

Komerčné Wind-Free™ portfólio – jedinečný komfort

Teplotné rozdiely a nepríjemný príván sú bežným problémom vnútorného prostredia komerčných budov, vašich zamestnancov a hostí. Ale nemuseli by byť.

Nová Samsung Wind-Free™ kazetová jednotka je navrhnutá tak, aby splnila požiadavky na komfort v komerčných aplikáciách - rovnomerné chladenie a účinnosť, bez prievanu vďaka optimalizovanému designu lamiel a inovatívnej Wind-Free™ funkcií chladenia.

Vyberte si z Wind-Free™ 4-cestnej kazety, Wind-Free™ 4-cestnej mini kazety a Wind-Free™ 1-cestnej kazety. Tieto klimatizačné jednotky spĺňajú požiadavky na chladenie každého priestoru - nezáleží na jeho typu a veľkosti.

K dispozícii



Wind-Free™
4-cestná kazetová jednotka



Wind-Free™
4-cestná mini kazetová



Wind-Free™
1-cestná kazetová jednotka

SAMSUNG

www.samsung.com/wind-free

Copyright © 2018 Samsung Electronics Air Conditioning Europe B.V. Všetky práva vyhradené. Spoločnosť Samsung je registrovanou ochrannou známkou spoločnosti Samsung Electronics Co., Ltd. Špecifikácie a vzory sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia a môžu obsahovať predbežné informácie. Nemetrické váhy a merania sú približné. Všetky údaje boli v čase vytvorenia považované za správne. Spoločnosť Samsung nezodpovedá za chyby alebo opomenutia. Všetky názvy značiek, produktov, služieb a log sú ochranné známky a / alebo registrované ochranné známky príslušných vlastníkov a sú týmto uznané a potvrdené.

Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V.
Evert van de Beekstraat 310, 1118 CX Schiphol
P.O. Box 75810, 1118 ZZ Schiphol
Netherlands

SAMSUNG

Wind-Free™

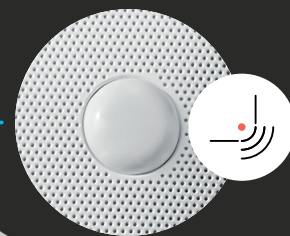
Príjemný chlad.
Prekvapivý kľud.





Rýchle chladenie

Vďaka optimalizovaným lamelám, ktoré sú väčšie než pri klasických kazetových jednotkách, je prúd vzduchu dvakrát širší, chladný vzduch je distribuovaný efektívnejšie a dochádza k rýchlejšiemu schladeniu. Širší dizajn lamiel umožňuje väčšiu škálu chladiacích výkonov, zvýšený prietok vzduchu v miestnostiach a dosah chladenia do každého rohu bez vynechania tzv. "mŕtvych zón". Toto riešenie zvyšuje vnútorný komfort vašich zamestnancov a hostí, pozitívne vplýva na ich pracovnú aktivitu, pocit pohodlia a zlepšuje ich celkovú spokojnosť.

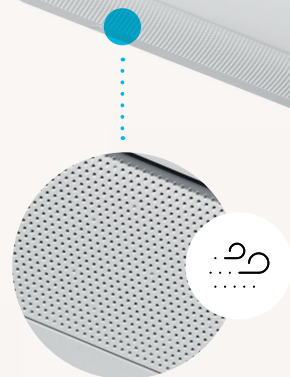


Wind-Free™ chladenie

Vďaka technológii Wind-Free™ chladeniu sú Samsung klimatizačné jednotky revolučným výrobkom.

Wind-Free™ technológia využíva tisíce mikrootvorov v panele jednotky k šíreniu chladného vzduchu bez nepríjemného prievaniu. Tento kľudný, pomalý prúd vzduchu je definovaný ako bezvetrie¹. Akonáhle je dosiahnutá požadovaná teplota vzduchu v režime rýchleho schladenia, lamely sa automaticky uzatvárajú. Jednotka potom jemne distribuje vzduch, hladina hluku je na úplnom minime a dochádza k samoregulácii, ktorá priestor udržuje v požadovanom komforte a teplote, ale nie príliš nízkej.

Bez častého riešenia teplotných podmienok v budove a potreby neustáleho nastavovania klimatizácie budú mať užívatelia budovy lepší pocit vnútorného komfortu.



Detektor pohybu

Novo vytvorený detektor pohybu² umožňuje prispôbiť smer prúdu vzduchu k voľbe požadovaného komfortu a účinnej prevádzky vďaka detekcii teploty a pohybu v priestore. Automatická prevádzka SmartComfort napomáha k samoregulácii klimatizačných jednotiek keď užívatelia opustia daný priestor.

¹ASHRAE (American Society of Heating, Refrigerating, and Air-Conditioning Engineers) definuje "bezvetrie" ako prúd vzduchu o rýchlosti do 0.15 m/s bez pocitu studeného prievaniu.

²Voliteľný doplnok pre Wind-Free™ 4-cestné kazety a Wind-Free™ mini 4-cestné kazety

Doporučené aplikácie

	Wind-Free™ 4-cestná kazetová	Wind-Free™ 4-cestná mini kazetová	Wind-Free™ 1-cestná kazetová
	Kancelárie ¹ 45 - 140 m ² Open space	15 - 60 m ² Zasadačky	17 - 70 m ² Kancelárie
	Hotely ¹ 45 - 140 m ² Haly a reprezentačné priestory	15 - 60 m ² Konferenčné miestnosti	17 - 70 m ² Hotelové izby
	Obchodné priestory ¹ 28 - 100 m ² Veľké obchodné priestory	10 - 42 m ² Stredné obchodné priestory	12 - 50 m ² Malé obchodné priestory
	Školy ¹ 28 - 100 m ² Jedálne	10 - 42 m ² Školské triedy	12 - 50 m ² Kancelárie

Voliteľné ovládacie prvky a príslušenstvo

	Detektor pohybu	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	SPI Ionizér	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Bezdrôtový ovladač	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
	Káblový ovladač	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
	SmartThings ^{4,5}	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>

³Voľba špecifického produktu odpovedá podmienkam danej aplikácie. Všetky parametre uvedené v tabuľke sú iba orientačné. Indikácie sú založené na požiadavku 100 W na m² a konštrukčnú výšku 2.7 m. Pre obchodné priestory a školy sú brané konštrukčné výšky 3.5 m. Pre návrh špecifického zariadenia pre váš priestor prosím kontaktujte Samsung partnera.
⁴Vyžaduje Wi-Fi kit, aby táto možnosť fungovala. Používané spoločne s Wi-Fi kit-om ponúkajú tieto jednotky vzdialené ovládanie pomocou aplikácie Samsung SmartThings pre smartfóny. Jednotky je možné zapínať a vypínať, nastavovať funkcie a upravovať nastavené rozvrhy hodín kedykoľvek a kdekoľvek.
⁵Dostupné na zariadeniach iPhone a Android. Vyžaduje sa sieťové pripojenie. Je potrebný účet Samsung. Niektoré funkcie nemusia byť dostupné v závislosti od modelu. UI dizajn a názov aplikácie je možné aktualizovať.