

НАСОСЫ ТИПА АХ(О)



Насосы типа АХ(О) - центробежные, горизонтальные, кон-сольные, одноступенчатые.

Перекачиваемая среда: предна-значены для перекачивания химически активных и нейтральных жидкостей плотностью не более 1850 кг/м³, вязкостью до 30x10⁻⁶ м²/с, содержащих твердые включения размером до 1 мм, объем-ная концентрация которых не превышает 1,5 %. Температура перекачиваемой жидкости от 233 до 393 К (от -40 до +120 °С).

Уплотнение вала насоса - двойное сальниковое или двойное торцевое.

Материал деталей проточной части насоса:

- хромоникелевая сталь 12Х18Н9ТЛ - "К";
- хромоникельмолибденовая сталь 12Х18Н12МЗТЛ - "Е";
- хромоникельмолибденомедистая сталь 07ХН25МДТЛ - "И".

Насосы выпускаются в общепромышленном и взрыво-пожаробезопасном исполнениях.

Область применения: предназначены для перекачивания химически активных взрывоопасных и легковоспламеняющихся жидкостей на предприятиях нефтехимической и химической отраслей промышленности.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Условное обозначение: АХ(О)100-65-400-К-СД, где:

АХ - тип насоса (для жидкостей с абразивными частицами, химический);

АХО - тип насоса (для жидкостей с абразивными частицами, химический с обогревом);

100 - диаметр входного патрубка, мм;

65 - диаметр выходного патрубка, мм;

400 - номинальный диаметр рабочего колеса, мм;

С.-Петербург	т./ф. (812) 327-2764, 327-2765	Киев	т./ф. (10-38044) 459-5410
Екатеринбург	т./ф. (343) 379-0026	Москва	т./ф. (495) 780-5299, 902-0070
Пермь	т./ф. (342) 224-0348	Челябинск	т./ф. (351) 232-2793

К - условное обозначение материала деталей проточной части (сталь 12Х18Н9ТЛ),

либо

Е - сталь 12Х1 8Н12МЗТЛ

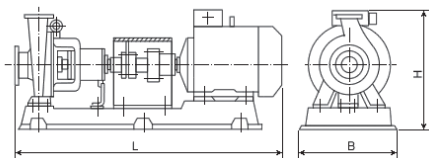
И - сталь 07ХН25МДТЛ

СД - условное обозначение двойного сальникового уплотнения вала насоса

Марка насоса	Подача, м ³ /ч	Напор, м	Мощность, кВт		Частота, об/мин
			Плотность, т/м ³		
			до 1,3	до 1,85	
АХ3/15	3	15	3	-	3000
АХ40-25-125	6,3	20	3		3000
АХ(О)40-25-160	6,3	32	4	5,5	3000
АХ50-32-125	12,5	20	3		3000
АХ(О)50-32-160	12,5	32	5,5	7,5	3000
АХ(О)50-32-200	12,5	50	15	18,5	3000
АХ50-32-250	12,5	80	18,5		3000
АХ(О)65-40-200	25	50	15 22		3000
АХ65-50-125	25	20	5,5		3000
АХ65-50-160	25	32	7,5		3000
АХ65-40-200	25	50	15		3000
АХ80-65-160	50	32	15		3000
АХ80-50-200	50	50	30		3000
АХ100-65-315	50	32	15	22	1500
АХ100-65-315а	44,5	25	11	15	1500
АХ100-65-315б	39	20	11	11	1500
АХ100-65-400	50	50	30	37	1500
АХ100-65-400а	44	39	22 30		1500
АХ100-65-400б	40	33	18,5	22	1500
АХ100-80-150	100	32	22		1500
АХ125-80-250	80	20	15	18,5	1500
АХ125-100-315	125	32	37	45	1500
АХ125-100-315а	112	26	30	37	1500
АХ125-100-315б	102	21,5	22	30	1500
АХ125-100-400	125	50	55	75	1500

Марка насоса	Подача, м ³ /ч	Напор, м	Мощность, кВт		Частота, об/мин
			Плотность, т/м ³		
			до 1,3	до 1,85	
AX125-100-400а	112	41	45	55	1500
AX125-100-400б	105	35	45	45	1500
AX150-125-315	200	32	55	75	1500
AX150-125-315а	180	27	45 55		1500
AX150-125-315б	165	21	30 37		1500
AX250-200-315	500	32	110		1500
AX250-200-315д	500	37	132		1500
AX250-200-315а	500	25	90		1500
AX250-200-315б	500	17	75		1500
AX315-50	315	50	75	90	1500

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Марка насоса	Габаритные размеры, мм			Масса насоса, кг
	L	B	H	
AX3/15	715	-	315	75
AX40-25-125	769	300	332	50
AX(O)40-25-160	906 936	418	339	46
AX50-32-125	809	300	332	75
AX65-50-125	849	320	332	74
X(O)50-32-160	936 980	418 425	339 365	49
AX65-50-160	912	340	372	78
AX(O)50-32-200	1200 1230	460	455	60

С.-Петербург	т./ф. (812) 327-2764, 327-2765	Киев	т./ф. (10-38044) 459-5410
Екатеринбург	т./ф. (343) 379-0026	Москва	т./ф. (495) 780-5299, 902-0070
Пермь	т./ф. (342) 224-0348	Челябинск	т./ф. (351) 232-2793

Марка насоса	Габаритные размеры, мм			Масса насоса, кг
	L	B	H	
AX(O)65-40-200	1220	460 504	455 560	57
AX50-32-250	1256	444	525	-
AX80-65-160	1113	434	460	110
AX80-50-200	1189	444	500	118
AX100-65-315	1430	630	580 615	125
AX100-65-315а	1300 1430	630	550 580	125
AX100-65-315б	1300	630	550	125
AX100-65-400	1475 1540	670	670 695	186
AX100-65-400а	1455 1475	670	670	186
AX100-65-400б	1485 1455	670	635 670	186
AX100-80-160	1261	444	480	110
AX125-80-250	1395 1425	630	580	105
AX125-100-315	1555 1615	630	615	160
AX125-100-315а	1495 1555	630	640 615	160
AX125-100-315б	1445 1495	630	640	160
AX125-100-400	1680 1695	690	780 810	200
AX125-100-400а	1615 1680	690	755 780	200
AX125-100-400б	1615	690	755	200
AX150-125-315	1670 1685	690	730 810	185
AX150-125-315а	1610 1670	690	730	185
AX150-125-315б	1485 1580	690	730	185
AX250-200-315	2210	850	1060	1530
AX250-200-315д	2210	850	1060	1580
AX250-200-315а	1990	620	1060	1280
AX250-200-315б	1990	620	1060	1280

С.-Петербург т./ф. (812) 327-2764, 327-2765
Екатеринбург т./ф. (343) 379-0026
Пермь т./ф. (342) 224-0348

Киев т./ф. (10-38044) 459-5410
Москва т./ф. (495) 780-5299, 902-0070
Челябинск т./ф. (351) 232-2793