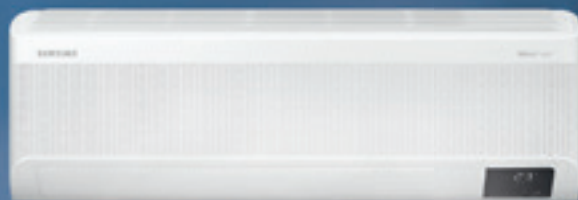


SAMSUNG



Prijatna sevežina. Iznenadujuća mirnoća.

Zahvaljujući hiljadama mikroskopski sitnih otvora za nežnu i ujednačenu distribuciju svežeg vazduha kroz svaku prostoriju, linija WindFree™ vam omogućava da udobno živite, radite i opustite se bez neprijatnog strujanja hladnog vazduha.

samsung.com/windfree-range



WindFree™

Prijatna svežina. Iznenadujuća mirnoća.

Klima-uređaji iz linije WindFree™ kompanije Samsung koriste inovativne tehnologije da obezbede nove nivoe udobnosti u bilo kojoj prostoriji – tako možete doživeti vrhunsko blagostanje bez obzira na to gde se nalazite i šta radite.

WindFree™ tehnologija hlađenja koristi hiljade mikroskopski sitnih otvora ujednačenu distribuciju svežeg vazduha bez neprijatnog strujanja hladnog vazduha. U WindFree™ režimu, vazduh se distribuira nežno i tiho, što vam omogućava da uživate u maksimalnom komforu sa minimalnom bukom.

Kako funkcioniše Samsung WindFree™



1. korak

Poklopac se otvara, a režim za brzo hlađenje za kratko vreme rashlađuje svaki ugao prostorije.



2. korak

Zadata temperatura se postiže u režimu za brzo hlađenje, a poklopac se zatvara.



3. korak

Režim WindFree™ ravnomerno raspoređuje svež vazduh kroz više hiljada mikrootvora.

Dostupan asortiman



WindFree™ za zidnu montažu

Dostupna u linijama Residential i Multi Split u kapacitetima od 2,0 do 6,8 kW.¹

A+++

A+++



WindFree™ 1-smerna kasetna

Dostupna u linijama Multi Split, Commercial i VRF u kapacitetima od 1,7 do 7,1 kW.¹



WindFree™ 4-smerna kasetna

Dostupna u linijama Multi Split, Commercial i VRF u kapacitetima od 1,7 do 14,0 kW.¹



Pametan rad

Zidni model WindFree™ klima-uređaja sa veštačkom inteligencijom za automatski komfor³ uvodi vas u pametan način življenja. Analizira uslove koji vladaju u vašoj prostoriji i obrasce korišćenja⁴, zatim automatski podešava temperaturu.

Kod svih WindFree™ jedinica, temperatura se takođe može regulisati i preko SmartThings aplikacije⁵. Samo jednim dodiranjem možete da uključujete i isključujete uređaj, birate određeni režim hlađenja i vremenski okvir rada.



WindFree™ hlađenje

WindFree™ tehnologija podiže komfor u vašem domu na viši nivo uz pomoć hiljada mikroskopski sitnih otvora za ujednačenu distribuciju svežeg vazduha bez neprijatnog naglog istrujavanja hladnog vazduha.

U WindFree™ režimu vazduh se distribuira tiho i nežno, čime se stvara okruženje bez strujanja vazduha² u kojem ćete se osećati sasvim prijatno tokom dana i noći.



Energetska efikasnost

Kompresor sa Digital Inverter Boost tehnologijom kompanije Samsung pomaže vam da uštedite na potrošnji struje tako hladi brzo bez rasipanja energije, dok se istovremeno vibracije i nivo buke svode na minimum.

Senzor pokreta⁶ (MDS) rashlađuje prostor efikasno tako što automatski reguliše rad klima-uređaja kada niko nije prisutan.



PM 1.0 filter

Filter PM 1.0 ne samo što delotvorno hvata ultrasitne čestice prašine veličine do 0,3 μm, već takođe zaustavlja delovanje (inaktivira) određene vrste uhvaćenih bakterija preko elektrostatičkog taložnika⁷. Sastoji se iz dva glavna dela koji prikupljaju prašinu i određene vrste bakterija⁷. Uređaj za elektrostatičko pražnjenje stvara negativne jone. A oni česticama prašine i određenim vrstama bakterija⁷ daju negativan naboj tako da postanu čvrsto vezani za uzemljivač usled elektrostatičke sile u kolektoru. Dodatna pogodnost je poluperivost filtera, čime se smanjuju troškovi obnavljanja i održavanja prilikom zamene filtera.

² ASHRAE (Američko udruženje inženjera rashladnih sistema, grejnih sistema i sistema za klimatizaciju) definiše „okruženje bez strujanja vazduha“ kao okruženje u kojem je brzina vazdušne struje bez strujanja hladnog vazduha ispod 0,15 m/s. ³ Neophodno je imati Wi-Fi vezu i nalog u Samsung SmartThings aplikaciji. Wi-Fi oprema naručuje se zasebno. Neophodan je iOS 10.0 ili noviji odn. Android 5.0 ili noviji. ⁴ Skladišti korisničke podatke, željene postavke i obrasce korišćenja. ⁵ Neophodno je imati Wi-Fi vezu i nalog u Samsung SmartThings aplikaciji. Wi-Fi oprema naručuje se zasebno. Neophodan je iOS 10.0 ili noviji odn. Android 5.0 ili noviji. Neke od opisanih funkcija mogu zavisi od izvedbe sistema ili biti opcione. ⁶ Funkcija senzora pokreta može se naći samo u modelu WindFree™ Elite. ⁷ Verifikovano od strane Intertek, broj izveštaja RT20E-S0010-R, datum izdavanja: 17. april 2020. godine. K-element (elektrostatički taložnik) kompanije Samsung Electronics može sterilisati određene mikroorganizme sakupljene u filteru (Escherichia coli: preko 99%, Staphylococcus aureus: preko 99%).







WindFree™ za zidnu montažu

Linija zidnih modela WindFree™ klima-uređaja kompanije Samsung ima kockastu i čistu siluetu. Jedinica se harmonično uklapa u svaki prostor, od upotrebe za stanovanje do lakih komercijalnih primena. Pruža ugodan osećaj u vašem domu zahvaljujući pametnoj regulaciji koja se prilagođava vašim željama i automatski održava optimalne uslove.

WindFree™ Pure 1.0 je najnoviji dodatak u liniji proizvoda WindFree™. Jedinica se isporučuje sa ugrađenim sistemom za prečišćavanje filtera koji zadržava svež vazduh u unutrašnjoj prostoriji tako što smanjuje prašinu i određene vrste bakterija.²



WindFree™
Hladjenje



Wi-Fi
kontrola



Veštačka
inteligencija
za
automatski
komfor



Tri-Care
filter



Senzor
pokreta



R32
rashladno
sredstvo



PM1.0
filter



Freeze
Wash

WindFree™ 1-smerna kasetna

Zahvaljujući maloj visini i tankom dizajnu, 1-smerna kasetna čini montažu lakom za brojne primene kao što su hotelske sobe ili kancelarije. Njena široka i optimizovana lopatica rashlađuje prostor brzo i efikasno i pokriva svaki ćošak.

WindFree™ 1-smerna kasetna takođe ima sistem za prečišćavanje sa tri filtera sa tri različita panela za prečišćavanje. PM 1.0 filter, pretfilter i filter za deodorizaciju¹. Filteri poboljšavaju smanjenje čestica i zadržavaju svež vazduh u unutrašnjoj prostoriji tako što smanjuju prašinu i određene vrste bakterija.²



WindFree™ 4-smerna kasetna

Prilikom izbora između velike i male izvedbe, 4-smerna kasetna omogućava optimalnu raznovrsnost za prostore od velikih kancelarija do kompaktnih maloprodajnih objekata. Njena široka i optimizovana lopatica rashlađuje prostor brzo i efikasno i pokriva svaki ćošak, dok SPI jonizator zadržava svež vazduh u unutrašnjoj prostoriji tako što smanjuje prašinu i određene vrste bakterija.²

WindFree™ 4-smerna kasetna takođe ima sistem za prečišćavanje sa dva filtera. PM 1.0 filter i pretfilter. Filteri poboljšavaju smanjenje čestica i pomažu u održavanju čistijeg vazduha u unutrašnjoj prostoriji.



WindFree™
Hladjenje



Wi-Fi
kontrola



PM 1.0
filter



R32
rashladno
sredstvo

intertek
Total Quality. Assured.



WindFree™
Hladjenje



Wi-Fi
kontrola



SPI
jonizator



Senzor
pokreta



R32
rashladno
sredstvo



PM 1.0
filter

intertek
Total Quality. Assured.

Više o Samsung rešenjima
za klimatizaciju saznajte na:
www.samsung.com/climate

Copyright © 2021 Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V. Sva prava zadržana. Samsung je registrovana zaštitna oznaka kompanije Samsung Electronics Co., Ltd. Specifikacije i dizajn podložni su promenama bez prethodne najave i mogu sadržati preliminarne informacije. Nemetričke mere težine i dimenzija su približne. Svi podaci su se u trenutku nastanka smatrali ispravnim. Samsung nije odgovoran za greške ili propuste. Moguće je da su neke slike digitalno izmenjene. Svi brendovi, proizvodi, nazivi usluga i logo oznake zaštitni su znaci odnosno registrovane zaštitne oznake njihovih vlasnika i ovim su prepoznati i priznati.



Samsung Electronics Co., Ltd. je učesnik Eurovent sertifikacionog programa (ECP) za klima-uređaje (AC), sisteme sa promenljivim protokom rashladne tečnosti (VRF) i toplotne pumpe sa rashladnim tečnim paketima (LCP-HP). Da biste proverili važenje sertifikata, posetite stranicu: www.eurovent-certification.com

Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V.
Evert van de Beekstraat 310, 1118 CX Schiphol
P.O. Box 75810, 1118 ZZ Schiphol
+31 (0)8 81 41 61 00
Holandija

SAMSUNG