



Благодаря этой функции, область распространения воздушного потока максимальна.

#### Ночной режим

вертикали

Функция «Глубокий сон» помогает поддерживать наиболее комфортную температуру и экономит электроэнергию. Кондиционер автоматически увеличит или уменьшит температуру на 1°С в час (в первые 2 часа), а через 5 часов выключится.

### Антигрибковая функция

Работает в режиме охлаждения воздуха. Предотвращает появление грибка, плесени и бактерий.

# Теплый старт

Позволяет предотвратить в режиме обогрева подачу холодного воздуха в помещение в начале работы и избежать дискомфорта.

### Монтажный комплект (опция)

Межблочные трубы (3м), межблочный кабель (4м).

# Антикоррозийное покрытие Blue Fin

Инновационное покрытие деталей внутреннего и внешнего блоков кондиционера позволяет в несколько раз увеличить ресурс его работы.

### DC-INVERTER\*

Вкомпрессорах используются передовые инверторные технологии, дающие существенные преимущества в экономичности.











<sup>\*</sup> Только для инверторных моделей



















# Технические характеристики

характеристики						Fortuna on-off				Fortuna inverter				
Внутренний блок (без МК / с МК) Внешний блок (без МК / с МК)			B-07FPR / B-07FPR-IK	B-09FPR / B-09FPR-IK	B-12FPR / B-12FPR-IK	B-18FPR / B-18FPR-IK	B-24FPR / B-24FPR-IK	B-30FPR / -	B-36FPR / -	B-07FIR/ -	B-09FIR/ -	B-12FIR/ -	B-18FIR/ -	B-24FIR/ -
			B-07FPQ / B-07FPQ-IK	B-09FPQ / B-09FPQ-IK	B-12FPQ / B-12FPQ-IK	B-18FPQ / B-18FPQ-IK	B-24FPQ / B-24FPQ-IK	B-30FPQ / -	B-36FPQ / -	B-07FIQ/ -	B-09FIQ/ -	B-12FIQ/ -	B-18FIQ/ -	B-24FIQ/ -
Производительность	Охлаждение	БТЕ/ч	7200	9050	12100	18100	24000	27000	33100	7510 (4440-10240)	9050 (4950-10920)	11000 (4780-12010)	17100 (6140-17800)	22860 (5800-24225)
		кВт	2.10	2.65	3.55	5.30	7.00	7.90	9.70	2.20 (1.30-3.00)	2.65 (1.45-3.20)	3.20 (1.40-3.52)	5.00 (1.80-5.20)	6.70 (1.70-7.10)
	Обогрев	БТЕ/ч	7500	9200	12500	18600	24200	26000	33800	7850 (4610-11260)	9200 (4780-11260)	12000 (3750-12780)	17400 (6140-18100)	23202 (4777-24225)
		кВт	2.20	2.70	3.65	5.45	7.10	7.60	9.90	2.30 (1.35-3.30)	2.70 (1.40-3.30)	3.50 (1.10-3.75)	5.10 (1.80-5.30)	6.80 (1.40-7.10)
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0.650	0.825	1.106	1.656	2.325	2.624	3.222	0.685 (0.16-0.95)	0.852 (0.38-1.35)	0.997 (0.45-1.50)	1.548 (0.55-2.10)	2.070 (0.56-2.70)
	Обогрев	кВт	0.610	0.748	1.011	1.509	2.211	2.367	3.084	0.637 (0.27-0.88)	0.747 (0.38-1.54)	0.970 (0.40-1.35)	1.410 (0.55-2.10)	1.880 (0.45-2.60)
Рабочий ток	Охлаждение	А	2.82	3.58	4.80	7.20	10.10	11.40	14.00	2.97 (0.90-4.30)	3.58 (1.50-5.90)	4.33 (2.00-7.50)	6.90 (2.20-10.20)	9.20 (3.00-11.80)
	Обогрев	A	2.65	3.25	4.39	6.56	9.60	10.30	13.40	2.77 (1.60-3.90)	3.25 (1.70-6.70)	4.30 (1.60-7.00)	6.30 (2.20-10.2)	8.30 (2.10-11.30)
Энергоэффективность	Охлаждение (EER)	Вт	3.21/A	3.21/A	3.21/A	3.21/A	3.01/B	3.01/B	3.01/B	3.21/A	3.21/A	3.21/A	3.21/A	3.21/A
	Обогрев (СОР)	Вт	3.61/A	3.61/A	3.61/A	3.61/A	3.21/C	3.21/C	3.21/C	3.61/A	3.61/A	3.61/A	3.61/A	3.61/A
Воздушный поток	Среднее значение	м³/ч	420	450	550	800	1050	1200	1350	420	460	480	880	900
Уровень шума	Внутренний блок (мин.)	дБ(А)	24	24	27	29	31	37	39	24	24	24	29	31
	Внешний блок	дБ(А)	48	50	52	54	55	60	62	48	50	52	54	55
Габариты внутреннего блока (ШхВхГ)	Размеры блока	ММ	690x283x199	690x283x199	750x285x200	837x515x296	900x310x225	1082x330x233	1082x330x233	690x283x199	690x283x199	750x285x200	900x310x225	900x310x225
	Размеры упаковки	ММ	760x345x280	760x345x280	802x350x262	889x363x270	950x372x292	1155x395x315	1155x395x315	760x345x280	790x345x280	840x345x280	1000x380x305	1000x380x305
Габариты внешнего блока	Размеры блока	ММ	665x420x280	665x420x280	710x500x240	800x545x315	825x655x310	825x655x310	900x700x350	660x500x240	727x455x278	727x455x278	709x537x281	800x545x315
(ШхВхГ)	Размеры упаковки	ММ	760x475x335	760x475x335	775x565x315	905x615x372	940x715x395	945x725x435	1020x770x430	780x550x345	760x510x305	760x510x305	825x595x326	905x615x372
Вес нетто/брутто	Внутренний блок	КГ	8/9.5	8.5/10	9/10.5	11/13	12/14	16/18.5	22/25	7.7/8.7	7/9	8/10.2	11/14	11/14
	Внешний блок	КГ	20/22	21/23	25/27.5	37/40	46/49	50/55	70/76	23/26	22/25	22.5/26	25/29	38.5/42
Хладагент	Тип/масса	КГ	R410A/0.4	R410A/0.54	R410A/0.61	R410A/1.00	R410A/1.45	R410A/2.55	R410A/2.89	R410A/0.52	R410A/0.52	R410A/0.71	R410A/1.03	R410A/1.80
Диаметр труб	Жидкость	мм (")	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Газ	мм (")	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)	12.7 (1/2)	15.9 (5/8)	15.9 (5/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)	12.7 (1/2)
Длина трассы хладагента	Максимальное значение	М	20	20	20	20	25	20	20	20	20	20	20	25
Перепад высот	Максимальное значение	М	10	10	10	10	15	10	10	10	10	10	10	15
Рсчетное давление	Всасывание/нагнетание	МПа	4.15/1.15	4.15/1.15	4.15/1.15	4.15/1.15	4.15/1.15	4.15/1.15	4.15/1.15	4.15/1.15	4.15/1.15	4.15/1.15	4.15/1.15	4.15/1.15
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	17~43	17~43	17~43	17~43	17~43	17~43	0~48	0~48	0~48	0~48	0~48	0~48
	Обогрев	°C	-7~32	-7~32	-7~32	-7~32	-7~32	-7~32	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24