



- Большая производительность по охлаждению/обогреву;
- Высокая эффективность при низком энергопотреблении;
- Бесшумный, однофазный, 3-скоростной вентилятор;
- Блок изготовлен из электролитного оцинкованного железа;
- Соответствует стандартам GB4706.32-2004, JB9063-1999 и JB/T4283-1991.

Модельный ряд														
<b>12 Па ESP</b>	JFD3L-200	JFD3L-300	JFD3L-400	JFD3L-500	JFD3L-600	JFD3L-800	JFD3L-1000	JFD3L-1200	JFD4L-1200	JFD4L-1500	JFD4L-2000			
<b>30 Па ESP</b>	JFD3M-200	JFD3M-300	JFD3M-400	JFD3M-500	JFD3M-600	JFD3M-800	JFD3M-1000	JFD3M-1200	JFD4M-200	JFD4M-300	JFD4M-400	JFD4M-500	JFD4M-600	JFD4M-800

**Примечание:**

1. ESP = внешнее статическое давление.

Спецификация (3-х рядные)									
Модель		JFD3M	JFD3M	JFD3M	JFD3M	JFD3M	JFD3M	JFD3M	JFD3M
		JFD3L	JFD3L	JFD3L	JFD3L	JFD3L	JFD3L	JFD3L	JFD3L
		200	300	400	500	600	800	1000	1200
Номинальная производительность по воздуху (Максимальная скорость)	CFM	200	300	400	500	600	800	1000	1200
	м3/ч	340	510	680	850	1020	1360	1700	2040
Холодо производительность	Б.Т.Е./ч	7510	12625	16030	19790	23540	27640	33440	41285
	кВт	2.1	3.3	4.2	4.8	5.8	7.9	9.1	11.5
Тепло производительность	Б.Т.Е./ч	10920	18765	24225	29345	35145	41285	50500	61760
	кВт	3.5	5.3	6.8	7.9	10	13.6	16	20.3
Расход воды	м3/ч	0.38	0.64	0.81	1.0	1.19	1.4	1.68	2.1
Гидравлическое сопротивление	кПа	14	20	22	24	34	34	40	42
Размеры труб вход/выход	Дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Эл. мощность вентилятора M/L (Максимальная скорость)	Вт	46/30	60/49	77/63	119/84	112/101	74/75.5	107/89	117/98
Уровень шума (Максимальная скорость)	дБ(А)	36	38	40	42	44	45	46	47
Вес блока	кг	13	15	17	17	20	27	32	36

Вес блока с упаковкой	кг	16	18	20	20	24	31	37	41
Габариты блока (ШхВхГ)	мм	770 x240 x490	827 x240 x490	927 x240 x490	927 x240 x490	1140 x240 x490	1440 x240 x490	1546 x240 x490	1835 x240 x490
Упаковочные габариты (ШхВхГ)	мм	786 x265 x515	841 x265 x515	841 x265 x515	841 x265 x515	1155 x265 x515	1454 x278 x515	1560 x265 x515	1850 x265 x515

**Примечание:**

1. Все вышеуказанные технические параметры соответствуют условиям внешнего статического давления 12(30) Па.
2. Тестирование работы блока в режиме охлаждения: температура входящего воздуха 27°C по сухому термометру/19,5°C по мокрому термометру, температура воды на входе 7°C, разность температур воды 5°C.
3. Тестирование работы блока в режиме обогрева: температура входящего воздуха 21°C по сухому термометру, температура воды на входе 60°C, объем воздуха и воды такой же, как в режиме охлаждения.
4. Тестирование уровня шума производится в акустической лаборатории.
5. Дополнительным электрическим нагревателем снабжены только модели серии JFD3L-xxxxE и JFD3M-xxxxE.

Спецификация (4-х рядные)											
Модель		JFD4M-200(E)	JFD4M-300(E)	JFD4M-400(E)	JFD4M-500(E)	JFD4M-600(E)	JFD4M-800(E)	JFD4M-1000(E)	JFD4L-1200(E)	JFD4L-1500(E)	JFD4L-2000(E)
Номинальная производительность по воздуху (Максимальная скорость)	CFM	200	300	400	500	600	800	1000	1200	1500	2000
	м3/ч	340	510	680	850	1020	1360	1700	2040	2550	3400
Холодо производительность	Б.Т.Е./ч	7500	9800	13600	16300	20400	24800	31280	36720	45400	61200
	кВт	2.2	3.2	4	4.8	6	7.3	9.2	10.8	13.5	18
Тепло производительность	Б.Т.Е./ч	13980	19780	24210	27280	35805	42625	51150	54560	59680	79800
	кВт	4.1	5.8	7.1	8	10.5	12.5	15	16	17.5	23.4
Расход воды	м3/ч	0.38	0.55	0.69	0.83	1.03	1.26	1.58	1.86	2.23	3.1
Гидравлическое сопротивление	кПа	3.3	6.3	13	13	24.5	14.5	15	30	39	60
Размеры труб вход/выход	Дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Эл. мощность вентилятора M/L (Максимальная скорость)	Вт	49	69	89	124	124	105	100	181	181	297
Уровень шума (Максимальная скорость)	дБ(А)	43	45	46	50	51	52	53	50	50	55
Вес блока	кг	19	21	24	24	32	40	41	49	49	58
Вес блока с упаковкой	кг	21	24	27	27	35	43	46	53	53	62
Габариты блока (ШхВхГ)	мм	770 x534 x242	827 x534 x242	927 x534 x242	927 x534 x242	1140 x534 x242	1440 x534 x242	1546 x534 x242	1369 x620 x342	1369 x620 x342	1500 x620 x342
Упаковочные габариты (ШхВхГ)	мм	806 x558 x265	871 x558 x265	971 x558 x265	971 x558 x265	1185 x558 x265	1485 x558 x265	1590 x558 x265	1408 x619 x381	1408 x619 x381	1552 x619 x381

**Примечание:**

1. Все вышеуказанные технические параметры соответствуют условиям внешнего статического давления 12(30) Па.
2. Тестирование работы блока в режиме охлаждения: температура входящего воздуха 27°C по сухому термометру/19,5°C по мокрому термометру, температура воды на входе 7°C, разность температур воды 5°C.
3. Тестирование работы блока в режиме обогрева: температура входящего воздуха 21°C по сухому термометру, температура воды на входе 60°C, объем воздуха и воды такой же, как в режиме охлаждения.
4. Тестирование уровня шума производится в акустической лаборатории.
5. Дополнительным электрическим нагревателем снабжены только модели серии JFD4L-xxxxE и JFD4M-xxxxE.

**Другая продукция Jax:**

Фанкойлы 4-х трубные

Фанкойлы кассетные, однопоточные

Официальный представитель компании JAX на территории Российской Федерации ООО "БЮРО ПОГОДЫ"

Тел.: +7(495) 640-37-64

E-mail: [ssn@jax.ru](mailto:ssn@jax.ru)