

Приложение А

Показатели назначения по параметрам в номинальном режиме , техническая и энергетическая эффективность.

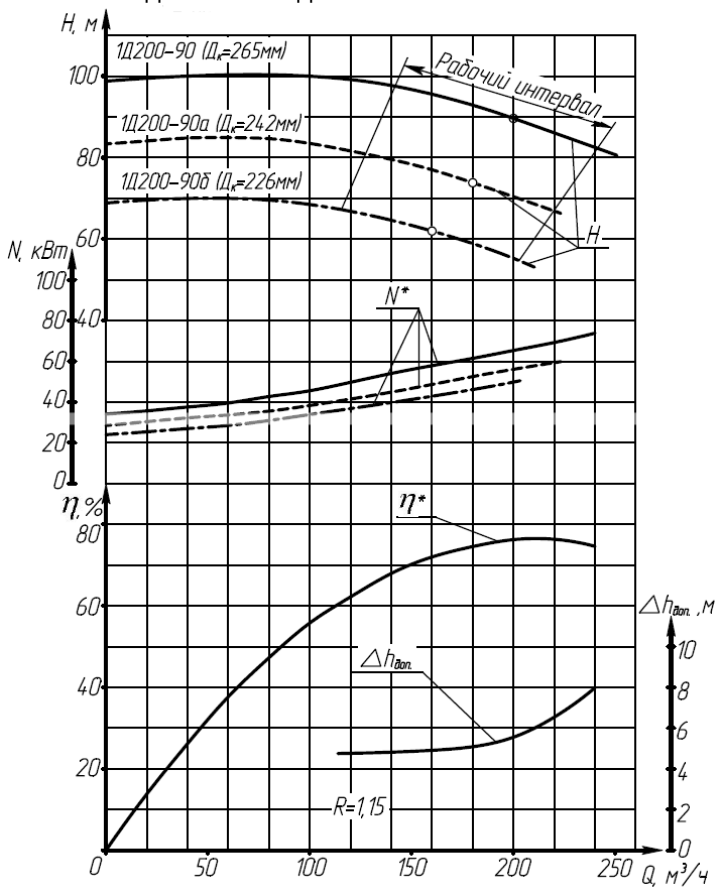
Типоразмер насоса	Подача, м³/ч	Напор, м	Допускаемый Кавит. Запас, м	КПД насоса, %	Потребляемая мощность насоса, кВт	n, об/мин
1Д200-90	200	90	5,5	75	75	2900
1Д200-90а	180	74	5,3	72	57	2900
1Д200-90б	160	62	5,2	70	42	2900

Поле Q-H насоса

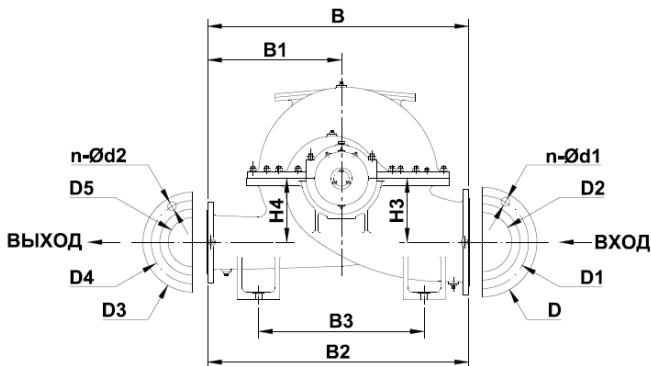
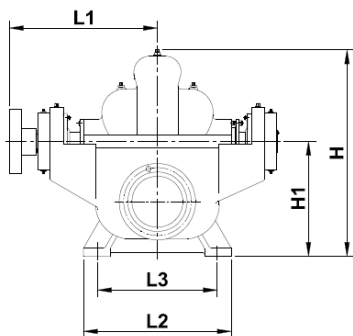
Характеристика насоса (агрегата) 1Д200-90

Частота вращения (2900 об/мин)

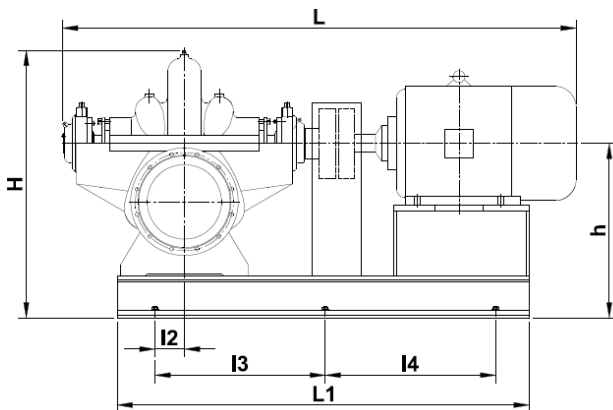
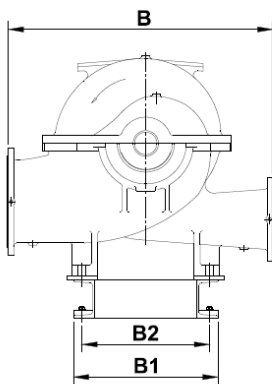
Жидкость — вода плотностью 1000 кг/м³



* - Данные для насоса



Насос	Габаритные размеры насоса												
	L	L1	L2	L3	B	B1	B2	B3	H	H1	H3	H4	4-Ød
1Д200-90	766	420	370	320	530	250	335	270	495	260	170	170	-
	Размеры входного фланца							Размеры выходного фланца					
	D2		D1		D	n-Ød1		D5		D4	D3	n-Ød2	
	150		225		260	8-Ø18		100		180	215	8-Ø18	



Насос	Габаритные размеры насосного агрегата										
	Двигатель	B	B1	B2	H*	L*	L1*	I2	I3	I4	h
1Д200-90	АИР250М2	530	460	400	840	1740	1350	-	-	-	460
1Д200-90а	АИР250S2	530	480	440	840	1710	1350	45	530	530	460
1Д200-90б	АИР225М2	530	450	380	790	1610	1235	-	-	-	460

* Данные для справки

Приложение Б

Показатели назначения по параметрам в номинальном режиме , техническая и энергетическая эффективность.

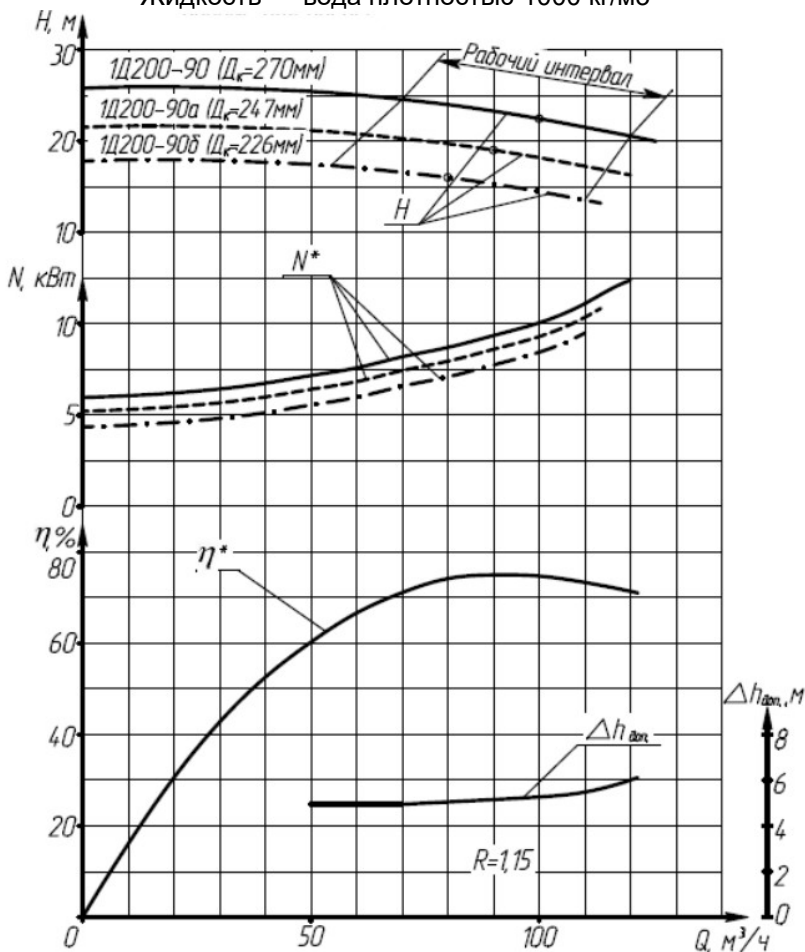
Типоразмер насоса	Подача, м³/ч	Напор, м	Допускаемый Кавит. Запас, м	КПД насоса, %	Потребляемая мощность насоса, кВт	n, об/мин
1Д200-90	100	22,5	5,2	75	12,5	1450
1Д200-90a	90	19	5,1	74	10,5	1450
1Д200-90б	80	16	5	73	9,5	1450

Поле Q-H насоса

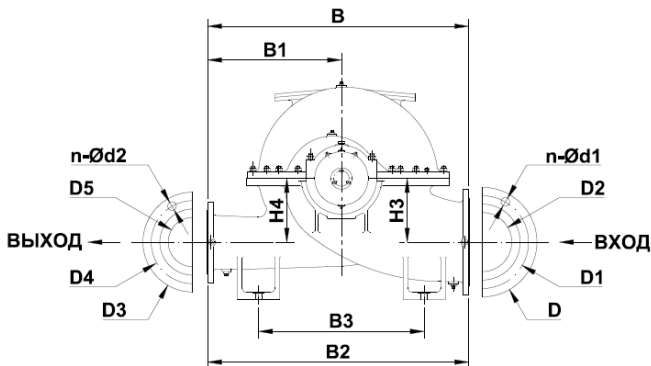
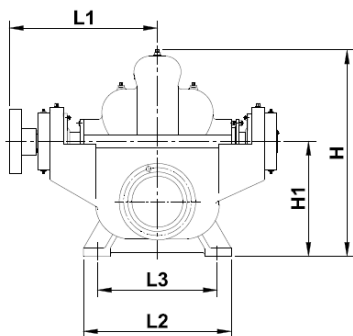
Характеристика насоса (агрегата) 1Д200-90

Частота вращения (1450 об/мин)

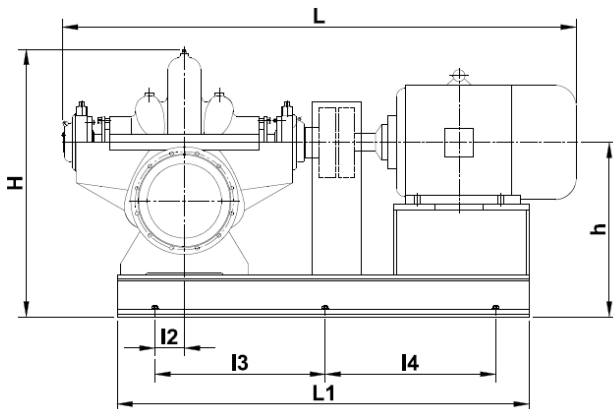
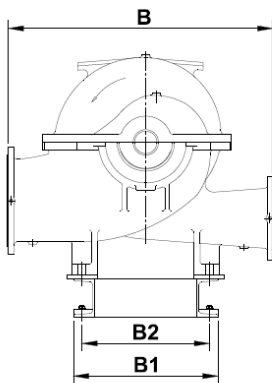
Жидкость — вода плотностью 1000 кг/м³



- - Данные для насоса



Насос	Габаритные размеры насоса												
	L	L1	L2	L3	B	B1	B2	B3	H	H1	H3	H4	4-Ød
1Д200-90	766	420	370	320	530	250	335	270	495	260	170	170	-
	Размеры входного фланца							Размеры выходного фланца					
	D2		D1		D		n-Ød1		D5		D4	D3	n-Ød2
	150		225		260		8-Ø18		100		180	215	8-Ø18



Насос	Габаритные размеры насосного агрегата										
	Двигатель	B	B1	B2	H*	L*	L1*	I2	I3	I4	h
1Д200-90	АИР160S4	530	350	290	705	1445	1080	-	-	-	460
1Д200-90а	АИР132М4	530	350	290	705	1470	1080	-	-	-	460

* Данные для справки