

Технічні дані

Модель			Orion Pro OP09TC1	Orion Pro OP12TC1	Orion Pro OP18TC1
Фазність, вольтаж, частота		Ф/В/Гц	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P
Охолодження	Потужність охолодження	КВт	2.6 (9.4~3.32)	3.3 (1.0~3.80)	5.0 (1.25~5.9)
	Споживча потужність (хв-ном-макс)	КВт	0.24-0.89-1.39	0.29-1.09-1.50	0.33-1.55-2.35
	Номінальний споживаний струм	А	4.7	5.5	8.2
	Максимально споживаний струм	А	4.7	5.5	8.2
	ERR	Вт/Вт	3.24	3.24	3.24
	Енергоефективність SER	Вт/Вт	6.1	6.1	6.1
	Клас енергоефективності		A++	A++	A++
Обігрів	Потужність охолодження	КВт	2.65 (0.94~3.38)	3.50 (1.00~3.91)	5.10 (1.25~6.08)
	Споживча потужність (хв-ном-макс)	КВт	0.24-0.80-1.56	0.29-1.06-1.73	0.34-1.38-2.55
	Номінальний споживаний струм	А	4.4	5.3	7.2
	Максимально споживаний струм	А	4.4	5.3	7.2
	COP	Вт/Вт	3.73	3.71	3.71
	Енергоефективність SCOP	Вт/Вт	4.00	4.00	4.00
	Клас енергоефективності		A+	A+	A+
Wi-Fi		+/-	+	+	+

Внутрішній блок					
Розміри (ДхВхГ)		мм	790x275x192	790x275x192	920x306x195
Розміри в упаковці (ДхВхГ)		мм	860x345x265	860x345x265	990x380x265
Вага нетто		кг	8.5	8.5	11
Вага брутто		кг	10.5	10.5	13
Об'єм повітряного потоку		м3/год	560/560	560/560	820/820
Рівень шуму внутрішнього блоку		дБ(а)	52/47/43/35/32	52/47/43/35/32	54/50/47/43/36
Зовнішній блок					
Розміри (ДхВхГ)		мм	795x549x305	795x549x305	853x602x349
Розміри в упаковці (ДхВхГ)		мм	835x340x585	835x340x585	890x628x385
Вага нетто		кг	25	25	35
Вага брутто		кг	28(w/o pipe), 29(w/i pipe)	28(w/o pipe), 29(w/i pipe)	38(w/o pipe), 39(w/i pipe)
Об'єм повітряного потоку		м3/год	2200	2200	2600
Рівень шуму внутрішнього блоку		дБ(а)	52	52	55
Злучні труби для холодоагенту	Газ / Рідина	дюйм/мм	1/4"-3/8" / (Ø6.35-Ø9.52)	1/4"-3/8" / (Ø6.35-Ø9.52)	1/4"-3/8" / (Ø6.35-Ø9.52)
	Вага холодагенту / тип	кг	0.7	0.7	1
	Додатковий холодоагент	г/м	15	15	25
	Максимальна довжина магістралі	м	25	25	25
	Максимальний перепад висот	м	10	10	10
Електричні з'єднання	Силовий кабель	мм2	3x1.5	3x1.5	3x1.5
	Автоматичний вимикач	А	16	16	16
	Міжблочний кабель	мм2	4x0.75	4x0.75	4x0.75
Діапазон робочих температур (Охолодження)		°C	-15~53	-15~53	-15~53
Діапазон робочих температур (Обігрів)		°C	-25~30	-25~30	-25~30