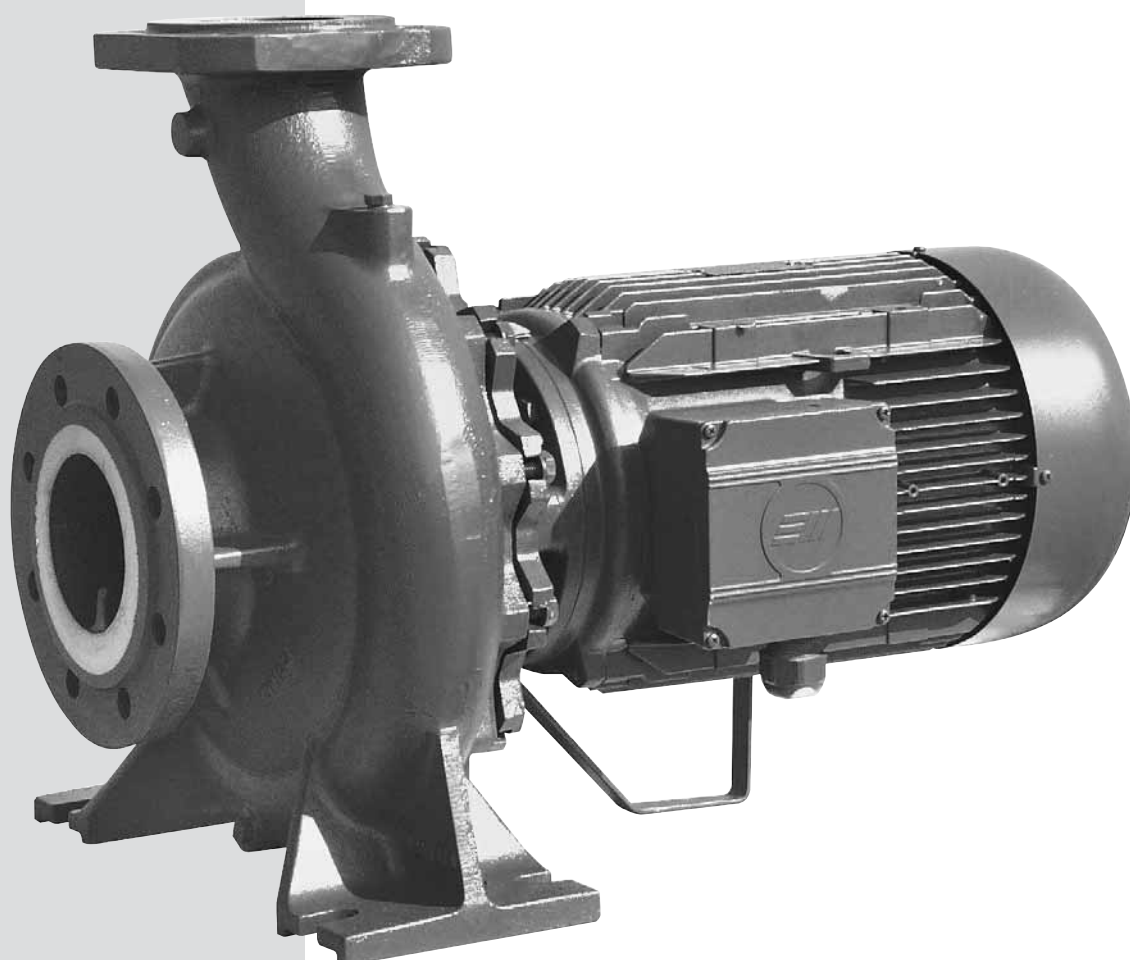




Электронасосы серии NRM являются моноблочными одноступенчатыми насосами, гидравлическая часть которых соединена с двигателем посредством крестовины, а корпус самого насоса изготовлен в соответствии со стандартом EN733/DIN24255. Насосы могут устанавливаться в любых положениях, за исключением того, когда всасывающий патрубок обращён вверх.

- **ПРОЧНЫЕ И НАДЁЖНЫЕ**
- **ШИРОКИЙ ВЫБОР МОДИФИКАЦИЙ**
- **ВЫСОКАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ**



Применение

- Системы отопления и кондиционирования
- Забор воды из водоёмов и колодцев
- Дождевые системы орошения
- Водопроводные системы
- Системы пожаротушения и подачи давления

Двигатель

- Асинхронный, закрытого типа, вентилируемый
- Степень защиты: IP 55
- Класс изоляции: F
- Исполнение: В3/В5
- Число оборотов:
NRM4 -1450 об./мин.
NRM2 – 2900 об./мин

Рабочие параметры

- Тип жидкости: неагрессивная, невоспламеняющаяся, без твердых взвесей и волокон
- Горячая вода в системах отопления
- Охлаждающие жидкости
- Температура среды: макс. 40° C
- Температура перекачиваемой жидкости:
- 10° C + 130° C
- Максимальное рабочее давление: 10 бар

ПРИМЕНЯЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Компонент	Материал
1 Корпус насоса	Чугун EN GJL 200 (бывш. G20)
2 Суппорт двигателя	Чугун EN GJL 200 (бывш. G20)
3 Рабочее колесо	Чугун EN GJL 200 (бывш. G20), по заказу - бронза
4 Вал	Нержавеющая сталь AISI 420
5 Механическое уплотнение	Карборунд/карборунд

ДИАПАЗОН ХАРАКТЕРИСТИК

2 ПОЛЮСА

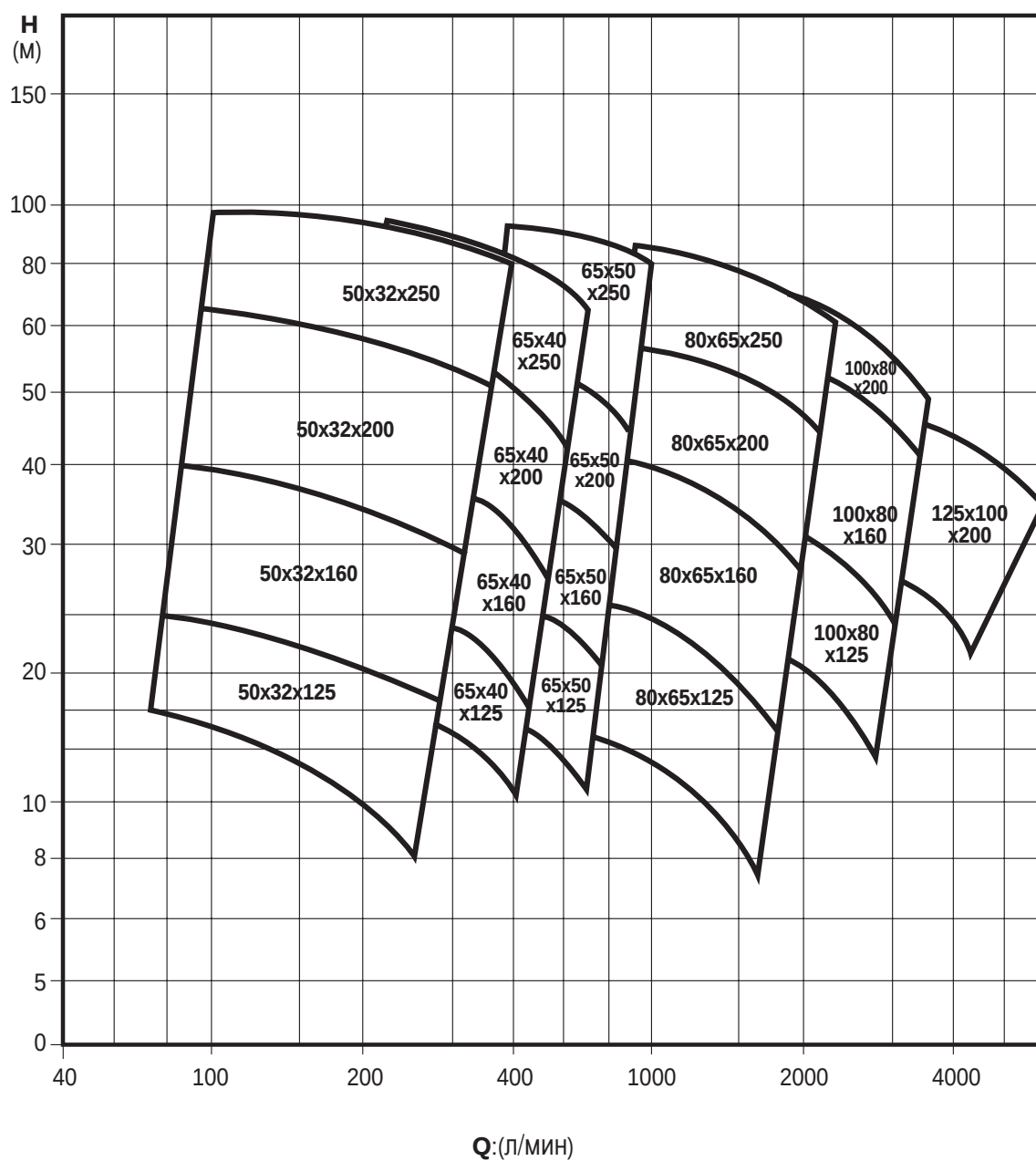
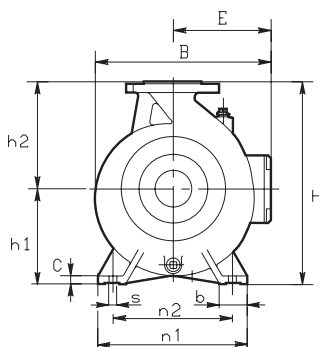
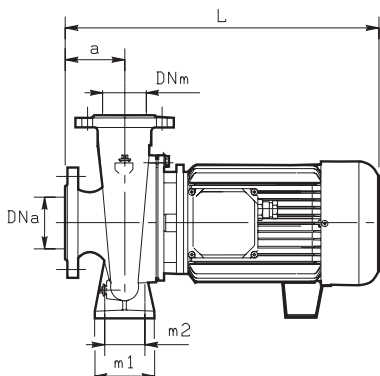


ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Номинальная мощность		Напряжение (В)	Ток, А, 3 X 400 В	Q л/мин м³/ч	100	125	150	175	200	225	250	275	300	350	400
		л.с.	кВт				6	7,5	9	10,5	12	13,5	15	16,5	18	21	24
AT07003	NRM2 50X32X125C	1	0,75	220/380	3,3/1,9	Напор, м.в.с.	15,5	14,5	13,5	12,5	11,5	10,3	21,5	7,5	6		
AT07005	NRM2 50X32X125B	1,35	1	220/380	4,2/2,4		20,5	20	19	18	17	16	15	13,5	11,5	7,5	
AT07007	NRM2 50X32X125A	2	1,5	220/380	6,2/3,6		24,5	24	23,5	23	22	21	20	18,5	16,5	13	
AT07011	NRM2 50X32X160C	2,7	2	220/380	7,7/4,4		28,5	28	27,5	26,5	25,5	24	23	21	20	15	
AT07013	NRM2 50X32X160B	4	3	220/380	11/6,4		33,5	33	32,5	32	31	30	29	27,5	26	22,5	
AT07015	NRM2 50X32X160A	4	3	220/380	11/6,4		38	37,5	37	36	35	34	33	31,5	30	26,5	
AT07019	NRM2 50X32X200C	5,5	4	220/380	15,2/8,8		47	46,5	46	45	44	43	42	41	39,5	37,5	35
AT07020	NRM2 50X32X200C			380/415	8		55	54,5	54	53,5	53	52	51	49,5	48	45	42
AT07021	NRM2 50X32X200B	7,5	5,5	220/380	19,5/11,3		62	61,5	61	60	59	58	57	56	54	52,5	49
AT07022	NRM2 50X32X200B			380/415	11,3		67	66,5	66	65	64	63	61,5	60	58	54	
AT07023	NRM2 50X32X200A	10	7,5	220/380	30/17,3		82	81,5	81	80,5	80	79	78	76,5	75	71	66
AT07024	NRM2 50X32X200A			380/415	17,3		93	92,5	92	91,5	91	90,5	90	89	88	85	80
AT07027	NRM2 50X32X250C	10	7,5	220/380	30/17,3												
AT07028	NRM2 50X32X250C			380/415	17,3												
AT07029	NRM2 50X32X250B	13,5	10	220/380	39/22,5												
AT07030	NRM2 50X32X250B			380/415	22,5												
AT07032	NRM2 50X32X250A	17	12,5	380/415	27												

К-во d1 отверстий ø e1

Фланцы UNI PN 16



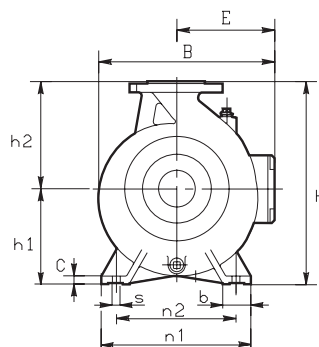
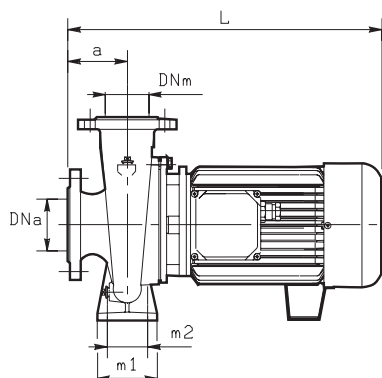
Фланцы UNI PN 16					
DN	a ₁	b ₁	c ₁	d ₁	e ₁
32	78	100	140	4	18
50	102	125	165	4	18

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Двигатель	DNm	DNa	Габаритные размеры, мм																Вес нетто (кг)	
		PN16	PN16	Рис.	a	h1	h2	b	m1	m2	n1	n2	s	C	W	L	Z	B	H		E
NRM2 50X32X125C	71	32	50	1	80	112	140	50	100	70	190	140	14	12		400		220	252	118	21
NRM2 50X32X125B	80	32	50	1	80	112	140	50	100	70	190	140	14	12		425		220	252	118	22
NRM2 50X32X125A	80	32	50	1	80	112	140	50	100	70	190	140	14	12		425		220	252	118	23,5
NRM2 50X32X160C	80	32	50	1	80	132	160	50	100	70	240	190	14	12		425		270	292	149	28
NRM2 50X32X160B	90	32	50	1	80	132	160	50	100	70	240	190	14	12		465		270	292	149	33
NRM2 50X32X160A	90	32	50	1	80	132	160	50	100	70	240	190	14	12		465		270	292	149	35
NRM2 50X32X200C	100	32	50	1	80	160	180	50	100	70	240	190	14	12		505		280	340	159	53,5
NRM2 50X32X200B	112	32	50	1	80	160	180	50	100	70	240	190	14	12		515		280	340	159	53
NRM2 50X32X200A	112	32	50	1	80	160	180	50	100	70	240	190	14	12		515		280	340	159	53
NRM2 50X32X250C	112	32	50	1	100	180	225	65	125	95	320	250	14	12		535		345	405	184	66
NRM2 50X32X250B	132	32	50	1	100	180	225	65	125	95	320	250	14	12		640		345	405	184	80
NRM2 50X32X250A	132	32	50	1	100	180	225	65	125	95	320	250	14	12		640		345	405	184	87

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Номинальная мощность		Напряжение (В)	Ток, А, 3 X 400 В	Q л/мин м³/ч	250	275	300	350	400	450	500	550	600	650	700
		л.с.	кВт				15	16,5	18	21	24	27	30	33	36	39	42
AT07035	NRM2 65X40X125C	2	1,5	220/380	6,2/3,6	Напор, м.в.с.	15,5	15,3	15	14,1	13	11,8	10,5	9	7		
AT07037	NRM2 65X40X125B	2,7	2	220/380	7,7/4,4		19	18,8	18,5	17,5	16,5	15,5	14,5	13	10,5		
AT07039	NRM2 65X40X125A	4	3	220/380	11/6,4		24,5	24,3	24	23,5	23	22	20,5	19	17		
AT07043	NRM2 65X40X160B	4	3	220/380	11/6,4		30	29,5	29	28	26,5	25	23	20,5	18		
AT07045	NRM2 65X40X160A	5,5	4	220/380	15,2/8,8		36,5	36	35,5	34,5	33,5	32,5	31	29	27		
AT07046	NRM2 65X40X160A			380/415	8,8												
AT07049	NRM2 65X40X200C	7,5	5,5	220/380	19,5/11,3		46	45	44	43	41,5	39	37	34	31		
AT07050	NRM2 65X40X200C			380/415	11,3												
AT07051	NRM2 65X40X200B	10	7,5	220/380	30/17,3		51	50,5	50	49	47,5	45	42,5	40	37		
AT07052	NRM2 65X40X200B			380/415	17,3												
AT07053	NRM2 65X40X200A	10	7,5	220/380	30/17,3		56,5	56	55,5	54,5	53	51	49	47	44		
AT07054	NRM2 65X40X200A			380/415	17,3												
AT07057	NRM2 65X40X250D	13,5	10	220/380	39/22,5		69	68,5	68	66,5	65	63	61	59	57	54	
AT07058	NRM2 65X40X250D			380/415	22,5												
AT07060	NRM2 65X40X250C	17	12,5	380/415	27		77	76,5	76	74,5	73	71	69	67	65	62,5	60
AT07062	NRM2 65X40X250B	20	15	380/415	32		90	89,5	89	88	87	85	83	80,5	78	75	71



Фланцы UNI PN 16					
DN	a ₁	b ₁	c ₁	d ₁	e ₁
40	88	110	150	4	18
65	122	145	185	4	18

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Двигатель	DNm	DNa	Габаритные размеры, мм																Вес нетто (кг)	
		PN16	PN16	Рис.	a	h1	h2	b	m1	m2	n1	n2	s	C	W	L	Z	B	H		E
NRM2 65X40X125C	80	40	65	1	80	112	140	50	100	70	240	190	14	12		425		425	252	149	24,5
NRM2 65X40X125B	80	40	65	1	80	112	140	50	100	70	210	160	14	12		425		425	252	149	25,5
NRM2 65X40X125A	90	40	65	1	80	112	140	50	100	70	210	160	14	12		465		255	252	149	30
NRM2 65X40X160B	90	40	65	1	80	132	160	50	100	70	240	190	14	12		465		280	292	159	30
NRM2 65X40X160A	100	40	65	1	80	132	160	50	100	70	240	190	14	12		505		280	292	159	40
NRM2 65X40X200C	112	40	65	1	100	160	180	50	100	70	265	212	14	12		535		300	340	159	54
NRM2 65X40X200B	112	40	65	1	100	160	180	50	100	70	265	212	14	12		535		300	340	159	54,5
NRM2 65X40X200A	112	40	65	1	100	160	180	50	100	70	265	212	14	12		535		300	340	159	54,5
NRM2 65X40X250D	132	40	65	1	100	180	225	65	125	95	320	250	14	12		640		280	405	184	77
NRM2 65X40X250C	132	40	65	1	100	180	225	65	125	95	320	250	14	12		640		280	405	184	85
NRM2 65X40X250B	132	40	65	1	100	180	225	65	125	95	320	250	14	12		640		345	405	184	92

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Номинальная мощность		Напряжение (В)	Ток, А, 3 X 400 В	Q	л/мин м³/ч	400	450	500	550	600	650	700	750	800	900	1000
		л.с.	кВт					24	27	30	33	36	39	42	45	48	54	60
AT07065	NRM2 65X50X125C	2,7	2	220/380	7,7/4,4	Напор, м.в.с.		17	16,5	16	15,5	15	14	13	12	11	9	
AT07067	NRM2 65X50X125B	4	3	220/380	11/6,4			21	20,5	20	19,5	19	18,3	17,5	16,8	16	14	12
AT07069	NRM2 65X50X125A	5,5	4	220/380	15,2/8,8			25,5	25,3	25	24,5	24	23,5	23	22,5	21,5	20	18
AT07070	NRM2 65X50X125A			380/415	8,8													
AT07073	NRM2 65X50X160B	7,5	5,5	220/380	19,5/11,3			32,5	32	31,5	31	30,5	30	29,5	29	28	26	23,5
AT07074	NRM2 65X50X160B			380/415	11,3													
AT07075	NRM2 65X50X160A	10	7,5	220/380	30/17,3			37	36,5	36	35,5	35	34,5	34	33,5	32,5	31	29
AT07076	NRM2 65X50X160A			380/415	17,3													
AT07079	NRM2 65X50X200B	13,5	10	220/380	39/22,5			51	50,5	50	49	48	47	45,5	44	42	39,5	37
AT07080	NRM2 65X50X200B			380/415	22,5													
AT07082	NRM2 65X50X200A	17	12,5	380/415	27			58	57,5	57	56	55	54	53	51,5	50	46,5	42,5
AT07086	NRM2 65X50X250D	20	15	380/415	32			72	71	70	69	68	67	66	64,5	63	60	56
AT07088	NRM2 65X50X250C	25	18,5	380/415	38			80,5	80	79,5	78,5	77,5	76,5	75,5	74,5	73,5	71	67,5
AT07090	NRM2 65X50X250B	30	22	380/415	45			92	91,8	91,5	91	90	89	88	87	86	83	80

Рис. 1

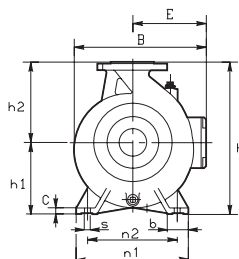
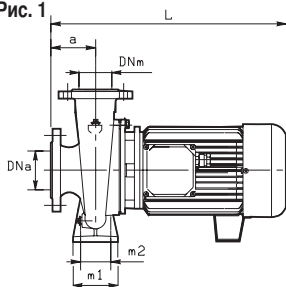
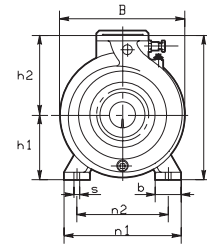
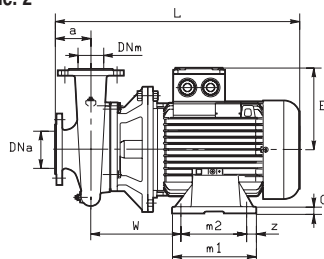


Рис. 2



К-во d1 отверстий ø e1



Фланцы
UNI PN 16

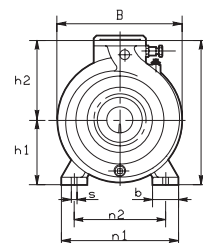
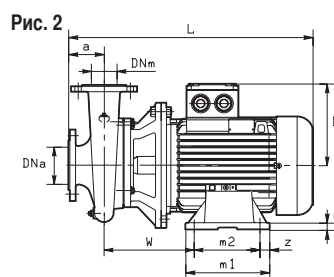
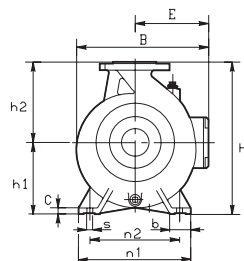
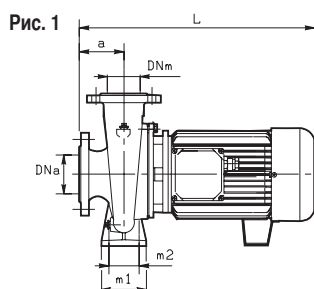
DN	a ₁	b ₁	c ₁	d ₁	e ₁
50	102	125	165	4	18
65	122	145	185	4	18

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Двигатель	DNm	DNa	Габаритные размеры, мм																Вес нетто (кг)	
		PN16	PN16	Рис.	a	h1	h2	b	m1	m2	n1	n2	s	C	W	L	Z	B	H		E
NRM2 65X50X125C	80	50	65	1	100	132	160	50	100	70	240	190	14	12		445		245	292	118	29,5
NRM2 65X50X125B	90	50	65	1	100	132	160	50	100	70	240	190	14	12		485		270	292	149	36,5
NRM2 65X50X125A	100	50	65	1	100	132	160	50	100	70	240	190	14	12		525		280	292	159	41
NRM2 65X50X160B	112	50	65	1	100	160	180	50	100	70	265	212	14	12		535		300	340	159	51,5
NRM2 65X50X160A	112	50	65	1	100	160	180	50	100	70	265	212	14	12		535		300	340	159	52
NRM2 65X50X200A	132	50	65	1	100	160	200	50	100	70	265	212	14	12		640		320	360	184	68
NRM2 65X50X200B	132	50	65	1	100	160	200	50	100	70	265	212	14	12		640		320	360	184	75
NRM2 65X50X250D	132	50	65	1	100	180	225	65	125	95	320	250	14	14		640		345	405	184	93
NRM2 65X50X250C	160	50	65	2	100	180	225	55	298	241	320	280	14	22	280	800	20	390	405	230	128
NRM2 65X50X250B	180	50	65	2	100	180	225	55	298	241	320	280	14	22	280	800	20	390	405	230	146

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Номинальная мощность		Напряжение (В)	Ток, А, 3 X 400 В	л/мин м³/ч	600	650	700	750	800	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250
		л.с.	кВт				36	39	42	45	48	54	60	75	90	105	120	135
AT07093	NRM2 80x65X125C	5,5	4	220/380	15,2/8,8	Напор, м.в.с.	17,5	17,3	17	16,5	16	15,5	14,5	12	9			
AT07094	NRM2 80x65X125C			380/415	8,8													
AT07095	NRM2 80x65X125B	7,5	5,5	220/380	19,5/11,3		21	20,8	20,6	20,3	20	19,5	19	17	14,5	11		
AT07096	NRM2 80x65X125B			380/415	11,3													
AT07097	NRM2 80x65X125A	10	7,5	220/380	30/17,3		25	24,8	24,6	24,3	24	23,5	23	21,5	19	19		
AT07098	NRM2 80x65X125A			380/415	17,3													
AT07103	NRM2 80x65X160C	13,5	10	220/380	39/22,5				30,5	30,3	30	29,5	29	26,5	24	20,5	16	
AT07104	NRM2 80x65X160C			380/415	22,5													
AT07106	NRM2 80x65X160B	17	12,5	380/415	27				36,5	36,3	36	35,5	34,5	33	30	27	23	19
AT07108	NRM2 80x65X160A	20	15	380/415	32				41	40,8	40,5	40	39,5	38	35,5	33	29	24
AT07112	NRM2 80x65X200D	20	15	380/415	32						44	43,5	41,5	39	35,5	31,5		
AT07114	NRM2 80x65X200C	25	18,5	380/415	38						51	50	49,5	48,5	46,5	43,5	39,5	35
AT07116	NRM2 80x65X200B	30	22	380/415	45						57	56,5	56	55	53,5	51	48	42,5
AT07120	NRM2 80x65X250D	30	22	380/415	45						64	63,5	63	61	57	53		
AT07122	NRM2 80x65X250C	40	30	380/415	58							77	76	74	70	66	60	53
AT07124	NRM2 80x65X250B	50	37	380/415	71							86	85	83	79	75	70	64



К-во d1 отверстий ø e1



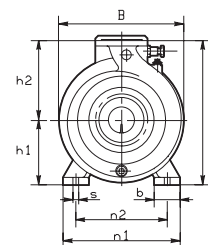
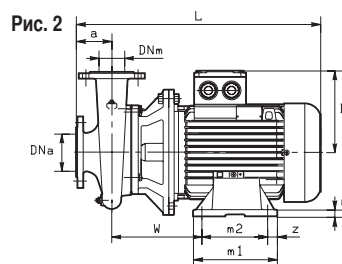
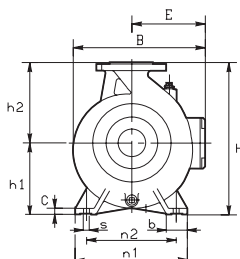
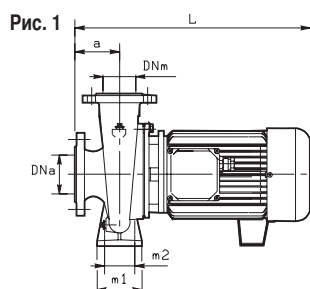
Фланцы UNI PN 16					
DN	a ₁	b ₁	c ₁	d ₁	e ₁
65	122	145	185	4	18
80	138	160	200	8	18

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Двигатель	DNm	DNa	Габаритные размеры, мм																Вес нетто (кг)	
		PN16	PN16	Рис.	a	h1	h2	b	m1	m2	n1	n2	s	C	W	L	Z	B	H		E
NRM2 80X65X125C	100	65	80	1	100	160	180	65	125	95	280	212	14	12		525		300	340	159	44
NRM2 80X65X125B	112	65	80	1	100	160	180	65	125	95	280	212	14	12		535		300	340	159	51
NRM2 80X65X125A	112	65	80	1	100	160	180	65	125	95	280	212	14	12		535		300	340	159	51,5
NRM2 80X65X160C	132	65	80	1	100	160	200	65	125	95	280	212	14	12		640		325	360	184	70
NRM2 80X65X160B	132	65	80	1	100	160	200	65	125	95	280	212	14	12		640		325	360	184	77
NRM2 80X65X160A	132	65	80	1	100	160	200	65	125	95	280	212	14	12		640		325	360	184	83
NRM2 80X65X200D	132	65	80	1	100	180	225	55	125	95	320	250	14	12		640		345	405	184	87,5
NRM2 80X65X200C	160	65	80	2	100	180	225	55	298	241	320	280	14	22	280	800	20	400	405	230	122
NRM2 80X65X200B	160	65	80	2	100	180	225	55	298	241	320	280	14	22	280	800	20	400	405	230	140
NRM2 80X65X250D	180	65	80	2	100	180	250	55	298	241	320	280	14	22	293	810	20	365	430	230	144
NRM2 80X65X250C	200	65	80	2	100	200	250	60	345	305	360	318	18	24	325	905	20	400	450	257	172
NRM2 80X65X250B	200	65	80	2	100	200	250	60	345	305	360	318	18	24	325	905	20	400	450	257	190

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Номинальная мощность		Напряжение (В)	Ток, А, 3 X 400 В	Q л/мин м³/ч	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3500	4000	4500	5000
		л.с.	кВт				60	75	90	105	120	135	150	165	180	210	240	270	300
AT07127	NRM2 100X80X160D	13,5	10	220/380	39/22,5	Напор, м.в.с.	24	23	22	21	19,5	18	16,5	15					
AT07128	NRM2 100X80X160D			380/415	22,5														
AT07130	NRM2 100X80X160C	17	12,5	380/415	27		28,5	28	27	26	24,5	23	21,5	20	18,5				
AT07132	NRM2 100X80X160B	20	15	380/415	32		34	33,3	32,5	31,8	31	29	27,5	26	24,5				
AT07136	NRM2 100X80X200D	25	18,5	380/415	38		42	41	40	38,5	37	35	33	30,5	28				
AT07138	NRM2 100X80X200C	30	22	380/415	45		47	46,5	45,5	44,5	43	41	39	37	34				
AT07140	NRM2 100X80X200B	40	30	380/415	58		55	54	53	52	51	49	47	45	43	37			
AT07142	NRM2 100X80X200A	50	37	380/415	71		57	56,8	56,5	56	55	54	52,5	51	48	42			
AT07146	NRM2 100X80X250D	50	37	380/415	71			68	67	66	65	63	61	58	55	47			



Фланцы UNI PN 16					
DN	a ₁	b ₁	c ₁	d ₁	e ₁
80	138	160	200	8	18
100	158	180	220	8	18

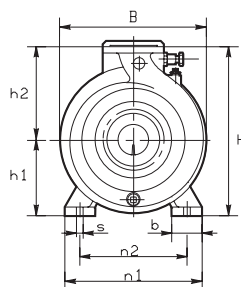
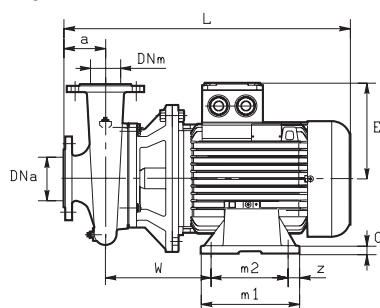
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Двигатель	DNm	DNa	Габаритные размеры, мм																Вес нетто (кг)	
		PN16	PN16	Рис.	a	h1	h2	b	m1	m2	n1	n2	s	C	W	L	Z	B	H		E
NRM2 100X80X160D	132	80	100	1	125	180	225	65	125	95	320	250	14	14		665		345	405	184	74
NRM2 100X80X160C	132	80	100	1	125	180	225	65	125	95	320	250	14	14		665		345	405	184	81,5
NRM2 100X80X160B	132	80	100	1	125	180	225	65	125	95	320	250	14	14		665		345	405	184	88,5
NRM2 100X80X200D	160	80	100	2	125	180	250	55	398	241	320	280	14	22	293	835	20	400	450	230	132
NRM2 100X80X200C	180	80	100	2	125	180	250	55	398	241	320	280	14	22	293	835	20	400	450	230	150
NRM2 100X80X200B	200	80	100	2	125	200	250	60	345	305	360	318	18	24	325	930	20	400	450	257	192
NRM2 100X80X200A	200	80	100	2	125	200	250	60	345	305	360	318	18	24	325	930	20	400	450	257	210
NRM2 100X80X250D	200	80	100	2	125	200	280	60	345	305	360	318	18	24	325	930	20	400	480	257	196

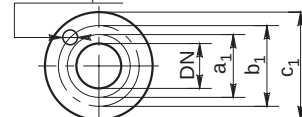
ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Номинальная мощность		Напряжение (В)	Ток, А, 3 X 400 В	л/мин Q м³/ч	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3500	4000	4500	5000
		л.с.	кВт				60	75	90	105	120	135	150	165	180	210	240	270	300
AT07154	NRM2 125X100X200D	30	22	380/415	45	Напор, м.в.с.			39	38	37	36	34,5	33	31,5	28	24		
AT07156	NRM2 125X100X200C	40	30	380/415	58				47	46,5	46	45	44	42	40	38	33,5	28,4	
AT07158	NRM2 125X100X200B	50	37	380/415	71				54	53,5	53	52	51	50	49	46	43	38	34

Рис. 2



К-во d1 отверстий ø e1



Фланцы UNI PN 16					
DN	a ₁	b ₁	c ₁	d ₁	e ₁
100	158	180	220	8	18
125	188	210	250	8	18

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Двигатель	DNm	DNa	Габаритные размеры, мм																	Вес нетто (кг)
		PN16	PN16	Рис.	a	h1	h2	b	m1	m2	n1	n2	s	C	W	L	Z	B	H	E	
NRM2 125X100X200D	180	100	125	2	125	180	280	55	298	241	320	318	14	22	293	835	20	400	460	230	160
NRM2 125X100X200C	200	100	125	2	125	200	280	60	345	305	360	318	18	24	325	930	20	400	480	257	202
NRM2 125X100X200B	200	100	125	2	125	200	280	60	345	305	360	318	18	24	325	930	20	400	480	257	220

ДИАПАЗОН ХАРАКТЕРИСТИК

4 ПОЛЮСА

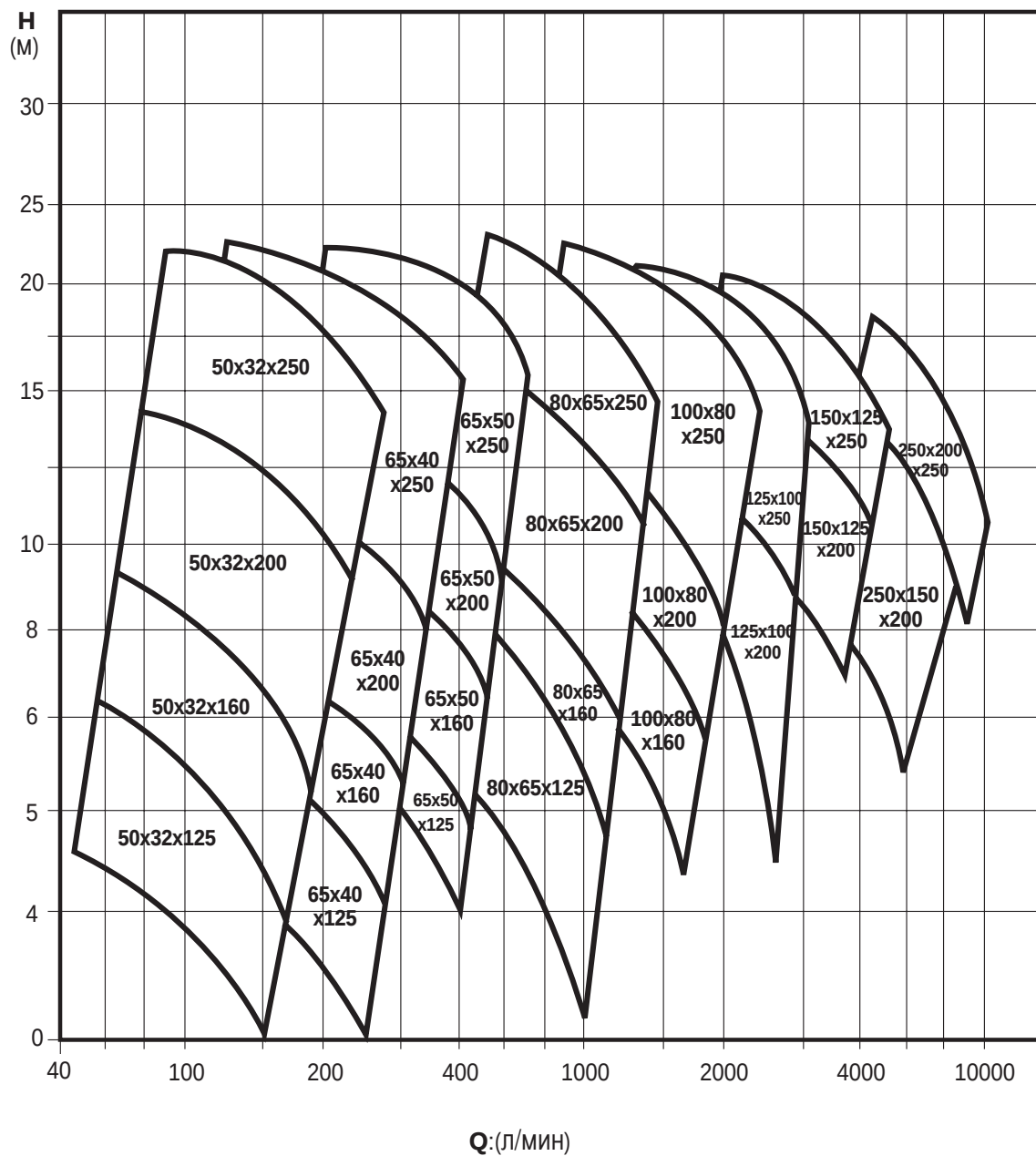
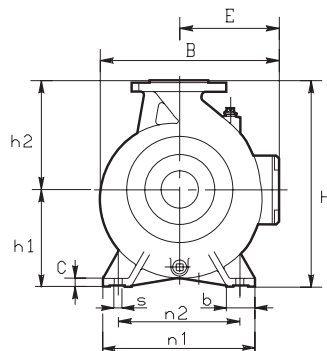
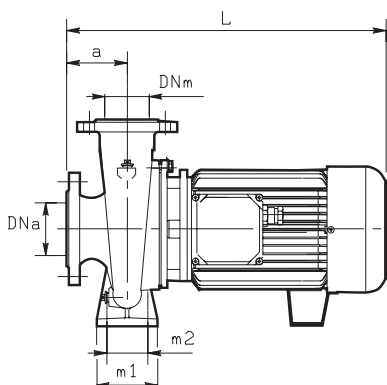


ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Номинальная мощность		Напряжение (В)	Ток, А, 3 X 400 В	Q л/мин м³/ч	50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300
		л.с.	кВт				3	4,5	6	7,5	9	10,5	12	13,5	15	16,5	18
AT07165	NRM4 50X32X125Y	0,33	0,25	220/380	1,46/0,85	Напор, м.в.с.	4,4	4	3,5	3	2,2						
AT07167	NRM4 50X32X125X	0,33	0,25	220/380	1,46/0,85		6,2	6	5,8	5,2	4,5	3,9	3				
AT07173	NRM4 50X32X160X	0,5	0,37	220/380	2/1,15		9,4	9,2	8,9	8,3	7,7	6,9	5,8	4,7			
AT07177	NRM4 50X32X200Y	1	0,75	220/380	3,3/1,9		13	12,8	12,4	11,9	11,3	10,6	9,8	9	8	7	6
AT07179	NRM4 50X32X200X	1,25	0,9	220/380	4,2/2,4			14,5	14,3	13,8	13,3	12,7	11,8	10,9	10	9	8
AT07183	NRM4 50X32X250Y	1,5	1,1	220/380	4,5/3,6			18,5	18,5	17,5	17	16	14,5	13	11,5		
AT07185	NRM4 50X32X250X	2	1,5	220/380	6,2/3,6			22	21,5	21	20,5	19,5	18	16,5	15	13	



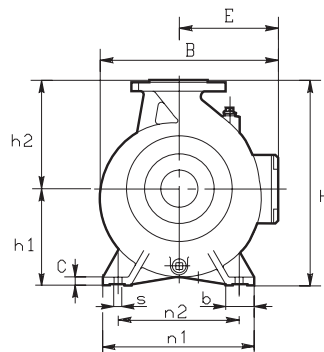
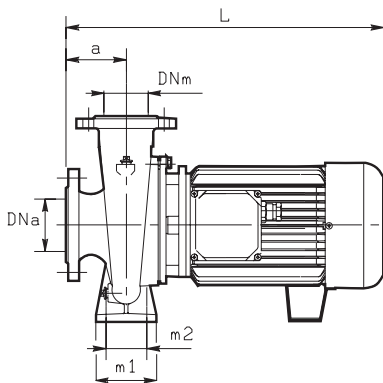
Фланцы UNI PN 16					
DN	a ₁	b ₁	c ₁	d ₁	e ₁
32	78	100	140	4	18
50	102	125	165	4	18

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Двигатель	DNm	DNa	Габаритные размеры, мм														Вес нетто (кг)
		PN16	PN16	a	h1	h2	b	m1	m2	n1	n2	s	C	L	B	H	E	
NRM4 50X32X125Y	71	32	50	80	112	140	50	100	70	190	140	14	12	405	205	252	107	19,5
NRM4 50X32X125X	71	32	50	80	112	140	50	100	70	190	140	14	12	405	205	252	107	19,5
NRM4 50X32X160X	71	32	50	80	132	160	50	100	70	240	190	14	12	405	240	292	107	23
NRM4 50X32X200Y	80	32	50	80	160	180	50	100	70	240	190	14	12	425	255	340	118	31
NRM4 50X32X200X	80	32	50	80	160	180	50	100	70	240	190	14	12	425	255	340	118	30
NRM4 50X32X250Y	90	32	50	100	180	225	65	125	95	320	250	14	12	485	320	405	149	47
NRM4 50X32X250X	90	32	50	100	180	225	65	125	95	320	250	14	12	485	320	405	149	49

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Номинальная мощность		Напряжение (В)	Ток, А, 3 X 400 В	Q л/мин м³/ч	100	125	150	175	200	225	250	275	300	350	400
		л.с.	кВт				6	7,5	9	10,5	12	13,5	15	16,5	18	21	24
AT07189	NRM4 65X40X125Y	0,33	0,25	220/380	1,46/0,85	Напор, м.в.с.	4,6	4,5	4,3	4,1	3,9	3,6	3,3	2,9	2,4		
AT07191	NRM4 65X40X125X	0,5	0,37	220/380	2/1,15		6,3	6,2	6,1	6	5,8	5,5	5,2	4,9	4,6	3	
AT07197	NRM4 65X40X160X	0,7	0,5	220/380	2,8/1,6		8,8	8,6	8,3	8	7,7	7,3	6,9	6,4	5,9	4,5	
AT07203	NRM4 65X40X200Y	1,5	1,1	220/380	4,5/3,6		12,7	12,5	12,1	11,7	11,2	10,7	10,1	9,5	8,5	7	
AT07205	NRM4 65X40X200X	1,5	1,1	220/380	4,5/3,6		14,2	14	13,8	13,4	13	12,5	12	11	10	8,3	6
AT07209	NRM4 65X40X250Y	2	1,5	220/380	6,2/3,6		18,3	18	17,7	17,4	17	16,6	16,2	15,6	15	13,7	12
AT07211	NRM4 65X40X250X	3	2,2	220/380	8,9/5,1		22,5	22,3	22	21,7	21,4	21	20,5	20	19,5	18,5	17



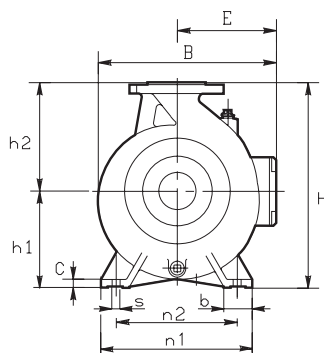
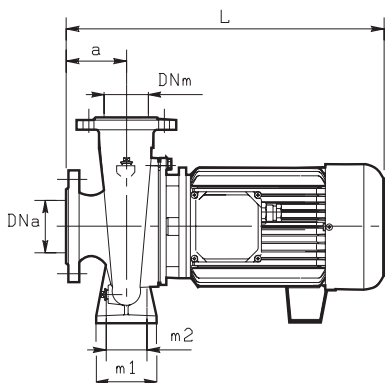
Фланцы UNI PN 16					
DN	a ₁	b ₁	c ₁	d ₁	e ₁
40	88	110	150	4	18
65	122	145	185	4	18

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Двигатель	DNm	DNa	Габаритные размеры, мм														Вес нетто (кг)
		PN16	PN16	a	h1	h2	b	m1	m2	n1	n2	s	C	L	B	H	E	
NRM4 65X40X125Y	71	40	65	80	112	140	50	100	70	210	160	14	12	405	230	252	107	20,5
NRM4 65X40X125X	71	40	65	80	112	140	50	100	70	210	160	14	12	405	230	252	107	21,5
NRM4 65X40X160X	71	40	65	80	132	160	50	100	70	240	190	14	12	405	230	292	107	25
NRM4 65X40X200Y	90	40	65	100	160	180	50	100	70	265	212	14	12	485	242	340	149	36
NRM4 65X40X200X	90	40	65	100	160	180	50	100	70	265	212	14	12	485	242	340	149	36
NRM4 65X40X250Y	90	40	65	100	180	225	65	125	95	320	250	14	12	485	325	405	149	47,5
NRM4 65X40X250X	100	40	65	100	180	225	65	125	95	320	250	14	12	525	325	405	159	54

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Номинальная мощность		Напряжение (В)	Ток, А, 3 X 400 В	л/мин Q м³/ч	150	175	200	225	250	275	300	350	400	450	500	550	600	650	700
		л.с.	кВт				9	10,5	12	13,5	15	16,5	18	21	24	27	30	33	36	39	42
AT07215	NRM4 65X50X125Y	0,5	0,37	220/380	2/1,15	Напор, м.в.с.	5,3	5,3	5,2	5,1	5	4,9	4,8	4,5	4,1	3,6	3				
AT07217	NRM4 65X50X125X	0,7	0,5	220/380	2,8/1,6		6,4	6,3	6,2	6,1	6	5,9	5,8	5,5	5,2	4,9	4,4				
AT07221	NRM4 65X50X160Y	1	0,75	220/380	3,3/1,9				8,2	8	7,9	7,8	7,7	7,4	7	6,6	6	5	4		
AT07223	NRM4 65X50X160X	1,25	0,9	220/380	4,2/2,4				9	8,9	8,8	8,7	8,6	8,4	8,1	7,7	7,2	6,5	5,5		
AT07227	NRM4 65X50X200Y	1,5	1,1	220/380	4,5/3,6				12,4	12,2	12	11,8	11,5	10,8	10	9	8	7	5,8		
AT07229	NRM4 65X50X200X	2	1,5	220/380	6,2/3,6				14,3	14,2	14,1	14	13,7	13	12,3	11,3	10,2	9,1	7,8	6,4	5
AT07233	NRM4 65X50X250Y	3	2,2	220/380	8,9/5,1				18,5	18,3	18,1	17,8	17,5	17	16,5	15,5	14,5	13,5	12,5	11,5	10
AT07235	NRM4 65X50X250X	4	3	220/380	11/6,4				22,5	22,4	22,3	22,2	22	21,5	20,9	20,2	19,4	18,5	17,5	16,3	15



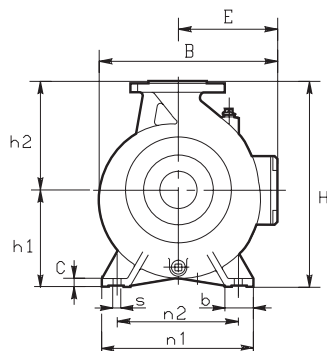
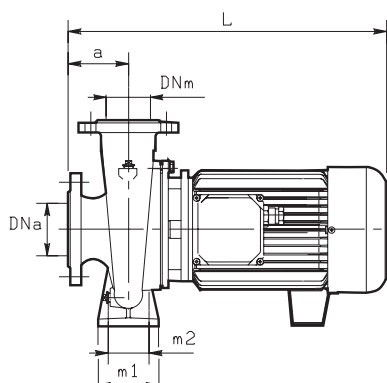
Фланцы UNI PN 16					
DN	a ₁	b ₁	c ₁	d ₁	e ₁
50	102	125	165	4	18
65	122	145	185	4	18

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Двигатель	DNm	DNa	Габаритные размеры, мм														Вес нетто (кг)
		PN16	PN16	a	h1	h2	b	m1	m2	n1	n2	s	C	L	B	H	E	
NRM4 65X50X125Y	71	50	65	100	132	160	50	100	70	240	190	14	12	425	246	292	107	25
NRM4 65X50X125X	71	50	65	100	132	160	50	100	70	240	190	14	12	425	246	292	107	26
NRM4 65X50X160Y	80	50	65	100	160	180	50	100	70	265	212	14	12	445	269	340	118	32
NRM4 65X50X160X	80	50	65	100	160	180	50	100	70	265	212	14	12	445	269	340	118	33
NRM4 65X50X200Y	90	50	65	100	160	180	50	100	70	265	212	14	12	485	285	360	149	38
NRM4 65X50X200X	90	50	65	100	160	180	50	100	70	265	212	14	12	485	285	360	149	40
NRM4 65X50X250Y	100	50	65	100	180	225	65	125	95	320	250	14	14	525	333	405	159	57
NRM4 65X50X250X	100	50	65	100	180	225	65	125	95	320	250	14	14	525	333	405	159	63

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Номинальная мощность		Напряжение (В)	Ток, А, 3 X 400 В	Q л/мин м³/ч	300	350	400	450	500	550	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400
		л.с.	кВт				18	21	24	27	30	33	36	42	48	54	60	66	72	78	84
AT07241	NRM4 80X65X125X	1	0,75	220/380	3,3/1,9	Напор, м.в.с.	5,8	5,7	5,6	5,5	5,3	5,1	4,9	4,5	4						
AT07245	NRM4 80X65X160Y	1,5	1,1	220/380	4,5/3,6		8,6	8,5	8,4	8,3	8,2	8,1	8	7,5	6,8	6	5				
AT07247	NRM4 80X65X160X	2	1,5	220/380	6,2/3,6		10,2	10,1	10	9,9	9,8	9,6	9,4	9	8,5	7,7					
AT07251	NRM4 80X65X200Y	3	2,2	220/380	8,9/5,1				12,5	12,4	12,3	12,2	12,1	11,7	11,1	10,5	9,6	8,5			
AT07253	NRM4 80X65X200X	4	3	220/380	11/6,4						15,2	15,1	15	14,6	14,3	13,6	12,8	12	11		
AT07257	NRM4 80X65X250Y	5,5	4	220/380	15,2/8,8						19,5	19,3	19,1	18,5	17,5	16,5	15,5	14	12,5	10,5	
AT07258	NRM4 80X65X250Y			380/415	8,8																
AT07259	NRM4 80X65X250X	5,5	7,5	220/380	30/17,3						23	22,8	22,6	22,2	21,4	20,6	19,7	18,7	17,5	16	14
AT07260	NRM4 80X65X250X			380/415	17,3																



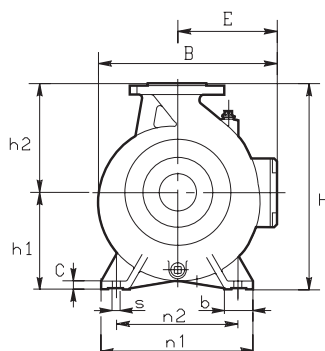
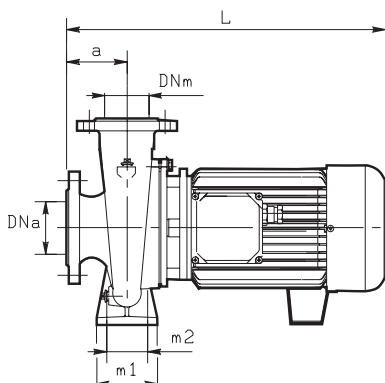
Фланцы UNI PN 16					
DN	a ₁	b ₁	c ₁	d ₁	e ₁
65	122	145	185	4	18
80	138	160	200	8	18

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Двигатель	DNm	DNa	Габаритные размеры, мм														Вес нетто (кг)
		PN16	PN16	a	h1	h2	b	m1	m2	n1	n2	s	C	L	B	H	E	
NRM4 80X65X125X	80	65	80	100	160	180	65	125	95	280	212	14	12	445	286	340	118	32
NRM4 80X65X160Y	90	65	80	100	160	200	65	125	95	280	212	14	12	485	288	360	149	37,5
NRM4 80X65X160X	90	65	80	100	160	200	65	125	95	280	212	14	12	485	288	360	149	40
NRM4 80X65X200Y	100	65	80	100	180	225	65	125	95	320	250	14	14	525	328	405	159	51
NRM4 80X65X200X	100	65	80	100	180	225	65	125	95	320	250	14	14	525	328	405	159	57
NRM4 80X65X250Y	112	65	80	100	200	250	80	160	120	360	280	14	14	535	365	450	159	80
NRM4 80X65X250X	132	65	80	100	200	250	80	160	120	360	280	14	14	640	365	450	184	90

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Номинальная мощность		Напряжение (В)	Ток, А, 3 X 400 В	Q л/мин м³/ч	600	650	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1750	2000	2250
		л.с.	кВт				36	39	42	48	54	60	66	72	78	84	90	105	120	135
AT07263	NRM4 100X80X160Y	2	1,5	220/380	6,2/3,6	Напор, м.в.с.	7,7	7,6	7,5	7,3	7	6,7	6,4	6,1	5,8	5,4	5			
AT07265	NRM4 100X80X160X	3	2,2	220/380	8,9/5,1		9,7	9,6	9,5	9,3	9	8,8	8,5	8,2	7,9	7,5	7,1	6		
AT07269	NRM4 100X80X200Y	4	3	220/380	11/6,4		12	11,9	11,7	11,5	11,3	11	10,5	10	9,5	9	8,5	7		
AT07271	NRM4 100X80X200X	5,5	4	220/380	15,2/8,8		14,5	14,4	14,2	14	13,8	13,5	13,1	12,7	12,2	11,6	11	9	6,5	
AT07272	NRM4 100X80X200X			380/415	8,8															
AT07275	NRM4 100X80X250Y	7,5	5,5	220/380	19,5/11,3						19	18,5	18	17,5	17	16,5	16	14	12	
AT07276	NRM4 100X80X250Y			380/415	11,3															
AT07277	NRM4 100X80X250X	10	7,5	220/380	30/17,3						22	21,9	21,7	21,5	21,3	21	20	19	17	14,5
AT07278	NRM4 100X80X250X			380/415	17,3															



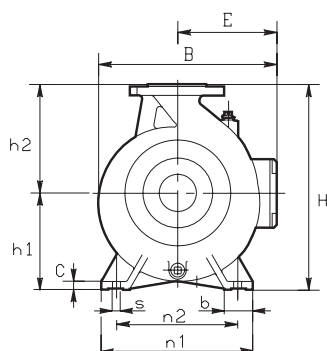
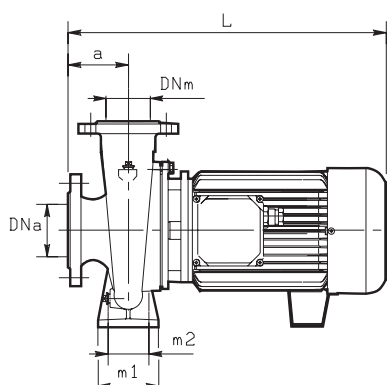
Фланцы UNI PN 16					
DN	a ₁	b ₁	c ₁	d ₁	e ₁
80	138	160	200	8	18
100	158	180	220	8	18

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Двигатель	DNm	DNa	Габаритные размеры, мм														Вес нетто (кг)
		PN16	PN16	a	h1	h2	b	m1	m2	n1	n2	s	C	L	B	H	E	
NRM4 100X80X160Y	90	80	100	125	180	225	65	125	95	320	250	14	14	510	330	405	149	45
NRM4 100X80X160X	100	80	100	125	180	225	65	125	95	320	250	14	14	510	330	405	149	51
NRM4 100X80X200Y	100	80	100	125	180	250	65	125	95	345	280	14	12	560	355	430	159	73
NRM4 100X80X200X	112	80	100	125	180	250	65	125	95	345	280	14	12	550	355	430	159	66
NRM4 100X80X250Y	132	80	100	125	200	280	80	160	120	400	315	18	14	665	400	480	184	96
NRM4 100X80X250X	132	80	100	125	200	280	80	160	120	400	315	18	14	665	400	480	184	106

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Номинальная мощность		Напряжение (В)	Ток, А, 3 X 400 В	Q л/мин м³/ч	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000
		л.с.	кВт				54	60	66	72	78	84	90	105	120	135	150	165	180
AT07281	NRM4 125X100X200Y	5,5	4	220/380	15,2/8,8	Напор, м.в.с.	12,4	12,2	12	11,8	11,6	11,4	11,2	10,3	9,3	8,2	6,8	4,8	
AT07282	NRM4 125X100X200Y			380/415	8,8														
AT07283	NRM4 125X100X200X	7,5	5,5	220/380	19,5/11,3		14,5	14,4	14,2	14	13,8	13,6	13,4	12,8	12	11	10	8,5	
AT07284	NRM4 125X100X200X			380/415	11,3														
AT07287	NRM4 125X100X250Y	10	7,5	220/380	30/17,3			19,5	19,3	19,1	18,9	18,7	18,5	17,5	16,5	15,2	14	12	
AT07288	NRM4 125X100X250Y			380/415	17,3														
AT07290	NRM4 125X100X250X	12,5	9,2	380/415	19			22	21,9	21,8	21,7	21,6	21,5	20,5	19,5	18,5	17	15	13



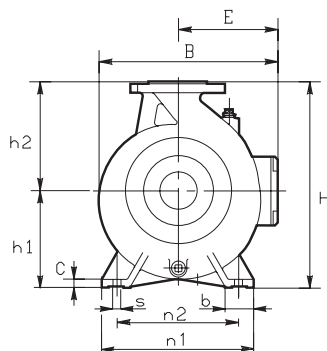
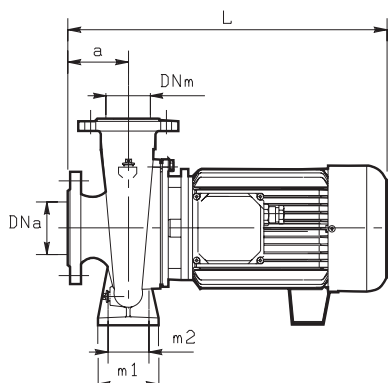
Фланцы UNI PN 16					
DN	a ₁	b ₁	c ₁	d ₁	e ₁
100	158	180	220	8	18
125	188	210	250	8	18

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Двигатель	DNm	DNa	Габаритные размеры, мм														Вес нетто (кг)
		PN16	PN16	a	h1	h2	b	m1	m2	n1	n2	s	C	L	B	H	E	
NRM4 125X100X200Y	112	100	125	125	200	280	80	160	120	360	280	18	14	560	385	480	1559	78
NRM4 125X100X200X	132	100	125	125	200	280	80	160	120	360	280	18	14	665	385	480	184	90
NRM4 125X100X250Y	132	100	125	140	225	280	80	160	120	400	315	18	14	675	420	505	184	112
NRM4 125X100X250X	132	100	125	140	225	280	80	160	120	400	315	18	14	675	420	505	184	118

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Номинальная мощность		Напряжение (В)	Ток, А, 3 X 400 В	Q л/мин м³/ч	1800	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000
		л.с.	кВт				108	120	150	180	210	240	270	300
AT07403	NRM4 150X125X200W	7,5	5,5	220/380	19,5/11,3	Напор, м.в.с.	10,4	10,2	9,4	8,3	6,8			
AT07404	NRM4 150X125X200W			380/415	11,3									
AT07405	NRM4 150X125X200Z	10	7,5	220/380	30/17,3		11,6	11,5	10,9	9,9	8,6	7		
AT07406	NRM4 150X125X200Z			380/415	17,3									
AT07407	NRM4 150X125X200Y	10	7,5	220/380	30/17,3		13	12,8	12,3	11,6	10,5	9,1	7,5	
AT07408	NRM4 150X125X200Y			380/415	17,3									
AT07410	NRM4 150X125X200X	12,5	9,2	380/415	19		14,3	14,2	13,8	13,2	12,3	11,1	9,6	8
AT07416	NRM4 150X125X250Z	15	11	380/415	22,5		17	16,6	15,7	14,4	12,6			
AT07418	NRM4 150X125X250Y	20	15	380/415	27,8			19,8	19	18	16,6	15		
AT07420	NRM4 150X125X250X	20	15	380/415	27,8			20,8	19,7	18,6	17	15,2	13,2	



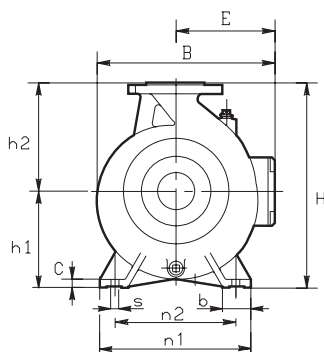
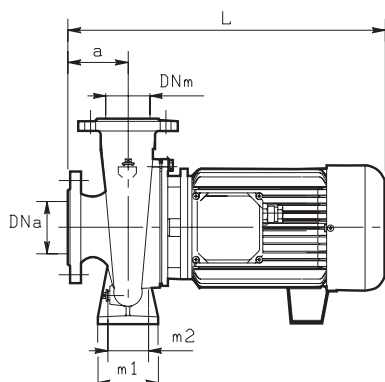
Фланцы UNI PN 16					
DN	a ₁	b ₁	c ₁	d ₁	e ₁
125	188	210	250	8	18
150	212	240	285	8	22

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Двигатель	DNm	DNa	Габаритные размеры, мм														Вес нетто (кг)
		PN16	PN16	a	h1	h2	b	m1	m2	n1	n2	s	C	L	B	H	E	
NRM4 150X125X200W	132	125	150	140	250	315	80	160	120	400	315	18	14	700	470	565	255	124
NRM4 150X125X200Z	132	125	150	140	250	315	80	160	120	400	315	18	14	700	470	565	255	134
NRM4 150X125X200Y	132	125	150	140	250	315	80	160	120	400	315	18	14	700	470	565	255	134
NRM4 150X125X200X	132	125	150	140	250	315	80	160	120	400	315	18	14	700	470	565	255	140
NRM4 150X125X250Z	132	125	150	140	250	355	80	160	120	400	315	18	14	700	470	605	255	162
NRM4 150X125X250Y	160	125	150	140	250	355	80	160	120	400	315	18	14	855	470	605	255	190
NRM4 150X125X250X	160	125	150	140	250	355	80	160	120	400	315	18	14	855	470	605	255	190

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Номинальная мощность		Напряжение (В)	Ток, А, 3 X 400 В	Q л/мин м³/ч	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	7000
		л.с.	кВт				150	180	210	240	270	300	330	360	450
AT07423	NRM4 200X150X200W	10	7,5	220/380	30/17,3	Напор, м.в.с.	10,4	9,7	8,9	7,9	6,7	5,5			
AT07424	NRM4 200X150X200W			380/415	17,3										
AT07426	NRM4 200X150X200Z	12,5	9,2	380/415	19		11,5	10,9	10,2	9,3	8,3	7	5,8		
AT07428	NRM4 200X150X200Y	15	11	380/415	22,5			13,3	12,6	12	11,1	10,1	9	7,6	
AT07430	NRM4 200X150X200X	20	15	380/415	27,8			14,5	14	13,2	12,5	11,6	10,6	9,4	8



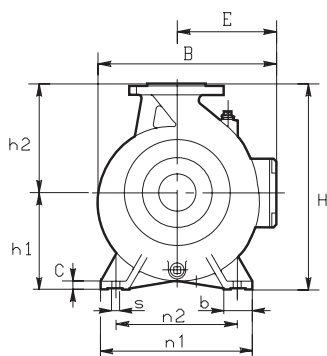
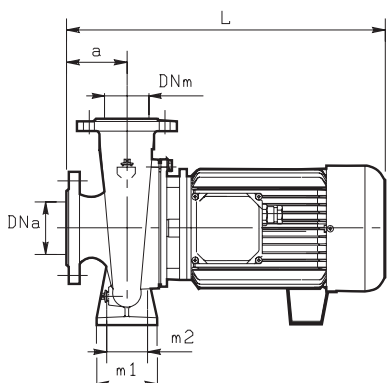
Фланцы UNI PN 16					
DN	a ₁	b ₁	c ₁	d ₁	e ₁
150	212	240	285	8	22
200	268	295	340	8	22

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Двигатель	DNm	DNa	Габаритные размеры, мм															Вес нетто (кг)
		PN16	PN16	a	h1	h2	b	m1	m2	n1	n2	s	C	L	B	H	E		
NRM4 200X150X200W	132	150	200	160	280	400	100	200	155	550	450	24	22	855	550	680	295	167	
NRM4 200X150X200Z	132	150	200	160	280	400	100	200	155	550	450	24	22	855	550	680	295	173	
NRM4 200X150X200Y	132	150	200	160	280	400	100	200	155	550	450	24	22	855	550	680	295	175	
NRM4 200X150X200X	160	150	200	160	280	400	100	200	155	550	450	24	22	875	550	680	295	203	

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Номинальная мощность		Напряжение (В)	Ток, А, 3 X 400 В	Q л/мин м³/ч	4500	5000	5500	6000	6500	7000	8000	9000	10000
		л.с.	кВт				270	300	330	360	390	450	480	540	600
AT07434	NRM4 250X200X250W	25	18,5	380/415	32	Напор, м.в.с.	13,5	13	12,4	11,8	11,2	10,5	9		
AT07436	NRM4 250X200X250Z	25	18,5	380/415	32		14,6	14	13,5	13	12,4	11,7	10,2		
AT07438	NRM4 250X200X250Y	30	22	380/415	39		17	16,5	16	15,4	14,7	14	12,4	10,5	
AT07440	NRM4 250X200X250X	30	22	380/415	39		18,6	18	17,6	17	16,4	15,8	14,3	12,5	10,6



Фланцы UNI PN 16					
DN	a ₁	b ₁	c ₁	d ₁	e ₁
200	268	295	340	8	22
250	320	350	395	8	25

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Двигатель	DNm	DNa	Габаритные размеры, мм														Вес нетто (кг)
		PN16	PN16	a	h1	h2	b	m1	m2	n1	n2	s	C	L	B	H	E	
NRM4 250X200X250W	180	200	250	200	315	450	100	200	155	550	450	24	22	1000	630	765	350	278
NRM4 250X200X250Z	180	200	250	200	315	450	100	200	155	550	450	24	22	1000	630	765	350	278
NRM4 250X200X250Y	180	200	250	200	315	450	100	200	155	550	450	24	22	1000	630	765	350	300
NRM4 250X200X250X	180	200	250	200	315	450	100	200	155	550	450	24	22	1000	630	765	350	300