



Japan csucstechnológia – A minőség a részletekben rejlik.

**OLDALFALI SPLIT KLÍMABERENDEZÉSEK LU... sorozat  
INVERTER**

**R410A**

MŰSZAKI ADATOK	beltéri		ASYG07LUCA	ASYG09LUCA	ASYG12LUCA	ASYG14LUCA
	kültéri		AOYG07LUC	AOYG09LUC	AOYG12LUC	AOYG14LUC
Hűtőközeg típusa			R 410A	R 410A	R 410A	R 410A
Hűtőteljesítmény	W		2000 (500 ~ 3000)	2500 (500 ~ 3200)	3500 (900 ~ 4000)	4200 (900 ~ 5000)
Fűtőteljesítmény	W		3000 (500 ~ 4000)	3200 (500 ~ 4200)	4000 (900 ~ 5600)	5400 (900 ~ 6000)
Teljesítményfelvétel	Hűtés	W	460 (250 ~ 1190)	555 (250 ~ 1270)	905 (250 ~ 1400)	1235 (250 ~ 2030)
	Fűtés	W	660 (250 ~ 1600)	680 (250 ~ 1600)	930 (250 ~ 1990)	1380 (250 ~ 2400)
EER	-		4,35 (A)	4,50 (A)	3,87 (A)	3,40 (A)
COP	-		4,55 (A)	4,71 (A)	4,30 (A)	3,91 (A)
Hálózati áram	V/ f /Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Üzemi áramfelvétel (névleges)	Hűtés	A	2,6	3,1	4,6	5,8
	Fűtés	A	3,4	3,4	4,7	6,3
Max. üzemi áramfelvétel	A		7,5	7,5	9	10,5
Javasolt biztosíték	A		C 10A	C 10A	C 16A	C 16A
Légszállítás max./közép/min./quiet	(m <sup>3</sup> /h)		680/620/530/330	800/640/550/330	850/670/550/330	900/740/570/390
Zajszint max./köz/min.	beltéri hangnyomásszint	dB(A)	38/35/31/21	42/36/32/21	43/37/32/21	45/40/33/25
	kültéri hangnyomásszint	dB(A)	<46	<46	<50	<50
Kondenzvíz leválasztás	l/óra		1	1,3	1,8	2,1
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	m	20	20	20	20
	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			
Elektromos vezeték * kültéri - beltéri között	x mm <sup>2</sup>		4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Hálózati bekötés *	x mm <sup>2</sup>		kültérihez: 3x1,5	kültérihez: 3x1,5	kültérihez: 3x2,5	kültérihez: 3x2,5
<b>Üzemeltetési határok</b>						
külső hőm.	Hűtés	°C	-10 ~ 43	-10 ~ 43	-10 ~ 43	-10 ~ 43
külső hőm.	Fűtés	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
belső hőm.	Hűtés	°C	18-32	18-32	18-32	18-32
belső hőm.	Fűtés	°C	max. 30	max. 30	max. 30	max. 30
Kompresszor típus			rotációs (inverteres)			

\* Az elektromos vezeték keresztmetszetek tájékoztató méretek, max. 10m hosszúig érvényes minimum értékek szabadon szerelt MTK kábel esetén.

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

A fenti 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

JELLEMZŐK	beltéri		ASYG07LUCA	ASYG09LUCA	ASYG12LUCA	ASYG14LUCA
	kültéri		AOYG07LUC	AOYG09LUC	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 egységénél)			•	•	•	•
Alacsony zajszintű üzemmód (Kültéri egységénél)			•	•	•	•
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.

2012/01