

FUJITSU

KLÍMA KOMPROMISSZUMOK NÉLKÜL
kis fogyasztás, csend, 10 év garancia
www.fujitsuklima.hu



Japan csúcstechnológia – A minőség a részletekben rejlik.

OLDALFALI SPLIT-KLÍMABERENDEZÉS LUCA sorozat

INVERTER

R410A

MŰSZAKI ADATOK		beltéri	ASYG07LUCA	ASYG09LUCA	ASYG12LUCA	ASYG14LUCA
		kültéri	AOYG07LUCA	AOYG09LUCB	AOYG12LUC	AOYG14LUC
Hűtőközeg típusa			R 410A	R 410A	R 410A	R 410A
Névleges Hűtőtéljesítmény*	W		2000 (500 ~ 3000)	2500 (500 ~ 3200)	3500 (900 ~ 4000)	4200 (900 ~ 5000)
Névleges Fűtőtéljesítmény*	W		3000 (500 ~ 4000)	3200 (500 ~ 4200)	4000 (900 ~ 5600)	5400 (900 ~ 6000)
SEER / hűtési energiaosztály	-		7,2 / A++	7,1 / A++	7,05 / A++	6,78 / A++
SCOP / fűtési energiaosztály	-		4,1 / A+	4,1 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+
Teljesítményfelvétel* Hűtés/Fűtés	W		460 / 660	555 / 680	905 / 930	1235 / 1380
Üzemi áramfelvétel* Hűtés/Fűtés	A		2,6 / 3,4	3,1 / 3,4	4,6 / 4,7	5,8 / 6,3
Max. áramfelvétel	A		7,5	7,5	9	10,5
Javasolt biztosíték	A		C 10A	C 10A	C 16A	C 16A
Hálózati áram	V/f/Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Tervezési terhelés Hűtés/Fűtés	kW		2,0 / 2,6	2,5 / 2,8	3,5 / 3,9	4,2 / 4,8
Éves energia fogyasztás ** Hűtés/Fűtés	kWh/év		97 / 887	123 / 956	174 / 1363	217 / 1677
Fűtőtélj. tervezési hőmérsékleten (-10°C)	kW		2,07	2,34	3,33	3,39
Szüks. rásegítőfűtés a terv. hőmérsékleten	kW		0,53	0,46	0,57	1,41
Bivalens hőmérséklet	°C		-7	-7	-7	-4
Beltéri légszállítás max./közép/min./quiet	(m ³ /h)		680/620/530/330	800/640/550/330	850/670/550/330	900/740/570/390
Hangnyomás szint beltéri max./köz/min.	dB(A)		38/35/31/21	42/36/32/21	43/37/32/21	45/40/33/25
Hangteljesítményszint beltéri/kültéri	dB(A)		57/58	59/60	60/65	60/65
Tömeg (beltéri/kültéri)	kg		9,5/23	9,5/25	9,5/33	9,5/34
Méret Beltéri (Szél.xMag.xMély.)	mm		870x282x185	870x282x185	870x282x185	870x282x185
Kültéri (Szél.xMag.xMély.)	mm		660x540x290	660x540x290	790x540x290	790x540x290
Talpméret (kültéri)	mm		454x320	454x320	540x320	540x320
Csővezetés max. össz. csőhossz / (gyári töltettel)	m		20 / (15)	20 / (15)	20 / (15)	20 / (15)
max szintkülönbség	m		15	15	15	15
csőméret	mm		6,35/9,53	6,35/9,53	6,35/9,53	6,35/12,7
Hűtőközeg	g		R 410A 700g	R 410A 850g	R 410A 1050g	R 410A 1050g
Extra freon-töltet igény			15 m felett 20 g/m	15 m felett 20 g/m	15 m felett 20 g/m	15 m felett 20 g/m
Elektromos vezeték *** kült. - belt. között	x mm ²		4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Hálózati bekötés ***	x mm ²		kültérihez: 3x1,5	kültérihez: 3x1,5	kültérihez: 3x2,5	kültérihez: 3x2,5
Üzemeltetési határok külső hőm. Hűtés/ Fűtés	°C		-10 ~ 46 / -15 ~ 24		-10 ~ 43 / -15 ~ 24	
határok belső hőm. Hűtés/ Fűtés			hűtésben: 18°C ~ 32°C / fűtésben: max 30°C			
Kompresszor típus			rotációs (DC inverteres)			

* Az adatok a következő feltételek mellett értendők:

Hűtés, belső hőmérséklet :27°C DB / 19°C WB * külső hőmérséklet: 35°C DB / 24°C WB

Fűtés, belső hőmérséklet :20°C DB / 15°C WB külső hőmérséklet: 7°C DB / 6°C WB

** Az adat szabványos vizsgálati eredmények alapján kapott érték. A tényleges energia fogyasztás függ a használat módjától.

*** Az elektromos vezeték keresztmetszetek tájékoztató méretek, max. 10m hosszra érvényes min. értékek szabadon szerelt MTK kábel esetén.

A pontos keresztmetszetet a vezeték fektetés módjától és hosszától függően az elektromos szabványoknak megfelelően kell megválasztani.

JELLEMZŐK	beltéri	ASYG07LUCA	ASYG09LUCA	ASYG12LUCA	ASYG14LUCA
	kültéri	AOYG07LUCA	AOYG09LUCB	AOYG12LUC	AOYG14LUC
Infra távirányító		•	•	•	•
Automatikusan nyíló előlap		•	•	•	•
Penészálló bevonatú porszűrő		•	•	•	•
Negatív-ion szagtalanító szűrő		•	•	•	•
Polyphenol Apple-catechin légtisztító szűrő		•	•	•	•
Időzítés		Heti programozhatóság			
Szupercsendes ventilátorfokozat (Beltéri egységnél)		•	•	•	•
Alacsony zajszintű üzemmód (Kültéri egységnél)		•	•	•	•
Gazdaságos üzemmód (ECONOMY)		•	•	•	•
Éjszakai üzemmód (SLEEP)		•	•	•	•
10°C minimum hőmérséklettartás		•	•	•	•
Párátlanító üzemmód		•	•	•	•
TURBO üzemmód (POWERFUL)		•	•	•	•
Automatikus légtérrelés le-fel (Swing)		•	•	•	•
Automatikus átváltás (hűtés-fűtés között)		•	•	•	•
Automatikus újraindulás áramkimaradás után		•	•	•	•
Szűrőtisztítási igény kijelzése		•	•	•	•
Melegindítás		•	•	•	•
"ALL DC" (DC inverteres kompresszor és ventilátormotor)		•	•	•	•

A gyártó fenntartja a műszaki adatok és a konstrukció megváltoztatásának jogát.

2014/01