

Технічні дані

Orion Evo Multi Split



Внутрішній блок

Модель			OE09TC1	OE12TC1	OE18TC1	OE24TC1
Напруга		Ф/В/Гц	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P
Номинальна потужність	Охолодження	кВт	2.61(0.94~3.70)	3.52(1.00~4.60)	5.2 (1.25-5.9)	7.0 (1.8-7.8)
	Обігрів	кВт	3.32(0.94~4.00)	3.86(1.00~4.90)	5.50(1.25-6.69)	7.10(1.85~7.96)
Wi-Fi		+/-	+	+	+	+
Внутрішній блок						
Розміри (ШхВхГ)		мм	820×306×195	820×306×195	920×306×195	1100×333×222
Розміри упаковки (ШхВхГ)		мм	890×380×265	890×380×265	990×380×265	1165×405×295
Вага нетто		кг	9	9	10	11
Вага брутто		кг	11	11	13	17
Повітряний потік		м³/год	680/650/610/570/540/500/460	680/650/610/570/540/500/460	900/810/760/700/650/590/530	1150/1070/1010/940/890/830/750
Рівень шуму з 1 м		дБ(А)	44/41/37/34/29/25/19	44/41/37/34/29/25/19	47/42/40/38/36/34/32	50/44/40/37/34/30/26
Звукова потужність		дБ(А)	54/50/47/44/39/35/29	54/50/47/44/39/35/29	57/52/50/48/46/44/42	60/54/50/47/44/40/36
Кабель зв'язку		мм²	4x0.75 mm²	4x0.75 mm²	4x0.75 mm²	4x0.75 mm²
Трубка для холодоагенту		дюйм/мм	1/4"-3/8"/(Ø6.35-Ø9.52)	1/4"-3/8"/(Ø6.35-Ø9.52)	1/4"-1/2"/(Ø6.35-Ø12.70)	1/4"-1/2"/(Ø6.35-Ø12.70)

Технічні дані

Orion Evo Multi Split



Зовнішній блок

Модель – зовнішній блок			FMA-14I2HD/DVO	FMA-18I2HD/DVO	FMA-27I3HD/DVO	FMA-32I4HD/DVO	FMA-42I5HD/DVO
Кількість внутрішніх блоків			1-2	1-2	1-3	1-4	1-5
Електроживлення		V / F / Hz	1F / 220-240V / 50Hz	1F / 220-240V / 50Hz	1F / 220-240V / 50Hz	1F / 220-240V / 50Hz	1F / 220-240V / 50Hz
Потужність	Охолодження	kW	4.10 (1.20-4.85)	5.10 (1.23~5.60)	7.90 (2.80-8.80)	9.40 (3.10-10.20)	12.20 (3.30~13.10)
	Обігрів	kW	4.31 (1.25-5.20)	5.20 (1.29~5.75)	7.96 (2.45-8.80)	9.45 (2.55-10.20)	12.20 (3.30~13.10)
Струм	Охолодження	A	6.3	7.5	11.7	14.1 (1.8~17.0)	16.8 (3.2~24.0)
	Обігрів	A	5.9	6.2	10.1	13.0 (2.3~17.0)	15.8 (3.5~24.0)
Споживання електроенергії	Охолодження	kW	1.2	1.6	2.63	2.76	3.81
	Обігрів	kW	1.1	1.4	2.1	2.54	3.68
SEER			6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
SCOP			4	4.0	4.0	4.0	4.0
Клас енергоефективності			A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Габарити (ШхВхГ)		мм	853×602×349	853×602×349	920×699×380	990×910×340	990×910×340
Габарити в упаковці (ШхВхГ)		мм	890×628×385	890×628×385	960×732×400	1030×950×430	1030×950×430
Вага нетто / брутто		кг	31/33	31/33	42/45	68/80	73/85
Об'єм повітряного потоку		м³/год	2100	2100	3000	4000	4000
Рівень звукового тиску		дБ(А)	65	65	67	70	70
Рівень звукового тиску на відстані 1 м		дБ(А)	52	52	55	58	60
Холодоагент			R32	R32	R32	R32	R32
Заряд холодоагенту		кг	1.10	1.10	1.5	2.20	3.00
Макс. довжина трубопроводу без додаткового фреону ¹		м	5	5	5	5	5
Додатковий холодоагент		г/м	15	15	15	15	15
Макс. відстані для кожного внутрішнього блоку	Перепад висот	м	10	10	10	10	10
	Довжина	м	15	15	15	15	15
Кабель живлення		мм²	3×1.5	3×1.5	3×2.5	3×2.5	3×2.5
Автоматичний вимикач		A	16	16	16	25	32
Діапазон температур роботи – охолодження		°C	-15~53	-15~53	-15~53	-15~53	-15~53
Діапазон температур роботи – обігрів		°C	-22~30	-22~30	-22~30	-22~30	-22~30

¹ Стандартна довжина рідинних труб, заповнених холодоагентом на заводі.