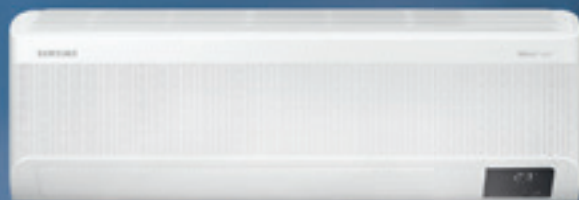


SAMSUNG



Kellemesen hűvös. Meglepően csendes.

A több ezer mikrofurnatnak köszönhetően, amelyek bármely helyiségben finoman és egyenletesen terítik szét a friss levegőt, a WindFree™ termékcsaláddal kényelemben élhet, dolgozhat és pihenhet anélkül, hogy kellemetlen hideg huzat érné Önt.

samsung.com/windfree-range



WindFree™

Kellemesen hűvös. Meglepően csendes.

A Samsung WindFree™ termékcsalád innovatív technológiát alkalmaz, hogy a kényelem új dimenzióit nyissa meg bármilyen térben – így Ön a maximális kényelem élményét tapasztalhatja meg, akárhol is legyen, és akármit is csináljon.

A WindFree™ hűtési technológia több ezer mikrofuratot használ, így egyenletesen teríti szét a friss levegőt, kellemetlen hideg huzat nélkül. WindFree™ üzemmódban a levegő finoman és csendesen terül szét, így Ön minimális zajszint mellett élvezheti a maximális kényelmet.

Így működik a Samsung WindFree™



1. lépés

Az előlap kinyílik, és a Gyorshűtés üzemmód rövid idő alatt lehűti a szoba valamennyi sarkát.



2. lépés

A helyiség eléri a beállított hőmérsékletet a Gyorshűtés üzemmódban, és az előlap bezárul.



3. lépés

A több ezer mikrofuratnak köszönhetően a WindFree™ üzemmód egyenletesen teríti szét a friss levegőt.

Elérhető termékek



WindFree™ oldalfalli egység

A lakossági Single Split és a Multi Split kínálatunkban érhető el, 2,0 és 6,8 kW közötti teljesítménysávban.¹

A+++

A+++



WindFree™ 1-utas kazettás

Multi Split, Kereskedelmi Split és VRF kínálatunkban érhető el, 1,7 és 7,1 kW közötti teljesítménysávban.¹



WindFree™ 4-utas kazettás

Multi Split, Kereskedelmi Split és VRF kínálatunkban érhető el, 1,7 és 14,0 kW közötti teljesítménysávban.¹



Intelligens működés

Az AI Auto Comfort funkcióval ellátott WindFree™ oldalfali egység³ révén Ön is részese lehet az okos hétköznapiaknak. Az eszköz elemzi a helyiség hőmérsékletét és a használati szokásokat⁴, majd automatikusan beállítja a hőmérsékletet. Valamennyi WindFree™ egység esetében a hőmérséklet távolról is szabályozható a SmartThings alkalmazás⁵ segítségével. A be- és kikapcsolás, a hűtési mód kiválasztása vagy az időzítés beállítása csupán egy gombnyomással.



WindFree™ hűtés

A WindFree™ technológia a több ezer mikrofurat révén egyenletesen oszlatja szét a friss levegőt kellemetlen hideg huzat nélkül, így fokozza a beltéri kényelmet. WindFree™ üzemmódban a levegő finoman és csendesen terül el, és olyan „huzatmentes” környezetet² hoz létre, amelyben éjjel-nappal jól érezheti magát.



Energiahatékonyság

A Samsung Digital Inverter technológiával ellátott kompresszor segítségével energiát takaríthat meg, mivel gyorsabb hűtést biztosít, miközben minimálisra csökkenti a rezgés- és zajszintet. A mozgásérzékelő⁶ (MDS) hatékonyan hűti le otthonát, ugyanis önállóan szabályozza a légkondicionáló működését, ha senki nincs a helyiségben.



PM 1.0 szűrő

A PM 1.0 szűrő hatékonyan szűri az ultrafinom port 0,3 µm-es részecskeméretig, emellett bizonyos típusú baktériumokat is hatástalanít, melyeket elektrosztatikus porleválasztó segítségével köt meg⁷. Két fő része van, amelyek feltöltik és begyűjtik a port, valamint bizonyos típusú baktériumokat⁷. A koronakisüléssel ionizátor negatív töltésű ionokat hoz létre. Ezek negatív töltéssel látják el a porrészecskéket és bizonyos típusú baktériumokat⁷, amelyek így a kollektor elektrosztatikus ereje révén erősen a földelő elektródához tapadnak. További előny, hogy a szűrő részben mosható is, így a megvásárlásán és a cseréjén is spórolhatunk.

² Az ASHRAE (Amerikai Fűtő-, Hűtő- és Légkondicionáló Mérnökök Társasága) szakértőcsoport definíciója: „A huzatmentes levegő 0,15 m/s-nál lassabb légáram, amelyben nincs jelen hideg huzat.” ³ Wi-Fi hálózat és Samsung SmartThings alkalmazás felhasználói fiók szükséges. A Wi-Fi-készletet külön kell megrendelni. iOS 10.0-s vagy újabb verzió, illetve Android 5.0-s vagy újabb verzió szükséges. ⁴ Eltárolja a felhasználói adatokat, beállításokat és használati szokásokat, így a leghasznosabb opciókat kínálhatja fel. ⁵ Wi-Fi hálózat szükséges, valamint felhasználói fiók a Samsung SmartThings alkalmazáshoz. A Wi-Fi-készletet külön kell megrendelni. iOS 10.0-s vagy újabb verzió, illetve Android 5.0-s vagy újabb verzió szükséges. Egyes bemutatott funkciók a működtetéstől függenek vagy opcionálisan érhetők el. ⁶ A mozgásérzékelő funkció kizárólag a WindFree™ Elite modellben áll rendelkezésre. ⁷ Az Intertek által igazolva, jelentés száma: RT20E-S0010-R, kiadás napja: 2020. április 17. A K-elem (elektrosztatikus porleválasztó) a Samsung Electronicstől képes hatástalanítani a szűrőn összegyűlt mikroorganizmusokat (Escherichia coli: 99% fölött, Staphylococcus aureus: 99% fölött).







WindFree™ oldalfali egység

A Samsung WindFree™ oldalfali egység szögletes és letisztult megjelenésű. A berendezés bármilyen térbe harmonikusan illeszkedik, legyen szó akár otthoni, akár kisebb kereskedelmi felhasználásról. Az okos szabályozóknak köszönhetően intelligens módon igazíthatja egyéni igényeihez otthona melegét és kényelmét, miközben automatikusan biztosíthatja az optimális feltételek folyamatos meglétét.

A WindFree™ Pure 1.0 a legfrissebb újdonság a WindFree™ termékcsaládban. A beépített légtisztító szűrőrendszerrel felszerelt egység a por és bizonyos fajta baktériumok számának csökkentésével frissen tartja a helyiség levegőjét.²



WindFree™
hűtés



Wi-Fi
vezérlés



AI Auto
Comfort



Tri-Care
szűrő



Mozgás-
érzékelő



R32
hűtőközeg



PM1.0
szűrő



Freeze
Wash

intertek
Total Quality. Assured.

Nem minden funkció elérhető minden modellen.



WindFree™ 1-utas kazettás

Az 1-utas kazettás egység lapos és vékony kialakítása számos helyzetben megkönnyíti a telepítést, legyen szó szállodai szobákról vagy irodákról. Nagy méretű, optimális kialakítású lamellája gyorsan és hatékonyan látja el faladatát, a helyiség egyetlen része sem marad érintetlen.

A WindFree™ 1-utas kazettás egység egy háromszűrős légtisztító rendszert is tartalmaz, három különböző tisztítópanellel: ezek a PM1.0 szűrő, az előszűrő és a szagtalanító szűrő¹. A szűrők hatékonyabban veszik fel a harcot a szálló porral, továbbá a por és bizonyos fajta baktériumok számának csökkentésével tisztán tartják a helyiség levegőjét.²

Nem minden funkció elérhető minden modellen.



WindFree™ 4-utas kazettás

A kis és nagy méretben elérhető 4-utas kazettás beltéri egység sokoldalú felhasználást tesz lehetővé a nagy irodaterektől egészen a kis és kompakt üzlethelyiségekig. Nagy méretű, optimális kialakítású lamellái gyorsan és hatékonyan látják el feladatukat, a helyiség egyetlen része sem marad érintetlen, az opcionálisan rendelhető SPI ionizáló pedig a por és bizonyos fajta baktériumok számának csökkentésével frissen tartja a helyiség levegőjét.² A WindFree™ 4-utas kazettás egység egy továbbfejlesztett, kétszűrős légtisztító rendszert is tartalmaz: ezek a PM1.0 szűrő és az előszűrő. A szűrők hatékonyabban veszik fel a harcot a szálló porral, és segítségükkel tisztábban tartható a helyiség levegője.



WindFree™
hűtés



Wi-Fi
vezérlés



PM 1.0
szűrő



R32
hűtőközeg

intertek

Total Quality. Assured.



WindFree™
hűtés



Wi-Fi
vezérlés



SPI
ionizáló



Mozgás-
érzékelő



R32
hűtőközeg



PM 1.0
szűrő

intertek

Total Quality. Assured.

További információ a Samsung klímamegoldásairól:
www.samsung.com/climate

Copyright © 2021 Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V. Minden jog fenntartva. A Samsung a Samsung Electronics Co., Ltd bejegyzett védjegye. A műszaki adatok és a kivitteli jellemzők előzetes értesítés nélkül is megváltozhatnak, és még nem véglegesített információkat is tartalmazhatnak. A nem métrikus tömegek és mértékek közelítő értékek. A dokumentum létrehozásakor valamennyi adat helyesnek bizonyult. A Samsung nem tehető felelőssé hibákért vagy kihagyásokért. Egyes képek digitálisan módosítottak lehetnek. Valamennyi terméknev, szolgáltatásnev és logó tulajdonosaik védjegyének és/vagy bejegyzett védjegyének, és ezáltal elismertnek és elfogadottnak minősül.



A Samsung Electronics Co., Ltd. részt vesz az Eurovent minősítési rendszerben (ECP) a légkondicionálókra (AC), változtatható hűtőközeg-áramú (VRF) klímarendszerekre, valamint folyadékűtőkre és hőszivattyúkra (LCP-HP) vonatkozóan. A tanúsítványok érvényességét itt ellenőrizheti: 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
Hollandia

SAMSUNG