

ALM - ALP

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЦИРКУЛЯРНЫЕ НАСОСЫ С ЛИНЕЙНЫМ РАСПОЛОЖЕНИЕМ ПАТРУБКОВ



Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем отопления, кондиционирования и горячего водоснабжения.

Рабочий диапазон. Производительность: от 0,6 до 8,4 куб.м/ч, напор – до 21 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: от –15°C до +120°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус и опора двигателя – чугун для ALM 500 и ALP 2000, бронза для ALM 200 и ALP 800, рабочее колесо – технополимер, ротор – нержавеющая сталь, уплотнение – EPDM, торцевое уплотнение вала – графит/керамика.

Особенности. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

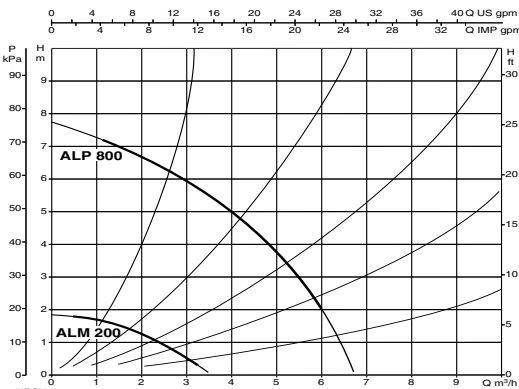
Монтаж. Вал двигателя строго в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x230–400 В.

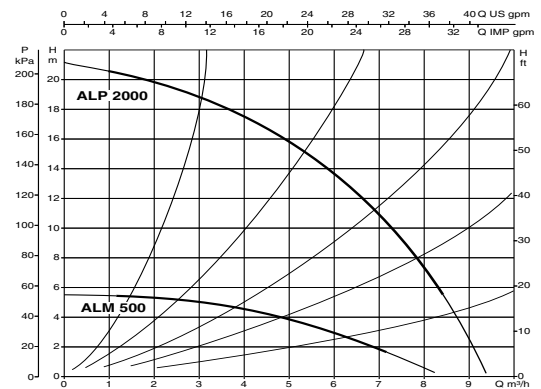
Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

ALM 200 - ALP 800

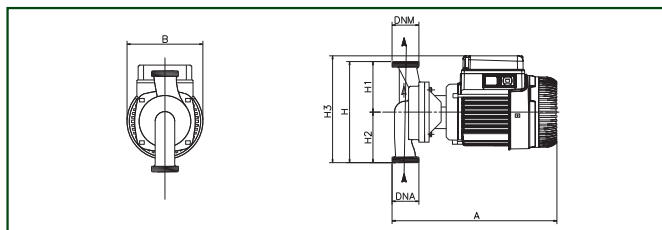


ALM 500 - ALP 2000

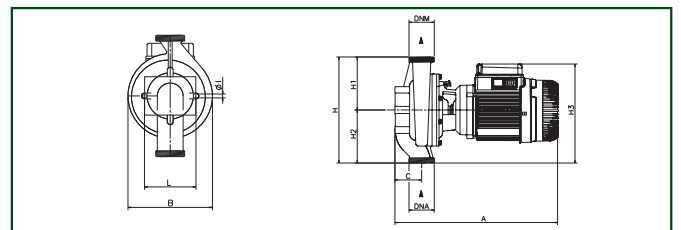


Модель	Источник питания 50 Гц	Тип двигателя	Об/мин.	P1 Макс. мощн. кВт	P2 Номинальн. мощн.		In А	Конденсатор	
					кВт	л.с.		мкФ	VC
ALM 200 M	1x220-240 V -	4 ПОЛ	1480	0,14	0,059	0,08	0,7	8	450
ALM 200 T	3x230-400 V -	4 ПОЛ	1475	0,08	0,059	0,08	0,53-0,3	-	-
ALP 800 M	1x220-240 V -	2 ПОЛ	2925	0,24	0,37	0,5	1,4	10	450
ALP 800 T	3x230-400 V -	2 ПОЛ	2915	0,20	0,37	0,5	1,2-0,7	-	-
ALM 500 M	1x220-240 V -	4 ПОЛ	1425	0,22	0,25	0,33	1	8	450
ALM 500 T	3x230-400 V -	4 ПОЛ	1465	0,19	0,25	0,33	1-0,6	-	-
ALP 2000 M	1x220-240 V -	2 ПОЛ	2870	0,75	0,55	0,75	3,7	16	450
ALP 2000 T	3x230-400 V -	2 ПОЛ	2830	0,66	0,55	0,75	2,3-1,3	-	-

ALM 200 - ALP 800



ALM 500 - ALP 2000



Модель	A	B	C	L	IØ	H	H1	H2	H3	всас. NPT	нагнет. NPT	Размеры упаковки			Объем м³	Вес 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