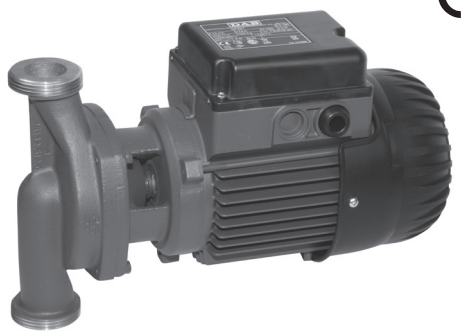
ALM / ALP
ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



CE

ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ И ГВС

Циркуляционные насосы с расположением патрубков ин-лайн предназначены для частных и промышленных систем отопления, кондиционирования и рециркуляции ГВС.
Рабочее колесо – технополимер, торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы оснащаются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением: четырехполюсным для моделей ALM и двухполюсным для ALP.
В версию с однофазным двигателем встроена защита от перегрузки.
Трехфазные двигатели должны иметь защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.
Корпус насоса и опора двигателя – бронза.

Рабочий диапазон: расход от 0,6 до 6,5 м³/ч, напор до 7,7 м.
Диапазон температуры жидкости: от -15 °C до +120 °C.
Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.
Максимальная температура окружающей среды: +40 °C.
Максимальное рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).
Степень защиты: IP 55.
Класс изоляции: F.

АКСЕССУАРЫ СТР. 63

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ALM 200 /ALP 800

ALM - 1400 об/мин.- 4 ПОЛЮСА
ALP - 2800 об/мин. - 2 ПОЛЮСА

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	DNA G-M	DNM G-M	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ
						ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ л.с.	In A	Q=м³/ч	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6			
										Q=л/мин	0	20	40	60	80	100			
ALM 200 M	105100004	180	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1x220-240 В ~	0,059	0,08	0,7	H (м)	1,9	1,65	1					7,5	39
ALM 200 T	105100014	180	1 ½"	1 ½"	1 ½"	3x230-400V~	0,059	0,08	0,53-0,3		1,9	1,65	1					7,5	39
ALP 800 M	105100084	180	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1x220-240 В ~	0,37	0,5	1,4		7,7	7,2	6,3	5,8	3,9	2		7,5	39
ALP 800 T	105100094	180	1 ½"	1 ½"	1 ½"	3x230-400V~	0,37	0,5	1,2-0,7		7,7	7,2	6,3	5,8	3,9	2		7,5	39

ALM / ALP
ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

CE

ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ И ГВС

Циркуляционные насосы с расположением патрубков ин-лайн предназначены для частных и промышленных систем отопления, кондиционирования.
Рабочее колесо – технополимер, торцевое уплотнение – графит/керамика. Насосы оснащаются асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением: четырехполюсным для моделей ALM и двухполюсным для ALP.
В электродвигатель однофазных моделей встроена защита от перегрузки. Трехфазные двигатели должны иметь защиту от перегрузки, соответствующую действующим нормам.
Корпус насоса и опора двигателя – чугун.

Рабочий диапазон: от 1,5 до 8,4 м³/ч, напор до 21 м.
Диапазон температуры жидкости: от -15 °C до +120 °C.
Перекачиваемая жидкость: чистая, не содержащая твердых и абразивных включений, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная, по характеристикам близкая к воде.
Максимальная температура окружающей среды: +40 °C.
Максимальное рабочее давление: 10 бар (1000 кПа).
Степень защиты: IP 55.
Класс изоляции: F.

АКСЕССУАРЫ СТР. 63

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ALM 500/ ALP 2000

ALM - 1400 об/мин. - 4 ПОЛЮСА
ALP - 2800 об/мин. - 2 ПОЛЮСА

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм	ПАТРУБКИ НАСОСА	DNA G-M	DNM G-M	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ									ВЕС, кг	КОЛ-ВО НА ПАЛЛЕТЕ
						ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P2 НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ л.с.	In A	Q=м³/ч	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4		
										Q=л/мин	0	20	40	60	80	100	120	140		
ALM 500 M	105100024	250	2" G-M	2" G-M	2" G-M	1x220-240 В ~	0,25	0,33	1	H (м)	5,5	5,4	5,3	4,8	4,1	3	1,5		14,5	21
ALM 500 T	105100034	250	2" G-M	2" G-M	2" G-M	3x230-400 В~	0,25	0,33	1-0,6		5,5	5,4	5,3	4,8	4,1	3	1,5		14,5	21
ALP 2000 M	105100124	250	2" G-M	2" G-M	2" G-M	1x220-240 В ~	0,55	0,75	3,7		21,1	20,6	19,6	18	16	13,8	10,5	5,3	14,5	21
ALP 2000 T	105100134	250	2" G-M	2" G-M	2" G-M	3x230-400 В~	0,55	0,75	2,3-1,3		21,1	20,6	19,6	18	16	13,8	10,5	5,3	14,5	21