудованы электронной системой регулирования, имеют встроенное реле аварийного отключения, а также контакт с нулевым потенциалом для сигнализации рабочего режима и неисправностей.
Монтаж. Вал двигателя строго в горизонтальном положении.
Стандартное электропитание: VEA – 1x230 В, VEB - 3x400 В.
Степень защиты: IP 42.
Класс изоляции: H.

С РЕЗЬБОВЫМИ СОЕДИНЕНИЯМИ

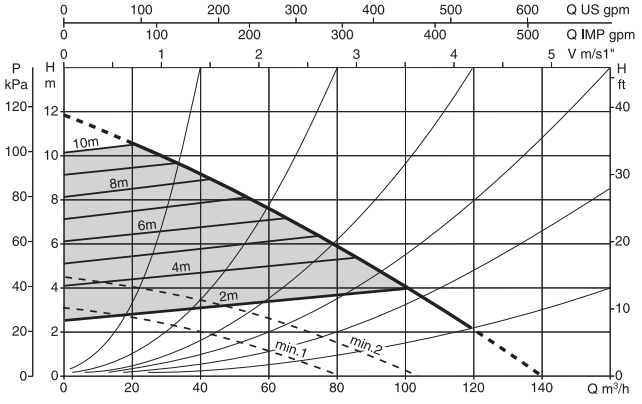
VEA 40/190 XM



Модель		Напряжение 50 Гц	Длина мм	Электрические характеристики					
Одиночный	Сдвоенный			Скорость	Об/мин	P1 Макс. мощн., Вт	In A	Конденсатор мкФ	Vc
VEA 40/190 XM	-	1x230 V ~	190	МИН.	600	32	0,2	8	450
				МАКС.	1460	200	0,9		
				мин 1	600	30	0,2		

С ФЛАНЦЕВЫМИ СОЕДИНЕНИЯМИ

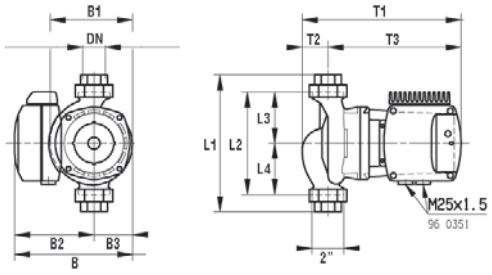
VEB 110/450.100 T- DEB 110/450.100 T



Модель		Напряжение 50 Гц	Длина мм	Электрические характеристики					
Одиночный	Сдвоенный			Скорость	Об/мин	P1 Макс. мощн., Вт	In A	Конденсатор мкФ	Vc
VEB 110/450.100 T	DEB 110/450.100 T	3x400 V ~	180	МИН.	800	800	1,0	-	-
				МАКС.	1700	1700	6,0		
				мин1	800	800	1,0		

DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

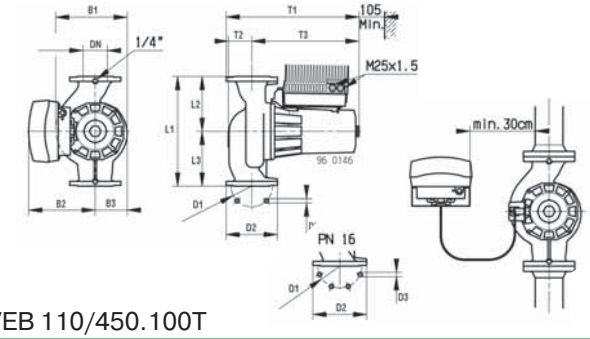
РАЗМЕРЫ



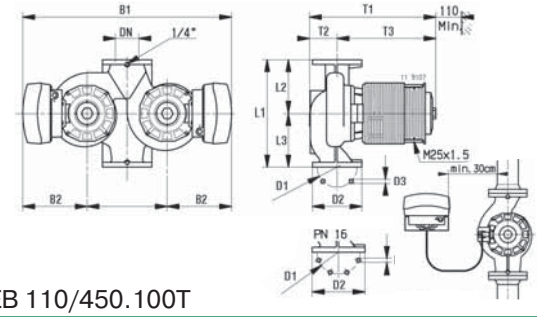
VEA 40/190 XM

Модель	DN	B	B1	B2	B3	PN 6			PM 16*			L1	L2	L3	L4	T1	T2	T3	Вес
						D1	D2	D3	D1	D2	D3								
VEA 40/190 XM	$1^1/_2$", $1^1/_4$", 1", $1^3/_4$"	220	153	148	72	-	-	-	-	-	-	255	190	95	95	296	48	248	12

* Только по требованию



VEB 110/450.100T



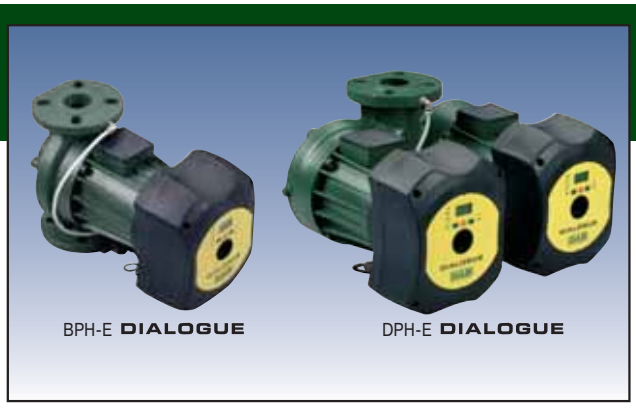
DEB 110/450.100T

Модель	DN	B	B1	B2	B3	PN 6			PM 16*			L1	L2	L3	L4	T1	T2	T3	Вес
						D1	D2	D3	D1	D2	D3								
VEB 110/450.100 T	100	-	294	273	131	170	210	18	180	220	18	450	225	225	-	545	96	440	75
DEB 110/450.100 T	100	-	886	273	-	170	210	18	180	200	18	450	225	225	-	535	117	419	152

* Только по требованию

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ

С ЭЛЕКТРОННЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ DIALOGUE ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА



Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем отопления и кондиционирования.
Рабочий диапазон. Производительность: от 0,6 до 72 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: 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 оборудованы электронной системой регулирования, имеют датчики температуры и давления, а также контакт для подключения внешней системы управления или внешних датчиков.
Монтаж. Вал двигателя строго в горизонтальном положении.
Стандартное электропитание: 1x230 В.
Степень защиты: IP 44.
Класс изоляции: H.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

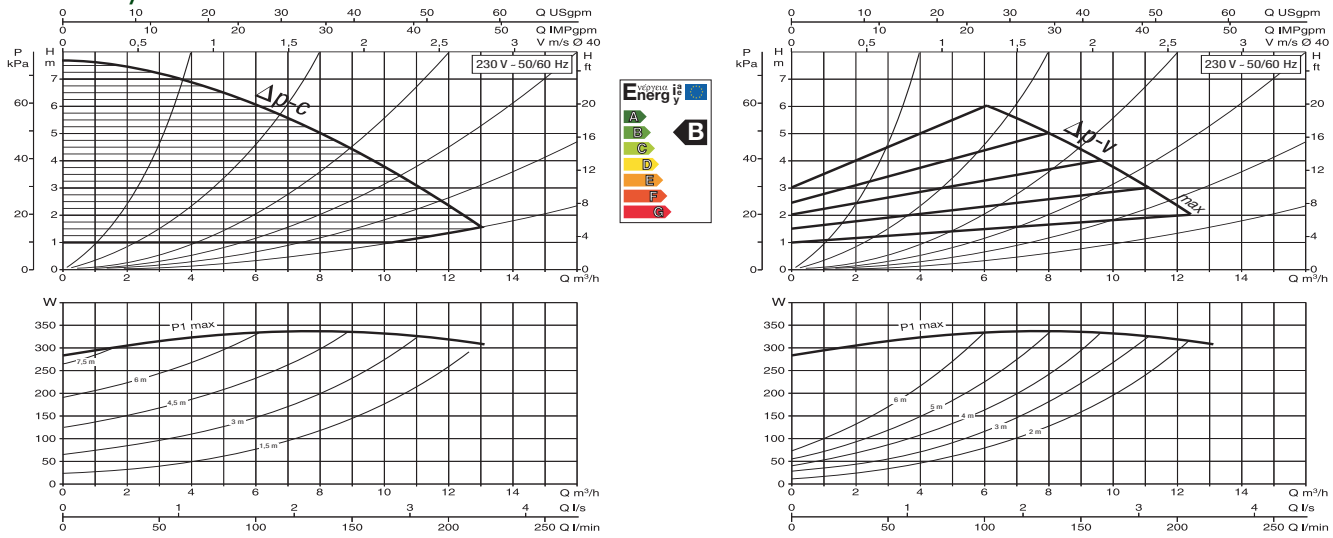
Модель		Источник питания 50 Гц	Межосевое расстояние мм	Фланцы на заказ	Электрические характеристики		Миним. давление				
Одинарный	Сдвоенный				P1 Макс. мощн., Вт	In A					
BPH-E 60/250-40	**DPH-E 60/250-40**	1 x 230 V	250	DN 40 - PN 10	344	2	темп	75°	90°	110°	120°
							м вод.	1,6	4	-	19
BPH-E 120/250-40	**DPH-E 120/250-40**	1 x 230 V	250	DN 40 - PN 10	528	3	темп	75°	90°	110°	120°
							м вод.	6	9	-	23
BPH-E 60/280-50	**DPH-E 60/280-50**	1 x 230 V	280	DN 50 - PN 10	606	3,37	темп	75°	90°	110°	120°
							м вод.	4	7,5	-	21
BPH-E 120/280-50	**DPH-E 120/280-50**	1 x 230 V	280	DN 50 - PN 10	893	4,84	темп	75°	90°	110°	120°
							м вод.	2	5	-	20
BPH-E 180/280-50	**DPH-E 180/280-50**	1 x 230 V	280	DN 50 - PN 10	1693	9,2	темп	75°	90°	110°	120°
							м вод.	2	5	-	20
BPH-E 60/340-65	**DPH-E 60/340-65**	1 x 230 V	340	DN 65 - PN 10	744	4,1	темп	75°	90°	110°	120°
							м вод.	1	4	-	18
BPH-E 120/340-65	**DPH-E 120/340-65**	1 x 230 V	340	DN 65 - PN 10	1262	6,72	темп	75°	90°	110°	120°
							м вод.	7	11	18	-
BPH-E 150/340-65	**DPH-E 150/340-65**	1 x 230 V	340	DN 65 - PN 10	1767	9,2	темп	75°	90°	110°	120°
							м вод.	7	11	18	-
BPH-E 120/360-80	**DPH-E 120/360-80**	1 x 230 V	360	DN 80 - PN 10	1789	9,23	темп	75°	90°	110°	120°
							м вод.	6	10	-	22

DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

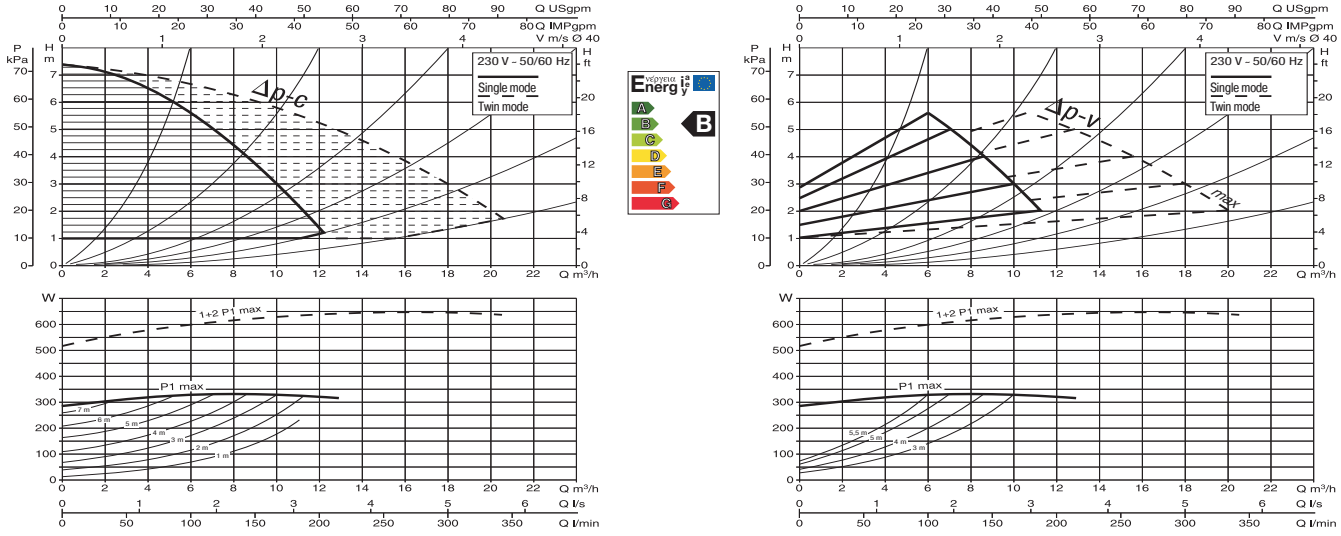
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Δp-c (постоянный перепад давления) Δp-v (переменный перепад давления)

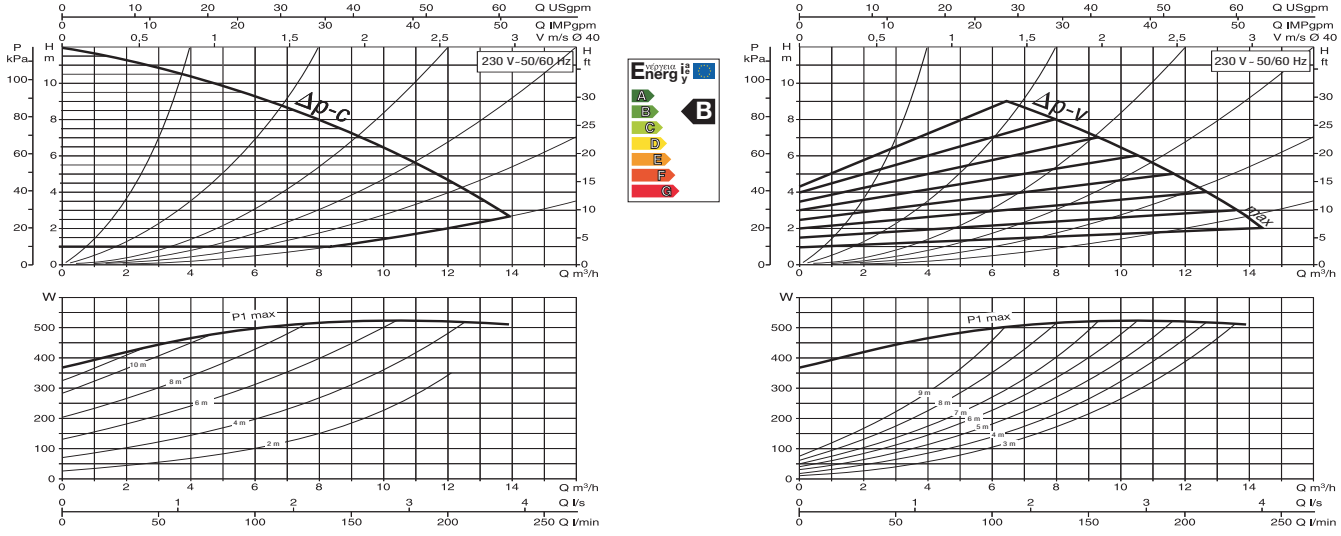
BPH-E 60/250.40 M



DPH-E 60/250.40 M



BPH-E 120/250.40 M

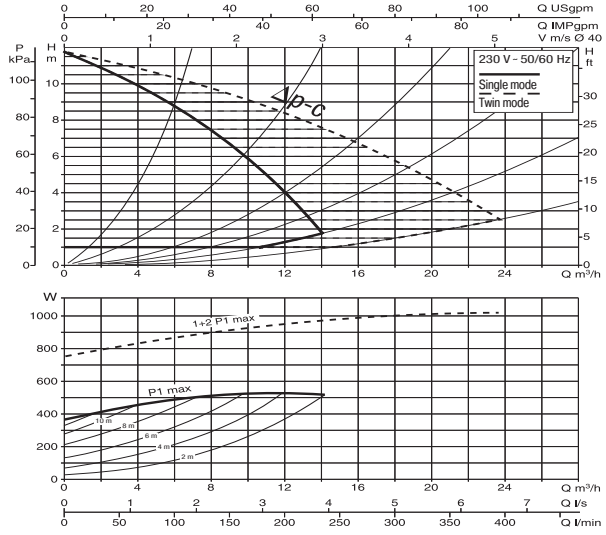


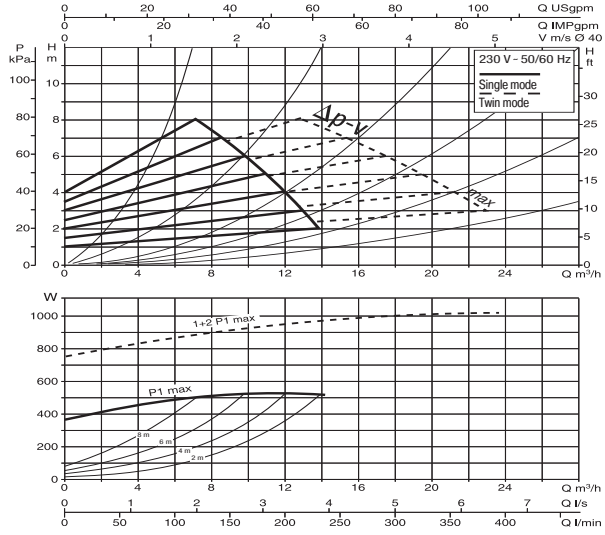
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Δp-c (постоянный перепад давления)

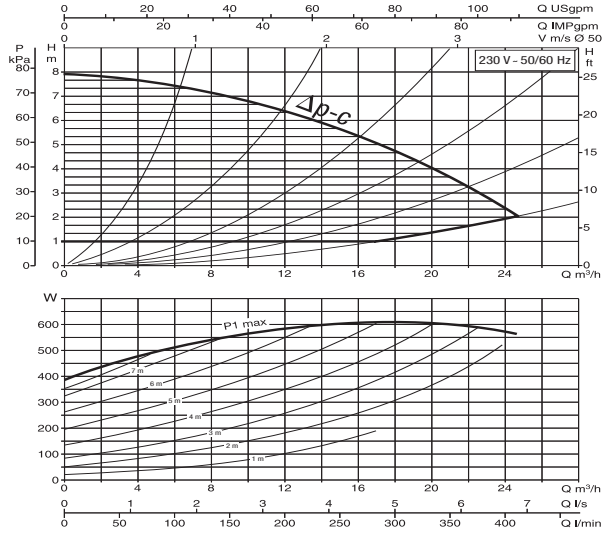
Δp-v (переменный перепад давления)

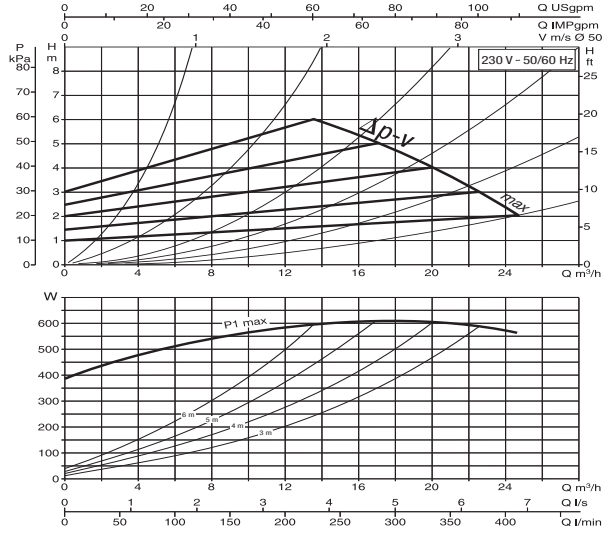
DPH-E 120/250.40 M



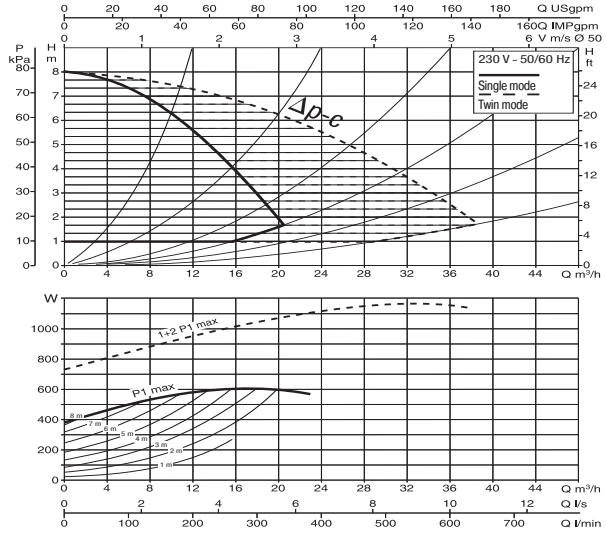


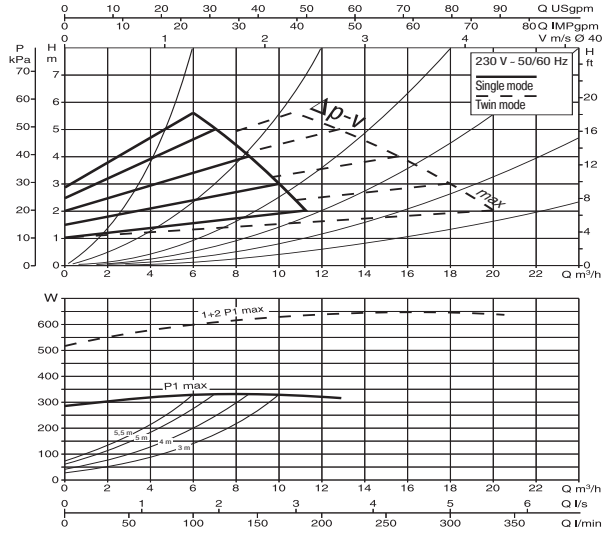
BPH-E 60/280.50 M





DPH-E 60/280.50 M



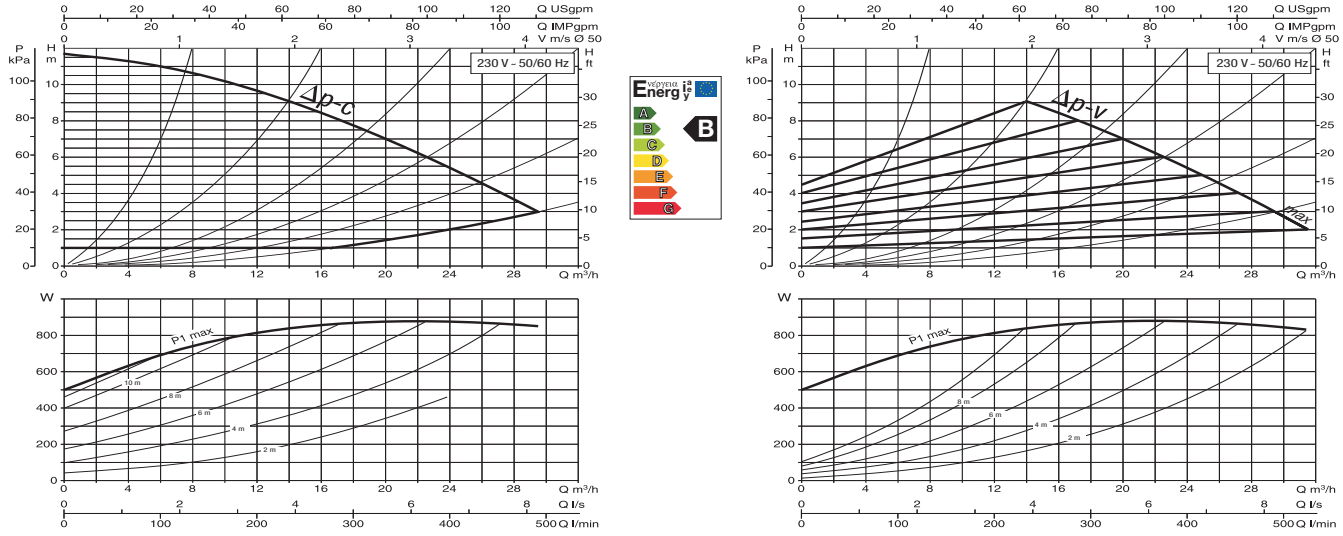


DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

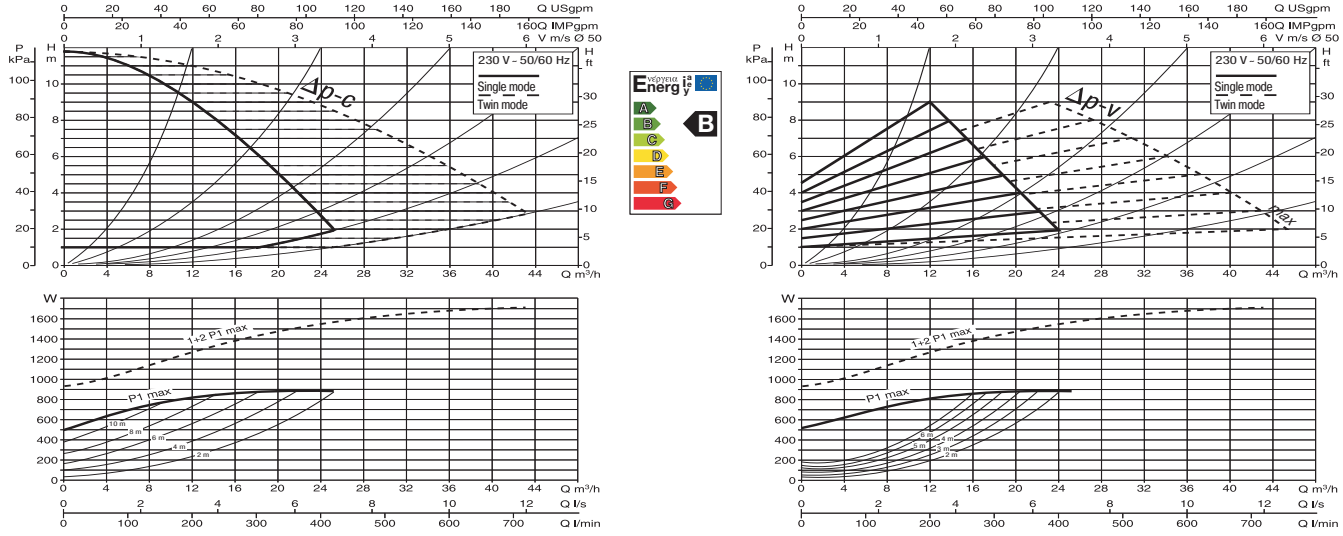
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Δp-c (постоянный перепад давления) Δp-v (переменный перепад давления)

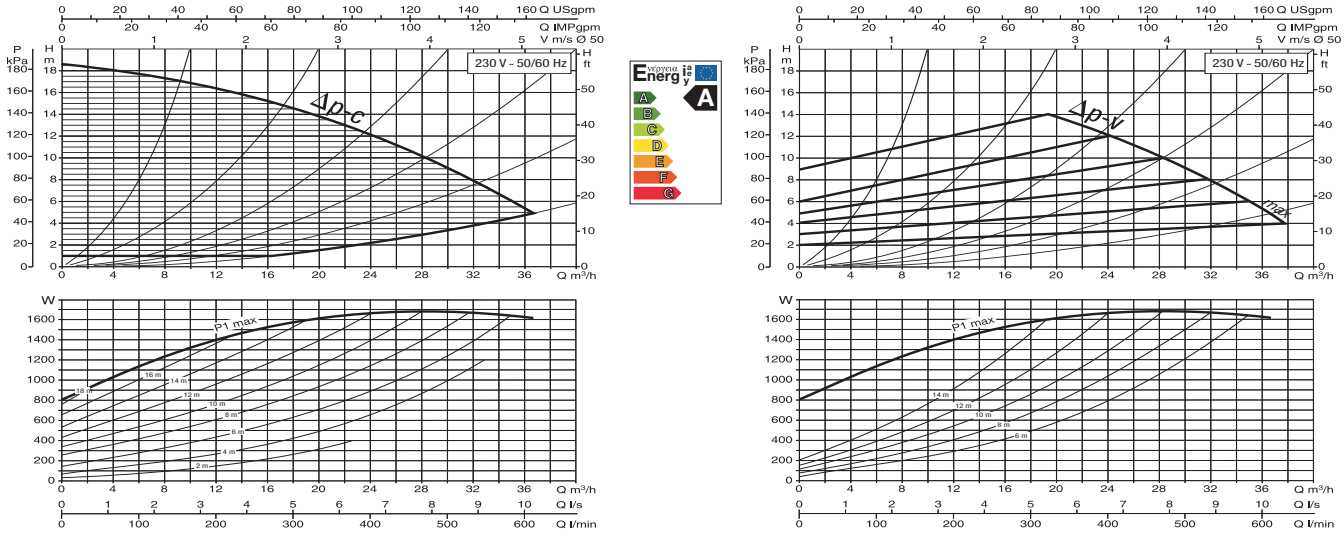
BPH-E 120/280.50 M



DPH-E 120/280.50 M



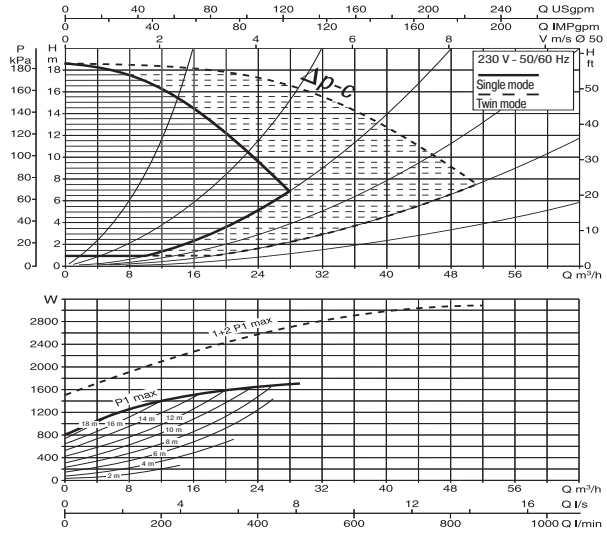
BPH-E 180/280.50 M

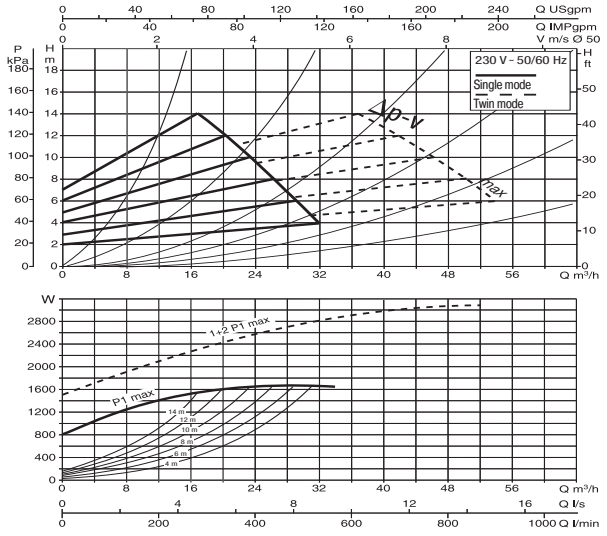


ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

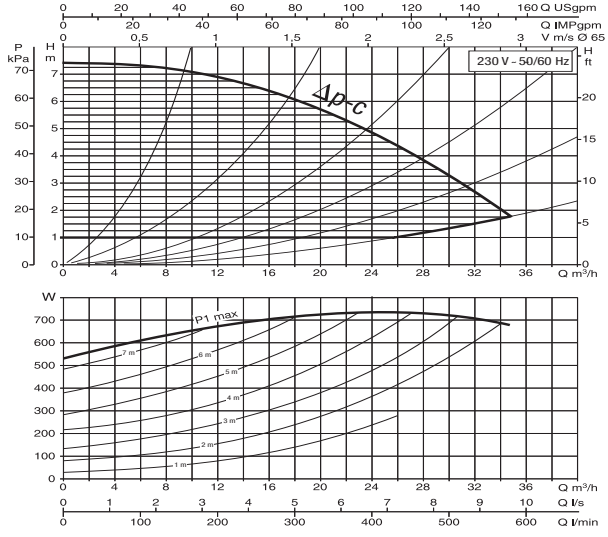
Δp-c (постоянный перепад давления) Δp-v (переменный перепад давления)

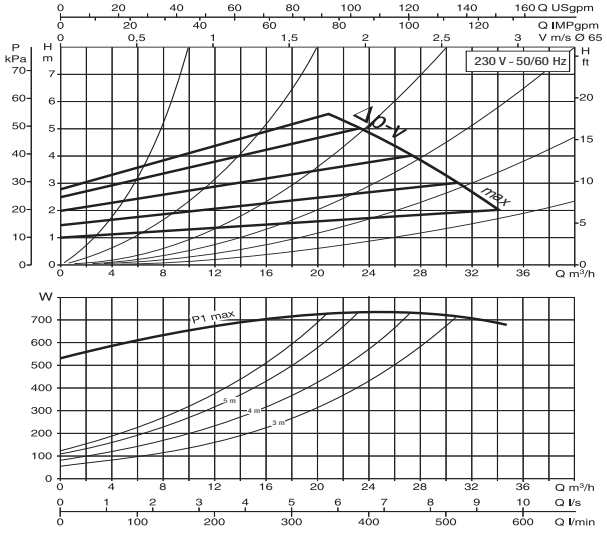
DPH-E 180/280.50 M



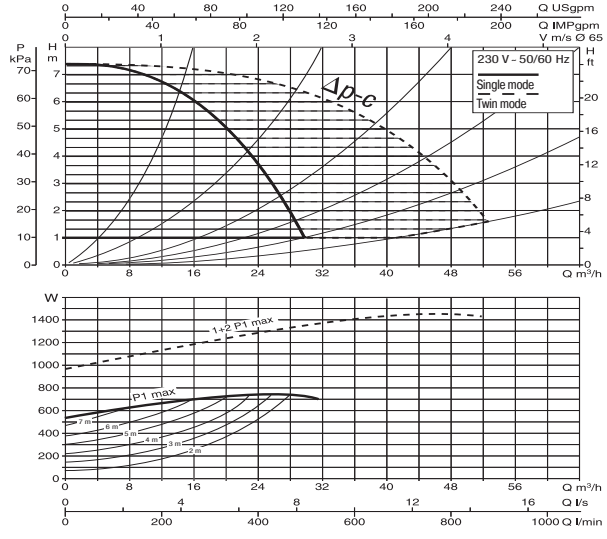


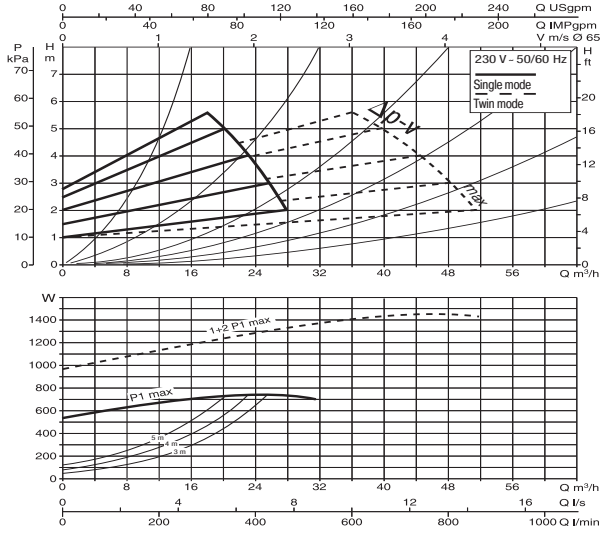
BPH-E 60/340.65 M





DPH-E 60/340.65 M

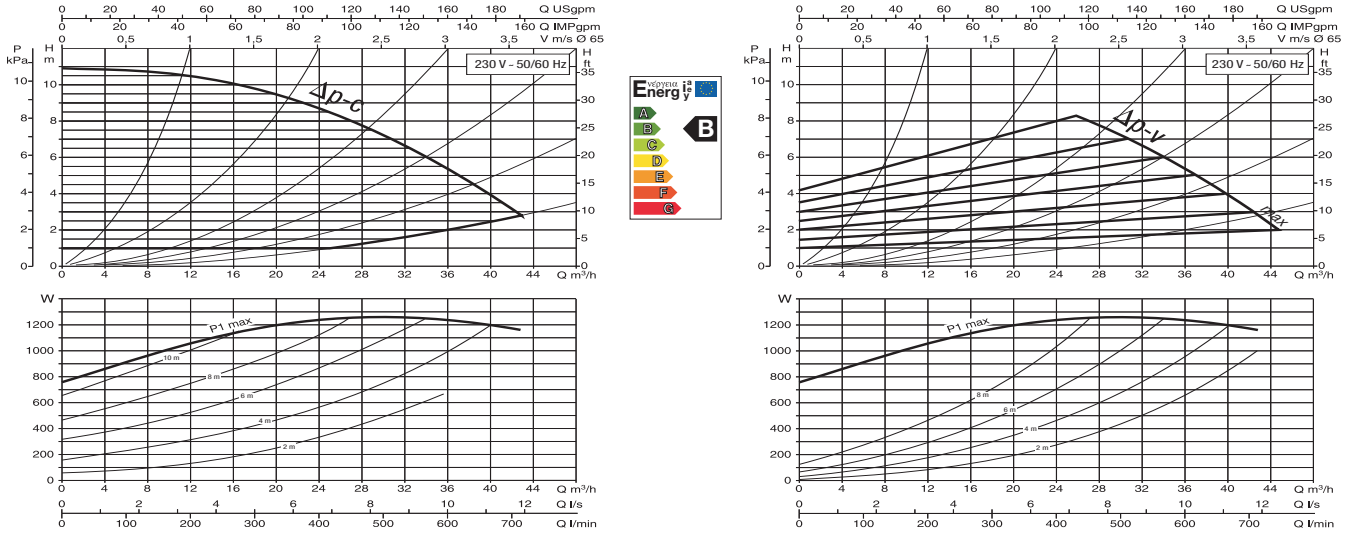




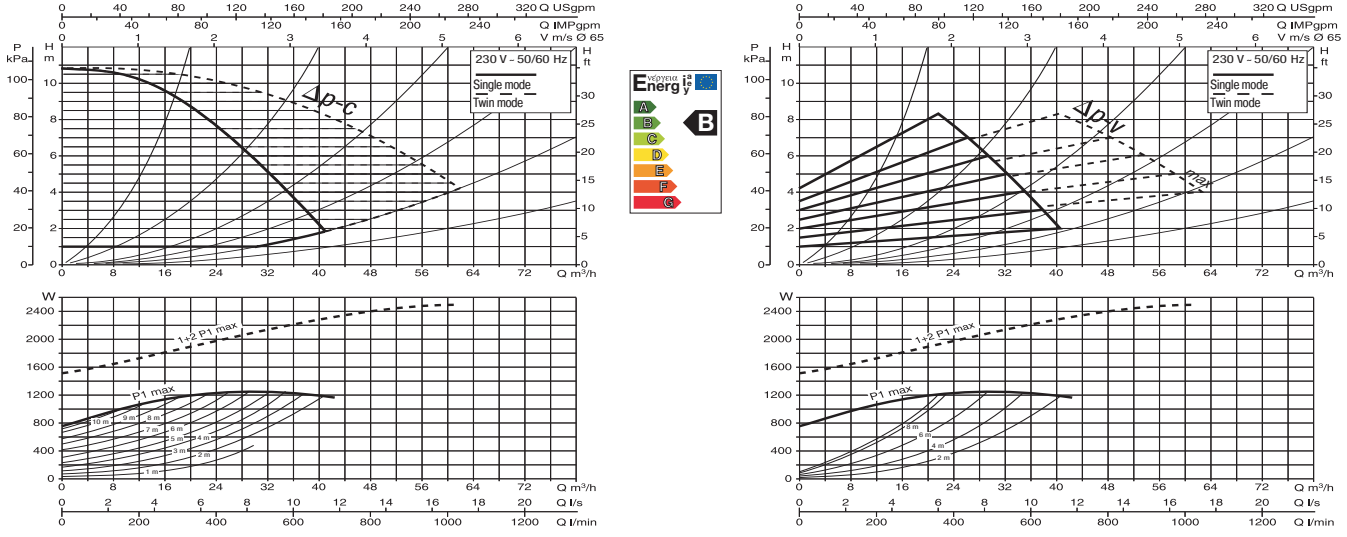
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Δp-c (постоянный перепад давления) Δp-v (переменный перепад давления)

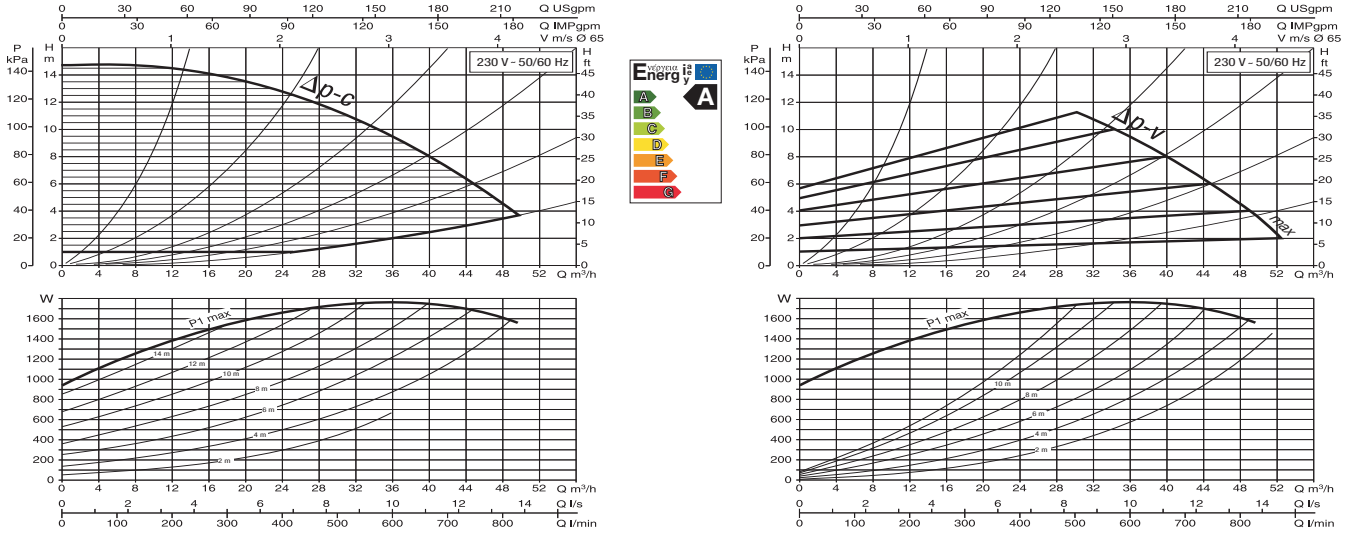
BPH-E 120/340.65 M



DPH-E 120/340.65 M



BPH-E 150/340.65 M

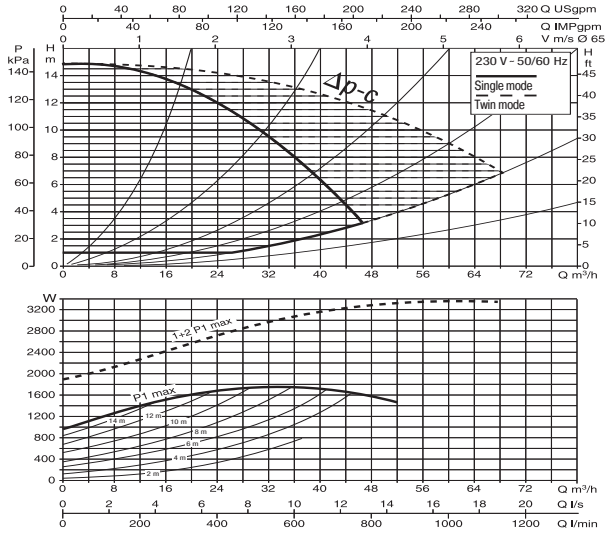


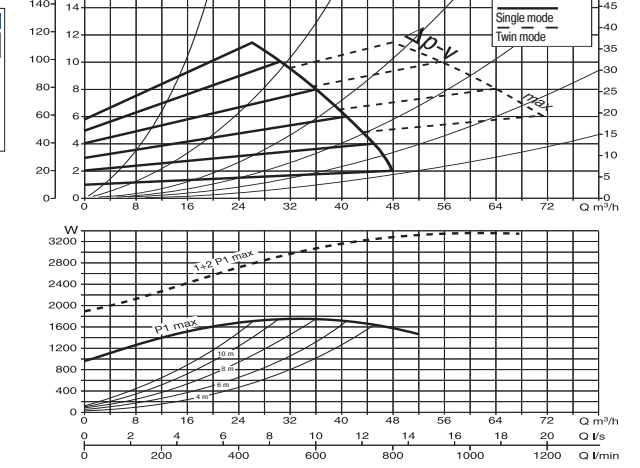
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Δp-c (постоянный перепад давления)

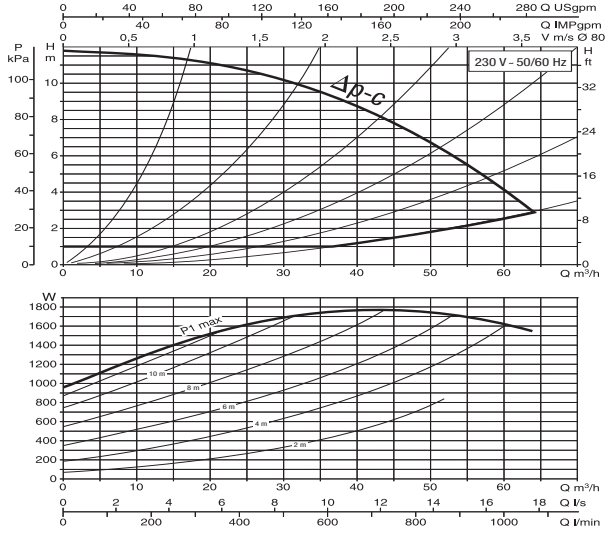
Δp-v (переменный перепад давления)

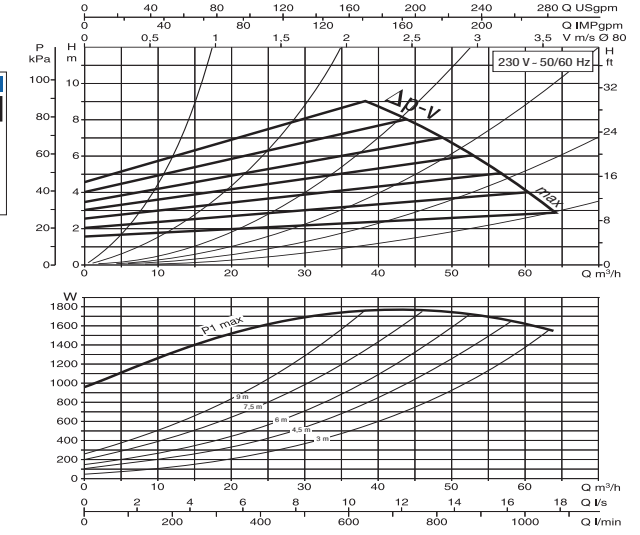
DPH-E 150/340.65 M



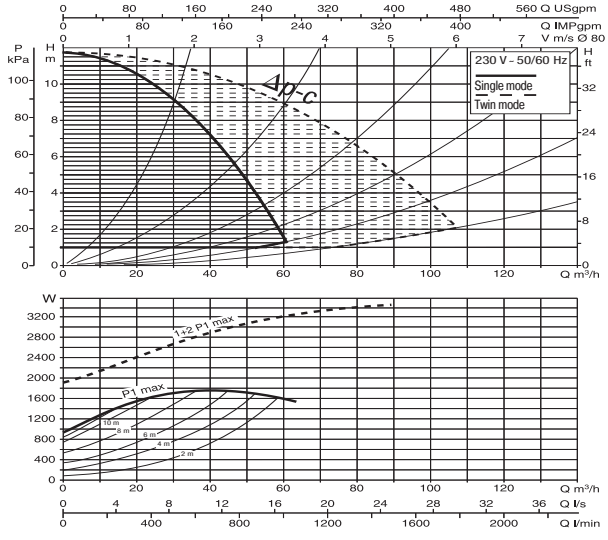


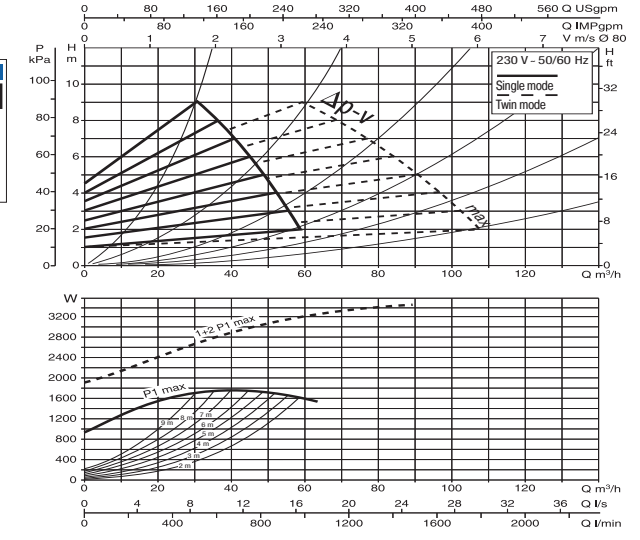
BPH-E 120/360.80 M





DPH-E 120/360.80 M

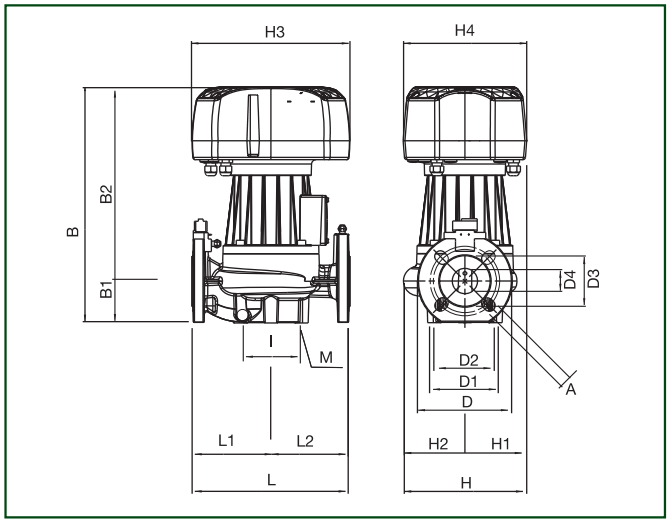




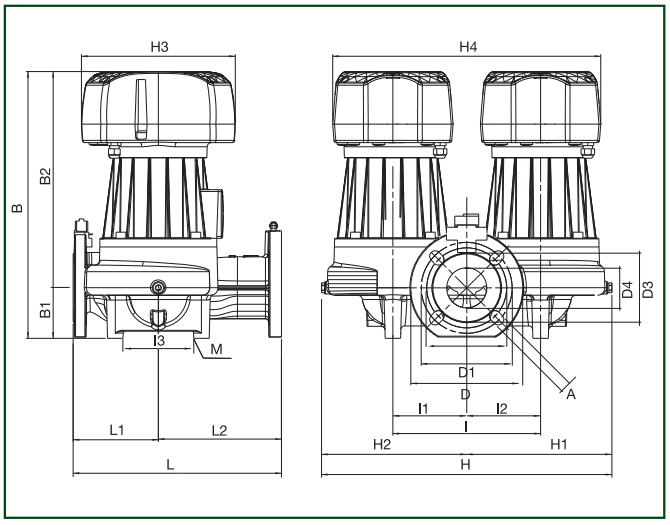
DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

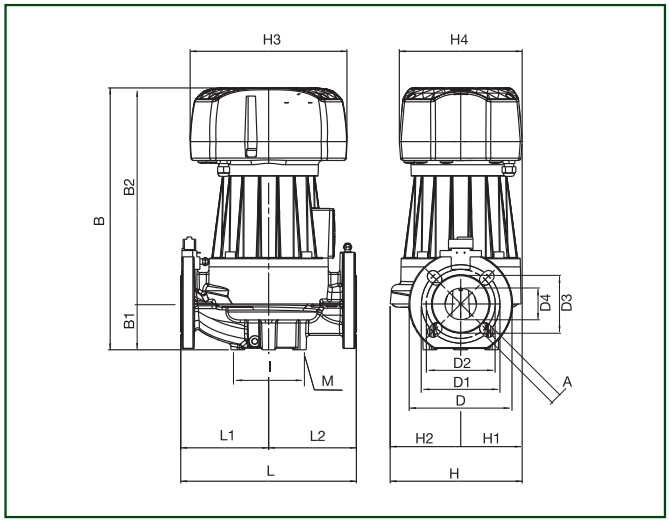
BPH-E 60/250.40 M - BPH-E 120/250.40 M



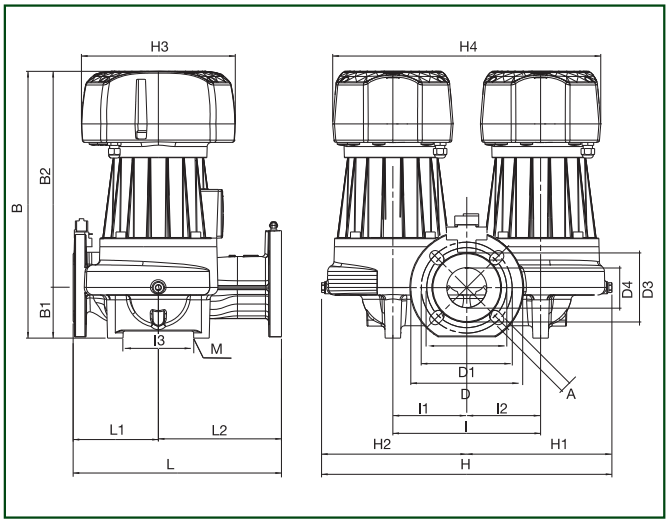
DPH-E 60/250.40 M - DPH-E 120/250.40 M



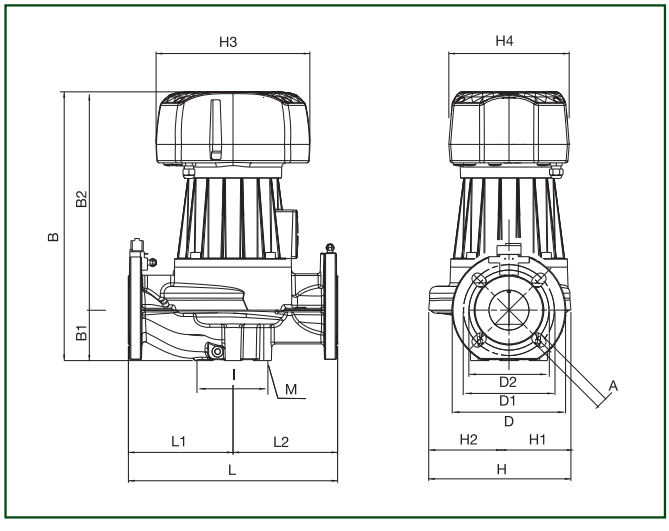
BPH-E 60/280.50 M - BPH-E 120/280.50 M - BPH-E 180/280.50 M



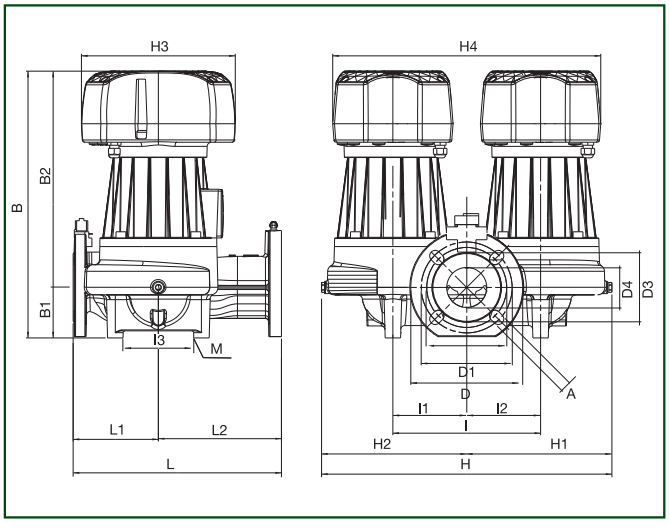
DPH-E 60/280.50 M - DPH-E 120/280.50 M - DPH-E 180/280.50 M



BPH-E 60/340.65 M - BPH-E 120/340.65 M - BPH-E 150/340.65 M

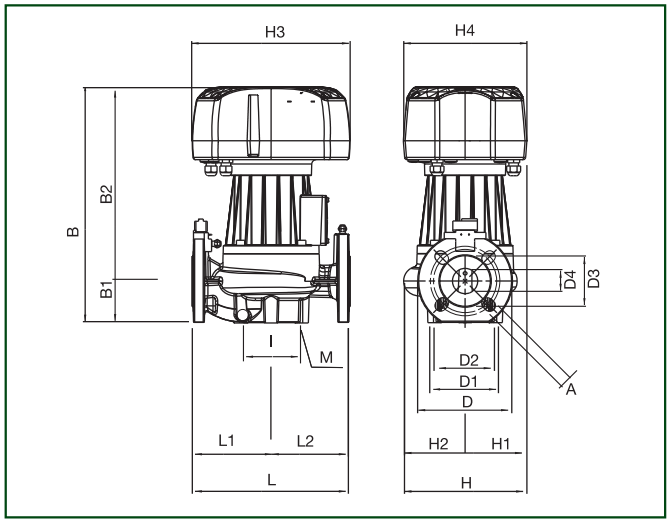


DPH-E 60/340.65 M - DPH-E 120/340.65 M - DPH-E 150/340.65 M

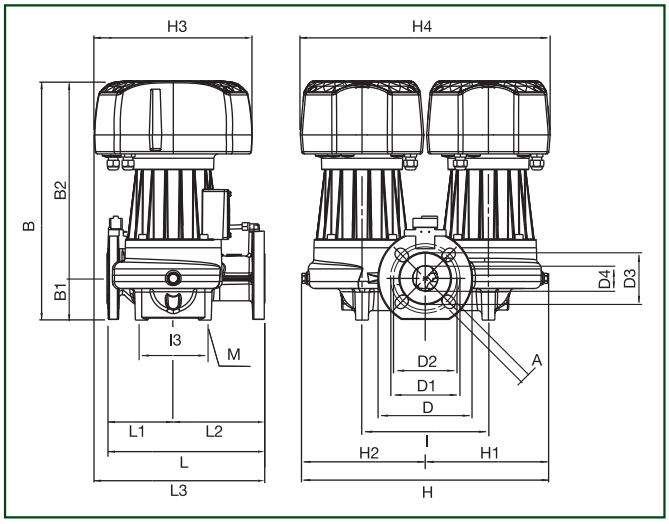


ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

BPH-E 120/360.80 M



DPH-E 120/360.80 M



Модель	L	L1	L2	L3	A	B	B1	B2	D	D1	D2	D3	D4	I	I1	I2	I3	M	H	H1	H2	H3	H4
BPH-E 60/250-40	250	125	125	–	18	374	66	308	150	110	100	80	40	100	–	–	–	M10	195	83	112	250	196
DPH-E 60/250-40	250	105	145	270	18	378	66	312	150	110	100	80	40	200	100	100	100	M12	389	194,5	195	250	396
BPH-E 120/250-40	250	125	125	–	18	374	66	308	150	100	100	80	40	100	–	–	–	M10	195	83	112	250	196
DPH-E 120/250-40	250	105	145	270	18	378	66	312	150	110	100	80	40	200	100	100	100	M12	389	194,5	165	250	396
BPH-E 60/280-50	280	140	140	–	18	417	73	344	165	125	110	90	50	100	–	–	–	M10	210	96	114	250	196
DPH-E 60/280-50	280	130	150	–	18	411	73	338	165	125	110	90	50	240	120	120	120	M14	452	226	226	250	436
BPH-E 120/280-50	280	140	140	–	18	417	73	344	165	125	110	90	50	100	–	–	–	M10	210	96	114	250	196
DPH-E 120/280-50	280	130	150	–	18	411	73	338	165	125	110	90	50	240	120	120	120	M14	452	226	226	250	436
BPH-E 180/280-50	280	140	140	–	18	467	73	394	165	125	110	90	50	100	–	–	–	M10	210	96	114	250	196
DPH-E 180/280-50	280	130	150	–	18	461	73	388	165	125	110	90	50	240	120	120	120	M14	452	226	226	250	436
BPH-E 60/340-65	340	170	170	–	18	437	82	355	185	145	130	110	65	100	–	–	–	M12	231	100	131	225	196
DPH-E 60/340-65	340	138,5	201,5	–	18	433	82	351	185	145	130	110	65	240	120	120	240	M14	472	236	236	250	436
BPH-E 120/340-65	340	170	170	–	18	437	82	405	185	145	130	110	65	100	–	–	–	M12	231	100	131	225	196
DPH-E 120/340-65	340	138,5	201,5	–	18	483	82	220	185	145	130	110	65	240	120	120	240	M14	472	236	236	250	436
BPH-E 150/340-65	340	170	170	–	18	437	82	405	185	145	130	110	65	100	–	–	–	M12	231	100	131	225	196
DPH-E 150/340-65	340	138,5	201,5	–	18	483	82	220	185	145	130	110	65	240	120	120	240	M14	472	236	236	250	436
BPH-E 120/360-80	360	190	170	–	18	506	97	409	200	160	150	130	80	115	–	–	–	M12	232	100	132	250	196
BPH-E 120/360-80	360	190	170	–	18	506	97	409	200	160	150	130	80	115	–	–	–	M12	232	100	132	250	196

DAB PUMPS оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления