

6. УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Насосы изготовлены в соответствии с требованиями ГОСТ 27570.0-87, ГОСТ 27570.30-91.
2. Во избежание несчастных случаев **категорически запрещается** поднимать или транспортировать насос за кабель питания.
3. **Запрещается** использовать насос для перекачки воспламеняющихся или химически активных жидкостей, а также в местах, где есть опасность взрыва.
4. **Запрещается** эксплуатировать насос без воды.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

1. Изготовитель гарантирует исправную работу изделия в течение 24 месяцев со дня продажи при условии эксплуатации в соответствии с настоящим паспортом.
2. В случае нанесения изделию механических повреждений или попадания внутрь электронасоса посторонних предметов, послуживших причиной поломки изделия, гарантийные обязательства аннулируются.
3. Гарантийные обязательства не распространяются на изделия в следующих случаях:
 - несанкционированное (вне сервисного центра) вскрытие электронасоса.
 - прочие нарушения условий эксплуатации.

8. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- Насос F...../..... (указать марку насоса) 1 шт.
- Коробка упаковочная 1 шт.
- Паспорт 1 шт.
- Дополнительная комплектация

Гарантийный сервисный центр: **Москва, ул. Борисовские Пруды, д.1 (ТК «Строймаркет»)**, офис 101
Тел. (495) 258-37-45, 740-56-07, 755-58-70

ВНИМАНИЕ! Гарантия действительна только при правильном заполнении технического паспорта.

При рекламации в сервисный центр необходимо предъявить технический паспорт, товарный чек.

На рассмотрение принимаются только чистые насосы.

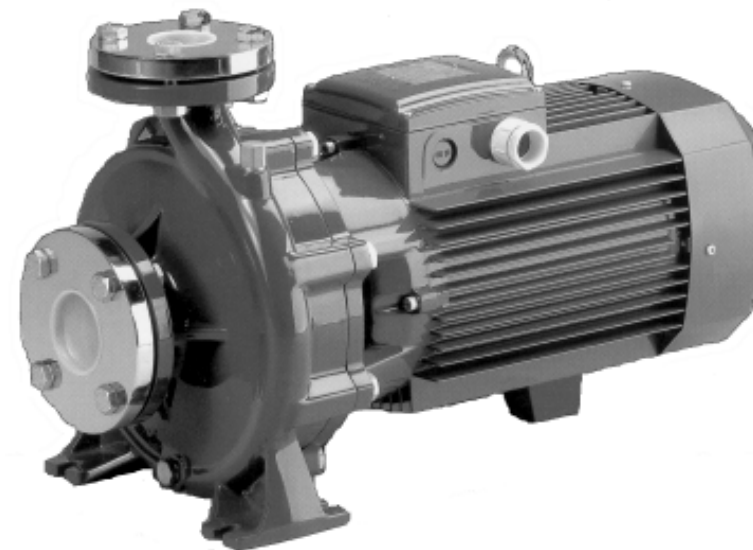
С характеристиками оборудования и гарантийными условиями ознакомлен _____



AI30

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ

F



Руководство по эксплуатации (технический паспорт)

Электронасос F _____ (указать марку насоса)

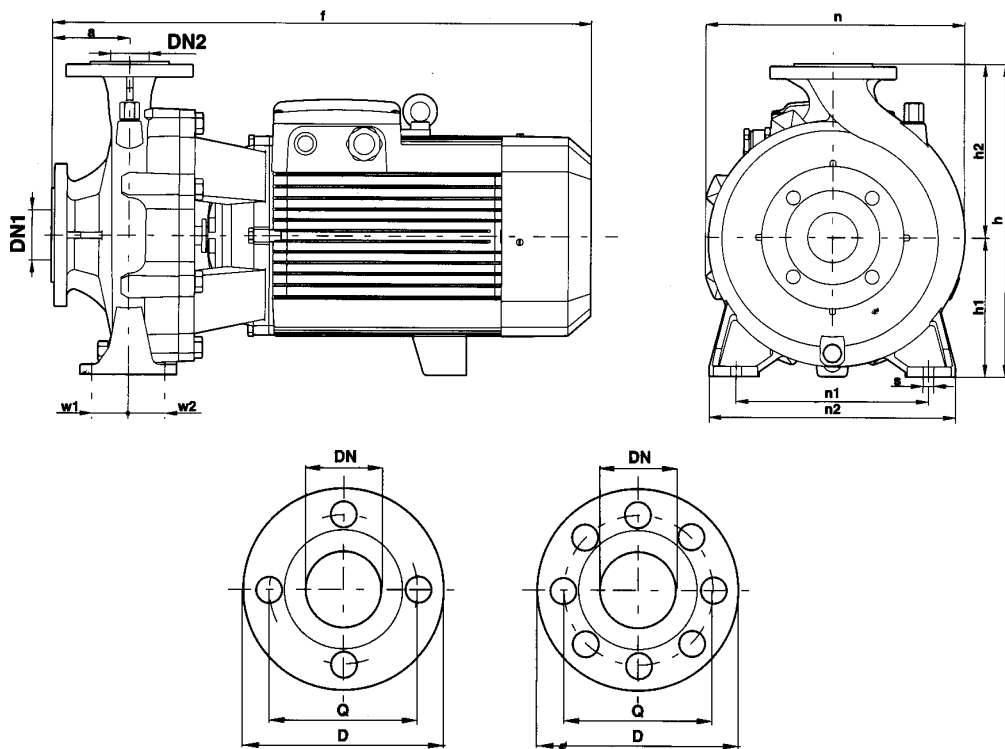
ВНИМАНИЕ! Перед установкой и включением электронасоса
внимательно ознакомьтесь с содержанием паспорта.

При установке электронасоса рекомендуется пользоваться
услугами компетентных специалистов.



Дата продажи _____

Штамп магазина



Фланцы			Отверстия	
DN	D	Q	N	∅
32	140	100	4	18
40	150	110		
50	165	125		
65	185	145		
80	200	160	8	
100	220	180		
125	250	210		

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО для радиального центробежного потока, выполнено из латуни.

ВЕДУЩИЙ ВАЛ из нержавеющей стали.

МЕХАНИЧЕСКОЕ УПЛОТНЕНИЕ из керамики и графита

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ насосы непосредственно соединены с электродвигателем фирмы PEDROLLO;

двигатель асинхронный, высокопроизводительный, бесшумный, закрытого типа с воздушной вентиляцией, конструктивного типа «ВЗ», пригодный для непрерывной работы. Класс изоляции F (В до 0,90 кВт), в однофазных двигателях мощностью до 0,75 кВт предусмотрено встроенное терма-защитное устройство (аварийный выключатель); трехфазные двигатели могут быть снабжены соответствующим аварийным выключателем, подключение которого выполняется согласно действующим нормативам (выполняется пользователем).

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP44..

МОДЕЛЬ НАСОСА		МОЩНОСТЬ		Q m³/h l/min	0	6	9	12	15	18	21	24	27
однофаз.	трехфаз.	кВт	л.с.		0	100	150	200	250	300	350	400	450
Fm 32/160C	F 32/160C	1,5	2	H (м)	25	24	23	21	19	16	13		
Fm 32/160B	F 32/160B	2,2	3		31	30	29	28	26	23,5	20	16	
Fm 32/160A	F 32/160A	3	4		38	37	36	34	32	30	27,5	24	20

МОДЕЛЬ НАСОСА		МОЩНОСТЬ		Q m³/h l/min	0	6	9	12	15	18	21	24	27	30
трехфаз.	кВт	л.с.	л.с.		0	100	150	200	250	300	350	400	450	500
F 32/200C	4	5,5		H (м)	46	44	43	41,5	40	38	36	34	31,5	
F 32/200B	5,5	7,5			54	52	50,5	49	47	45	43	41	38,5	36
F 32/200A	7,5	10			60	57	56,5	56	55	53	52	50	47	44

МОДЕЛЬ НАСОСА		МОЩНОСТЬ		Q m³/h l/min	0	6	9	12	15	18
однофаз.	трехфаз.	кВт	л.с.		0	100	150	200	250	300
Fm 32/200BH	F 32/200BH	3	4	H (м)	49	45	42	39	34	28
	F 32/200AH	4	5,5		59	55	52	49	44	38

МОДЕЛЬ НАСОСА		МОЩНОСТЬ		Q m³/h l/min	0	6	9	12	15	18	24	30	36	42
однофаз.	трехфаз.	кВт	л.с.		0	100	150	200	250	300	400	500	600	700
Fm 40/160C	F 40/160C	2,2	3	H (м)	27	27	26,5	26	25,5	25	22,5	19	14	
Fm 40/160B	F 40/160B	3	4		32	32	31,5	31	30,5	30	27,5	24	20	
----	F 40/160A	4	5,5		38	38	37,8	37	36,5	36	33,5	30	26	20

МОДЕЛЬ НАСОСА		МОЩНОСТЬ		Q m³/h l/min	0	6	9	12	15	18	24	30	36	42
трехфаз.	кВт	л.с.	л.с.		0	100	150	200	250	300	400	500	600	700
F 40/200B	5,5	7,5		H (м)	48	47	46,5	46	45,5	44,5	42	39	34	28
F 40/200A	7,5	10			56	55	55	55	54,5	54	52,5	48,5	46	41

МОДЕЛЬ НАСОСА		МОЩНОСТЬ		Q m³/h l/min	0	6	9	12	15	18	24	30	36	42
трехфаз.	кВт	л.с.	л.с.		0	100	150	200	250	300	400	500	600	700
F 40/250C	9,2	12,5		H (м)	64	64	63,5	63	62,5	62	60	56,5	52,5	47
F 40/250B	11	15			71	71	70,5	70	69,5	69	67	64	60	55
F 40/250A	15	20			88	88	87,5	87	86,5	86	84	81	77	72

МОДЕЛЬ НАСОСА		МОЩНОСТЬ		Q m³/h l/min	0	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72
однофаз.	трехфаз.	кВт	л.с.		0	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
Fm 50/125C	F 50/125C	2,2	3	H (м)	18,5	17,5	17	16,5	15,5	14,8	13,5	12	10,5	8,2	6
Fm 50/125B	F 50/125B	3	4		21,5	20,7	20	19,5	18,8	17,8	16,5	15	13,5	11,2	9
----	F 50/125A	4	5,5		24,5	23,5	23	22,5	21,8	20,8	19,5	18,3	16,8	15	13

МОДЕЛЬ НАСОСА		МОЩНОСТЬ		Q	0	18	24	30	36	42	48	54	60	66
трехфаз.		кВт	л.с.	l/min	0	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100
F 50/160C	4	5,5	H (M)	27	27	26,5	25	24,5	23	20	18,5	16		
F 50/160B	5,5	7,5		33	32	31,7	31	30	29	27	26	24	21	
F 50/160A	7,5	10		38	37	36,8	36,5	36	34	33	32	30	27	

МОДЕЛЬ НАСОСА		МОЩНОСТЬ		Q	24	36	48	60	72	84	96	102	108
трехфаз.		кВт	л.с.	l/min	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1700	1800
F 50/200C	11	15	H (M)	44	44	44	42	39	36	33	30		
F 50/200B	15	20		52	52	52	50	47	44	40	38		
F 50/200A	18,5	25		61	61	60,5	60	57	54	50	48	45	
F 50/200AR	22	30		69	69	68,5	68	65	62	58	56	53	

МОДЕЛЬ НАСОСА		МОЩНОСТЬ		Q	0	18	24	30	36	42	48	54	60
трехфаз.		кВт	л.с.	l/min	0	300	400	500	600	700	800	900	1000
F 50/250D	9,2	12,5	H (M)	51	51	49	47	44	41	37	32		
F 50/250C	11	15		59	59	58	57	54	51	47	42		
F 50/250B	15	20		72	72	71	70	69	67	65	62	59	
F 50/200A	18,5	25		85	85	84	83	82	80	78	76	73	
F 50/200AR	22	30	95	95	94	93	92	90	88	86	83		

МОДЕЛЬ НАСОСА		МОЩНОСТЬ		Q	0	36	48	60	72	84	96	108	120	132
трехфаз.		кВт	л.с.	l/min	0	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200
F 65/125C	4	5,5	H (M)	16	16	16	15,5	14,5	13,5	12,5	11			
F 65/125B	5,5	7,5		18	18	18	18	17	16,5	15,5	14,5	13		
F 65/125A	7,5	10		23	23	23	23	22,5	22,5	22	21	19	18	

МОДЕЛЬ НАСОСА		МОЩНОСТЬ		Q	0	36	48	60	72	84	96	108	120	132	144
трехфаз.		кВт	л.с.	l/min	0	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
F 65/160C	9,2	12,5	H (M)	32	32	32	32	32	30	29	27	25	22		
F 65/160B	11	15		37	36,5	36,5	36	35,5	34	33	31	29	26	23	
F 65/160A	15	20		41	40,5	40,5	40	39,5	39	37,5	36	34	31	28	

МОДЕЛЬ НАСОСА		МОЩНОСТЬ		Q	24	36	48	60	72	84	96	108	120	126
трехфаз.		кВт	л.с.	l/min	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2100
F 65/200B	15	20	H (M)	45	45	45	45	44	42,5	41	38,5	35,5		
F 65/200A	18,5	25		51	51	51	51	50	49	47	44,5	41,5	40	
F 65/200AR	22	30		57	57	57	57	56	55	53	50,5	47,5	46	

МОДЕЛЬ НАСОСА		МОЩНОСТЬ		Q	0	30	60	90	120	150	180	210	240
трехфаз.		кВт	л.с.	l/min	0	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000
F 80/160D	11	15	H (M)	25	25	25	24,5	23,5	21	18	14,5	10	
F 80/160C	15	20		30	30	30	29,5	28,5	26	23	19,5	15	
F 80/160B	18,5	25		35	35	35	34,5	33,5	31	28	24,5	20	
F 80/160A	22	30		40	40	40	39,5	38,5	36	33	29,5	25	

МОДЕЛЬ НАСОСА		МОЩНОСТЬ		Q	0	60	120	180	240	270	300	330	360
трехфаз.		кВт	л.с.	l/min	0	1000	2000	3000	4000	4500	5000	5500	6000
F 100/160C	15	20	H (M)	28	28	25,5	22	17,5	15	12			
F 100/160B	18,5	25		32	32	30	27	22,5	19,5	17	13		
F 100/160A	22	30		35	35	34	31	27	24,5	22	18	15	

МОДЕЛЬ НАСОСА		DN1	DN2	РАЗМЕРЫ											Масса, кг						
однофаз.	трехфаз.			a	f	h	h1	h2	n	n1	n2	w1	w2	s	1-	3-					
Fm 32/160C	F 32/160C	50	32	80	340	160	180	270	190	240	35	35	39,2	38,4							
Fm 32/160B	F 32/160B														412	292	132	160	242	42,6	39,2
Fm 32/160A	F 32/160A														431	465	469	52,1			
	F 32/200C														469	57,0					
	F 32/200B														515	63,0					
	F 32/200A														469	53,8	48,5				
Fm 32/200BH	Fm 32/200BH														469	52,8					
	Fm 32/200AH														431	43,9	41,2				
Fm 40/160C	F 40/160C														465	50,5	43,9				
Fm 40/160B	F 40/160B														465	50,5	43,9				
	F 40/160A	535	61,4																		
	F 40/200B	606	65,9																		
	F 40/200A	701	108,0																		
	F 40/250C	701	115,0																		
	F 40/250B	450	132,0																		
Fm 50/125C	F 50/125C	484	44,2	41,4																	
Fm 50/125B	F 50/125B	484	50,5	44,2																	
	F 50/125A	489	50,5																		
	F 50/160C	535	55,5																		
	F 50/160B	535	60,5																		
	F 50/160A	616	65,5																		
	F 50/200C	616	105,3																		
	F 50/200B	711	121,7																		
	F 50/200A	743	134,2																		
	F 50/200AR	606	145,7																		
	F 50/250D	606	111,0																		
	F 50/250C	701	118,0																		
	F 50/250B	701	135,0																		
	F 50/250A	733	148,0																		
	F 50/250AR	511	159,5																		
	F 65/125C	557	62,0																		
	F 65/125B	557	67,7																		
	F 65/125A	621	72,0																		
	F 65/160C	621	100,0																		
	F 65/160B	716	107,0																		
	F 65/160A	716	123,0																		
	F 65/200B	719	128,0																		
	F 65/200A	751	141,5																		
	F 65/200AR	751	153,0																		
	F 80/160D	652	112,5																		
	F 80/160C	747	129,5																		
	F 80/160B	747	142,5																		
	F 80/160A	779	154,0																		
	F 100/160C	758	141,2																		
	F 100/160B	790	153,7																		
	F 100/160A	790	165,2																		