

# ELECTRIC BF-

## Технические характеристики

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Россия +7(495)268-04-70

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Киргизия +996(312)-96-26-47

Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Саранск (8342)22-96-24  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Казахстан +7(7172)727-132

Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35  
Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1 Технические характеристики

Модель	BF05E		BF07E		BF09E	
Номинальная мощность (кВт)	5.5		7.5		9.5	
Количество фаз	1	3	1	3	1	3
Напряжение	230V	400V	230V	400V	230V	400V
Номинальный ток (А)	23.9	8.0	32.6	10.9	41.3	13.8
Сечение провода мм <sup>2</sup>	3*2.5	5*2.5	3*6	5*2.5	3*6	5*2.5
Рабочая температура. Диапазон	30°С~80°С ( в режиме радиатора )					
	30°С~60°С ( в режиме подогрева пола )					
Макс. Температура воды	80°С					
Диапазон настройки Разности Температур	5~30°С					
Начальная температура защиты от замерзания	< 8°С					
Деактивация функции защиты от замерзания	≥ 10°С					
Соединительная плата трехходового клапана	230Vac, 0.5A					
Выходное напряжение насоса	230Vac, 0.5A					
Емкость расширительного бака	5L					
Входное и выходное соединение	G1/2"					
Впускной патрубок для подпорной воды	G3/4"					
Размер прибора	750mm*560mm*345mm					

Модель	BF11E		BF13E		BF14E	
Номинальная мощность (кВт)	11		13		14.4	
Количество фаз 1		3	1	3	1	3
Напряжение	230V	400V	230V	400V	230V	400V
Номинальный ток (А)	47.8	16	56.5	18.8	62.6	20.9
Сечение провода мм <sup>2</sup>	3*10	5*2.5	3*10	5*2.5	3*12	5*4
Рабочая температура. Диапазон	30°С~80°С ( в режиме радиатора )					
	30°С~60°С ( в режиме подогрева пола )					
Макс. Температура воды	80°С					
Диапазон настройки Разности Температур	5~30°С					
Начальная температура защиты от замерзания	< 8°С					
Деактивация функции защиты от замерзания	≥ 10°С					
Соединительная плата трехходового клапана	230Vac, 0.5A					
Выходное напряжение насоса	230Vac, 0.5A					
Емкость расширительного бака	5L					
Входное и выходное соединение	G1/2"					
Впускной патрубок для подпорной воды	G3/4"					
Размер прибора	750mm*560mm*345mm					

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Продолжение Табл. 1

Модель	BF316E	BF320E	BF323E	BF326E
Номинальная мощность (кВт)	16	20	23	26
Количество фаз	3			
Напряжение	400V			
Номинальный ток (А)	23.2	28.4	33.3	38
Сечение провода мм <sup>2</sup>	5*4		5*6	
Рабочая температура. Диапазон	30° С~80° С ( в режиме радиатора )			
	30° С~60° С ( в режиме подогрева пола )			
Макс. Температура воды	80°С			
Диапазон настройки Разности Температур	5~30°С			
Начальная температура защиты от замерзания	< 8°С			
Деактивация функции защиты от замерзания	≥ 10°С			
Соединительная плата трехходового клапана	230Vac, 0.5A			
Выходное напряжение насоса	230Vac, 0.5A			
Емкость расширительного бака	5L			
Входное и выходное соединение	G1/2"			
Впускной патрубок для подпорной воды	G3/4"			
Размер прибора	750mm*560mm*345mm			



## КОНСТРУКЦИЯ ИЗДЕЛИЯ



Схема внутреннего устройства изделия

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Алматы (7273)495-231	Калининград (4012)72-03-81	Омск (3812)21-46-40	Сыктывкар (8212)25-95-17
Ангарск (3955)60-70-56	Калуга (4842)92-23-67	Орел (4862)44-53-42	Тамбов (4752)50-40-97
Архангельск (8182)63-90-72	Кемерово (3842)65-04-62	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Киров (8332)68-02-04	Пенза (8412)22-31-16	Тольятти (8482)63-91-07
Барнаул (3852)73-04-60	Коломна (4966)23-41-49	Петрозаводск (8142)55-98-37	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Кострома (4942)77-07-48	Псков (8112)59-10-37	Тула (4872)33-79-87
Благовещенск (4162)22-76-07	Краснодар (861)203-40-90	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Рязань (4912)46-61-64	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Владикавказ (8672)28-90-48	Курган (3522)50-90-47	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Владимир (4922)49-43-18	Липецк (4742)52-20-81	Саранск (8342)22-96-24	Хабаровск (4212)92-98-04
Волгоград (844)278-03-48	Магнитогорск (3519)55-03-13	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Чебоксары (8352)28-53-07
Вологда (8172)26-41-59	Москва (495)268-04-70	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Мурманск (8152)59-64-93	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Набережные Челны (8552)20-53-41	Симферополь (3652)67-13-56	Чита (3022)38-34-83
Иваново (4932)77-34-06	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54	Якутск (4112)23-90-97
Ижевск (3412)26-03-58	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31	Ярославль (4852)69-52-93
Иркутск (395)279-98-46	Ноябрьск (3496)41-32-12	Ставрополь (8652)20-65-13	
Казань (843)206-01-48	Новосибирск (383)227-86-73	Сургут (3462)77-98-35	
Россия +7(495)268-04-70	Киргизия +996(312)-96-26-47	Казахстан +7(7172)727-132	