

SAMSUNG

Nordic WindFree™



5 års totalgaranti · 8° grund-varme funktion · Driftsikker ned til -30°

Intelligent indeklima til hele Norden.



Vi præsenterer den nye Samsung Nordic WindFree™

Opvarm eller køl dit hjem med vores nye Samsung Nordic Wind-Free™ 25 og 35, der er særligt udviklet til det nordiske klima. Den hjælper dig med at opretholde en komfortabel temperatur uden at skabe koldt træk. Den giver et intelligent indeklima takket være smarte funktioner, der tilpasser sig dine personlige behov og automatisk opretholder et sundt indeklima. Med sit nye avancerede design har Samsung Nordic Wind-Free™ en større blæser, et bredere indtag og en bredere vinge. Den kølige luft bliver derfor fordelt ud over et meget større område*.



Wind-Free™-køling

Wind-Free™-teknologien forbedrer din indendørs komfort ved at bruge tusindvis af mikro-huller til at sprede den friske luft jævnt – uden ubehagelige stråler af kold luft. I Wind-Free™-tilstand spredes luften blødt og lydøst, hvilket skaber et miljø med "stillestående luft", der giver dig komplet komfort både dag og nat.



Lavt støjniveau

Nordic Wind-Free™ hjælper dig med at opretholde en komfortabel temperatur i hjemmet, men den er samtidig meget stille, så du ikke bliver forstyrret af unødigt støj. Begge modeller har et lavt støjniveau på helt ned til 17 dB.



AI Auto Comfort

AI Auto Comfort¹ er din introduktion til en intelligent måde at leve på. For at gøre livet enklere og mere effektivt, analyserer funktionen forhold og brugsmønstre i lokalet². Baseret på dine præferencer og temperaturerne udenfor justerer den automatisk temperaturen, så rummets klimaforhold optimeres, hvilket sikrer total komfort på alle tidspunkter.

¹ASHRAE (American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers) definerer "stillestående luft" som luftstrømme med hastigheder på under 0,15 m/s, som ikke rummer kolde træk.
² AI = kunstig intelligens. Kræver Wi-Fi-forbindelse og Samsung SmartThings-applikationskonto. ³ Gemmer brugerdata, præferencer og brugsmønstre for at foreslå de mest nyttige indstillinger.



Trin 1

Frontpanelet åbnes, og hurtigkølings-tilstanden køler hurtigt rummet fra hjørne til hjørne.



Trin 2

Den indstillede temperatur nås i hurtigkølings-tilstand, og frontpanelet lukker.



Trin 3

Wind-Free™-tilstand spredt frisk luft jævnt gennem tusinder af mikro-huller.

18% bredere indtag.
Mere luft ind

15% større blæser.
Mere luftflow

31% bredere vinge.
Mere luft ud



Wi-Fi-styring

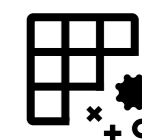
Temperaturerne i dit hjem kan fjernstyres ved hjælp af SmartThings-appen¹. Aktivering og afbrydelse, valg af kølefunktion, planlægning af driften eller overvågning af strømforbruget er blot et enkelt tryk væk. Bixby 2.0 Artificial Intelligence-systemet (AI-systemet) analyserer og forudsiger dine behov, så det kan foreslå de bedste indstillinger for dit hjemmes indeklima.

¹ Tilgængelig på Android- og iOS-enheder. Kræver en Wi-Fi-forbindelse og en Samsung SmartThings-konto.



Bevægelsessensor

Bevægelsessensoren nedkøler effektivt hjemmet ved på egen hånd at regulere klimaanlæggets funktion. Hvis der ikke registreres bevægelse efter 20 minutter, skifter den automatisk til den energibesparende Wind-Free™-tilstand, men vender tilbage til normal tilstand, så snart der er aktivitet igen. Den kan også justere luftstrømmens retning automatisk.



Tri-Care-filter

Hold luften hygiejnisk og oprethold indeklimaets ydeevne med Tri-Care-filteret. Dets tre lag inkluderer et særligt effektivt og tæt filter, der bortfiltrerer store støvpartikler, fibre og dyrehår. Det indeholder også et zeolit-belagt filter, der opfanger fint støv.



Specifikationer

Nordic WindFree™

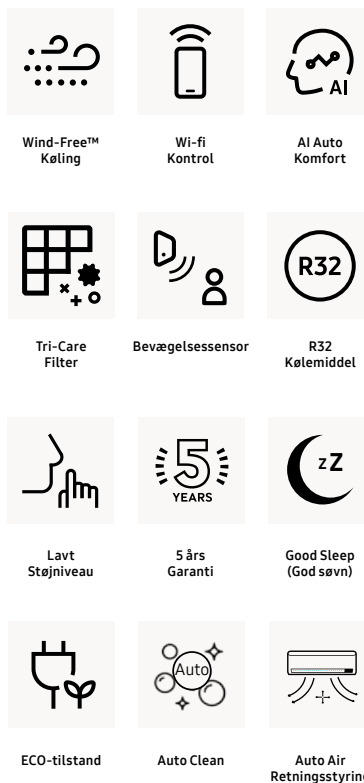


Indendørsenhed		AR09TXCACWKNEE	AR12TXCACWKNEE	
Udendørsenhed		AR09TXCACWKXEE	AR12TXCACWKXEE	
Kapacitet				
Kapacitet	Køling (nominel)	kW	2,5	3,5
	Køling (min.-maks.)	kW	0,9–3,6	0,9–4,8
	Opvarmning @ +7 °C	kW	3,2	4,0
	Opvarmning (min.-maks.)	kW	0,8–7,1	0,8–7,3
	Opvarmning @ 0 °C	kW	4,62	5,38
	Opvarmning @ -10 °C	kW	4,10	4,66
	Opvarmning @ -20 °C	kW	3,28	3,57
	8° grundvarmefunktion	kW	✓	✓
Ydeevne				
Energieffektivitet ved køling	SEER ¹	W/W	8,8/ A+++	8,5/ A+++
	Strømforgbrug	kWh/a	99	144
	Pdesignc	kW	2,5	3,5
	EER	W/W	4,63	3,95
Energieffektivitet, varme	SCOP ¹	W/W	5,1/ A+++	5,1/ A+++
	Strømforgbrug	kWh/a	631	659
	Pdesignh (gennemsnit)	kW	2,3	2,4
	COP ¹	W/W	4,74	4,26
Fugtjernelse		l/t	1,0	1,5
Maksimal luftstrøm (køling)	Indendørsenhed	m ³ /min	13,1	13,1
	Udendørsenhed	m ³ /min	45	45
Lydstyrke	Indendørsenhed (køling)	dB(A)	56	58
	Udendørsenhed (køling)	dB(A)	59	62
Lydtryk	Indendørsenhed i høj/stille tilstand	dB(A)	17/38	17/40
	Udendørsenhed, høj	dB(A)	45	46
Driftstemperaturområde	Køling	°C	-15–46	-15–46
	Opvarmning	°C	-30–24	30–24
Elektriske data				
Strømkilde		Φ, V, Hz	1 Φ, 220-240 V, 50 Hz	1 Φ, 220-240 V, 50 Hz
Kompressorstype	Udendørsenhed	Type	Rotary	Rotary
Strømforgbrug	Køling	W	540	885
	Opvarmning	W	675	940
Driftsstrøm	Køling	A	2,9	4,1
	Opvarmning	A	3,4	4,4
Mål				
Nettomål (B x H x D)	Indendørsenhed	mm	889 x 299 x 215	889 x 299 x 215
	Udendørsenhed	mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285
Nettovægt	Indendørsenhed	kg	10,4	10,4
	Udendørsenhed	kg	33	33
Kølemiddel				
Kølemiddel	Type		R32 (indeholder fluorholdige drivhusgasser. GWP = 675)	
	Fyldning (5 m)	kg	0,920	0,920
	Fyldning, ton-ækvivalenter CO ₂	tCO ₂ e	0,62	0,62
	Yderligere påfyldning af kølemiddel	g/m	15	15
Rørforbindelser	Væskerør	Ø, mm (tommer)	1/4	1/4
	Gasrør	Ø, mm (tommer)	3/8	3/8
Rørlængde	Min./maks. (udendørsenhed til indendørsenhed)	m	3/15	3/15
Rørføringshøjde	Maks.	m	8	8
Rørforbindelser	Drænrør	Ø, mm	ID 16	ID 16

Tilbehør



Trådløs fjernbetjening (medfølger)



Officiel Dansk Distributør:

Copyright © 2020 Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V. Alle rettigheder forbeholdes. Samsung er et registreret varemærke tilhørende Samsung Electronics Co. Ltd. Specifikationer og design kan ændres uden varsel og kan omfatte foreløbige oplysninger. Ikke-metriske vægt- og mål-angivelser er omtrentlige. Alle data anses som værende korrekte på oprettelsesdatoen. Samsung kan ikke drages til ansvar for fejl eller mangler. Nogle billeder kan være ændret digitalt. Samtlige navne på brands, produkter, ydelser og logoer er varemærker og/eller registrerede varemærker tilhørende deres respektive ejere, som hermed anerkendes.