

Производительность

	ELB-I07PN	ELB-I09PN	ELB-I12PN	ELB-I18PN	ELB-I24PN	ELB-I30PN	ELB-I36PN
Холодопроизводительность (кВТУ), кВт	7	9	12	18	24	30	36
Холодопроизводительность (кВт), кВт	2.05 (0.73 - 2.50)	2.64 (0.82 - 2.78)	3.52 (0.88 - 3.66)	5.28 (1.10 - 5.56)	7.03 (1.61 - 7.50)	8.79 (1.90 - 9.10)	10.55 (2.60 - 11.10)
Теплопроизводительность (кВт), кВт	2.05 (0.73 - 2.50)	2.64 (0.82 - 2.78)	3.52 (0.88 - 3.66)	5.28 (1.10 - 5.56)	7.03 (1.61 - 7.50)	8.79 (1.90 - 9.10)	10.55 (2.60 - 11.10)
Расход воздуха внутреннего блока, м3/ч	300/350/400/450/500	300/350/400/450/500	350/400/450/500/550	450/520/620/720/820	750/850/1000/1080/1150	800/900/1000/1200/1300	800/900/1000/1200/1300
Минимальный расход воздуха внутреннего блока, м3/ч	300	300	350	450	750	800	800
Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)	26/34/36/38/40	26/34/36/38/40	28/38/38/40/42	29/35/38/41/44	30/37/40/43/46	34/39/42/45/48	35/39/42/45/48
Минимальный уровень шума внутреннего блока, дБ(А)	26	26	28	29	30	34	35
Объем конденсации, л/ч	0,79	1,02	1,35	2,03	2,7	3,38	4,06
Расход воздуха наружного блока, м3/ч	1400	1650	1650	2250	2250	3350	4100
Уровень шума наружного блока, дБ(А)	47	50	50	54	55	56	60

Монтажные

	ELB-I07PN	ELB-I09PN	ELB-I12PN	ELB-I18PN	ELB-I24PN	ELB-I30PN	ELB-I36PN
Потребляемый ток в режиме охлаждения, А	2.90 (0.90 - 3.80)	3.70 (1.00 - 4.30)	5.00 (1.10 - 5.60)	7.50 (1.40 - 8.50)	10.00 (2.00 - 11.50)	12.50 (2.30 - 13.90)	14.90 (3.20 - 17.00)
Потребляемая мощность в режиме охлаждения, кВт	0.639 (0.20 - 0.88)	0.822 (0.23 - 0.98)	1.096 (0.25 - 1.30)	1.643 (0.31 - 1.95)	2.191 (0.45 - 2.63)	2.739 (0.53 - 3.20)	3.287 (0.73 - 3.91)
Потребляемый ток в режиме нагрева, А	2.60 (0.90 - 4.10)	3.30 (1.00 - 4.40)	4.40 (1.10 - 5.90)	6.60 (1.40 - 8.70)	8.90 (2.00 - 11.70)	11.10 (2.30 - 14.20)	13.30 (3.20 - 17.30)
Потребляемая мощность в режиме нагрева, кВт	0.568 (0.20 - 0.95)	0.731 (0.23 - 1.00)	0.974 (0.245 - 1.35)	1.461 (0.31 - 1.99)	1.948 (0.45 - 2.67)	2.436 (0.53 - 3.25)	2.923 (0.73 - 3.98)
Электропитание, 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
Тип хладагента	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Заводская заправка хладагента, г	490	580	680	920	1350	1800	2430
Дозаправка хладагента (сверх номинальной длины трассы), г/м	12	12	12	12	12	12	15
Диаметр жидкостной трубы, мм	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
Диаметр жидкостной трубы, дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
Диаметр газовой трубы, мм	9,53	9,53	9,53	12,7	12,7	15,88	15,88
Диаметр газовой трубы, дюйм	3/8	3/8	3/8	1/2	1/2	5/8	5/8
Максимальная длина трассы, м	9	9	12	12	15	15	15
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м	5	5	7	7	8	8	8
Минимальная длина трассы, м	3	3	3	3	3	3	3
Номинальная длина трассы, м	5	5	5	5	5	5	5
Диаметр дренажной трубы, мм	16	16	16	16	16	16	16
Подключение электропитания	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок
Межблочный кабель, мм	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5	4x4,0
Силовой кабель, мм	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5	3x4,0
Автомат защиты, А	10	10	10	16	20	25	32
Максимальная потребляемая мощность, кВт	0,96	1,23	1,64	2,47	3,29	4,11	4,93
Максимальный потребляемый ток, А	4,5	5,8	7,7	11,6	15,4	19,3	23,1
Монтажный размер наружного блока, мм	428*274,5	428*274,5	428*274,5	600*289	600*289	600*335	652*373

Энергоэффективность

	ELB-I07PN	ELB-I09PN	ELB-I12PN	ELB-I18PN	ELB-I24PN	ELB-I30PN	ELB-I36PN
Коэффициент энергоэффективности EER, Вт/Вт	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21
Класс энергоэффективности EER (охлаждение)	A	A	A	A	A	A	A
Теплопроизводительность (кВТУ), кВт	6,9946	9,00768	12,01024	18,01536	23,98636	29,99148	35,9966
Коэффициент энергоэффективности COP, Вт/Вт	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61
Класс энергоэффективности COP (нагрев)	A	A	A	A	A	A	A

Комплектация

	ELB-I07PN	ELB-I09PN	ELB-I12PN	ELB-I18PN	ELB-I24PN	ELB-I30PN	ELB-I36PN
Марка компрессора	GREE	GREE	GREE	SANYO	GMCC	GMCC	GMCC
Тип компрессора	Ротационный	Ротационный	Ротационный	Ротационный	Ротационный	Ротационный	Ротационный
Ионизатор воздуха	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
Плазменная очистка воздуха	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
Ультрафиолетовое обеззараживание	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
Дополнительные фильтры тонкой очистки в комплекте	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
Противопылевой фильтр в комплекте	да	да	да	да	да	да	да

Массо-габаритные

	ELB-I07PN	ELB-I09PN	ELB-I12PN	ELB-I18PN	ELB-I24PN	ELB-I30PN	ELB-I36PN
Габаритные размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм	720x284x210	720x284x210	825x284x210	930x305x235	1045x327x235	1185x338x251	1185x338x251
Габаритные размеры наружного блока (ШхВхГ), мм	660x421x250	660x530x250	660x530x250	780x560x270	780x560x270	860x720x320	920x810x340
Габаритные размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм	776x272x342	776x272x342	881x272x342	996x306x360	1117x312x402	1263x338x421	1263x338x421
Габаритные размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм	765x464x323	768x562x326	768x562x326	889x612x359	889x612x359	982x759x438	1059x877x453
Вес нетто внутреннего блока, кг	6,2	6,5	7,6	10,8	11,9	14,1	14,8
Вес нетто наружного блока, кг	17,3	19	20,2	24,7	27,7	43,9	59
Вес брутто внутреннего блока, кг	7,2	7,5	8,8	12,8	13,9	16,1	16,8
Вес брутто наружного блока, кг	18,8	21	22,2	27,7	30,7	46,9	62

Эксплуатационные

	ELB-I07PN	ELB-I09PN	ELB-I12PN	ELB-I18PN	ELB-I24PN	ELB-I30PN	ELB-I36PN
Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение), °C	+16 ~ +52	+16 ~ +52	+16 ~ +52	+16 ~ +52	+16 ~ +52	+16 ~ +52	+16 ~ +52
Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев), °C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
Рабочие температурные границы внутреннего воздуха (охлаждение), °C	+21 ~ +32	+21 ~ +32	+21 ~ +32	+21 ~ +32	+21 ~ +32	+21 ~ +32	+21 ~ +32
Рабочие температурные границы внутреннего воздуха (нагрев), °C	+20 ~ +27	+20 ~ +27	+20 ~ +27	+20 ~ +27	+20 ~ +27	+20 ~ +27	+20 ~ +27

Безопасность

	ELB-I07PN	ELB-I09PN	ELB-I12PN	ELB-I18PN	ELB-I24PN	ELB-I30PN	ELB-I36PN
Класс пылевлагозащиты, внутренний / наружный блок	IPX0 / IPX4	IPX0 / IPX4	IPX0 / IPX4	IPX0 / IPX4	IPX0 / IPX4	IPX0 / IPX4	IPX0 / IPX4
Класс электрозащиты, внутренний / наружный блок	I / I	I / I	I / I	I / I	I / I	I / I	I / I

Управление

	ELB-I07PN	ELB-I09PN	ELB-I12PN	ELB-I18PN	ELB-I24PN	ELB-I30PN	ELB-I36PN
Регулировка положения жалюзи с пульта ДУ	Горизонтальные + Вертикальные	Горизонтальные + Вертикальные	Горизонтальные + Вертикальные	Горизонтальные + Вертикальные	Горизонтальные + Вертикальные	Горизонтальные + Вертикальные	Горизонтальные + Вертикальные
Управление с мобильного приложения по Wi-Fi	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
Пульт управления в комплекте	да	да	да	да	да	да	да