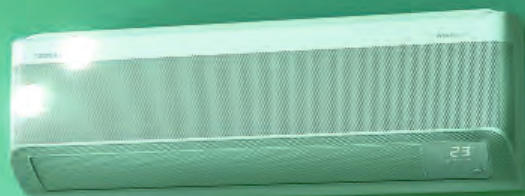


SAMSUNG



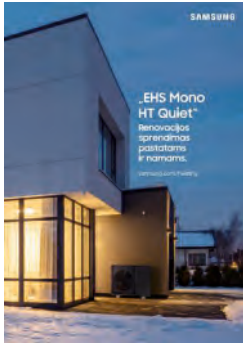
Šilumos siurbLIAI oras-oras Kainynas 2025

Find your flow.

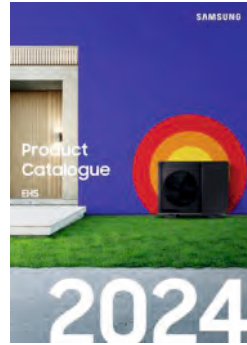
Turinys

3	Produktų pasirinkimas
4	Oras-oras šilumos siurbLIAI (Šildymas iki -30°C)
5	WindFree™ savybės
7	WindFree™ Elite S2
9	WindFree™ Elite parametrai
11	WindFree™ Avant S2
12	WindFree™ Avant parametrai
14	WindFree™ Avant S2 parametrai
15	WindFree™ Comfort S2
16	WindFree™ Comfort parametrai
17	Cebu S2 parametrai
18	Luzon S2 parametrai
19	Nordic oras-oras šilumos siurbLIAI
20	Nordic WindFree™ PRM parametrai
21	Nordic DLX parametrai
22	Nordic Essential parametrai
23	SAMSUNG Priedai

Produktų katalogus rasite čia:
<https://samsung.dcatalog.com/i/lithuanian>



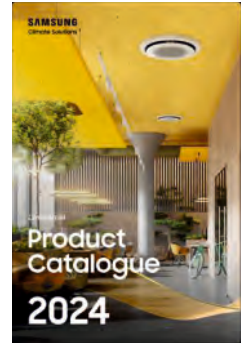
EHS Mono HT Quiet (LT)



Ekologiško šildymo
sistemos (EHS) LT



Gyvenamųjų ir komercinių
katalogas (RLC) LT



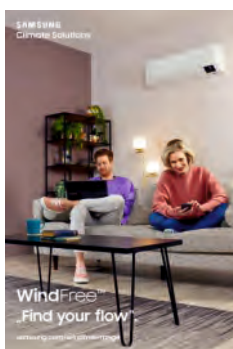
Komercinių patalpų
katalogas (COM) LT



EHS Mono R290 Leaflet



WindFree Elite (LT)



WindFree Family (LT)



Samsung_SEACE_R290



Nordic WindFree Geo (LT)



Trumasis mūsų
ekologiškų šildymo siste...



WindFree Avant (LT)



WindFree Comfort (LT)

**Prisijunkite prie
partnerių portalo**
<https://partnerhub.samsung.com>

Čia rasite:

- Montavimo instrukcijas
- Įrangos patarnavimo instrukcijas
- Techninę dokumentaciją
- Įrangos brėžinius ir kt.

Produktų pasirinkimas



WindFree™ Elite S2

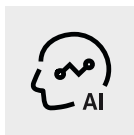
A+++ / A+++



„WindFree™
Cooling“



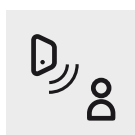
„Wi-Fi“
valdymas



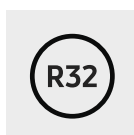
„AI Auto
Comfort“



„Tri-Care
Filter“



Judesių
aptikimo
jutiklis



R32
Šaltnešis



WindFree™ Avant S2

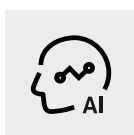
A++ / A++



„WindFree™
Cooling“



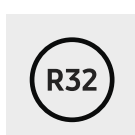
„Wi-Fi“
valdymas



„AI Auto
Comfort“



„Tri-Care
Filter“

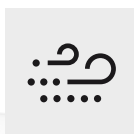


R32
Šaltnešis



WindFree™ Comfort S2

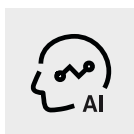
A++ / A+



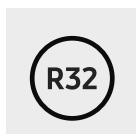
„WindFree™
Cooling“



„Wi-Fi“
valdymas



„AI Auto
Comfort“



R32
Šaltnešis

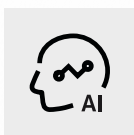


Cebu S2

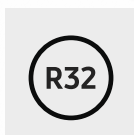
A++ / A+



„Wi-Fi“
valdymas



„AI Auto
Comfort“

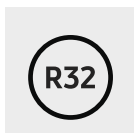


R32
Šaltnešis



Luzon S2

A++ / A+



R32
Šaltnešis

Oras-Oras šilumos siurbniai (Šildymas iki -30°C)



Nordic WindFree™ Geo

A+++ / A+++



„WindFree™“
Cooling“



„Wi-Fi“
valdymas



„AI Auto
Comfort“



„Tri-Care
Filter“



Judesių
aptikimo
jutiklis



R32
Šaltnešis



Nordic Geo

A++ / A++



„Wi-Fi“
valdymas



„AI Auto
Comfort“



R32
Šaltnešis



Nordic Airise

A+ / A+



„Wi-Fi“
valdymas



„AI Auto
Comfort“

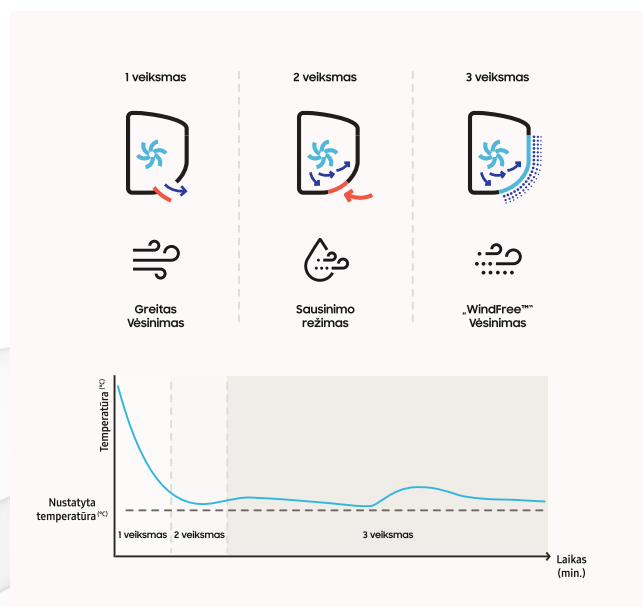
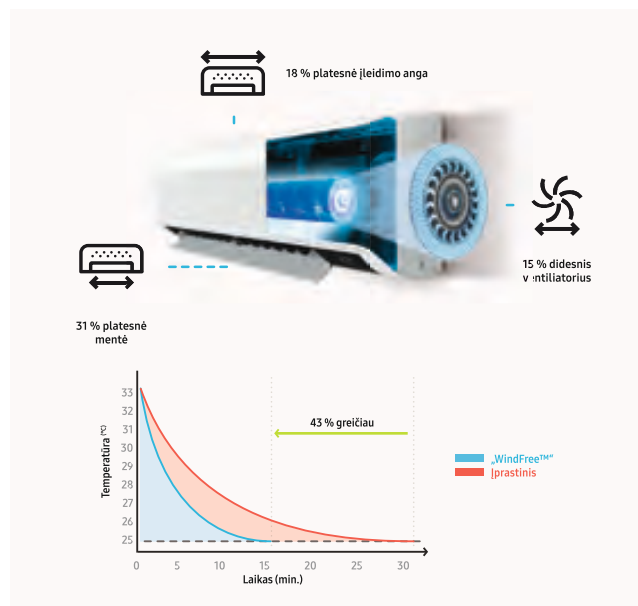


R32
Šaltnešis

WindFree™ savybės

Didelė galia kompaktiškoje konstrukcijoje

Sieniniai Samsung "WindFree" oro kondicionieriai turi patobulintą konstrukciją, kas leidžia pagerinti įrenginio našumą dėka 15% didesnio ventiliatoriaus, 18% platesnės oro įleidimo angos bei 31% platesnių mentelių. Patalpos bus atvėsintos dar greičiau, o vėsus oras bus nupučiamas į tolimiausius patalpos kampus net 15 metrų atstumu.



„WindFree™“ vėsinimas

"Windfree" vėsinimo technologija patalpoje užtikrina malonią vėsa. Vėsinama švelniai ir tyliai, išskleidant orą per 23 000 mikroskylių, kad patalpose esantys žmonės nejaustų nemalonaus šalto skersvėjo. Taip pat novatoriškas "WindFree" režimas oro srautą leidžia paskirstyti tolygiau ir plačiau, atvėsinant didesnę patalpų plotą.

Judesio sensorius

Judesio daviklis vartotojui leidžia efektyviai šaldyti patalpas. Jei daviklis per 20 minučių neaptinka jokių judesių patalpose, įrenginys automatiškai persijungia į WindFree režimą, taip taupydamas elektrą. Šaldymo režime, po 40 minučių judesio neaptikimo, įrenginys pradeda pūsti 2 laipsniais šiltesnį orą nei nustatyta. Dar po 40 minučių pereinama į budėjimo režimą. Kuomet įrenginys aptinka judesį patalpose, nedelsiant perjungiamas į standartinį šaldymo režimą. Judesio sensoriaus pagalba taip pat galima nukreipti vėsos pūtimą nuo žmonių arba priešingai - sekti žmogaus judėjimą ir pūsti ten, kur jis yra.



Lengvas įrengimas ir techninė priežiūra

Prie sienos tvirtinamas oro kondicionierius „WindFree™“ turi užsifikuojantį apatinį dangtį, kurį galima lengvai atidaryti ir uždaryti. Yra du priveržimo taškai, kurie leidžia patogiai montuoti ir prižiūrėti. Skirtingai nuo įprastų laikiklių, kuriuos galima pritvirtinti prie dviejų fiksuotos padėties kablių, įrenginyje naudojamas ritininis laikiklis, kuris supaprastina įrengimo procesą. Įrenginį paprasta sumontuoti, nes prie sienos pritvirtintą laikiklį lengva pastumti į norimą padėtį.



Du priveržimo taškai **Nereikia specialaus įrankio**

„Samsung“ ritininis laikiklis supaprastina įrengimo procesą. Tiesiog pakabinkite jį ant įrenginio ir raskite geriausią įrengimo vietą, stumdami laikiklį iš vienos pusės į kitą.

Surinktos dalys (6)/ Priveržimo taškai (5)	45 % ↓	Surinktos dalys (3)/ Priveržimo taškai (2)
Įrengimo trukmė: 9,3 min	→	Įrengimo trukmė: 5,1 min

1. Bandymai atlikti naudojant AM022TNVDKHEU modelį, lyginant su „Samsung“ AM022JNVDKHEU modeliu, konkrečiomis sąlygomis. Rezultatai gali skirtis dėl tam tikrų veiksnių. Testą atliko „Samsung“ vidaus bandymų laboratorija.



Bixby **SmartThings**

„Hi Bixby! Switch to Wind-Free™ mode.“

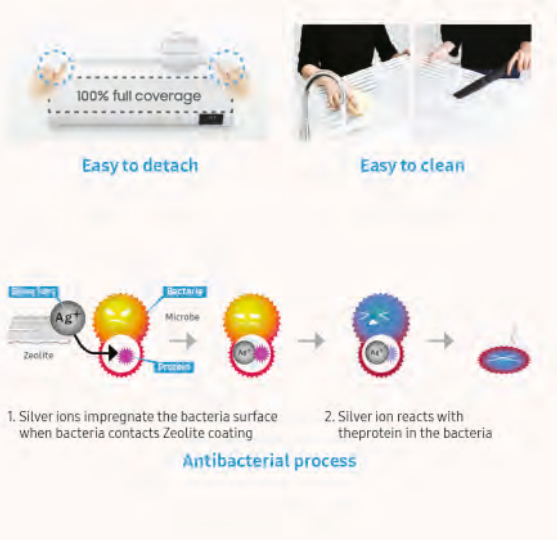
Air conditioner control **Energy consumption monitoring**

Išmanusis valdymas

Kontroliuokite temperatūrą bet kuriame kambaryje, bet kuriuo metu, būdami bet kur. Temperatūras galima valdyti nuotoliniu būdu naudojant „SmartThings“ programėlę. Vienu lietimū galite įjungti ar išjungti, pasirinkti vėsinimo režimą, suplanuoti darbą, sugrupuoti įrenginius ir stebėti energijos sunaudojimą. Nuadojant „WiFi“ sąsają, išmaniuoju telefonu galima valdyti įvairius sistemos aspektus, įskaitant iki 16 vidaus įrenginių. Geografinių zonų stebėjimo funkcija leidžia automatiškai nustatyti kambario temperatūrą norimu lygiu, kai naudotojas priartėja prie pastato iš anksto numatyto atstumo.

Paprastas filtrų valymas

Priešingai nei standartiniuose įrenginiuose, WindFree vidaus bloko filtrai įmontuoti lengvai prieinamoje vietoje. Galima nesudėtingai, neatidarinėjant visos panelės išimti ir išvalyti filtrus. Dėka tankaus tinklelio, šilumokaitis išlieka švaresnis ir efektyviai veikiantis. Speciali filtrų danga apsaugo vartotojus nuo įvairių oro teršalų.



100% full coverage

Easy to detach **Easy to clean**

Antibacterial process

- Silver ions impregnate the bacteria surface when bacteria contacts Zeolite coating
- Silver ion reacts with the protein in the bacteria



„WindFree™ Elite“



„Tri-Care Filter“

„Tri-Care Filter“¹ išvalo orą ir išlaiko šilumokaičio našumą. Trys jo sluoksniai apima didelio tankio filtrą, kuris ištraukia tam tikras dideles buitinių dulkių daleles, pluoštus ir gyvūnų plaukus. Jis taip pat turi filtrą su „Zeolite“ danga, kuri gali padėti sulaikyti smulkias dulkes, ir sumažina tam tikrų tipų bakterijų ir alergėnų ore skaičių².

¹ Išbandyta su modeliu AR09TXCAAWKNEU, lyginant su ankstesniu „Samsung WindFree™“ modeliu AR09NXCXAWKNEU. Testą atliko „Samsung“ vidaus bandymų laboratorija.
² Patvirtino „Intertek“, testuodama „Samsung AR9500T“ bandinius esant nuolatiniam oro srautui (pagal KS K 0693:2016 protokolą, naudojant bakteriofago MS2 virusą ATCC 15597-B1 ir Escherichia coli atmainą C3000 ATCC 15597) ir antivirusinį „Tri-Care Filter“ (pagal „Samsung“ nustatytą kriterijų, naudojant Staphylococcus aureus ATCC 6538 ir Klebsiella pneumoniae ATCC 4352). Mūsų gaminių poveikis COVID-19 virusui išbandytas nebuvo. Todėl nereikiame ir neteikiame jokių aiškių ar numanomų teiginių ar garantijų dėl COVID-19 viruso.



Judesių aptikimo jutiklis

Judesių aptikimo jutiklis (MDS) efektyviai vėsina namus reguliuodamas oro kondicionieriaus veikimą, kai nėra žmonių. Jeigu 20 minučių¹ neaptinkama jokio judesio, jis automatiškai persijungia į „WindFree™“ energijos taupymo režimą, po 40 minučių įrenginys padidina „WindFree™“ režimo temperatūrą 2 °C ir po 40 minučių persijungia į budėjimo (švelnaus išjungimo) režimą. Aktyvumui atsinaujinus, įsijungia normalus režimas. MDS taip pat leidžia pritaikyti oro srauto kryptį, nes galima pasirinkti norimą komforto lygį.

¹ Judesių aptikimo jutiklis (MDS) pradės aptikti judesius nebuvimą po ne mažiau kaip 5 minučių ir ne daugiau kaip 60 minučių.



„AI Auto Comfort“

„AI Auto Comfort“¹ funkcija suteikia galimybę gyventi išmanų gyvenimą. Kad gyvenimas būtų paprastesnis ir efektyvesnis, ji analizuoja kambario sąlygas ir naudojimo modelius². Atsižvelgdama į jūsų pageidavimus ir lauko temperatūrą, ji automatiškai koreguoja temperatūrą, kad optimizuotų kambario klimato sąlygas ir užtikrintų visišką komfortą.

¹ AI = dirbtinis intelektas. Būtinai „Wi-Fi“ ryšys ir „Samsung SmartThings“ programėlės paskyra. ² Išsaugomi naudotojo duomenys, nuostatos ir naudojimo modeliai, kad būtų galima pasiūlyti patogiausias parinktis.

„WindFree™ Elite“

„Samsung WindFree™“ serijos įrenginiai maloniai vėsina be šaltų oro gūsių. Naudojant išmaniuosius valdiklius, prisitaikančius prie jūsų asmeninių poreikių, namuose sudaromas komfortiškas klimatas ir automatiškai nustatomos optimalios sąlygos.



„WindFree™ Cooling“

„WindFree™“ technologija pagerina komfortą patalpose: naudojama tūkstančiai mikroskylučių, per kurias tolygiai sklaidžiamas oras be nemalonių šalto vėjo gūsių. „WindFree™“ režimu oras sklaidžiamas švelniai ir tyliai, todėl sukuriama „nejudančio oro“¹ aplinka, kuri leidžia jaustis puikiai tiek dieną, tiek naktį.



Išmanusis veikimas

„AI Auto Comfort“² funkcija suteikia galimybę gyventi išmanų gyvenimą. Ji analizuoja kambario sąlygas ir naudojimo modelius³, tada automatiškai koreguoja temperatūrą. Temperatūrą taip pat galima valdyti nuotoliniu būdu naudojant „SmartThings“ programėlę². Norint įjungti ar išjungti, pasirinkti vėsinimo režimą arba suplanuoti darbą ir stebėti oro kondicionieriaus energijos sunaudojimą, tereikia vieno bakstelėjimo.



R32 šaltnešis

„Samsung WindFree™ Elite“ oro kondicionieriuje naudojamas R32 šaldymo skystis. R32 šaltnešio visuotinio atšilimo potencialas (GWP) yra mažesnis nei įprasto R410A šaltnešio, todėl jis labiau draugiškas aplinkai⁴. R32 šaltnešis naudojamas „Samsung“ „Single Split“ tipo (RAC), „Multi Split“ (FJM) ir „Commercial Split“ (CAC) gaminiuose iki 14 kW.

¹ ASHRAE (Amerikos šildymo, šaldymo ir oro kondicionavimo inžinierių asociacija) apibrėžia „ramų orą“ (angl. „Still Air“) kaip oro srovės, kurių greitis neviršija 0,15 m/s – tai nesudaro šaltų skersvėjų.

² Reikia „Wi-Fi“ ryšio ir programėlės „Samsung SmartThings“ paskyros. Reikalinga „iOS 10.0“ ar naujesnė versija arba „Android 5.0“ ar naujesnė versija.

³ Išsaugomi naudotojo duomenys, nustatos ir naudojimo modeliai, kad būtų galima pasiūlyti patogias parinktis. ⁴ Oro kondicionierių su R32 šaltnešiu visuotinio atšilimo potencialas (GWP) yra 675, kuris yra gerokai mažesnis nei R410A GWP (2 089).



1 veiksmas

Atidaromas priekinis skydelis ir sparčiojo vėsinimo režimas greitai atvėsina kambarį nuo vieno kampo iki kito.



2 veiksmas

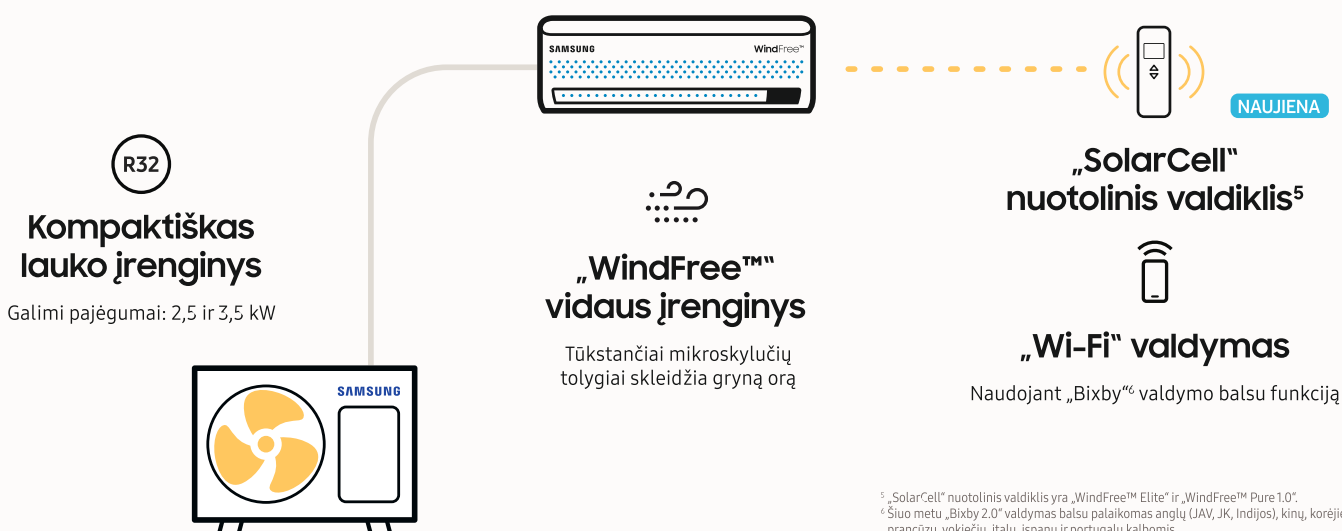
Pasiekiami nustatyta temperatūra sparčiojo vėsinimo režimu, ir priekinis skydelis uždaromas.



3 veiksmas

„WindFree™“ režimas tolygiai sklaidžia orą per tūkstančius mikroskylučių.

Unikalus „Samsung“ sprendimas



⁵ „SolarCell“ nuotolinis valdiklis yra „WindFree™ Elite“ ir „WindFree™ Pure 1.0“.

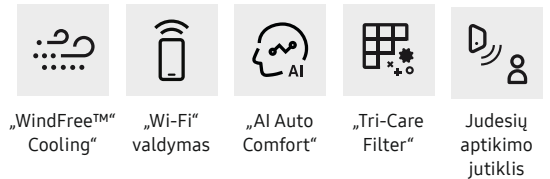
⁶ Šiuo metu „Bixby 2.0“ valdymas balsu palaikomas anglų (JAV, JK, Indijos), kinų, korejiečių, prancūzų, vokiečių, italų, ispanų ir portugalų kalbomis.

SAMSUNG

WindFree - Elite S2

Šildymas | vėsinimas

- Bevėjis (WindFree) vėsinimas
- Tri-Care filtras
- Judesio jutiklis
- Automatinis srauto nukreipimas vertikaliai/horizontaliai
- Anti-korizinė danga, kompresoriaus ir valdymo plokščių apsauga
- Wifi nuotolinis valdymas
- Automatinė higieninė iššvalymo funkcija
- Laikmatis, gero miego režimas
- Naujos kartos 2 rotorių kompresorius su DI
- DI energijos taupymas (SmartThings programėlėje)
- Išmani patalpų sausinimo funkcija



		Lauko įrenginys	AR70F09CAAWXEU	AR70F12CAAWXEU	
		Vidaus įrenginys	AR70F09CAAWNEU	AR70F12CAAWNEU	
Sistemos parametrai	Šildymo galia	kW	2,5	3,5	
	Šildymo galia	kW	3,2	4,0	
	EER	W/W	4,67	4,07	
	SEER	W/W	9,5 A+++	8,8 A+++	
	COP	W/W	4,74	4,26	
	SCOP	W/W	5,1 A+++	5,1 A+++	
Lauko įrenginys	Darbinės lauko temperatūros	Vėsinimas	°C	-10-46	-10-46
		Šildymas	°C	-15-24	-15-24
	Matmenys (plotis x aukštis x gylis)	mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	
	Svoris	kg	30,7	30,7	
	Vamzdžių jungtys	Skystis + dujos	coliai	1/4" + 3/8"	1/4" + 3/8"
	Vamzdynų ilgiai	min/max	m	3/20	3/20
	Aukščių perkritis	max	m	8	8
	Freonas			R32	R32
	Freono kiekis	Užpildytas	kg	0.97 (7,5m)	0.97 (7,5m)
		Papildomas	gr/m	15	15
	Garso slėgis		dB(A)	45	46
	Elektrinė galia	Šaldymas	W	540	885
		Šildymas	W	675	940
	Elektros maitinimas		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz
	Rekomenduojamas maitinimo kabelis		mm ²	3 x 2.5	3 x 2.5
	Rekomenduojamas automatinis jungiklis		A	C16	C16
Vidaus įrenginys	Oro srautas	m ³ /h	666	726	
	Garso slėgis (aukštas/ žemas)	dB(A)	38/16	40/16	
	Matmenys (plotis x aukštis x gylis)	mm	889 x 299 x 215	889 x 299 x 215	
	Svoris	kg	10,5	10,5	
	Elektros maitinimas (vidinis bl.)		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz
	Rekomenduojamas maitinimo kabelis (Laukas-vidus)		mm ²	3 x 1.0	3 x 1.0
	Komunikacinis kabelis (Laukas-vidus)		mm ²	2 x 0.75	2 x 0.75
		Kaina, Eur be PVM	1557	1730	
		Kaina, Eur su PVM	1884	2093	

*Kataloge nurodytos kainos yra skirtos tik bendrai informacijai ir panašių produktų palyginimo tikslais.

SolarCell nuotolinis valdymo pultelis

Samsung pristato ekologišką sprendimą, SolarCell nuotolinį valdymo pultelį buitinės klasės šilumos siurbliams*. SolarCell nuotolinis valdymo pultelis turi integruotą saulės panelę, kuri įkrauna pultelį nuo tiesioginių saulės spindulių. Pilnai įkrauta baterija tarnauja net 2 metus iki sekančio krovimo, todėl tai puiki alternatyva vienakrtinėms, keičiamoms baterijoms. Taip pat pultelis turi USB-C jungtį greitam įkrovimui. Pultelis korpusas yra plonas, lengvas, patogus bei OLED ekranu.

*SolarCell nuotolinis valdymo pultelis komplektuojamas su WindDree™ Elite klasės įrenginiais.





„WindFree™ Avant”



„Tri-Care Filter”

„Tri-Care Filter“ išvalo orą ir išlaiko šilumokaičio našumą. Trys jo sluoksniai apima didelio tankio filtrą, kuris ištraukia tam tikras dideles buitinių dulkių daleles, pluoštus ir gyvūnų plaukus. Jis taip pat turi filtrą su „Zeolite“ danga, kuri gali padėti sulaikyti smulkias dulkes, ir sumažina tam tikrų tipų bakterijų ir alergenų ore skaičių².

¹ Išbandyta su modeliu AR09TXCAAWKNEU, lyginant su ankstesniu „Samsung WindFree™“ modeliu AR09NXCXAWKNEU. Testą atliko „Samsung“ vidaus bandymų laboratorija.
² Patvirtino „Intertek“, testuodama „Samsung AR9500T“ bandinius esant nuolatiniam oro srautui (pagal KS K 0693:2016 protokolą, naudojant bakteriofago MS2 virusą ATCC 15597-B1 ir Escherichia coli atmainą C3000 ATCC 15597) ir antivirusinį „Tri-Care Filter“ (pagal „Samsung“ nustatytą kriterijų, naudojant Staphylococcus aureus ATCC 6538 ir Klebsiella pneumoniae ATCC 4352). Mūsų gaminių poveikis COVID-19 virusui išbandytas nebuvo. Todėl nereikiame ir neteikiame jokių aiškių ar numanomų teiginių ar garantijų dėl COVID-19 viruso.



Valdymas balsu

Palaike valdymą balsu naudojant „Bixby 2.0“¹. Naudotojas gali tiesiog duoti įrenginiui komandą balsu nustatyti optimalų patalpos klimatą¹. Norint įjungti šią funkciją, būtinas „Wi-Fi“ ryšys ir „Samsung SmartThings“ programos paskyra². Be to, ji suderinama su „Google Assistant“ ir „Amazon Alexa“³.

¹ Šiuo metu valdymas balsu palaikomas anglų (JAV, JK, Indijos), kinų, korejiečių, prancūzų, vokiečių, italų, ispanų ir portugalų kalbomis.
² Reikalinga „iOS 10.0“ ar naujesnė versija arba „Android 5.0“ ar naujesnė versija.
³ Palaikomas komandas rasite „Amazon Alexa“ arba „Google Assistant“ svetainėje.



„AI Auto Comfort”

„AI Auto Comfort“¹ funkcija suteikia galimybę gyventi išmanų gyvenimą. Kad gyvenimas būtų paprastesnis ir efektyvesnis, ji analizuoja kambario sąlygas ir naudojimo modelius². Atsižvelgdama į jūsų pageidavimus ir lauko temperatūrą, ji automatiškai koreguoja temperatūrą, kad optimizuotų kambario klimato sąlygas ir užtikrintų visišką komfortą.

¹ AI = dirbtinis intelektas. Būtinas „Wi-Fi“ ryšys ir „Samsung SmartThings“ programėlės paskyra. ² Išsaugomi naudotojo duomenys, nuostatos ir naudojimo modeliai, kad būtų galima pasiūlyti patogiausias parinktis.

SAMSUNG

WindFree - Avant S2

Šildymas | vėsinimas

- Bevėjis (WindFree) vėsinimas
- Tri-Care filtras
- Automatinis srauto nukreipimas vertikaliai/horizontaliai
- Anti-korizinė danga, kompresoriaus ir valdymo plokščių apsauga
- Wifi nuotolinis valdymas
- Automatinė higieninė išsivalymo funkcija
- Laikmatis, gero miego režimas
- Naujos kartos 2 rotorių kompresorius su DI
- DI energijos taupymas (SmartThings programėleje)
- Išmani patalpų sausavimo funkcija



		Lauko įrenginys	AR70F07C1AWXEU	AR70F09C1AWXEU	AR70F12C1AWXEU	AR70F15C1AWXEU	AR70F18C1AWXEU	AR70F24C1AWXEU	
		Vidaus įrenginys	AR70F07C1AWNEU	AR70F09C1AWNEU	AR70F12C1AWNEU	AR70F15C1AWNEU	AR70F18C1AWNEU	AR70F24C1AWNEU	
Sistemos parametrai	Šildymo galia	kW	2	2,5	3,5	4,3	5,0	6,5	
	Šildymo galia	kW	2,2	3,2	4,0	4,7	6,0	7,4	
	EER	W/W	4,65	4,39	3,85	3,64	3,6	3,33	
	SEER	W/W	9 A+++	8,8 A+++	8,6 A+++	8 A++	7,2 A++	7 A++	
	COP	W/W	4,78	4,21	3,74	3,73	3,73	3,36	
	SCOP	W/W	A++	4,8 A++	4,8 A++	4,6 A++	4,1 A+	4,3 A+	
Lauko įrenginys	Darbinės lauko temperatūros	Vėsinimas	°C	-10-46	-10-46	-10-46	-10-46	-10-46	-10-46
		Šildymas	°C	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24
	Matmenys (plotis x aukštis x gylis)	mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	880 x 638 x 310	880 x 638 x 310	880 x 638 x 310	
	Svoris	kg	30,7	30,7	30,7	36,8	36,8	38,6	
	Vamzdžių jungtys	Skystis + dujos	coliai	1/4" + 3/8"	1/4" + 3/8"	1/4" + 3/8"	1/4" + 3/8"	1/4" + 1/2"	1/4" + 5/8"
	Vamzdinių ilgiai	min/max	m	3/20	3/20	3/20	3/20	3/30	3/30
	Aukščių perkritis	max	m	8	8	8	8	15	15
	Freonas			R32	R32	R32	R32	R32	R32
	Freono kiekis	Užpildytas	kg	0,95 (7,5m)	0,95 (7,5m)	0,95 (7,5m)	0,95 (7,5m)	1,3 (7,5m)	1,3 (7,5m)
		Papildomas	gr/m	15	15	15	15	15	15
	Garso slėgis		dB(A)	45	45	46	48	51	54
	Elektrinė galia	Šaldymas	W	430	570	910	1180	1390	1950
		Šildymas	W	460	760	1070	1260	1610	2200
	Elektros maitinimas		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz
	Rekomenduojamas maitinimo kabelis		mm ²	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5
	Rekomenduojamas automatinis jungiklis		A	C16	C16	C16	C16	C20	C20
	Oro srautas		m ³ /h	540	570	630	852	942	1056
Garso slėgis (aukštas/ žemas)		dB(A)	38/16	38/16	38/16	40/16	41/25	45/26	
Vidaus įrenginys	Matmenys (plotis x aukštis x gylis)	mm	889 x 299 x 215	889 x 299 x 215	889 x 299 x 215	889 x 299 x 215	1055 x 299 x 215	1055 x 299 x 215	
	Svoris	kg	9,9	9,9	9,9	9,9	12,3	12,3	
	Elektros maitinimas (vidinis bl.)		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	
	Rekomenduojamas maitinimo kabelis (Laukas-vidus)		mm ²	3 x 1.0	3 x 1.0	3 x 1.0	3 x 1.0	3 x 1.0	3 x 1.0
	Komunikacinis kabelis (Laukas-vidus)		mm ²	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75
		Kaina, Eur be PVM		1284	1378	1529	1929	2355	3108
	Kaina, Eur su PVM		1554	1668	1850	2335	2849	3761	

*Kataloge nurodytos kainos yra skirtos tik bendrai informacijai ir panašių produktų palyginimo tikslais.

SAMSUNG

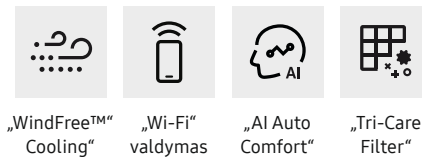


SAMSUNG

WindFree - Avant S2 Black

Šildymas | vėsinimas

- Bevėjis (WindFree) vėsinimas
- Tri-Care filtras
- Automatinis srauto nukreipimas vertikaliai/horizontaliai
- Anti-korizinė danga, kompresoriaus ir valdymo plokščių apsauga
- Wifi nuotolinis valdymas
- Automatinė higieninė išsivalymo funkcija
- Laikmatis, gero miego režimas
- Naujos kartos 2 rotorių kompresorius su DI
- DI energijos taupymas (SmartThings programėleje)
- Išmani patalpų sausinimo funkcija



			Lauko įrenginys	AR70F07C1AWXEU	AR70F09C1AWXEU	AR70F12C1AWXEU
			Vidaus įrenginys	AR70F07C1ABNEU	AR70F09C1ABNEU	AR70F12C1ABNEU
Sistemos parametrai	Šildymo galia	kW		2	2,5	3,5
	Šildymo galia	kW		2,2	3,2	4,0
	EER	W/W		4,65	4,39	3,85
	SEER	W/W		9 A+++	8,8 A+++	8,6 A+++
	COP	W/W		4,78	4,21	3,74
	SCOP	W/W		A++	4,8 A++	4,8 A++
Lauko įrenginys	Darbinės lauko temperatūros	Vėsinimas	°C	-10-46	-10-46	-10-46
		Šildymas	°C	-15-24	-15-24	-15-24
	Matmenys (plotis x aukštis x gylis)	mm		790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285
	Svoris	kg		30,7	30,7	30,7
	Vamzdžių jungtys	Skystis + dujos	coliai	1/4" + 3/8"	1/4" + 3/8"	1/4" + 3/8"
	Vamzdynų ilgiai	min/max	m	3/20	3/20	3/20
	Aukščių perkritis	max	m	8	8	8
	Freonas			R32	R32	R32
	Freono kiekis	Užpildytas	kg	0.95 (7.5m)	0.95 (7.5m)	0.95 (7.5m)
		Papildomas	gr/m	15	15	15
	Garso slėgis		dB(A)	45	45	46
	Elektrinė galia	Šaldymas	W	430	570	910
		Šildymas	W	460	760	1070
	Elektros maitinimas		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz
	Rekomenduojamas maitinimo kabelis		mm ²	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5
	Rekomenduojamas automatinis jungiklis		A	C16	C16	C16
	Vidaus įrenginys	Oro srautas	m ³ /h	540	570	630
Garso slėgis (aukštas/ žemas)		dB(A)	38/16	38/16	38/16	
Matmenys (plotis x aukštis x gylis)		mm	889 x 299 x 215	889 x 299 x 215	889 x 299 x 215	
Svoris		kg	9,9	9,9	9,9	
Elektros maitinimas (vidinis bl.)			φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz
Rekomenduojamas maitinimo kabelis (Laukas-vidus)			mm ²	3 x 1.0	3 x 1.0	3 x 1.0
Komunikacinis kabelis (Laukas-vidus)			mm ²	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75
		Kaina, Eur be PVM		1306	1403	1557
	Kaina, Eur su PVM		1581	1698	1884	

*Kataloge nurodytos kainos yra skirtos tik bendrai informacijai ir panašių produktų palyginimo tikslais.



„WindFree™ Comfort”



„Easy Filter Plus”

Skirtingai nuo įprastų filtrų, kuriuos gali būti sunku pasiekti, „Easy Filter Plus” yra išorėje, įrenginio viršutinėje dalyje. Tai reiškia, kad jį galima lengvai nuimti ir nuvalyti neatidarant dangčio ir stipriai netraukiant. Dėl tankaus filtro tinklelio jis labai efektyviai sugeria dulkes, todėl šilumokaitis išlieka švarus ir veikia našiai. Speciali filtro danga padeda apsaugoti gyventojus nuo tam tikrų oru sklindančių teršalų¹.

¹ Bandymai atlikti nepriklausomoje Korėjos bandymų laboratorijoje (FITI). Duomenys gauti tam tikromis bandymo sąlygomis, rezultatai gali skirtis dėl aplinkos veiksnių ir naudojimo ypatumų.



Valdymas balsu

Palaiiko valdymą balsu naudojant „Bixby 2.0”¹. Naudotojas gali tiesiog duoti įrenginiui komandą balsu nustatyti optimalų patalpos klimatą¹. Norint įjungti šią funkciją, būtinas „Wi-Fi” ryšys ir „Samsung SmartThings” programos paskyra². Be to, ji suderinama su „Google Assistant” ir „Amazon Alexa”³.

¹ Šiuo metu valdymas balsu palaikomas anglų (JAV, JK, Indijos), kinų, korėjiečių, prancūzų, vokiečių, italų, ispanų ir portugalų kalbomis.

² Reikalinga „iOS 10.0” ar naujesnė versija arba „Android 5.0” ar naujesnė versija.

³ Palaikomas komandas rasite „Amazon Alexa” arba „Google Assistant” svetainėje.



„AI Auto Comfort”

„AI Auto Comfort”¹ funkcija suteikia galimybę gyventi išmanų gyvenimą. Kad gyvenimas būtų paprastesnis ir efektyvesnis, ji analizuoja kambario sąlygas ir naudojimo modelius². Atsižvelgdama į jūsų pageidavimus ir lauko temperatūrą, ji automatiškai koreguoja temperatūrą, kad optimizuotų kambario klimato sąlygas ir užtikrintų visišką komfortą.

¹ AI = dirbtinis intelektas. Būtinas „Wi-Fi” ryšys ir „Samsung SmartThings” programėlės paskyra. ² Išsaugomi naudotojo duomenys, nuostatos ir naudojimo modeliai, kad būtų galima pasiūlyti patogiausias parinktis.

SAMSUNG

WindFree - Comfort S2

Šildymas | vėsinimas

- WindFree vėsinimas
- Anti-korizinė danga, kompresoriaus ir valdymo plokščių apsauga
- Automatinis srauto nukreipimas vertikaliai/horizontaliai
- Automatinė išsivalymo funkcija
- Wifi nuotolinis valdymas
- Laikmatis, gero miego režimas
- Naujos kartos 2 rotorių kompresorius su DI
- DI energijos taupymas (SmartThings programėlėje)
- Išmani patalpų sausinimo funkcija



		Lauko įrenginys	AR60F09C1AWXEU	AR60F12C1AWXEU	AR60F18C1AWXEU	AR60F24C1AWXEU	
		Vidaus įrenginys	AR60F09C1AWNEU	AR60F12C1AWNEU	AR60F18C1AWNEU	AR60F24C1AWNEU	
Sistemos parametrai	Šildymo galia	kW	2,5	3,5	5,0	6,5	
	Šildymo galia	kW	3,2	4,0	6,0	7,4	
	EER	W/W	4	3,54	3,6	3,33	
	SEER	W/W	7,9 A++	7,6 A++	7,2 A++	7 A++	
	COP	W/W	4,16	3,92	3,73	3,36	
	SCOP	W/W	4,6 A++	4,6 A++	4,1 A+	4,3 A+	
Lauko įrenginys	Darbinės lauko temperatūros	Vėsinimas	°C	-10-46	-10-46	-10-46	-10-46
		Šildymas	°C	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24
	Matmenys (plotis x aukštis x gylis)	mm	710x540x220	710x540x220	880 x 638 x 310	880 x 638 x 310	
	Svoris	kg	24	24	36,8	38,6	
	Vamzdžių jungtys	Skystis + dujos	coliai	1/4" + 3/8"	1/4" + 3/8"	1/4" + 1/2"	1/4" + 5/8"
	Vamzdynų ilgiai	min/max	m	3/15	3/15	3/30	3/30
	Aukščių perkritis	max	m	8	8	15	15
	Freonas			R32	R32	R32	R32
	Freono kiekis	Užpildytas	kg	0.7 (7.5m)	0.7 (7.5m)	1.3 (7.5m)	1.3 (7.5m)
		Papildomas	gr/m	10	10	10	10
	Garso slėgis		dB(A)	46	47	51	54
	Elektrinė galia	Šaldymas	W	625	990	1390	1950
		Šildymas	W	770	1020	1610	2200
	Elektros maitinimas		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz
	Rekomenduojamas maitinimo kabelis		mm ²	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5
	Rekomenduojamas automatinis jungiklis		A	C16	C16	C20	C20
Vidaus įrenginys	Oro srautas	m ³ /h	726	786	942	1056	
	Garso slėgis (aukštas/ žemas)	dB(A)	38/16	40/16	41/25	45/27	
	Matmenys (plotis x aukštis x gylis)	mm	889x299x215	889x299x215	1055 x 299 x 215	1055 x 299 x 215	
	Svoris	kg	9,9	9,9	12,3	12,3	
	Elektros maitinimas (vidinis bl.)		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz
	Rekomenduojamas maitinimo kabelis (Laukas-vidus)		mm ²	3 x 1.0	3 x 1.0	3 x 1.0	3 x 1.0
	Komunikacinis kabelis (Laukas-vidus)		mm ²	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75
		Kaina, Eur be PVM	1096	1217	1874	2472	
		Kaina, Eur su PVM	1327	1472	2268	2991	

* Nuotraukoje pavaizduotas 2.5 ir 3.5kW išorinio įrenginio vaizdas

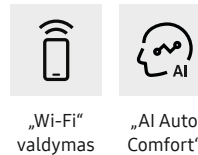
*Kataloge nurodytos kainos yra skirtos tik bendrai informacijai ir panašių produktų palyginimo tikslais.

SAMSUNG

Cebu S2

Šildymas | vėsinimas

- Dirbtinis intelektas
- Anti-korizinė danga, kompresoriaus ir valdymo plokščių apsauga
- Automatinis srauto nukreipimas vertikaliai
- Automatinė išsivalymo funkcija
- Wifi nuotolinis valdymas
- Laikmatis, gero miego režimas
- Naujos kartos 2 rotorių kompresorius su DI



		Lauko įrenginys	AR50F07C1AHXEU	AR50F09C1AHXEU	AR50F12C1AHXEU	AR50F15C1AHXEU	AR50F18C1AHXEU	AR50F24C1AHXEU	
		Vidaus įrenginys	AR50F07C1AHNEU	AR50F09C1AHNEU	AR50F12C1AHNEU	AR50F15C1AHNEU	AR50F18C1AHNEU	AR50F24C1AHNEU	
Sistemos parametrai	Šildymo galia	kW	2	2,5	3,5	4,3	5,0	6,5	
	Šildymo galia	kW	2,2	3,2	3,5	4,3	6,0	7,4	
	EER	W/W	4,35	4,17	3,3	3,39	3,6	3,33	
	SEER	W/W	7,6 A++	7,6 A++	7,4 A++	7,6 A++	7 A++	6,8 A++	
	COP	W/W	4,68	3,76	3,76	3,47	3,73	3,36	
	SCOP	W/W	4,2 A+	4,2 A+	4,2 A+	4,5 A+	4,1 A+	4,3 A+	
Lauko įrenginys	Darbinės lauko temperatūros	Vėsinimas	°C	-10-46	-10-46	-10-46	-10-46	-10-46	-10-46
		Šildymas	°C	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24
	Matmenys (plotis x aukštis x gylis)	mm	710x540x220	710x540x220	710x540x220	790x548x285	880 x 638 x 310	880 x 638 x 310	
	Svoris	kg	24	24	24,4	30,7	36,8	38,6	
	Vamzdžių jungtys	Skystis + dujos	coliai	1/4" + 3/8"	1/4" + 3/8"	1/4" + 3/8"	1/4" + 3/8"	1/4" + 1/2"	1/4" + 5/8"
	Vamzdynų ilgiai	min/max	m	3/15	3/15	3/15	3/20	3/30	3/30
	Aukščių perkritis	max	m	8	8	8	8	15	15
	Freonas			R32	R32	R32	R32	R32	R32
	Freono kiekis	Užpildytas	kg	0.7 (7.5m)	0.7 (7.5m)	0.7 (7.5m)	0.93 (7.5m)	1.3 (7.5m)	1.3 (7.5m)
		Papildomas	gr/m	10	10	10	10	10	10
	Garso slėgis		dB(A)	45	45	46	48	51	54
	Elektrinė galia	Šaldymas	W	460	600	1060	1270	1390	1950
		Šildymas	W	470	850	930	1240	1610	2200
	Elektros maitinimas		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz
	Rekomenduojamas maitinimo kabelis		mm ²	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5
	Rekomenduojamas automatinis jungiklis		A	C16	C16	C16	C20	C20	C20
Oro srautas		m ³ /h	600	630	654	744	942	1062	
Garso slėgis (aukštas/ žemas)		dB(A)	37/19	37/19	38/19	41/25	41/25	45/27	
Matmenys (plotis x aukštis x gylis)		mm	820 x 299 x 215	820 x 299 x 215	820 x 299 x 215	820 x 299 x 215	1055 x 299 x 215	1055 x 299 x 215	
Svoris		kg	9,1	9,1	9,1	9,1	12,5	12,5	
Elektros maitinimas (vidinis bl.)		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	
Rekomenduojamas maitinimo kabelis (Laukas-vidus)		mm ²	3 x 1.0	3 x 1.0	3 x 1.0	3 x 1.0	3 x 1.0	3 x 1.0	
Komunikacinis kabelis (Laukas-vidus)		mm ²	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	
		Kaina, Eur be PVM	816	874	970	1223	1495	1973	
		Kaina, Eur su PVM	988	1057	1173	1480	1809	2387	

* Nuotraukoje pavaizduotas 2.5 ir 3.5kW išorinio įrenginio vaizdas

*Kataloge nurodytos kainos yra skirtos tik bendrai informacijai ir panašių produktų palyginimo tikslais.

SAMSUNG

Luzon S2

Šildymas | vėsinimas

- Anti-korizinė danga, kompresoriaus ir valdymo plokščių apsauga
- Automatinis srauto nukreipimas vertikaliai
- Automatinė išsivalymo funkcija
- Laikmatis, gero miego režimas
- Naujos kartos 2 rotorių kompresorius su DI



			Lauko įrenginys	AR50F09C1BHXEU	AR50F12C1BHXEU	AR50F18C1BHXEU	AR50F24C1BHXEU
			Vidaus įrenginys	AR50F09C1BHNEU	AR50F12C1BHNEU	AR50F18C1BHNEU	AR50F24C1BHNEU
Sistemos parametrai	Šildymo galia	kW		2,5	3,5	5,0	6,5
	Šildymo galia	kW		3,2	3,5	6,0	7,4
	EER	W/W		3,29	2,6	3,6	3,33
	SEER	W/W		6,7 A++	6,6 A++	7 A++	6,8 A++
	COP	W/W		3,64	3,5	3,73	3,36
	SCOP	W/W		4,0 A+	4,0 A+	4,1 A+	4,3 A+
Lauko įrenginys	Darbinės lauko temperatūros	Vėsinimas	°C	-10-46	-10-46	-10-46	-10-46
		Šildymas	°C	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24
	Matmenys (plotis x aukštis x gylis)	mm		710x540x220	710x540x220	880 x 638 x 310	880 x 638 x 310
	Svoris	kg		22,6	22,6	36,8	38,6
	Vamzdžių jungtys	Skystis + dujos	coliai	1/4" + 3/8"	1/4" + 3/8"	1/4" + 1/2"	1/4" + 5/8"
	Vamzdynų ilgiai	min/max	m	3/15	3/15	3/30	3/30
	Aukščių perkritis	max	m	8	8	15	15
	Freonas			R32	R32	R32	R32
	Freono kiekis	Užpildytas	kg	0.53 (7.5m)	0.53 (7.5m)	1.3 (7.5m)	1.3 (7.5m)
		Papildomas	gr/m	15	15	15	15
	Garso slėgis		dB(A)	45	44/67	51	54
	Elektrinė galia	Šaldymas	W	760	1345	1390	1950
		Šildymas	W	880	970	1610	2200
	Elektros maitinimas		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz
	Rekomenduojamas maitinimo kabelis		mm ²	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5
	Rekomenduojamas automatinis jungiklis		A	C16	C16	C20	C20
Vidaus įrenginys	Oro srautas	m ³ /h	630	654	942	1062	
	Garso slėgis (aukštas/ žemas)	dB(A)	37/19	38/19	41/25	45/27	
	Matmenys (plotis x aukštis x gylis)	mm	820 x 299 x215	820 x 299 x215	1055 x 299 x 215	1055 x 299 x 215	
	Svoris	kg	9,1	9,1	12,5	12,5	
	Elektros maitinimas (vidinis bl.)		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz
	Rekomenduojamas maitinimo kabelis (Laukas-vidus)		mm ²	3 x 1.0	3 x 1.0	3 x 1.0	3 x 1.0
	Komunikacinis kabelis (Laukas-vidus)		mm ²	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75
Kaina, Eur be PVM			836	929	1431	1887	
Kaina, Eur su PVM			1011	1124	1732	2283	

* Nuotraukoje pavaizduotas 2.5 ir 3.5kW išorinio įrenginio vaizdas

*Kataloge nurodytos kainos yra skirtos tik bendrai informacijai ir panašių produktų palyginimo tikslais.



Nordic oras-oras šilumos siurbLIAI



Šildymas iki -30 °C

„Nordic WindFree™ Geo“ orinis šilumos siurblys padeda pasiekti maloniai šiltą temperatūrą jūsų namuose, net esant labai šaltai aplinkos temperatūrai.¹ Siekiant užtikrinti optimalų našumą esant žemai aplinkos temperatūrai, lauko įrenginyje visuomet yra bazinis šildytuvas.



Išmanusis veikimas

„AI Auto Comfort“² funkcija suteikia galimybę gyventi išmanų gyvenimą. Ji analizuoja kambario sąlygas ir naudojimo modelius³, tada automatiškai koreguoja temperatūrą. Temperatūrą taip pat galima valdyti nuotoliniu būdu naudojant „SmartThings“ programėlę⁴. Norint jį įjungti ar išjungti, pasirinkti vėsinimo režimą ar suplanuoti darbą, tereikia vieno bakstelėjimo.



R32 šaltnešis

„Samsung Nordic WindFree™ Geo“ oro kondicionieriuje naudojamas R32 šaltnešis. R32 šaltnešio visuotinio atšilimo potencialas (GWP) yra mažesnis nei įprasto R410A šaltnešio, todėl jis labiau draugiškas aplinkai⁵. R32 šaltnešis naudojamas „Samsung“, „Single Split“ tipo (RAC), „Multi Split“ (FJM) ir „Commercial Split“ (CAC) gaminiuose iki 14 kW.

¹ Patikrinta viduje. Duomenys gauti tam tikromis bandomo sąlygomis, rezultatai gali skirtis dėl aplinkos veiksnių ir naudojimo ypatumų. ² Reikia „Wi-Fi“ ryšio ir programėlės „Samsung SmartThings“ paskyros. Reikalinga „iOS“ 10.0 ar naujesnė versija arba „Android“ 5.0 ar naujesnė versija. ³ Išsaugomi naudotojo duomenys, nuostatos ir naudojimo modeliai, kad būtų galima pasiūlyti patogiausias parinktis. ⁴ Oro kondicionierius su R32 šaltnešiu visuotinio atšilimo potencialas (GWP) yra 675, kuris yra gerokai mažesnis nei R410A GWP (2 088).

SAMSUNG

Nordic WindFree™ PRM

Šildymas | vėsinimas

- Šildo iki -30°C
- Galimybė palaikyti 8°C temperatūrą
- WindFree vėsinimas
- Dirbtinis intelektas
- Tri-Care filtracija
- Judesio jutiklis
- Automatinis srauto nukreipimas vertikaliai/horizontaliai
- Anti-korizinė danga, kompresoriaus ir valdymo plokščių apsauga
- Wifi nuotolinis valdymas
- Automatinė išsivalymo funkcija
- Laikmatis, gero miego režimas



„WindFree™
Cooling“



„Wi-Fi“
valdymas



„AI Auto
Comfort“



„Tri-Care
Filter“



Judesių
aptikimo
jutiklis

		Lauko įrenginys	AR09TXCACWKXEE	AR12TXCACWKXEE	
		Vidaus įrenginys	AR09TXCACWKNEE	AR12TXCACWKNEE	
Sistemos parametrai	Šildymo galia	kW	2,5	3,5	
	Šildymo galia	kW	3,2	4,0	
	EER	W/W	4,63	3,95	
	SEER	W/W	8,8 A+++	8,5 A+++	
	COP	W/W	4,74	4,26	
	SCOP	W/W	5,1 A+++	5,1 A+++	
Lauko įrenginys	Darbinės lauko temperatūros	Vėsinimas	°C	-10-46	
		Šildymas	°C	-30-24	
	Matmenys (plotis x aukštis x gylis)	mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	
	Svoris	kg	33	33	
	Vamzdžių jungtys	Skystis + dujos	coliai	1/4" + 3/8"	1/4" + 3/8"
	Vamzdynų ilgiai	min/max	m	3/15	3/15
	Aukščių perkritis	max	m	8	8
	Freonas			R32	R32
	Freono kiekis	Užpildytas	kg	0,92	0,92
		Papildomas	gr/m	15	15
	Garso slėgis		dB(A)	45	46
	Elektrinė galia	Šaldymas	W	540	885
		Šildymas	W	675	940
	Elektros maitinimas		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz
	Rekomenduojamas maitinimo kabelis		mm ²	3 x 2.5	3 x 2.5
Rekomenduojamas automatinis jungiklis		A	C16	C16	
Dugno pašildymo tenas			Integruotas	Integruotas	
Vidaus įrenginys	Oro srautas	m ³ /h	786	786	
	Garso slėgis (aukštas/ žemas)	dB(A)	38/17	40/17	
	Matmenys (plotis x aukštis x gylis)	mm	889 x 299 x 215	889 x 299 x 215	
	Svoris	kg	10,4	10,4	
	Elektros maitinimas (vidinis bl.)		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz
	Rekomenduojamas maitinimo kabelis (Laukas-vidus)		mm ²	3 x 1.0	3 x 1.0
	Komunikacinis kabelis (Laukas-vidus)		mm ²	2 x 0.75	2 x 0.75
		Kaina, Eur be PVM	1712	1850	
		Kaina, Eur su PVM	2071	2239	

*Kataloge nurodytos kainos yra skirtos tik bendrai informacijai ir panašių produktų palyginimo tikslais.

SAMSUNG

Nordic DLX

Šildymas | vėsinimas

- Šildo iki -30°C
- Galimybė palaikyti 8°C temperatūrą
- Dirbtinis intelektas
- Automatinis srauto nukreipimas vertikaliai/horizontaliai
- Anti-korizinė danga, kompresoriaus ir valdymo plokščių apsauga
- Wifi nuotolinis valdymas
- Automatinė išsivalymo funkcija
- Laikmatis, gero miego režimas



„Wi-Fi“
valdymas



„AI Auto
Comfort“

		Lauko įrenginys	AR09TXFYBWKXEE	AR12TXFYBWKXEE	
		Vidaus įrenginys	AR09TXFYBWKNEE	AR12TXFYBWKNEE	
Sistemos parametrai	Šildymo galia	kW	2,5	3,5	
	Šildymo galia	kW	3,2	4,0	
	EER	W/W	4,63	3,95	
	SEER	W/W	8,4 A++	7,7 A++	
	COP	W/W	4,74	4,26	
	SCOP	W/W	4,6 A++	4,6 A++	
Lauko įrenginys	Darbinės lauko temperatūros	Vėsinimas	°C	-10-46	-10-46
		Šildymas	°C	-30-24	-30-24
	Matmenys (plotis x aukštis x gylis)	mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	
	Svoris	kg	33	33	
	Vamzdžių jungtys	Skystis + dujos	coliai	1/4" + 3/8"	1/4" + 3/8"
	Vamzdynų ilgiai	min/max	m	3/15	3/15
	Aukščių perkritis	max	m	8	8
	Freonas			R32	R32
	Freono kiekis	Užpildytas	kg	0,965	0,965
		Papildomas	gr/m	15	15
	Garso slėgis		dB(A)	45	46
	Elektrinė galia	Šaldymas	W	540	885
		Šildymas	W	675	940
	Elektros maitinimas		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz
	Rekomenduojamas maitinimo kabelis		mm ²	3 x 2.5	3 x 2.5
	Rekomenduojamas automatinis jungiklis		A	C16	C16
Dugno pašildymo tenas			Integruotas	Integruotas	
Vidaus įrenginys	Oro srautas	m ³ /h	774	774	
	Garso slėgis (aukštas/ žemas)	dB(A)	38/18	40/18	
	Matmenys (plotis x aukštis x gylis)	mm	889 x 299 x 215	889 x 299 x 215	
	Svoris	kg	10,3	10,3	
	Elektros maitinimas (vidinis bl.)		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz
	Rekomenduojamas maitinimo kabelis (Laukas-vidus)		mm ²	3 x 1.0	3 x 1.0
	Komunikacinis kabelis (Laukas-vidus)		mm ²	2 x 0.75	2 x 0.75
		Kaina, Eur be PVM	1372	1498	
		Kaina, Eur su PVM	1660	1813	

*Kataloge nurodytos kainos yra skirtos tik bendrai informacijai ir panašių produktų palyginimo tikslais.

SAMSUNG

Nordic Essential Šildymas | vėsinimas

- Šildo iki -30°C
- Galimybė palaikyti 8°C temperatūrą
- Dirbtinis intelektas
- Automatinis srauto nukreipimas vertikaliai
- Anti-korizinė danga, kompresoriaus ir valdymo plokščių apsauga
- Wifi nuotolinis valdymas
- Automatinė išsivalymo funkcija
- Laikmatis, gero miego režimas



„Wi-Fi“
valdymas













„AI Auto
Comfort“

		Lauko įrenginys	AR09TXFZBWKXEE	AR12TXFZBWKXEE	
		Vidaus įrenginys	AR09TXFZBWKNEE	AR12TXFZBWKNEE	
Sistemos parametrai	Šildymo galia	kW	2,5	3,5	
	Šildymo galia	kW	3,2	4,0	
	EER	W/W	4,46	3,8	
	SEER	W/W	6 A+	6 A+	
	COP	W/W	3,95	3,64	
	SCOP	W/W	4,3 A+	4,3 A+	
	Lauko įrenginys	Darbinės lauko temperatūros	Vėsinimas	°C	-10-46
Šildymas			°C	-30-24	
Matmenys (plotis x aukštis x gylis)		mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	
Svoris		kg	33	33	
Vamzdžių jungtys		Skystis + dujos	coliai	1/4" + 3/8"	1/4" + 3/8"
Vamzdynų ilgiai		min/max	m	3/15	3/15
Aukščių perkritis		max	m	8	8
Freonas				R32	R32
Freono kiekis		Užpildytas	kg	0.965	0.965
		Papildomas	gr/m	15	15
Garso slėgis			dB(A)	45	46
Elektrinė galia		Šaldymas	W	540	920
		Šildymas	W	810	1100
Elektros maitinimas			φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz
Rekomenduojamas maitinimo kabelis			mm ²	3 x 2.5	3 x 2.5
Rekomenduojamas automatinis jungiklis			A	C16	C16
Dugno pašildymo tenas				Integruotas	Integruotas
Vidaus įrenginys	Oro srautas	m ³ /h	684	714	
	Garso slėgis (aukštas/ žemas)	dB(A)	38/19	40/19	
	Matmenys (plotis x aukštis x gylis)	mm	820 x 299 x 215	820 x 299 x 215	
	Svoris	kg	9,2	9,2	
	Elektros maitinimas (vidinis bl.)		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz
	Rekomenduojamas maitinimo kabelis (Laukas-vidus)		mm ²	3 x 1.0	3 x 1.0
	Komunikacinis kabelis (Laukas-vidus)		mm ²	2 x 0.75	2 x 0.75
		Kaina, Eur be PVM	1133	1245	
		Kaina, Eur su PVM	1371	1507	

*Kataloge nurodytos kainos yra skirtos tik bendrai informacijai ir panašių produktų palyginimo tikslais.

SAMSUNG

Priedai

Grupė	Modelis	Aprašymas	Kaina, Eur be PVM	Kaina, Eursu PVM
ACC	MWR-WG00JN	 <p>Multifunkcinis laidinis valdiklis su spalvotu ekranu - EN/FR/ES/DE/PT/NL</p> <ul style="list-style-type: none"> - Intuityvus, draugiškas vartotojui valdiklis spalvotu ekranu. - Energijos sąnaudų matavimas. - Integruotas termostatas. - Visų įmanomų funkcijų reguliavimas ir nustatymas. <p>* RAC sieniniams vidiniams blokams būtina kartu komplektuoti MIM-A00N</p>	137	166
ACC	MWR-WG00KN	 <p>Multifunkcinis laidinis valdiklis su spalvotu ekranu - EN/IT/PL/CZ/SK/GR</p> <ul style="list-style-type: none"> - Intuityvus, draugiškas vartotojui valdiklis spalvotu ekranu. - Energijos sąnaudų matavimas. - Integruotas termostatas. - Visų įmanomų funkcijų reguliavimas ir nustatymas. <p>* RAC sieniniams vidiniams blokams būtina kartu komplektuoti MIM-A00N</p>	137	166
ACC	MWR-SH11N	 <p>Supaprastintas laidinis valdiklis (Touch)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Signalo imtuvas distanciniam pulteliui - Galimas temperatūros reguliavimas nuo bazinio nustatymo (+/-3°C) - Visų įmanomų funkcijų reguliavimas ir nustatymas <p>* RAC sieniniams vidiniams blokams būtina kartu komplektuoti MIM-A00N</p>	167	202
ACC	MWR-SH00N	 <p>Supaprastintas laidinis valdiklis</p> <ul style="list-style-type: none"> - ON/OFF - Ventilatoriaus greičio reguliavimas - Režimo ir temperatūros pasirinkimas - Filto indikacijos perkrovimas - Oro srauto krypties pasirinkimas - Tyla režimo aktyvavimas - Laikmatis <p>* RAC sieniniams vidiniams blokams būtina kartu komplektuoti MIM-A00N</p>	72	88
ACC	AR-CH01E	 <p>Belaidis nuotolinis Solar valdiklis</p> <p>Visų įmanomų funkcijų reguliavimas ir nustatymas su USB-C įkrovimu</p>	85	102
ACC	MIM-B14	 <p>Išorinių kontaktų sąsajos modulis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vidinio bloko valdymas sauso kontakto signalu (kortelė, lango daviklis ar pan.) - Papildomų šildymo, vėsinimo įrenginių valdymas sauso kontakto signalu - Klaidos išvestis indikacijai arba atsarginio šaltinio aktyvavimui. <p>* RAC sieniniams vidiniams blokams būtina kartu komplektuoti MIM-A00N</p>	25	30
ACC	MRW-TA	 <p>Patalpos temperatūros jutiklis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tikslus temperatūros matavimas patalpoje arba darbo zonoje - Laido ilgis 12 m 	33	40
ACC	MIM-B19N	 <p>Modbus valdymo blokelis*</p> <p>* RAC lauko blokams būtina kartu komplektuoti MIM-R10N (Nepalaikoma su 2.5 ir 3.5kW (Comfort, Cebu, Luzon) įrenginiais.)</p>	127	154
ACC	MIM-A00N	 <p>RAC praplėtimo plokštė</p> <ul style="list-style-type: none"> - Leidžia prijungti laidinį valdymo pultą RAC sieniniam vidiniam blokui. 	40	48
ACC	MIM-R10N	 <p>Praplėtimo plokštė centralizuoto valdymo pajungimui</p> <ul style="list-style-type: none"> - Montuojama RAC lauko bloke - Nepalaikoma su 2.5 ir 3.5kW (Comfort, Cebu, Luzon) įrenginiais. 	282	341

