

ALM - ALP

Циркуляционные насосы с рядным соединением

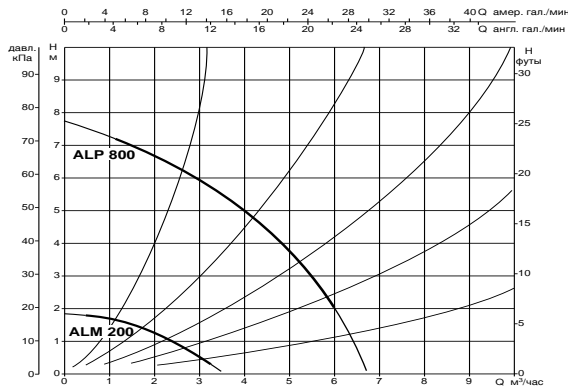


Циркуляционные насосы с рядным соединением предназначены для систем отопления, кондиционирования и горячего водоснабжения гражданского и промышленного назначения. Корпус насоса и опора двигателя изготовлены из чугуна в исполнении ALM 500 и ALP 2000, а в исполнении ALM 200 и ALP 800 - из бронзы. Рабочее колесо изготовлено из технополимера, торцевое уплотнение из углеродистой керамики. Двухполюсный асинхронный двигатель для насосов ALP и четырехполюсный для насосов ALM. Однофазные двигатели снабжены встроенной тепловой и токовой защитой и оборудованы постоянно подключённым конденсатором. Для защиты от перегрузок трехфазного двигателя рекомендуется использовать дистанционный

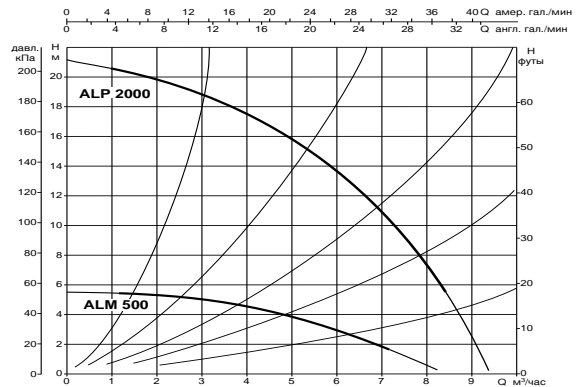


аварийный выключатель в соответствии с действующими правилами.
Рабочий диапазон: от 0,6 до 8,4 м³/час, напор до 21 метров
Температура перекачиваемой жидкости: от - 15С до + 120С
Перекачиваемая жидкость: чистая, без твердых включений и абразивных частиц, не вязкая, не агрессивная, не кристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.
Максимальная температура окружающей среды: + 40С
Максимальное рабочее давление: 10 бар (1000 кПа)
Степень защиты: IP 55
Категория изоляции: F

ALM 200 - ALP 800

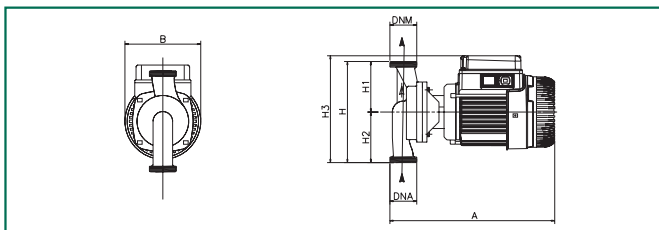


ALM 500 - ALP 2000

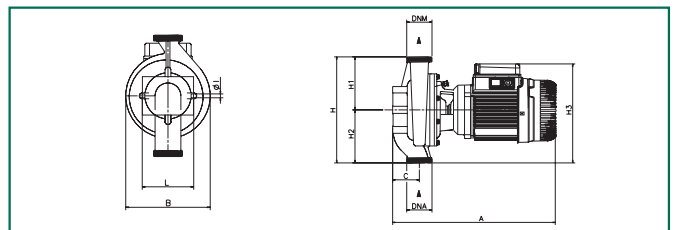


модель	источник питания 50 Гц	тип двигателя	об./мин	макс. мощн. кВт	номинальн. мощн.		I _n А	конденсатор	
					кВт	л.с.		мкФ	V _c
ALM 200 M	1x220-240 В ~	4-х полюсный	1480	0,14	0,059	0,08	0,7	8	450
ALM 200 T	3x230-400 В ~	4-х полюсный	1475	0,08	0,059	0,08	0,53-0,3	-	-
ALP 800 M	1x220-240 В ~	2-х полюсный	2925	0,24	0,37	0,5	1,4	10	450
ALP 800 T	3x230-400 В ~	2-х полюсный	2915	0,20	0,37	0,5	1,2-0,7	-	-
ALM 500 M	1x220-240 В ~	4-х полюсный	1425	0,22	0,25	0,33	1	8	450
ALM 500 T	3x230-400 В ~	4-х полюсный	1465	0,19	0,25	0,33	1-0,6	-	-
ALP 2000 M	1x220-240 В ~	2-х полюсный	2870	0,75	0,55	0,75	3,7	16	450
ALP 2000 T	3x230-400 В ~	2-х полюсный	2830	0,66	0,55	0,75	2,3-1,3	-	-

ALM 200 - ALP 800



ALM 500 - ALP 2000



модель	A	B	C	L	IШ	H	H1	H2	H3	всас. NPT	нагнет. NPT	Размеры упаковки			Объём м³	масса кг
												L/A	L/B	H		
ALM 200	300	136	-	-	-	180	90	90	190	1 1/2" G-M	1 1/2" G-M	332	202	257	0,017	7,5
ALP 800	300	136	-	-	-	180	90	90	190	1 1/2" G-M	1 1/2" G-M	332	202	257	0,017	7,5
ALM 500	386	174	63	95	8	250	125	125	235	2" G-M	2" G-M	492	232	292	0,033	14,5
ALP 2000	386	174	63	95	8	250	125	125	235	2" G-M	2" G-M	492	232	292	0,033	14,5