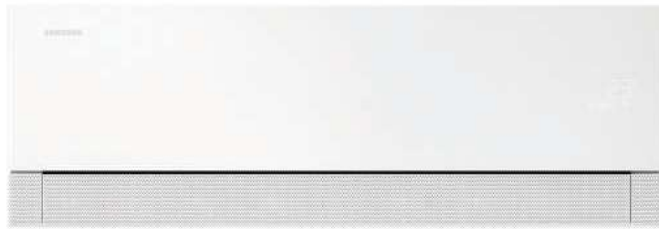


WindFree Première +

A+++/A+++



WINDFREE™



AI AUTO COOLING



AI ENERGY



UPRAVLJANJE GLASOM



4-IN-1 FILTER NOVOST



AI MOTION WIND



AUTO CLEAN FUNKCIJA



FREEZE WASH



TIHI RAD 16 dBa



TWIN ROTARY KOMPRESOR



RADARSKI SENZOR NOVOST



SOLARCELL UPRAVLJAČ



CUSTOM BLADE SETTING NOVOST

Jedinica	Model kod	Kapacitet [kW]		Prikjučna snaga [kW]		SEER	SCOP	Radno područje [°CWB]		Dimenzije VxŠxD [mm]	
		Efekat hlađenja	Efekat grejanja	Hlađenje	Grejanje			Hlađenje	Grejanje	Unutrašnja	Spoljašnja
Set	AR70H09CAAWNEU AR70H09CAAWXEU	1,0 / 2,5 / 4,0	0,8 / 3,2 / 7,1	0,52	0,68	9,7 A+++	5,1 A+++	-10~46	-15~24	889 x 299 x 230	790 x 548 x 285
Set	AR70F12CAAWNEU AR70F12CAAWXEU	1,0 / 3,5 / 4,8	0,7 / 4,0 / 7,3	0,86	0,94	9,0 A+++	5,1 A+++	-10~46	-15~24	889 x 299 x 230	790 x 548 x 285

Dodatna oprema



Žičano upravljanje - ekran osetljiv na dodir

MWR-SH11N



Žičano upravljanje Advance

MWR-WG01*N



Interfejs za centralizovane kontrole

MIM-R10N



Interfejs za spoljašnje kontakte

MIM-B14



Interfejs za žičano upravljanje

MIM-A00N

*Za dužine cevi veće od 5 metara, potrebno je dodati 15g radne materije po dužnom metru cevi (nakon usisavanja sistema)

> WindFree

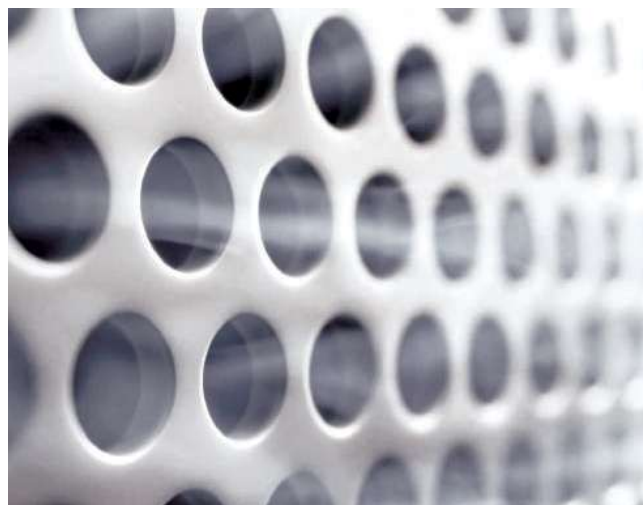
Novi pogled na klimatizaciju

Pomoću tehnologije WindFree™ klimatizacija svakog prostora postaje još prijatnija. Zahvaljujući hiljadama mikrorupica, klasično direktno strujanje vazduha tokom hlađenja pretvara se u prijatno i ravnomerno strujanje vazduha kako bi se u svakom trenutku obezbedila maksimalna toplotna prijatnost korisnika. WindFree se savršeno uklapa u sva rešenja za klimatizaciju s raznovrsnim izborom izvođenja unutrašnjih jedinica: jednosmerna kasetna jedinica, četvorosmerna kasetna jedinica i zidna jedinica.

Crni dizajn za RAC Mono i Multi jedinice
NOVO U 2026.



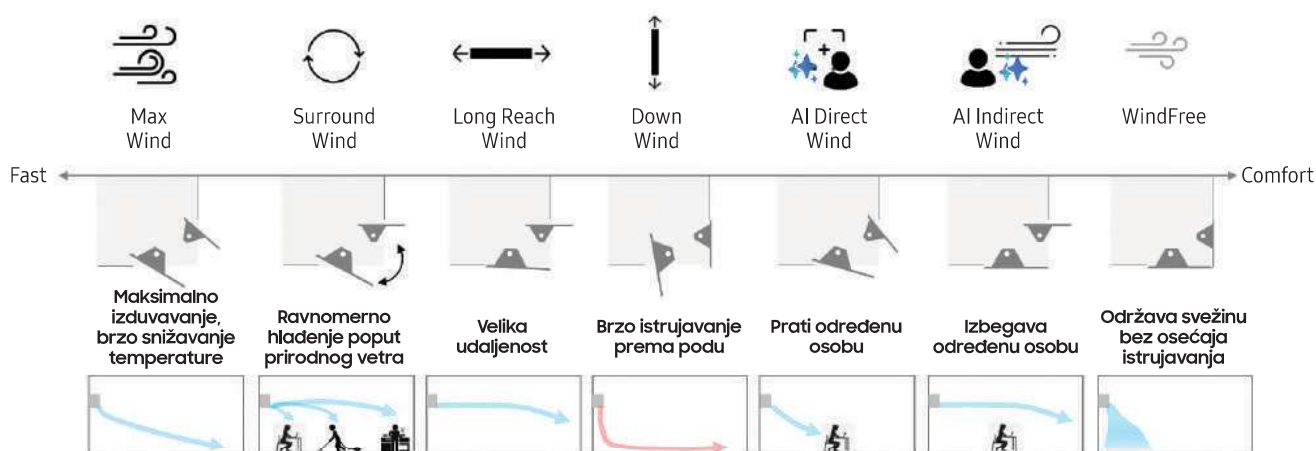
Zidne jedinice



AI Motion Wind

• NOVO

Funkcija AI Motion Wind omogućuje čak 7 različitih opcija hlađenja koje se prilagođavaju vašim korisničkim preferencijama. Za razliku od dosadašnjih modela smer strujanja vazduha možete jednostavno da prilagodite podešavanjem ugla lopatica u 6 vertikalnih i 5 horizontalnih nivoa.





Radarski senzor

• NOVO

U poređenju sa PIR (Passive Infra-Red) senzorom, radarski senzor je skriven i može preciznije da odredi udaljenost/ugao.

Radarski senzor



Skriven

Detekcija više osoba
(do 2 osobe)

Detekcija pokreta

Povećanje udaljenosti detekcije (5 m → **6 m**)
Povećanje ugla detekcije (104 stepena → **120 stepeni**)
Poboljšano otkrivanje osoba (1 osoba → **2 osobe**)
Detekcija nivoa aktivnosti osobe koja boravi u prostoru

PIR senzor



Izložen

Detekcija samo 1 osobe

Detekcija pokreta

Radarski senzori prate kretanje kako bi automatski odabrali najefikasniji način hlađenja. Smer i intenzitet strujanja vazduha prilagođavaju se na osnovu korisničkih podataka – broja osoba, nivoa i dometa aktivnosti i njihove lokacije. Možete unapred da postavite načine rada za uštedu energije ili omiljene načine rada, a veštačka inteligencija uči vaše obrasce korišćenja kako bi pružila hlađenje prilagođeno vašim željama.



4-in-1 Care Filter

• NOVO

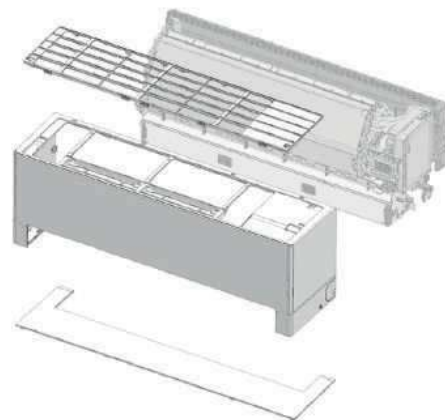
Novi 4 u 1 filter za negu (4-in-1 Care Filter) pomaže u sakupljanju fine prašine (PM2.5), kao i neaktivnih bakterija, virusa i alergena. Ovaj filter ima poboljšanu metodu obrade premaza materijala (zeolitni premaz) s visokom stopom uklanjanja prašine (PM2.5) u poređenju s konvencionalnim metodama.

Standardna oprema za modele: WindFree Première + (soapstone charcoal) i WindFree Première (soapstone charcoal).



Easy Filter

Održavajte svoj klima-uređaj efikasnim uz malo napora. Easy filter nalazi se napolju, na vrhu, tako da se lako može izvaditi i očistiti. Filter visoke gustine izrađen je od guste mrežice, pa je vrlo efikasan u hvatanju krupne prašine, životinjske dlake, vlakna, kućne prašine, što održava izmenjivač toplote relativno čistim.

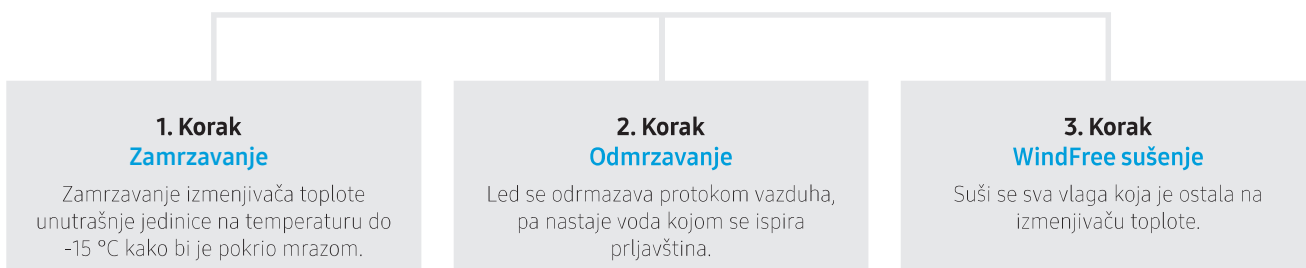


Funkcija Freeze Wash

Funkcija Freeze Wash održava proizvod čistim povremenim čišćenjem čak i pre nego što razmenjivač toplote postane prljav. Uklanja prašinu i prljavštinu oko razmenjivača toplote.



ČIŠĆENJE U 3 KORAKA



Funkcija Freeze Wash doprinosi uštedi ukupnih troškova, a čišćenje možete sami jednostavno da započnete daljinskim upravljačem ili pomoću mobilne aplikacije. Svakih 480 sati dobijate obaveštenje preko mobilnog telefona kada je vreme za čišćenje.

* Sastavni deo zidne jedinice WindFree™ Pure 1.0.

Funkcija Auto Clean

Funkcija automatskog čišćenja može se aktivirati daljinskim upravljačem.



Unutrašnjost klima uređaja održavajte čistom bez ikakvog napora! Nakon što završi sa radom, funkcija Auto Clean automatski suši razmenjivač toplote pomoću postupka u 3 koraka. Uklanja vlagu tako što u trajanju od 10 do 30 minuta uvlači vazduh. Na taj način sprečava nakupljanje bakterija i neugodnih mirisa.

Energetska efikasnost

S energetske razredom do A+++/A+++ asortiman Monosplit nudi proizvode koji dosežu najviši razred energetske efikasnosti pri hlađenju i pri grejanju.

Novi kompresor AI Twin Rotary, koji je standard kad je reč o novim Samsung Monosplit proizvodima, zahvaljujući algoritmu uči i unapred prilagođava temperaturu i optimizuje rad i povećava efikasnost. Takođe, za razliku od jednostavnih kompresora Rotary, kompresori AI Twin Rotary poseduju dva rotora koji se mogu okretati u dva suprotna smeru.



Novi AI Twin Rotary kompresor

Poboljšana snaga i brzina zahvaljujući neodimijskim magnetima.

Smanjene vibracije i buka zahvaljujući sistemu s dvostrukim cilindrom i dvostrukim prigušivačem.

Optimizacija uštede energije zahvaljujući veštačkoj inteligenciji i preciznoj kontroli frekvencije.

Funkcija Dry Comfort

Funkcija je uključena u sve nove WindFree proizvode

Uz asortiman WindFree, zahvaljujući ugrađenom senzoru vlage moguće je aktivirati nov način rada Dry Comfort. Za razliku od tradicionalnih načina odvlaživanja, način rada Dry Comfort WindFree može da odvlaži prostoriju bez hlađenja jer u ograničenoj meri utiče na temperaturu prostorije, čime se ostvaruje ušteda do 30% energije u poređenju s tradicionalnim načinima rada.

