

# Samsungs kommercielle WindFree™-serie – det ultimative indenfor komfort

Variierende temperaturer og ubehagelige trækvinde er almindelige problemer, der påvirker komforten for dig, dine ansatte og gæster – men sådan behøver det ikke at være.

Samsungs nye serie af WindFree™ kassetter er designet til at yde et nyt niveau af komfort til små og store virksomheder via jævn og effektiv køling - uden kolde trækvinde. Dette sker takket være det optimerede vingedesign og den innovative WindFree™-køleteknologi.

Vælg mellem WindFree™ 4-vejs kassette, WindFree™ Mini 4-vejs kassette og WindFree™ 1-vejs kassette. Der findes klimaanlæg, som kan opfylde enhver virksomheds unikke klimabehov – uanset type eller størrelse.

Fås som



WindFree™  
4-vejs kassette



WindFree™  
Mini 4-vejs kassette



WindFree™  
1-vejs kassette



– DIN KLIMAPARTNER

[www.dkc-klima.dk](http://www.dkc-klima.dk)

Åderupvej 65-67  
4700 Næstved

WindFree™

Behageligt kølende.  
Overraskende stille.





## Hurtig og dækkende køling

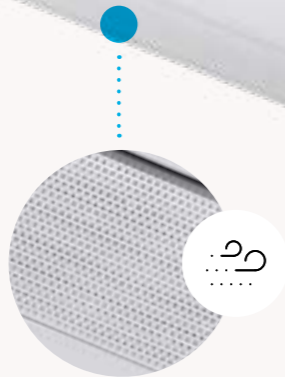
Med optimerede vinger, der er større end dem, der findes i konventionelle kassetter, er luftfordelingen dobbelt så dækkende, da klimaanlæggets design fordrer en kraftigere spredning af luften samt hurtigere køling. Det bredere og mere optimerede vingedesign gør det muligt at køle et større område, mens luftstrømmen i rummet forbedres og ethvert hjørne køles – uden potentielle "døde" områder. Dette forbedrer indeklimakomforten for dine ansatte og gæster, hvilket styrker deres engagement, velvære og trivsel.



## WindFree™-køling

Med avancerede køleteknologier såsom WindFree™ køling er Samsungs klimaanlæg enestående og revolutionerende.

WindFree™-teknologien benytter tusindvis af små mikrohuller på forsiden af klimaanlægget til at sprede frisk luft uden nogen form for ubehageligt, koldt træk. Det rolige og kølige miljø, der skabes af mikrohullerne, kaldes stille luft<sup>1</sup>. Når den indstillede temperatur er nået i Fast Cooling-mode, lukker vingerne automatisk. Enheden fortsætter derefter sagte med at sprede frisk luft, hvilket opretholder et minimalt støjniveau, mens den selvregulerer og skaber en atmosfære, der er komfortabel og kølig – uden at du kommer til at fryse.



## Bevægelsessensor

Den nydesignede bevægelsessensor<sup>2</sup> muliggør tilpasning af retningen for luftstrømmen, så du selv kan indstille det ønskede komfortniveau, mens den også leverer en effektiv drift via måling af temperatur og bevægelse i lokalet. Enhedens automatiske WindFree™-køling samt til/fra-styring medvirker til energibesparelse, da de selvregulerer klimaanlæggets drift, når ingen mennesker er til stede.

## Anbefalede anvendelser



Kontor<sup>3</sup>

Wind-Free™  
4vejs  
Kassette



45 - 140 m<sup>2</sup> store  
kontorlandskaber



Hotel<sup>3</sup>

Wind-Free™  
Mini 4vejs  
Kassette



15 - 60 m<sup>2</sup> store  
kontorlokaler

15 - 60 m<sup>2</sup> store  
mødelokaler



Detailbutikker<sup>3</sup>

Wind-Free™  
Ivejs  
Kassette



17 - 70 m<sup>2</sup> store  
kontorlokaler

17 - 70 m<sup>2</sup> store  
hotelværelser

12 - 50 m<sup>2</sup> store  
butiklokaler (Small)



Uddannelses-  
institutioner<sup>3</sup>

28 - 100 m<sup>2</sup> store  
butiklokaler (Large)

10 - 42 m<sup>2</sup> store  
butiklokaler (Medium)

12 - 50 m<sup>2</sup> store  
kontorlokaler

## Valgfri styring & valgfrit tilbehør



Bevægelses-  
sensor



SPI-Irisator



Trådløs  
fjernbetjening



Fjernbetjening  
med kabel



SmartThings<sup>4,5</sup>



<sup>1</sup>ASHRAE (American Society of Heating, Refrigerating, and Air-Conditioning Engineers) definerer "Still Air" som luftstrømme med hastigheder under 0,15 m/s, der ikke fordrer tilstedeværelsen af kolde trækvinde.

<sup>2</sup>Valgfrit for WindFree™ 4vejs and WindFree™ Mini 4vejs kassette

<sup>3</sup>Det specifikke produktvalg er underlagt særlige anvendelsesbetingelser. Alle nævnte tal er vejledende, ikke-faktiske beregninger. Angivelser er baseret på et kapacitetskrav på 100W pr. m<sup>2</sup> samt en lofthøjde på 2,7 m. For detailbutikker samt uddannelsesinstitutioner er der foretaget en justering af lofthøjden på 3,5 m. Kontakt venligst din Samsung-installatør for at anmode om nøjagtige oplysninger for din bygning, da variationer kan opstå som følge af faktorer som eks. lokale bygningsreglementer eller antallet af vinduer i lokalet.

<sup>4</sup>Denne mulighed kræver et Wi-Fi-kit for at kunne fungere. Når de anvendes sammen med et Wi-Fi-kit, kan disse enheder styres via Wi-Fi ved hjælp af Samsung SmartThings-appen til smartphones.

<sup>5</sup>Tilgængelig på iPhone- og Android-enheder. En netværksforbindelse er påkrævet. En Samsung-applikationskonto er nødvendig. Nogle funktioner er muligvis ikke tilgængelige, afhængigt af model. UI-design samt applikationsnavn kan være underlagt fremtidige opdateringer.