



pravaklíma
v objemu doma



Klimatska naprava

Windfree Premiere

SAMSUNG

Klimatska naprava


Windfree Premiere

SAMSUNG

Samsung WindFree Premiere združuje udobje brez prepiha in varčno hlajenje. S 23.000 luknjicami nežno razprši zrak, vgrajena AI-tehnologija pa pametno optimizira porabo energije in čisti vaš zrak.



 Za hlajenje
in ogrevanje

 Brezžično
upravljanje

 Tiho
delovanje

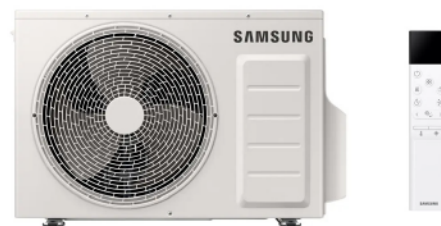
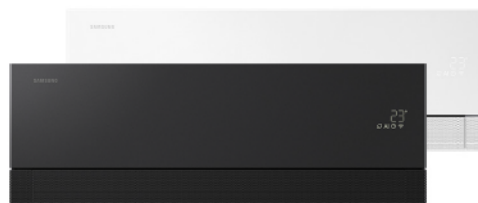
 Eko način
delovanja

Uživajte v popolnem udobju brez prepiha!

Tehnologija WindFree z izboljšanim dizajnom mikroodprtin zagotavlja nežno hlajenje z nizko hitrostjo zraka. Naprava ustvari tiho, »brezvetrno« okolje, ki omogoča enakomerno hlajenje tudi večjih bivalnih prostorov.

Izkusite moč pametne analize AI

S pomočjo funkcije AI Auto Comfort naprava analizira pogoje v prostoru in vaše vzorce uporabe, da samodejno izbere optimalen način delovanja. Preko aplikacije SmartThings pa lahko klimo upravljate na daljavo in spremljate porabo energije.



Notranja enota Soapstone Charcoal (siva)			AR70H07C1ABNEU	AR70H09C1ABNEU	AR70H12C1ABNEU	-	-	-
Notranja enota			AR70H07C1AWNEU	AR70H09C1AWNEU	AR70H12C1AWNEU	AR70H15C1AWNEU	AR70H18C1AWNEU	AR70H24C1AWNEU
Zunanja enota			AR70H07C1AWXEU	AR70H09C1AWXEU	AR70H12C1AWXEU	AR70H15C1AWXEU	AR70H18C1AWXEU	AR70H24C1AWXEU
Zmogljivost								
Hlajenje (nazivno)	kW		2,0	2,5	3,5	4,3	5,0	6,5
Hlajenje (najmanj–največ)	kW		1,0–3,2	1,0–3,7	1,0–4,6	1,1–5,0	1,6–6,7	1,4–7,6
Ogrevanje pri +7 °C	kW		2,2	3,2	4,0	4,7	6,0	6,9
Ogrevanje (najmanj–največ)	kW		0,7–6,7	0,7–7,0	0,7–7,2	0,9–7,6	1,3–8,0	1,2–9,7
Ogrevanje pri –5 °C	kW		4,1	4,6	4,8	5,1	5,7	6,6
Ogrevanje pri –10 °C	kW		4,0	4,1	4,5	4,7	5,0	6,1
Ogrevanje pri –15 °C	kW		3,5	3,5	4,0	4,2	4,3	5,2
Zmogljivost								
Energetsko učinkovito hlajenje	Sezonsko razmerje energetske učinkovitosti ¹	W/W	9,0/ A+++	8,8/ A+++	8,6/ A+++	8,2/ A++	7,2/ A++	7,0/ A++
	Poraba energije	kWh/a	78	99	142	184	243	325
	Pdesignc	kW	2,0	2,5	3,5	4,3	5,0	6,5
	Energetska učinkovitost	W/W	4,65	4,39	3,89	3,64	3,60	3,33
Energetsko učinkovito ogrevanje	SCOP ¹	W/W	4,8/ A++	4,8/ A++	4,8/ A++	4,6/ A++	4,1/ A+	4,3/ A+
	Poraba energije	kWh/a	642	671	700	822	1.298	1.335
	Pdesignh (povprečno)	kW	2,2	2,3	2,4	2,7	3,8	4,1
	COP ¹	W/W	4,78	4,21	3,74	3,73	3,73	3,73
Odstranjevanje vlage		l/h	0,7	0,9	1,4	1,7	1,9	2,3
Največji zračni pretok (hlajenje)	Notranja enota	m ³ /min	8	8	9	13	14	17
	Zunanja enota	m ³ /min	45,0	45,0	45,0	45,0	50,0	50,0
Jakost zvoka	Notranja enota (hlajenje)	dB(A)	56	56	58	58	58	62
	Zunanja enota (hlajenje)	dB(A)	59	59	62	65	65	68
Zvočni tlak	Notranja enota – visoki/tih način	dB(A)	37/16	38/16	40/16	41/25	41/25	45/27
	Zunanja enota – visoki	dB(A)	45	45	46	48	51	54
Delovno temperaturno območje	Hlajenje	°C	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46
	Ogrevanje	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Podatki o električni napeljavi								
Napajalni kabel		Φ, V, Hz	1Φ, 220–240 V, 50 Hz	1Φ, 220–240 V, 50 Hz	1Φ, 220–240 V, 50 Hz	1Φ, 220–240 V, 50 Hz	1Φ, 220–240 V, 50 Hz	1Φ, 220–240 V, 50 Hz
Vrsta kompresorja	Zunanja enota	Vrsta	Dvojno rotacijsko	Dvojno rotacijsko	Dvojno rotacijsko	Dvojno rotacijsko	Dvojno rotacijsko	Dvojno rotacijsko
Poraba energije	Hlajenje	kW	0,43	0,57	0,90	1,18	1,39	1,95
	Ogrevanje	kW	0,46	0,76	1,07	1,26	1,61	1,85
Delovni tok	Hlajenje	A	2,3	3,0	4,0	5,2	6,4	8,8
	Ogrevanje	A	2,3	3,4	4,7	5,6	7,8	8,1
Dimenzije								
Neto dimenzije (Š x V x G)	Notranja enota	mm	889 x 299 x 230	889 x 299 x 230	889 x 299 x 230	889 x 299 x 230	1.055 x 299 x 230	1.055 x 299 x 230
	Zunanja enota	mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	880 x 638 x 310	880 x 638 x 310
Neto masa	Notranja enota	kg	10,5	10,5	10,5	10,5	13,3	13,3
	Zunanja enota	kg	30,5	30,5	30,5	30,5	36,8	38,6
Hladilno sredstvo								
Hladilno sredstvo	Vrsta		R32 (Vsebuje fluorirane toplogredne pline, GWP = 675)					
	Polnjenje (za 7,5 m)	kg	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,3
	Ekvivalent polnjenja v tonah CO ₂	tCO ₂ e	0,64	0,64	0,64	0,64	0,88	0,88
	Polnjenje dodatnega hladilnega sredstva	g/m	15	15	15	15	15	15
Priključki cevododa	Tekočinska cev	Ø, mm (inč)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Plinska cev	Ø, mm (inč)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Dotžina cevododa	Najmanj/največ (ODU (zunanja enota) do IDU (notranja enota))	m	3/20	3/20	3/20	3/20	3/30	3/30
Višina cevododa	Največ	m	10	10	10	10	15	15
Priključki cevododa	Odtočna cev	Ø, mm	Ø16,3, 550 mm	Ø16,3, 550 mm	Ø16,3, 550 mm	Ø16,3, 550 mm	Ø16,3, 550 mm	Ø16,3, 550 mm
Funkcije								
Zračni pretok	AI Motion Wind		-	-	-	-	-	-
	Motion Wind		•	•	•	•	•	•
	Hlajenje WindFree™		•	•	•	•	•	•
	Upravljanje smeri zraka (gor/dol)		Samodejno	Samodejno	Samodejno	Samodejno	Samodejno	Samodejno
	Upravljanje smeri zraka (levo/desno)		Samodejno	Samodejno	Samodejno	Samodejno	Samodejno	Samodejno
	Samodejno uravnavanje hitrosti ventilatorja		•	•	•	•	•	•
Čiščenje zraka	Filter 4-v-1		•	•	•	•	•	•
	Filter Easy Plus		•	•	•	•	•	•
	Samodejno čiščenje (samoočiščenje)		•	•	•	•	•	•
Način delovanja	AI Auto Comfort prek Wi-Fi in radarskega senzorja (neposredno/posredno)		-	-	-	-	-	-
	AI Auto Comfort prek Wi-Fi		•	•	•	•	•	•
	Samodejni način (brez Wi-Fi)		-	-	-	-	-	-
	Hitro hlajenje		•	•	•	•	•	•
	Mirni spanec		•	•	•	•	•	•
	Eco		•	•	•	•	•	•
	Razvlaževanje		•	•	•	•	•	•
	Ventilator		•	•	•	•	•	•
	Tiho		•	•	•	•	•	•
Druge funkcije	Samsung SmartThings		•	•	•	•	•	•
	Radarski senzor		-	-	-	-	-	-
	Prikazovalnik notranje temperature		•	•	•	•	•	•
	Zaslon vklop/izklop	Zaslon 88	•	•	•	•	•	•
	Pisk vklop/izklop		•	•	•	•	•	•
	Samodejni preklop		•	•	•	•	•	•
	Samodejni ponovni zagon		•	•	•	•	•	•

¹ Navedene energetske nalepke so v skladu s klasifikacijo oznak 2019 po Direktivi EU št. 626/2011 (LOT 10), na lestevici od D do A+++.

Povzeto po katalogih Samsung.

Pridržujemo si pravico do spremembe podatkov v primeru tiskarske napake.

Z vami od leta 2015.

 **pravaklima**

www.pravaklima.si

info@pravaklima.si

069 773 173

