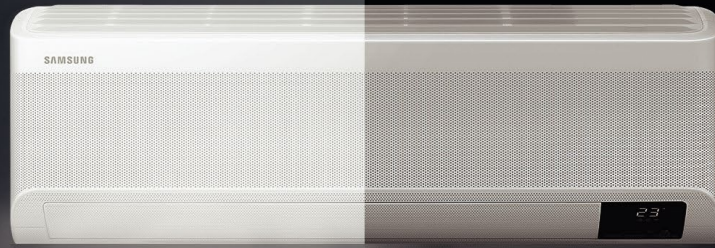


SAMSUNG

Nordic Wind-Free™ Geo



**Intelligentne siseruumide
kliimaseade Põhjamaadesse.**



Tutvustame uut seadet

Samsung Nordic Wind-Free™ Geo

Spetsiaalselt põhjamaisesse kliimasse loodud õhksoojuspump Samsung Nordic Wind-Free™ Geo, millega saate oma kodu tõhusalt kütta või jahutada! Nordic Wind-Free tehnoloogia abil säilitate kodus mõnusa temperatuuri külmade õhuvoogudeta. Uus Wind-Free Nordic soojuspump kohandab teie eelistuste alusel nutikalt kodu sisekliimat ja säilitab automaatselt optimaalseid seadistusi. Uuel, täiustatud disainiga Samsung Nordic Wind-Free™ Geo siseosal, on 15% suurem ventilaator ja laiem õhu sissevõtu- ja väljapuhke ava, tänu millele levivad soe ja jahe õhk kaugemale ja laiemalt*.



Wind-Free™ jahutus

Wind-Free™ tehnoloogia loob teie tubades mõnusama sisekliima. See tehnoloogia levitab tuhandete mikrookude abil jahedat ja värsket õhku ühtlasemalt, tekitamata ebameeldivaid külmavoogusid. Režiimis Wind-Free™ levib jahe õhk pehmelt ja vaikselt ning loob "tuulevaba"¹ keskkonna, mis tagab mõnusa olemise nii päeval, kui ka öösel.



Madal müratase

Nordic Wind-Free™ Geo õhksoojuspumbad aitavad säilitada teie kodus mõnusat ja stabiilset temperatuuri väga vaikselt, liigset müra tekitmata. Mõlema mudeli müratase on väga madal (alates 17 dB).



AI Auto Comfort

Režiim AI Auto Comfort tutvustab teile intelligentset eluviisi. Teie elu lihtustamiseks ja seadme töö tõhustamiseks analüüsib AI Auto Comfort ruumi keskkonda ja kasutusviise². Seejärel arvesse võttes ka välistemperatuuri analüüsib ja prognoosib teie vajadusi, et leida just teie kodu jaoks sobivaimad seaded.

*Testitud mudelil AR24TXFCWAKNEU

¹ ASHRAE (Ameerika kütte- ja külmutusseadmete ning konditsioneeridega tegelevate inseneride ühing) määratleb mõistet "seisev õhk" kui õhku, mis liigub aeglasemalt kui 0,15 m/s.
² AI = Artificial Intelligence (tehisintellekt). Teil peab olema Wi-Fi-ühendus ning rakenduse Samsung SmartThings konto.
3 Salvestab kõige kasulikumate režiimide soovitamiseks kasutajate andmed, eelistused ja kasutusharjumused.



1. etapp

Õhu sissepuhke ava avaneb ja kiirjahutusrežiim jahutab kogu ruumi kiiresti maha.



2. etapp

Kiirjahutusrežiimi abil saavutatakse määratud temperatuur, misjärel õhu sissepuhke ava sulgub.



3. etapp

Wind-Free™ ("tuulevaba") režiim levitab õhku ühtlaselt läbi tuhandete mikrookude.



Wi-Fi-juhtimine

Saate oma kodu sisetemperatuuri kaugel ja ka kodus olles SmartThings nutirakenduse¹ abil reguleerida. Seadme sisse/välja lülitamiseks, jahutus-, kütte või kuivatus ja ventileerimis režiimi valimiseks, tööaegade seadistamiseks või voolutarbe jälgimiseks, piisab vaid ühest puudutusest. Bixby 2.0 tehisintellektisüsteem (AI)² analüüsib ja prognoosib teie vajadusi, et leida just teie kodu jaoks sobivaimad seaded.

¹ Saab kasutada Android- ja iOS-seadmetel. Teil peab olema Wi-Fi-ühendus ning Samsung SmartThings konto. ² Hääljuhtimiskäske saab anda (USA, Suurbritannia või India) inglise, hiina, korea, prantsuse, saksa, itaalia või hispaania keeles. 2019. aasta lõpuks plaanitakse luua portugali keele tugi.



Liikumisandur

Liikumisandur reguleerib soojuspumba tööd ja jahutab teie kodu tõhusalt. Kui toas 20 minuti¹ jooksul liikumist pole, lülitub seade automaatselt energiasäästlikule Wind-Free™-režiimile. Kui ruumis tuvastatakse uuesti liikumine, jätkab seade tavapärasest tööd. Lisaks võimaldab see ka automaatset õhuvoolu reguleerimist.



Tri-Care filter

Tri-Care filter hoiab õhu puhtana ja säilitab soojuspumba jõudlust. Sellel on kolmekihiline ülitihed filter, mis peab kinni nii teie koduses õhus leiduvad tolmukübemed, kiud kui ka loomakarvad. Lisaks on sel ka Zeolite kattefilter, mis püüab kinni peenikese tolmu.

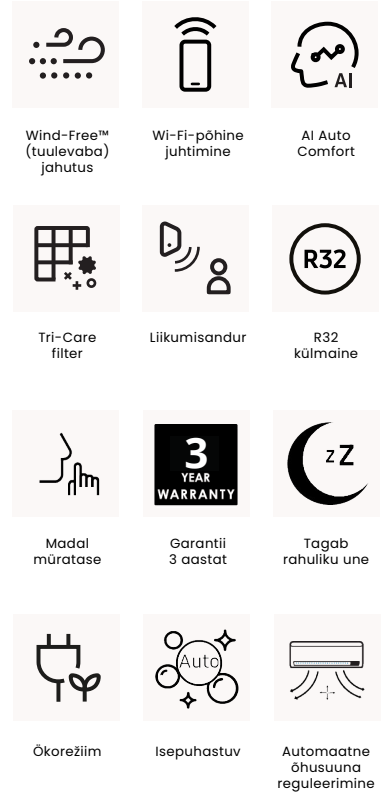


Spetsifikatsioonid

Nordic Wind-Free™ Geo



Siseosa		AR09TXCACWKNEE	AR12TXCACWKNEE	
Välisosa		AR09TXCACWKXEE	AR12TXCACWKXEE	
Küte	Nominaalne küttevõimsus	kW	3.2	4
	Küttevõimsus (Min - Max)	kW	0.8 - 7.1	0.8 - 7.3
	Hooajaline kasutegur kütisel SCOP	W/W	5.1	5.1
	Energiaklass	W/W	A+++	A+++
	Elektri tarbimine	W	675	940
Jahutus	Nominaalne jahutusvõimsus	kW	2.5	3.5
	Jahutusvõimsus (Min - Max)	kW	0.9 - 3.6	0.9 - 4.8
	Energiaklass	W/W	A+++	A+++
	Elektri tarbimine	W	540	885
	Hooajaline kasutegur SEER	W/W	8.8	8.5
	Õhuhulk	m³/min	11.6	12.1
Siseosa	Mõõdud (LxKxS)	mm	889*299*215	889*299*215
	Kaal	kg	10.4	10.4
	Müratase (High/Low)	dB	38 / 17	40 / 17
Välisosa	Mõõdud (LxKxS)	mm	790*548*285	790*548*285
	Kaal	kg	33.0	33.0
	Müratase	dB	45	46
Tehniline	Torustiku pikkus (Max)	m	15	15
	Torustiku kõrguste vahe (Max)	m	8	8
	Toide		1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
	Külmaine		R32	R32
	Külmaine kogus (kg)		0.97	0.97
	Õhusuunamine (ülesse/allas)		Auto	Auto
	Õhusuunamine (parem/vasak)		Auto	Auto
	Töövahemik kütisel		-30 - 24	-30 - 24
	Töövahemik jahutamisel		-15 - 46	-15 - 46



¹ Energy labels as shown are according to EU No 626/2011 (LOT10) label classification 2019, on a scale from D to A+++.

