

Techniniai duomenys

Orion Evo Multi Split



Vidinis įrenginys

Modelis			OE09TC1	OE12TC1	OE18TC1	OE24TC1
Įtampa V/Hz		F/V/Hz	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P
Vėsinimas	Nominali galia	kW	2.61(0.94~3.70)	3.52(1.00~4.60)	5.2 (1.25-5.9)	7.0 (1.8-7.8)
	Elektros sąnaudos nom (min-max)	kW	0.67 (0.24~1.38)	1.05(0.29~1.51)	1.41(0.33-2.35)	1.94(0.41~2.83)
	Maitinimo srovė	A	3.0(1.2~8.1)	4.8(1.5~9.2)	6.4(1.7~12.0)	8.7(2.3~15.5)
	SEER	W/W	8.5	8.5	8.5	8.5
	Energijos efektyvumo klasė		A+++			
Šildymas	Nominali galia	kW	3.32(0.94~4.00)	3.86(1.00~4.90)	5.50(1.25-6.69)	7.10(1.85~7.96)
	Elektros sąnaudos nom (min-max)	kW	0.86(0.24~1.55)	0.96(0.29~1.72)	1.40(0.340-2.54)	1.81(0.42~3.01)
	Maitinimo srovė	A	3.9(1.2~9.0)	4.0(1.5~10.0)	6.4(1.7~13.0)	8.0(2.3~16.0)
	SCOP		4,6	4,7	4,6	4,7
	Energijos efektyvumo klasė (vidutinė klimato juosta)		A++			
Wi-Fi	+/-		+			
Vidinis įrenginys						
Matmenys (PxAxG)		mm	820×306×195	820×306×195	920×306×195	1100×333×222
Įpakavimo matmenys (PxAxG)		mm	890×380×265	890×380×265	990×380×265	1165×405×295
Svoris netto		kg	9	9	10	11
Svoris brutto		kg	11	11	13	17
Oro srautas		m3/h	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
Garso slėgis 1 m. atstumu		db(A)	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
Garso galia		db(A)	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

Techniniai duomenys

Orion Evo Multi Split



Išorinis įrenginys

Modelis			FMA-14I2HD/DVO	FMA-18I2HD/DVO	FMA-27I3HD/DVO	FMA-32I4HD/DVO	FMA-42I5HD/DVO
Vidinių blokų skaičius			1-2	1-2	1-3	1-4	1-5
Įtampa		F/V/Hz	1F / 220-240V / 50Hz	1F / 220-240V / 50Hz	1F / 220-240V / 50Hz	1F / 220-240V / 50Hz	1F / 220-240V / 50Hz
Galia	Vėsinimas	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)
	Šildymas	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)
Maitinimo srovė	Vėsinimas	A	6.3	7.5	11.7	14.1 (1.8~17.0)	16.8 (3.2~24.0)
	Šildymas	A	5.9	6.2	10.1	13.0 (2.3~17.0)	15.8 (3.5~24.0)
Elektros sąnaudos	Vėsinimas	kW	1.2	1.6	2.63	2.76	3.81
	Šildymas	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
Energinė klasė			A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Matmenys (PxAxG)		mm	853×602×349	853×602×349	920×699×380	990×910×340	990×910×340
Įpakavimo matmenys (PxAxG)		mm	890×628×385	890×628×385	960×732×400	1030×950×430	1030×950×430
Svoris Neto/Bruto		kg	31/33	31/33	42/45	68/80	73/85
Oro srautas		m3/h	2100	2100	3000	4000	4000
Garso galia		db(A)	65	65	67	70	70
Garso slėgis 1 m. atstumu		db(A)	52	52	55	58	60
Šaltnešis			R32	R32	R32	R32	R32
Šaltnešio kiekis		kg	1.10	1.10	1.5	2.20	3.00
Vamzdyno ilgis be papildomo freono (1)		m	5	5	5	5	5
Papildomas freono kiekis		g/m	15	15	15	15	15
Maksimalūs atstumai	Aukštis	m	10	10	10	10	10
	Ilgis	m	15	15	15	15	15
Maitinimo kabelis		mm2	3×1.5	3×1.5	3×2.5	3×2.5	3×2.5
Automatinis jungiklis		A	16	16	16	25	32
Darbinės temperatūros ribos (vėsinimas)		°C	-15~53	-15~53	-15~53	-15~53	-15~53
Darbinės temperatūros ribos (šildymas)		°C	-22~30	-22~30	-22~30	-22~30	-22~30

(1) Standartinis vamzdžių, užpildytų šaltnešiu, ilgis.