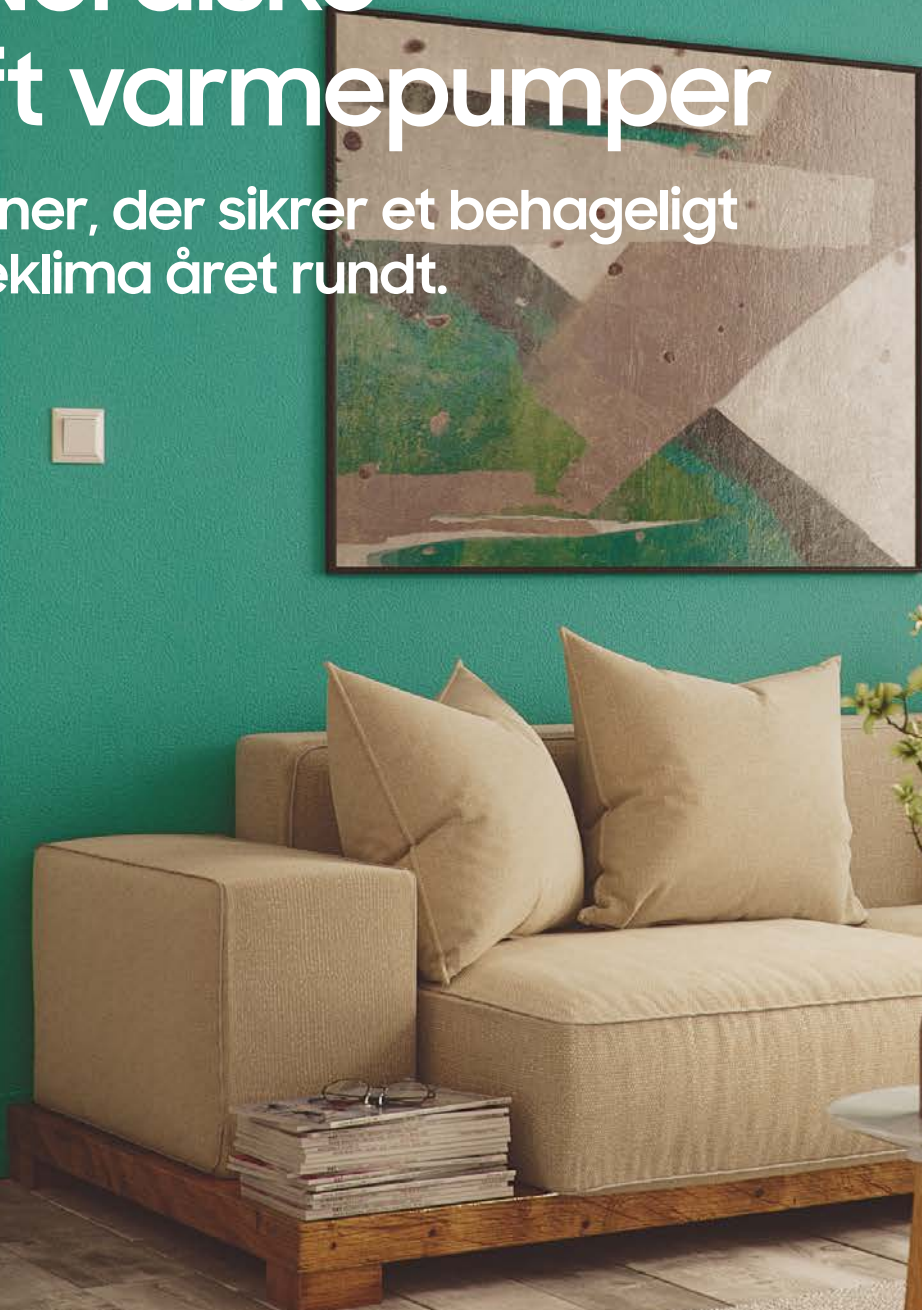


SAMSUNG



Nordiske luft-til-luft varmepumper

Smarte funktioner, der sikrer et behageligt
indeklima året rundt.



Samsung introducerer nordiske luft-til-luft varmepumper.

Den energieffektive serie af Samsung nordiske luft-til-luft varmepumper er udviklet til det nordiske klima og fås i tre forskellige varianter. Alle hjælper dig med at opretholde en behagelig indetemperatur – uanset årstid. Takket være intelligente funktioner* tilpasser de sig dine personlige behov og brugsmønstre for automatisk at sikre et godt indeklima.

Vores varmepumper kan styres med Samsung SmartThings-appen. Du har fuld kontrol over dit energiforbrug og kan også se historisk strømforbrug. Fra din mobiltelefon kan du ændre temperaturen, tænde eller slukke for luft-til-luft varmepumpen og meget mere.

Du kan styre alle dine compatible SmartThings-produkter med den samme app*.

*Du skal downloade SmartThings-appen og have en aktiv internetforbindelse. Appen er tilgængelig for nyere telefonmodeller med Android og iOS.



Wi-Fi-styring

Luft-til-luft varmepumperne har indbygget Wi-Fi og giver dig mulighed for at styre varmepumpen med Samsung SmartThings. Juster temperaturen og kontroller dit indeklima på afstand – og gør varmepumpen til en del af dit smarte hjem.*

*Du skal downloade SmartThings-appen og have en aktiv internetforbindelse. Appen er tilgængelig for nyere telefonmodeller med Android og iOS.

Samsung luft-til-luft varmepumper

- Høj energieffektivitet
- Garanteret varmedrift ned til -30 °C
- Trinløs temperaturindstilling fra 12-30 °C
- Perfekt til vedligeholdelse af varme
- Easy Filter Plus - filteret er let tilgængeligt for rengøring
- Pålidelig drift
- Lavt støjniveau
- Brugervenlig
- 5 års garanti



Funktioner														
Model	WindFree™ Køling	Høj luftcirkulation	Auto Air Direction Control	Wi-Fi styring	AI Auto Comfort	Tri-Care Filter	Easy Filter Plus	Auto Clean	Bevægelsessensor	R32 kølemiddel	Lavt støjniveau	5 års garanti	Good Sleep	ECO-tilstand
Nordic WindFree Geo S2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nordic WindFree Comfort S2	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
Nordic Airise S2		✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓

Nordic WindFree Geo S2

Udviklet til det nordiske klima – opvarm eller nedkøl dit hjem med den nye Nordic WindFree Geo S2.

Den hjælper dig med at opretholde en behagelig temperatur uden at skabe kold træk.

Takket være intelligente funktioner* tilpasser den sig dine personlige behov og præferencer for automatisk at opretholde et godt indeklima. Med sit nye avancerede design har Samsung Nordic WindFree Geo S2 en større ventilator, som gør det muligt at sprede luften længere og bredere**.

*Du skal downloade SmartThings-appen og have en aktiv internetforbindelse. Appen er tilgængelig for nyere telefonmodeller med Android og iOS.
**Sammenlignet med AR12NXDPDWKXEE.



Bevægelsessensor

Bevægelsessensoren reducerer energiforbruget ved køling eller opvarmning ved automatisk at regulere varmepumpens aktivitet. Hvis der ikke registreres bevægelse i rummet i 20 minutter, skifter den automatisk til energisparetilstand og vender tilbage til normal tilstand, så snart der registreres aktivitet igen.

Sensoren giver også mulighed for automatisk tilpasning af luftstrømmens retning.



Lavt støjniveau

Nordic WindFree Geo S2 hjælper dig med at opretholde en behagelig temperatur i hjemmet – og gør det samtidig meget stille. Den har et minimums støjniveau på kun 17 dB(A) og et støjniveau på 38 dB(A) ved højeste blæserhastighed på størrelse 09 for indedelen.



AI Auto Comfort

AI Auto Comfort introducerer en intelligent måde at leve på. For at gøre livet enklere og mere effektivt analyseres miljøet i rummet og brugerens adfærd. Baseret på denne adfærd og udetemperaturen justeres temperaturen automatisk for at tilpasse indeklimaet – og opretholder komforten på alle tidspunkter.



Tri-Care Filter

Få et godt indeklima med Tri-Care Filter. Dets tre lag inkluderer et filter med høj tæthed, som opfanger små støvpartikler, fibre og dyrehår i hjemmet.



Trin 1

Frontpanelet åbner, og "Fast Cooling"-tilstand køler hurtigt hele rummet ned.



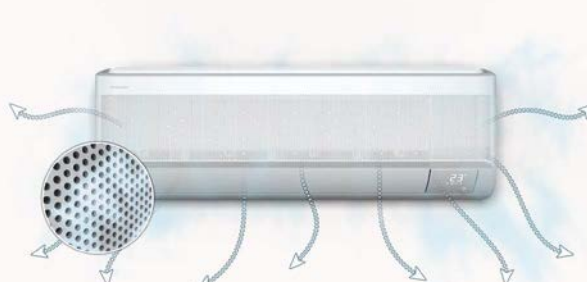
Trin 2

Den indstillede temperatur opnås med "Fast Cooling"-tilstand, og frontpanelet lukker.



Trin 3

WindFree™-tilstand spreder frisk luft jævnt gennem tusindvis af små mikrolufthuller.



23 000
mikrohuller



WindFree™ køling

WindFree™-teknologien forbedrer dit indeklima ved at bruge tusindvis af små mikrolufthuller til at sprede luften jævnt – helt uden kold træk. I WindFree™-tilstand fordeles den kølige luft blødt, hvilket skaber en "vindstille" følelse, der giver dig komfort både dag og nat.



Pejsefunktion

Når pejsefunktionen er aktiveret, tilpasser varmepumpen automatisk sin kompressordrift, når en sekundær varmekilde som f.eks. en pejs eller brændeovn bruges til opvarmning. I stedet for at fortsætte med at producere varme i samme omfang, reducerer eller stopper varmepumpen sin varmeproduktion og fokuserer i stedet på at sprede den varme, der genereres fra pejsen, ved hjælp af blæseren. Funktionen aktiveres i appen SmartThings*.

*Du skal downloade SmartThings-appen og have en aktiv internetforbindelse. Pejsefunktionen opsættes som et scenarie i SmartThings-appen. Appen er tilgængelig for nyere telefonmodeller med Android og iOS.

Solcelledrevet fjernbetjening

Den nye solcellefjernbetjening¹ fokuserer på innovativ opladning, slankt design og nem betjening. Solcellefjernbetjeningen kræver ingen batterier, da den har et indbygget solpanel på bagsiden, som gør det muligt at oplade fjernbetjeningen, når den udsættes for direkte lys. Et fuldt opladet batteri kan holde i op til to år, hvilket gør det til et billigt og bæredygtigt alternativ til engangsbatterier. Derudover har fjernbetjeningen en USB-C-port i bunden til hurtigopladning. Den har bedre greb og enklere knapbetjening.

¹ Solcellefjernbetjeningen medfølger med Nordic WindFree Geo S2-modellen.

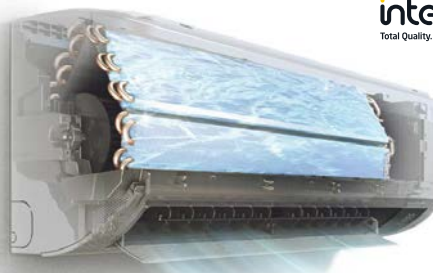


Freeze Wash

Freeze Wash-funktionen nedkøler den indendørs varmeveksler til -15 °C for at dække den med frost. Når indedelen går i afrimningstilstand, smelter isen, hvilket fjerner visse forurenende stoffer inde i varmeveksleren¹. Funktionen er nem at vedligeholde og kræver ikke en professionel servicetekniker. Den er tilgængelig, når enheden er i køletilstand. Funktionen findes kun på WindFree-modellerne.



Nedfrosset varmeveksler (-15 °C)



Afrimningstilstand – isen smelter.

intertek
Total Quality. Assured.

¹ Intertek-rapportnummer: RT20E-S0047 Dato: 2. december 2020

Baseret på de indsamlede data accepteres hypotesen: Programmet "Wash Clean (Domestic)/Freeze Wash (Overseas)" i Samsungs klimaanlæg kan fjerne mere end 90 % af bakterier (Escherichia coli ATCC 8739, Staphylococcus aureus ATCC 6538) fra varmevekslerens overflade.



Høj luftcirkulation

Nordic WindFree Geo S2 hjælper dig med at opretholde en behagelig temperatur ved hurtigt at opvarme og nedkøle dit hjem. Den har en luftstrøm på 630 m³/t for størrelse 09 og 696 m³/t for størrelse 012.

Nordic Airise S2

Udviklet til det nordiske klima – opvarm eller nedkøl dit hjem ned med den nye Nordic Airise S2. Takket være intelligente funktioner* tilpasser den sig dine personlige behov og brugsmønstre for automatisk at opretholde et behageligt indeklima.

*Du skal downloade SmartThings-appen og have en aktiv internetforbindelse. Appen er tilgængelig for nyere telefonmodeller med Android og iOS.



ECO-tilstand

Spar energi, men bevar komforten. ECO-tilstand bruger mindre kompressorkapacitet sammenlignet med Normal-tilstand, hvilket reducerer energiforbruget. Det giver dig mulighed for effektivt at køle eller opvarme dit hjem i en energibesparende tilstand.



Lavt lydniveau

Nordic Airise S2 hjælper dig med at opretholde en behagelig temperatur i hjemmet – og gør det samtidig meget stille. Indedelen har et meget lavt lydniveau på kun 19 dB(A). Selv ved maksimal kapacitet er støjniveauet kun 38 dB(A) for størrelse 09 og 40 dB(A) for størrelse 012.



AI Auto Comfort

AI Auto Comfort introducerer en intelligent måde at leve på. For at gøre livet enklere og mere effektivt analyseres miljøet i rummet og brugerens adfærd. Baseret på denne adfærd og udetemperaturen justeres temperaturen automatisk for at tilpasse indeklimaet – og opretholder komforten på alle tidspunkter.



Good Sleep-tilstand

Good Sleep-tilstand styrer og finjusterer automatisk temperaturen for at skabe komfort hele natten. I denne tilstand bruges der også mindre energi end ved almindelig køling og opvarmning.



Easy Filter Plus

Sørg for, at din varmepumpe fungerer effektivt med minimal indsats. Easy Filter Plus er placeret udvendigt, øverst på enheden, hvilket gør det nemt at tage ud og rengøre. Det finmaskede filter hjælper med at holde varmeveksleren ren.

Specifikationer

Indedel	Nordic WindFree Geo S2		AR70F09CABWNEE	AR70F12CABWNEE
Udedel			AR70F09CABWXEE	AR70F12CABWXEE
Varme	Kapacitet (Min - Max)	kW	0,7-6,8	0,7 ~ 7,3
	Effekt ved -5°C	kW	4,37	5,02
	Effekt ved -10°C	kW	4,10	4,66
	Effekt ved -15°C	kW	3,69	3,93
	Effekt ved -20°C	kW	3,28	3,57
	SCOP (gennemsnitligt klima / koldt klima)		5,1 / 4,0	5,1 / 4,0
	Energimærke (gennemsnitligt klima / koldt klima)		A+++A+	A+++A+
Køling	Opvarmning		ned til -30°C	
	Kapacitet (Min - Max)	kW	1,0 ~ 4,0	1,0 ~ 4,8
	Energimærke		A+++	A+++
	SEER		9,5	8,8
	Køling		ned til -15°C	
Indedel	Dimensioner (BxHxD)	mm	889 x 299 x 215	889 x 299 x 215
	Vægt	kg	10,4	10,4
	Lydniveau (Høj / Lav)	dB(A)	38 / 17	40 / 17
	Luftstrøm (Maks)	m³/min	13,1	13,1
Udedel	Dimensioner (BxHxD)	mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285
	Vægt	kg	31,9	31,9
Teknisk	Kølemiddel: Forudfyldt til 7,5 m / maks. rørledning: 15 m	Type	R32 GWP=675	R32 GWP=675
	Anbefalet sikring: 10 A	A	10	10



Indedel	Nordic Airise S2		AR50F09C1CHNEE	AR50F12C1CHNEE
Udedel			AR50F09C1CHXEE	AR50F12C1CHXEE
Varme	Kapacitet (Min - Max)	kW	0,70 ~ 6,30	0,75 ~ 6,60
	Effekt ved -5°C	kW	4,24	4,92
	Effekt ved -10°C	kW	3,88	4,56
	Effekt ved -15°C	kW	3,39	3,83
	Effekt ved -20°C	kW	2,89	3,48
	SCOP (gennemsnitligt klima / koldt klima)		4,6 / 3,6	4,6 / 3,6
	Energimærke (gennemsnitligt klima / koldt klima)		A++A	A++A
Køling	Opvarmning		ned til -30°C	
	Kapacitet (Min - Max)	kW	0,90 ~ 3,70	0,90 ~ 4,50
	Energimærke		A+++	A++
	SEER		8,50	790
	Køling		ned til -15°C	
Indedel	Dimensioner (BxHxD)	mm	820 x 299 x 215	820 x 299 x 215
	Vægt	kg	9,1	9,1
	Lydniveau (Høj / Lav)	dB(A)	38 / 19	40 / 19
	Luftstrøm (Maks)	m³/min	11,4	11,9
Udedel	Dimensioner (BxHxD)	mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285
	Vægt	kg	31,9	31,9
Teknisk	Kølemiddel: Forudfyldt til 7,5 m / maks. rørledning: 15 m	Type	R32 GWP=675	R32 GWP=675
	Anbefalet sikring: 10 A	A	10	10

