

Model		ECO 09 CHS	ECO 12 CHS	ECO 18 CHS	ECO 24 CHS
Typ		SPLIT Pompa ciepła	SPLIT Pompa ciepła	SPLIT Pompa ciepła	SPLIT Pompa ciepła
Control type					
Wydajność chłodzenia	Btu/h;W	9000;2640	3 200	18000;5280	24000;7030
Wydajność grzania	Btu/h;W	9500;2780	3 220	18500;5420	24500;7180
EER dla chłodzenia	Btu/h.w; W/W	9.28; 2.72	3,22	8.37; 2.46	8.28; 2.42
COP dla grzania	W/W	2,93	3,61	2,85	2,66
Wydajność osuszania	Liters/h	1,0	1,5	2,0	2,4
Ciśnienie	Wysoki(DP)	MPa	4,5	4,5	4,5
	Niski(SP)	MPa	1,9	1,9	1,9
Poziom hałasu jednostki wewnętrznej	Wysoki	dB(A)	36	38	48
	Średni	dB(A)	34	36	46
	Niski	dB(A)	32	34	44
Poziom hałasu jednostki zewn.	dB(A)	52	55	58	60
Dane elektryczne					
Zasilanie	220-240V~/50Hz/1P				
Zakres napięcia	V	198-264	198-264	198-264	198-264
Średni prąd	Chłodzenie	A	4,4	4,5	9,8
	Grzanie	A	4,3	4	8,6
Średnie pobór mocy	Chłodzenie	W	970	1000	2150
	Grzanie	W	950	890	1900
Roczne zużycie energii	kwh (cooling)	485	500	1075	1450
Maksymalny prąd	Chłodzenie	A	5,7	5,9	12,7
	Grzanie	A	5,6	5,2	11,2
Maks. moc wejściowa	Chłodzenie	W	1260	1300	2800
	Grzanie	W	1240	1160	2470
System chłodzenia					
Typ czynnika chłodzącego	Gram	R410A/470g	R410A/630g	R410A/930g; 1050g	R410A/1350g; 1380g; 1380g
kompresor	Typ	Obrotowy	Obrotowy	Obrotowy	Obrotowy
	MFG	TOSHIBA	TOSHIBA	TOSHIBA	TOSHIBA
Parownik	układ rurek falistych (φ7)				
Skraplacz	układ rurek falistych (φ7 or φ9.52)				
Zawór rozprężny	Rura kapilary				
System odmrażania	Kontrolowany przez mikrokomputer				
System wentylacji					
Przepływ powietrza(Chłodzenie / Grzanie)	m ³ /h	430/450	530/550	760/780	810/830
Typ wentylatora jednostki wewnętrznej	Krzyżowy				
Prędkos wentylatoraH/M/L	Chłodzenie	rpm	1270/1170/1000	1270/1170/1000	1300/1220/1150
	Grzanie	rpm	1250/1150/1000	1250/1150/1000	1300/1220/1150
	Suszenie	rpm	1000	1000	1150
	Sen	rpm	1000	1000	1150/1150
Żużycie energii wentylatora jendn	W	12	12	23	23
Typ wentylatora jednostki zewnętrznej	Wiatrak				
Prędkos wentylatora zewnętrznego	rpm	895	860	850	850
Zużycie energii wentylatora zewnętrznego	W	25	31	45	95
Połączenia					
Rura łącząca	Gas	cale	3/8"	3/8"	1/2"
	Ciecz	cale	1/4"	1/4"	1/4"
Przewody łączące	rozmiar x numer rdzenia	1.0x3; 0.75x2	1.0x3; 0.75x2	1.5x3; 0.75x2	0.75x4; 0.75x2
Drenaż wody skondensowanej	O.D 16mm				
Others					
Powierzchnia	m ²	9-16	12-20	20-35	30-50
Wymiary urządzenia (W x H x D)	jednostkła wew.	mm	718x240x180	770x240x180	898x280x202
	jednostkła zew.	mm	600x500x232	760x552x256	760x552x256
Masa netto	jednostkła wew.	kg	7	8	11
	jednostkła zew.	kg	25	32	36
Wymiary opakowania (W x H x D)	jednostkła wew.	mm	805x305x255	855x305x255	995x365x298
	jednostkła zew.	mm	745x542x353	863x598x376	863x598x376
Masa brutto	jednostkła wew.	kg	9	10	14
	jednostkła zew.	kg	28	35	40