

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 | |

Гарантийные сервисные центры:

Восток – Москва, ул.16-я Парковая, д.30 (105 км МКАД, въезд через стоянку магазина «Метро»)

Юг – Москва, ул.Борисовские Пруды, д.1 (ТК «Строймаркет»), офис 101

Тел. (495) 988-81-74 (СЦ «Восток»); (495) 645-37-30 (СЦ «Юг»); (495) 663-56-07, (495) 287-16-60.

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.

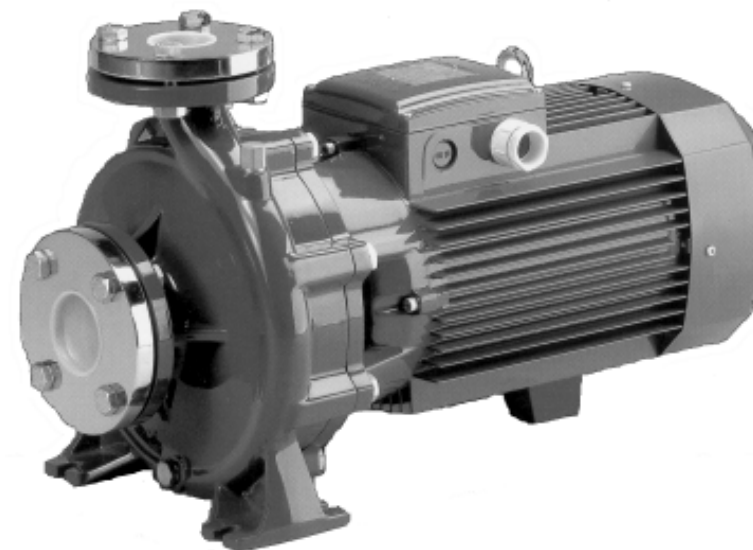
С характеристиками оборудования и гарантийными условиями ознакомлен _____



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.

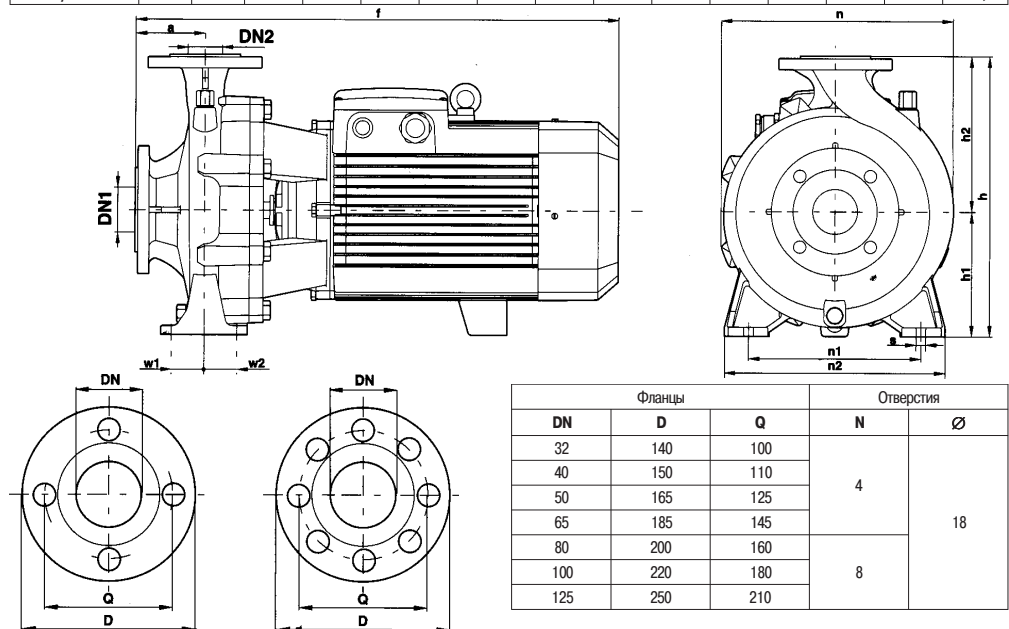


Дата продажи _____

Штамп магазина

Модель трехфазный	DN1	DN2	Размеры, мм											Масса, кг			
			a	f	h	h1	h2	n	n1	n2	w1	w2	s				
F 65/160C	80	65	100	621	360	160	200	300									100,0
F 65/160B				106,5													
F 65/160A				123,0													
F 65/200B				128,0													
F 65/200A				125,0													
F 65/200AR				153,1													
F 80/160D	100	80	125	652	405	180	225	340	250	320							111,5
F 80/160C				126,0													
F 80/160B				143,5													
F 80/160A				153,0													
F 100/160C	125	100		758	480	200	280	362	280	360	60	60	18				139,0
F 100/160B				153,7													
F 100/160A				165,0													
F 100/160A				790													

Модель трехфазный	DN1	DN2	Размеры, мм											Масса, кг							
			a	f	h	h1	h2	h3	n	n1	n2	w	m		s						
F 65/250C	80	65	100	796	450	200	250	15	369	318	360	269,5	305	18,5				210,0			
F 65/250B				230,0																	
F 65/250A				230,0																	
F 80/200B	100	80	125	824	430	200	250	25	360	318	360	269,5	305	18,5				212,0			
F 80/200A				222,5																	
F 80/250B				872														480	12	380	245,0
F 80/250A				1015														620	250	55	490
F 100/200C	125	100	140	824	480	200	280	0	391	318	360	269,5	305	18,5				208,5			
F 100/200B				239,0																	
F 100/200A				240,0																	
F 100/250B				498,5																	
F 100/250A				875														498,5			



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		Мощность		Q	0	6	9	12	15	18	21	24	27
одноф.азный	трехфазный	кВт	л.с.	л/мин	0	100	150	200	250	300	350	400	450
Fm 32/160C	F 32/160C	1,5	2	H (м)	25	24	23,5	22	20,5	18	14		
Fm 32/160B	F 32/160B	2,2	3		31	30	29	28	26	23,5	20	17	
	F 32/160A	3	4		38	37	36	35	33,5	31,5	30	27,5	24

Модель насоса	МОЩНОСТЬ		Q	0	6	9	12	15	18	21	24	27	30
трехфаз.	кВт	л.с.	л/мин	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		МОЩНОСТЬ		Q	0	6	9	12	15	18	19,2
трехфазный	кВт	л.с.	л/мин	0	100	150	200	250	300	320	
F 32/200BH	3	4	H (м)	47	45	44,5	43	40,5	37		
F 32/200AH	4	5,5		57	55	54	52,5	50	46	44	

МОДЕЛЬ		Мощность		Q	0	6	9	12	15	18	24	30	36	42
однофазный	трехфазный	кВт	л.с.	л/мин	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	
	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	0	6	9	12	15	18	24	30	36	42
трехфаз.	кВт	л.с.	л/мин	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	0	6	9	12	15	18	24	30	36	42
трехфаз.	кВт	л.с.	л/мин	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		Мощность		Q	0	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72
однофазный	трехфазный	кВт	л.с.	л/мин	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
	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 50/250A	18,5	25		85	85	84	83	82	80	78	76	73			
F 50/250AR	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	144	
трехфаз.	кВт	л.с.	l/min	0	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	
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	24	40	60	80	100	120	141	150	156			
трехфаз.	кВт	л.с.	l/min	400	600	800	1000	1333	1667	2000	2500	2600			
F 65/250C	30	40	H (M)	76	76	75,5	72,5	68	61,5	53					
F 65/250B	37	50		87	87	86	84	80	74	66,5	62				
F 65/250A	45	60		94,5	95	94	92	88	82,5	75	71	68			
F 80/160D	11	15		25	25	25	24,5	23,5	21	18	14,5	10			
F 80/160C	15	20	H (M)	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	30	50	100	150	200	233	219	234				
трехфаз.	кВт	л.с.	l/min	500	833	1667	2500	3333	3650	3900					
F 80/200B	30	40	H (M)	56	56	54	49	41	34,5						
F 80/200A	37	50		62	62	61	57	50	46,5	40					
МОДЕЛЬ НАСОСА	МОЩНОСТЬ		Q	30	50	100	150	200	219	234					
трехфаз.	кВт	л.с.	l/min	500	833	1667	2500	3333	3650	3900					
F 80/250B	45	60	H (M)	77	77,5	76	70,5	58,5	54						
F 80/250A	55	75		88,5	89,5	89	83	72	68	60					

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	МОЩНОСТЬ		Q	0	50	100	150	200	250	279	294	300	315															
трехфаз.	кВт	л.с.	l/min	0	833	1667	2500	3333	4167	4650	4900	5000	5250															
F 100/200C	30	40	H (M)	51	51	50	47	41,5	34	28																		
F 100/200B	37	50		57	57	56	53	48	41	36	33																	
F 100/200A	45	60		63	63	62,5	60	56	50	45	42,5	41,5	38															
МОДЕЛЬ НАСОСА	МОЩНОСТЬ		Q	48	96	150	180	210	240	300	309	345																
трехфаз.	кВт	л.с.	l/min	800	1600	2500	3000	3500	4000	5000	5150	5750																
F 100/250B	55	75	H (M)	75	75	74	71,5	69	64,5	51	48																	
F 100/250A	75	100		89	89	88,5	87	84	80,5	70,5	69	58																
МОДЕЛЬ НАСОСА		DN1	DN2	Размеры, мм										Масса, кг														
однофазный	трехфазный			a	f	h	h1	h2	n	n1	n2	w1	w2	s	1-	3-												
Fm 32/160C	F 32/160C	50	32	80	412	292	132	160	242	190	240	35	35	14	39,2	37,0												
Fm 32/160B	F 32/160B				469										42,6	38,5												
	F 32/160A				469											42,6												
	F 32/200C															52,0												
	F 32/200B															57,0												
	F 32/200A															61,0												
	Fm 32/200BH				469											47,9												
	Fm 32/200AH															51,1												
Fm 40/160C	F 40/160C				65										40	100	412	292	132	160	240	190	240	35	35	14	43,9	40,0
	F 40/160B																431										44,0	
	F 40/160A	465	50,1																									
	F 40/200B		61,0																									
	F 40/200A		67,0																									
	F 40/250C	606	103,0																									
	F 40/250B	405	109,0																									
	F 40/250A		125,0																									
Fm 50/125C	F 50/125C	65	50	100		431	292	132	160	242	190	240	35	35			14										44,2	40,1
	F 50/125B					450																					44,1	
	F 50/125A				484	50,7																						
	F 50/160C				489	55,5																						
	F 50/160B					60,6																						
	F 50/160A				535	64,7																						
	F 50/200C				616	106,0																						
	F 50/200B				711	128,0																						
	F 50/200A					135,0																						
	F 50/200AR				743	147,0																						
	F 50/250D		106,0																									
	F 50/250C	606	128,0																									
	F 50/250B		128,0																									
	F 50/250A	701	135,0																									
	F 50/250AR		146,0																									
	F 50/250AR	733	155,0																									
	F 65/125C		62,7																									
	F 65/125B		66,8																									
	F 65/125A	557	74,0																									