

Серия Elite ONE



ONE – это основная модель на базе новейшей платформы ELITE 2018. Серия объединяет в себе простоту конструкции и высокую степень надежности. Обладает множеством нововведений в вопросах виброустойчивости элементов корпуса, влагозащищенности и электрической безопасности кондиционера. Имеет низкий уровень шума и высокую энергоэффективность.



ФИЛЬТРЫ ТОНКОЙ ОЧИСТКИ

- фотокаталитический
- угольный
- анионовый



ХАРАКТЕРИСТИКИ	МОДЕЛЬ ВНУТРЕННЕГО БЛОКА	Ед. изм	TAC-07HRA/E1	TAC-09HRA/E1	TAC-12HRA/E1	TAC-18HRA/E1	TAC-24HRA/E1	TAC-28HRA/E1
	МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА	-/-	TACO-07HA/E1	TACO-09HA/E1	TACO-12HA/E1	TACO-18HA/E1	TACO-24HA/E1	TACO-28HA/E1
Производительность	Охлаждение ¹	кВт	2,05	2,64	3,52	5,28	7,03	8,20
	Обогрев ²	кВт	2,20	2,80	3,70	5,42	7,20	8,35
Потребляемая мощность	Охл./ обогрев	кВт/ч	0,64 / 0,61	0,82 / 0,77	1,10 / 1,02	1,64 / 1,50	2,18 / 1,99	2,53 / 2,30
EER (класс энергоэффективности, охлаждение)			3,21 (A)	3,22 (A)	3,21 (A)	3,23 (A)	3,23 (A)	3,24 (A)
COP (класс энергоэффективности, обогрев)			3,61 (A)	3,62 (A)	3,63 (A)	3,61 (A)	3,62 (A)	3,63 (A)
Уровень шума внутреннего блока ³	Выс./Сред./Низ.	дБ(А)	34/30/26	35/31/27	36/33/28	38/33/30	40/34/31	40/35/31
Уровень шума наружного блока		дБ(А)	50	50	52	53	55	56
Расход воздуха внутреннего блока (охл.)	Выс./Сред./Низ.	м ³ /ч	380/325/285	380/325/285	500/445/360	800/690/575	850/780/715	1100/960/815
Габаритные размеры (Ш x В x Г)	Внутренний	мм	698x255x200	698x255x200	777x250x205	910x292x205	910x292x205	1010x315x220
	Наружный	мм	600x500x232	600x500x232	700x552x256	760x552x256	820x605x300	902x650x307
Масса нетто	Внутр. / наружный	кг	6 / 20	6 / 21	7 / 27	10 / 40	10 / 45	13 / 53
Трубопроводы хладагента	Газовый	мм (дюйм)	Φ9,52 (3/8")	Φ9,52 (3/8")	Φ9,52 (3/8")	Φ12,7 (1/2")	Φ15,88 (5/8")	Φ15,88 (5/8")
	Жидкостной	мм (дюйм)	Φ6,35 (1/4")	Φ6,35 (1/4")				
Рабочий диапазон наружных температур	Охлаждение	°C			0~43			
	Обогрев	°C			-7~24			



Серия Elite ICE



ФИЛЬТРЫ ТОНКОЙ ОЧИСТКИ

- фотокаталитический
- катехиновый



ХАРАКТЕРИСТИКИ	МОДЕЛЬ ВНУТРЕННЕГО БЛОКА	Ед. изм	TAC-07HRA/EW	TAC-09HRA/EW	TAC-12HRA/EW	TACO-12HA/E2	TAC-18HRA/EW	TACO-18HA/E2
	МОДЕЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА	-/-	TACO-07HA/E2	TACO-09HA/E2	TACO-12HA/E2	TACO-18HA/E2	TACO-18HA/E2	TACO-18HA/E2
Производительность	Охлаждение ¹	кВт	2,05	2,64	3,52	5,28	5,28	5,28
	Обогрев ²	кВт	2,20	2,80	3,70	5,42	5,42	5,42
Потребляемая мощность	Охл./ обогрев	кВт/ч	0,64 / 0,61	0,82 / 0,77	1,10 / 1,02	1,64 / 1,50	1,64 / 1,50	1,64 / 1,50
EER (класс энергоэффективности, охлаждение)			3,21 (A)	3,22 (A)	3,21 (A)	3,23 (A)	3,23 (A)	3,24 (A)
COP (класс энергоэффективности, обогрев)			3,61 (A)	3,62 (A)	3,63 (A)	3,63 (A)	3,63 (A)	3,63 (A)
Уровень шума внутреннего блока ³	Выс./Сред./Низ.	дБ(А)	34/29/25	35/31/26	36/32/27	36/32/27	38/33/29	38/33/29
Уровень шума наружного блока		дБ(А)	50	50	52	52	53	53
Расход воздуха внутреннего блока (охл.)	Выс./Сред./Низ.	м ³ /ч	380/315/270	380/315/270	500/420/335	800/690/535	800/690/535	800/690/535
Габаритные размеры (Ш x В x Г)	Внутренний	мм	698x255x190	698x255x190	777x250x205	910x292x205	910x292x205	1010x315x220
	Наружный	мм	600x500x232	600x500x232	700x552x256	760x552x256	820x605x300	902x650x307
Масса нетто	Внутр. / наружный	кг	6 / 20	6 / 21	7 / 27	10 / 40	10 / 45	13 / 53
Трубопроводы хладагента	Газовый	мм (дюйм)	Φ9,52 (3/8")	Φ9,52 (3/8")	Φ9,52 (3/8")	Φ12,7 (1/2")	Φ12,7 (1/2")	Φ12,7 (1/2")
	Жидкостной	мм (дюйм)	Φ6,35 (1/4")					
Рабочий диапазон наружных температур	Охлаждение	°C			0~43			
	Обогрев	°C			-7~24			



ФИЛЬТРЫ ТОНКОЙ ОЧИСТКИ

- фотокаталитический
- катехиновый



Номинальные технические характеристики кондиционеров приведены при следующих параметрах окружающей среды:

*1 Режим охлаждения: внутренняя температура 27/19°C (сухой / влажный термометр), наружная температура 35°C

*2 Режим обогрева: внутренняя температура 20°C (сухой термометр), наружная температура 7/6°C (сухой / влажный термометр)

*3 Показания получены в результате испытаний в условиях безэховой камеры, в реальных условиях эксплуатации заявленные значения могут незначительно отличаться

Схема электропитания: напряжение 220-240V/50Гц/1ф; подключение силового кабеля - внутренний блок (07-24 модель) / наружный блок (28-36 модель)

Допустимая длина трассы (перепад высот): 20(5) м.