

SKY 3 SOROZAT

ADATLAP						
MODELL			SIM+SOM-09BS3	SIM+SOM-12BS3	SIM+SOM-18BS3	SIM+SOM-24BS3
Hűtési / fűtési teljesítmény	Névl. (min-max)	kW	2,7 (1,1-4,0) / 2,9 (1,1-3,4)	3,2 (1,1-4,0) / 3,6 (1,1-4,2)	5,3 (1,9-6,3) / 5,7 (1,3-7,0)	7,0 (3,0-8,8) / 7,5 (1,5-9,5)
Frekvencia / feszültség		Hz / V	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240
Betáp		-	kültéri	kültéri	kültéri	kültéri
Névleges teljesítményfelvétel hűtés / fűtés		W	836 / 960	990 / 960	1550 / 1700	2420 / 2200
Maximális teljesítmény		W	2150	2150	2500	3700
Hűtési/fűtési üzemi áramfelvétel		A	5,8 / 4,8	5,8 / 4,8	6,8 / 7,4	10,9 / 9,6
Max. áramfelvétel		A	10	10	13	19
Hűtési energiasztály		-	A++	A++	A++	A++
Hűtési pdesign		kW	2,7	3,2	5	7
SEER		-	7,2	7,5	7	6,5
Éves áramfogyasztás		kWh / annum	131	149	265	377
Fűtési energiasztály	Átl/Mel /Híd	-	A+ / A+++ / -	A+ / A+++ / -	A+ / A+++ / B	A+ / A+++ / C
Fűtési pdesign	Átl. feltételek	kW	2,8	2,8	4	5
SCOP	Átl. feltételek	-	4,1	4,1	4	4
Éves áramfogyasztás	Átl. feltételek	kWh / annum	956	956	1435	1820
Légszállítás beltéri		m³ / h	570~195	570-195	800-300	1090-480
Légszállítás kültéri		m³ / h	1750	1750	2100	3500
Beltéri akusztikai nyomása 1 m távolságra		dB(A)	40~20	40~20	41~21	46~21
Kültéri akusztikai nyomása 1 m távolságra		dB(A)	55	55	57	60
Beltéri akusztikai teljesítménye		dB(A)	59	59	56	62
Kültéri akusztikai teljesítménye		dB(A)	65	65	65	67
Párátlanítás		l / h	-	-	-	-
Hűtőközeg / mennyiség		Típus/kg/teq. CO2	R32 / 0,52 / 0,35	R32 / 0,52 / 0,35	R32 / 1,1 / 0,74	R32 / 1,45 / 0,98
Hűtőközeg rátóltes		g / m	12	12	12	24
Folyadék oldalcső csőméret		inch / mm	¼ / 6,0	¼ / 6,0	¼ / 6,0	¾ / 9,5
Gáz oldalcső csőméret		inch / mm	¾ / 9,5	¾ / 9,5	½ / 12,0	¾ / 16,0
Hűtőközeggel előtöltve /alpméret		m	5	5	5	5
Maximális csőhossz	min. / max.	m	3 / 25	3 / 25	3 / 30	3 / 30
Maximális szintkülönbség		m	10	10	20	20
Beltéri egység méretei	sz x ma x mé	mm	835×295×208	835×295×208	969×320×241	1083×336×244
Kültéri egység méretei	sz x ma x mé	mm	720×495×270	720×495×270	805×554×330	890×673×342
Beltéri egység csomagolásának méretei	sz x ma x mé	mm	875×380×285	905×355×290	1045×405×315	1155×415×315
Bültéri egység csomagolásának méretei	sz x ma x mé	mm	835×540×300	835×540×300	915×615×370	995×740×398
Beltéri egység tömege	nettó / bruttó	kg	8,2 / 10,9	8,2 / 10,9	11,2 / 14,6	13,6 / 17,3
Kültéri egység tömege	nettó / bruttó	kg	21,0 / 22,8	21,0 / 22,8	33,5 / 36,1	43,9 / 46,9
Beállítható hőmérséklet tartomány		°C	16 ~ 30	16 ~ 30	16 ~ 30	16 ~ 30
Működésitartomány hűtésben		°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
Működésitartomány fűtésben		°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24

TOVÁBBI MŰSZAKI INFORMÁCIÓK						
Kültéri láb és furattávolság	sz x ma	mm	452x255	452x255	511x318	663x338
Kommunikációs kábel		mm²		5-eres		
Minimális tápkábel-felület		mm²	3*1,5	3*1,5	3*2,5	3*2,5
Ajánlott áramköri kismegszakító		A	13	13	16	20

TARTOZÉKOK						
Plazma generátor						
Wifi modul	beltéri		•	•	•	•
Cseppvíz szivattyú						
Emelési magasság (a készülék aljától)		mm				
Kapcsoló érintkező (SMR-03V csatlakozó)						
Kimenet riasztás						
Lamella mozgató jobbra/balra						
Fojtás módja						
Kültéri tálcáfűtés	kültéri		•	•	•	•
Kompresszorűtés (karterűtés)			•	•	•	•
Kültéri egység tálcá tömítései						
Csatlakozó a tömlőcsatlakozáshoz						