

SAMSUNG

Climate Solutions

Tootekataloog

Keskonnasõbralikud
küttessüsteemid

2021



Eeskirjad ja standardid

Samsung püüab pakkuda klientidele uusi keskkonnasõbralikke kogemusi ning sillutada uuenduslike ja keskkonnasõbralike toodete ja tehnoloogia abil teed ülemaailmse kogukonna jätkusuutlikule tulevikule. Jälgime oma kliimalahenduste kontekstis kohalduvaid keskkonnastandardeid ning seadusi ja määrusi. Samsung tegeleb ka keskkonna parandamisega kõigis tootearenduse, tootmise, turustamise, toodete kasutamise ja kõrvaldamise etappides.

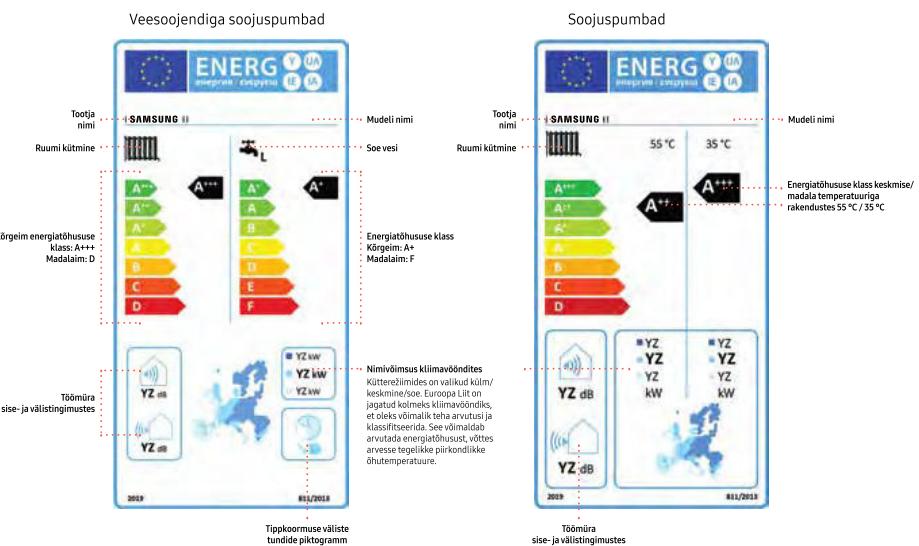
Energiamärgis

Kütteseadmete, veesoojendite-kütteseadmete, kütteseadmest, temperatuuriregulaatorist ja päikeseeenergiaseadmest koosnevate süsteemide ning veesoojendist-kütteseadmest, temperatuuriregulaatorist ja päikeseeenergiaseadmest koosnevate süsteemide suhtes kohaldatakse energiamärgistust puudutava EL-i määruse nr 811/2013 ja ökodisaini EL-i määruse nr 813/2013 nõuded.

2019. aasta septembri seisuga on kütmise hooajaline energiatõhususe skaala vahemikus A+++ kuni D, kus A+++ on kõige tõhusam. Kombineeritud soojuspumpade esitatud koormusprofiili vee soojendamise energiatõhususe skaala on vahemikus A+ kuni F, kus A+ on kõige tõhusam.

Energiamärgised peavad sisaldama minimaalset vajalikku teavet, nagu tarnija nimi, tootemudeli kood, nimivõimsus kolmes Euroopa kliimas (keskmise, külmem ja soojem) keskmise ja madala temperatuuriga rakendustesse puhul (55 °C ja 35 °C), Euroopa kaarti kolme temperatuurivööndiga, müravõimsustaset sise- ja välisingimustes. Lisaks peab energiamärgis sisaldama ainult kombineeritud soojuspumpade puhul pictogrammi, mis näitab, et need võivad töötada ainult tippkoormuseta tundidel.

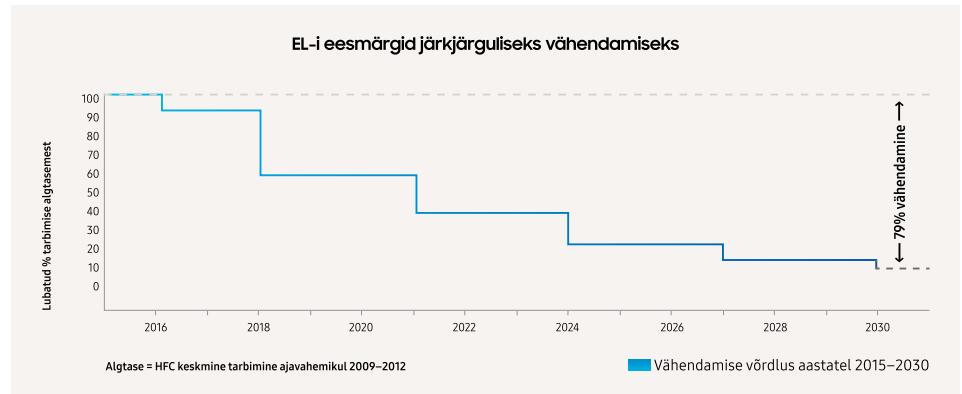
Energiamärgis



F-gaaside reguleerimine

EL-i eesmärk on vähendada CO₂ ekvivalenti, fluorosüsivesinike (HFC) tarbijamise vähendamise kaudu F-gaaside keskkonnamõju. EL-i määrusega 517/2014 nähakse ette fluorosüsivesinike järkjärguline vähendamine, nii et Euroopa Komisjon vähendab järkjärgult turule viiavate fluorosüsivesinike koguseid kvootide eraldamise kaudu. Järkjärgulise vähendamise eesmärke väljendatakse CO₂ ekvivalentides (= kg x globaalne soojenemise potentsiaal (GWP))

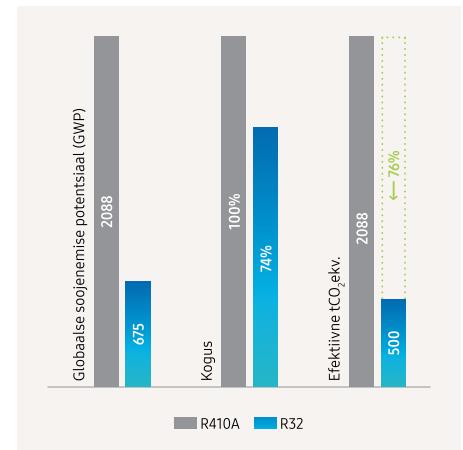
ja selle eesmärk on vähendada fluorosüsivesinike tarbijast 2030. aastaks 79%. Uute üheosaliste kliimaseadmete puhul, mille jahutusaine kogus on alla 3 kg, on GWP piirnorm alates 2025. aastast 750. Määrus on jõustatud selleks, et julgustada tööstust ja tööstustoodangu kasutajaid minema üle jahutusainele, mille GWP on madalam. Samsung kiirendab üleminekut madalama GWP-ga jahutusainetele nagu R32, ja jätkab investeeringist keskkonnasõbralikesse alternatiividesse.



Külmaaine R32

Külmaaine R32 aitab kaasa F-gaasi määratud eesmärkide saavutamisele, nagu on kirjeldatud EL-i määruses 517/2014. Jahutusaineega R32 kliimaseadmete GWP on 675, mis on oluliselt madalam kui aine R410A kasutamise korral (2088). Kui külmaainet on tänapäeva kliimaseadmete oluline osa, oleks R32 keskkonnamõju 68% väiksem¹ kui ainel R410A, kui see leiks atmosfääri. Sellel on osoonikihi kahandamise potentsiaal (Ozone Depletion Potential, ODP) null, suur jahutusvõimsus ja suur soojusjuhtivus, mis tähendab suurt tõhusust ja koguse vähenemist. Samsungi üheosalised (RAC), mitmeosalised (FJM) ja tööstuslikud kliimaseadmed (CAC) võimsusega kuni 12 kW sisaldavad kõik jahutusainet R32.

¹ R410A ja R32 GWP-vördrus. Allikas: Euroopa Komisjon.





WEEE: elektroonikajäätmed

Samsung järgib Elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete direktiivi (WEEE). Selles direktiivil kohaldatakse tootja lajendatud vastutuse põhimõtteid. Selles sätestatakse kõigi elektri- ja elektroonikaseadmete ohutu kogumine, töötlemine, ringlussevööt ja keskkonnaohutu kõrvaldamine. Töötades kollektiivsete ringlussevötu kavadega igas EL-i liikmesriigis, kaasrahastab Samsung elektrooniliste toodete tagasisívõtmist ja ringlussevööt.

Akud

Samsung on andnud kasutatud akudele uue elu, rahastades akude kogumist, töötlemist ja ringlussevööttu kohalike akude ringlussevötu organisatsioonide poolt.

Pakend

Samsung teeb koostööd ringlussevötu kavade ja valitsusasutustega, et koguda, eraldada ja taaskasutada kõiki pakkemateriale turustusahela erinevates punktides. Paljusid materiale saab töödelda uuteks toodeteks ja ringlussevööt aitab säärsta loodusvarasid. Pakendite ringlussevööt aitab väärtuslike tooraineid taaskasutada ja vähendada üldist möju keskkonnale.



Sertifikaadid

Soojuspumpade märgise KEYMARK sertifikaat

KEYMARK on soojuspumpade vabatahtlik sõltumatu Euroopa sertifitseerimismärk (ISO tüübi 5 sertifikaat) kõikidele soojuspumpadele, kombineeritud soojuspumpadele ja veesoojenditele (ökoklassi EL-i määruste 813/2013 ja 814/2013 kohaselt). See põhineb sõltumatutel kolmanda osapoole katsetel ja näitab vastavust tootenõuetele, mis on sätestatud soojuspumba märgise KEYMARK sertifikaadi eeskirjades, ning ökoklassi kehtestatud tõhususnõuetele. Selle eesmärk on rõendada tootja deklareeritud toote toimivust.



Soojuspumba sertifitseerimismärgise KEYMARK kava kuulub Euroopa Standardikomiteele (CEN). Sõltumatud sertifitseerimisasutused annavad sertifikaate toodetele, mis vastavad kõikidele kava nõuetele.

Samsungi Eco Heating Systems ja ClimateHubi tootesari on sertifitseeritud soojuspumba märgiga KEYMARK. Könealust sertifikaati tunnustatakse mitmes Euroopa riigis, sealhulgas Prantsusmaal, Saksamaal, Ühendkuningriigis, Slovakkias ja Tšehhi Vabariigis.

Euroventi sertifikaat

Eurovent on ülemaailmselt tuntud oma kvalitedimärgi Eurovent Certified Performance poolest, mis sertifitseerib kliimaseadmete ja jahutusseadmete toimivusnäitäjaid Euroopa ja rahvusvaheliste standardite kohaselt. Märgis Eurovent Certified Performance näitab, et ettenähtud kvaliteedinõuded on täidetud ning neid pole vaja rõendada pärast kliendi otsust ja pärast tootja tootmisprotsessi.



Eurovent on akrediteeritud kolmanda osapoole sertifitseerimisasutus. See suurendab klientide usaldust, luues võrdsed konkurentsingimused kõikidele tootjatele ning suurendades valdkonna tulemuslikkusehinnangute terviklikkust ja täpsust. Sellega tagatakse usaldusväärised teenused kogu ökosüsteemile.

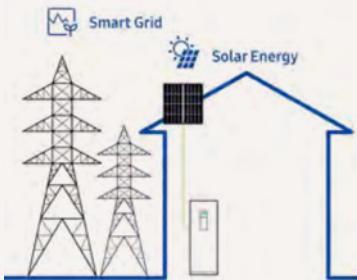
Samsungi A2W (õhk-vesi) kategooria kliimaseadmete hulka kuuluvad elamute õhukonditsioneerid (RAC), seadmed Multi Split (FJM), äriklassi õhukonditsioneerid (CAC), seadmed Digital Variable Multi S (DVM S) ja keskkonnasõbralikud küttesüsteemid (EHS) ja need on kõik Euroventi sertifitseeritud.

Samsungi toodete Euroventi sertifikaatide kehtivuse kontrollimiseks külastage veebilehte www.eurovent-certification.com

ClimateHub Funktsoonid

Kompaktne disain

Samsung ClimateHubi hõlmab endas kompaktset integreeritud boileriga hüdromoodulit, mille mahutavus on kas 200 l või 260 l. Kompaktne ja modulaarne disain võimaldab hõlpsat kööki või tehnoruumi integreerimist.



Smart Gridi valmidus ja PV aktiveeritud

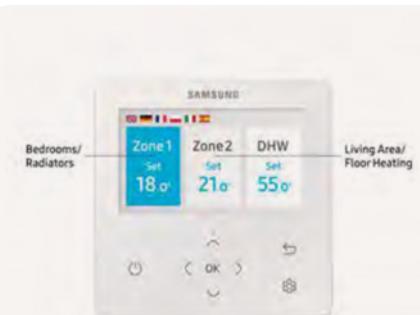
Smart Grid integreerib tõhusalt kõigi sellega ühendatud kasutajate käitumise ja tegevused. Smart Gridi valmidus võimaldab kasutajatel saada kasu majanduslikult tõhusast ja jätkusuutlikust toiteallikast. Tänu fotovalgaanilise või päikeseenergia (PV, photovoltaic) funktsioonile saab süsteemi ühendada päikesepaneelidega, säästes energiat taastuvate energiaallikate abil.¹

¹ Funktsiooni PV aktiveeritud kasutamiseks tuleb paigaldada täiendavaid muu tootja seadmeid

Intuitiivne kontroll

Ereda värviekraaniga Samsungi puutetundlikul kontrolleril saab valida mitme keele vahel ning sellelt on mugav seadistada temperatuuri ja suveaega, jälgida energiatarbimist ning törkeid.¹

¹ Pildil kujutatud rakenduse näide on illustreeriv. Kontrollige alati uusimat teavet keeleversioniide kättesaadavuse kohta.



Mugav hooldus

Käepärasel paigutatud hooldusakna ja Micro SD-kaardi või Samsung S-Checkeri mobiilirakenduse abil saadaolevate intuitiivsete hooldusvõimalustega saab törkeotsingut ja kăvitamist teha hõlpsasti seadme esiküljelt.¹

¹ S-Checkeri mobiilirakenduse kohta lisateabe saamiseks pöörduge oma Samsungi esindaja poole



Vaikne töötamine

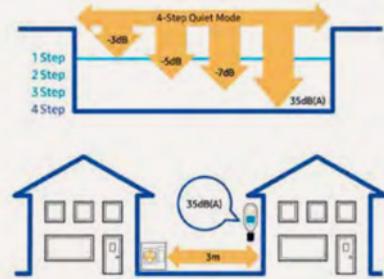
Üha rangemate mürataseme nõuete täitmiseks võimaldab Samsungi ClimateHub vähendada müratasset, kasutades 4-astmelist vaikset tõrežiimi¹. Olenevalt konkreetsetest mudeliteest ja tööttingimustest on võimalik saavutada kuni 35 dB (A)².

¹ Mudelite ClimeHub Mono ja TDM Plus on 3-astmeline vaikne törežim. ² Helirõhu taseme suhtes kohaldatakse kalibrus- ja tööttingimus.

Nutikas ühenduvus

Puutekontroller võimaldab kasutajatel hallata erinevaid temperatuuriseadeid tsooniide kaupa, mis tähendab, et saate kasutada korraga kõrge temperatuuriga radiaatoreid ja madala temperatuuriga põrandakütet. Valikulise Wi-Fi-komplektiga saatte Samsungi rakenduse SmartThings kaudu juhtida ja jälgida süsteemi erinevaid aspekte, sealhulgas kuni 16 siseseadet.¹

¹ Vajalik on Wi-Fi-ühendus ja rakenduse Samsung SmartThings kontroll. Wi-Fi-komplekt tuleb tellida eraldi. Vajalik on iOS 10.0 või uuem ja Android 5.0 või uuem.





Wi-Fi Kit 2.0 - mobiilne kaugjuhtimispult Juhtimis- ja jälgimislahendus

Rakenduse SmartThings² abil saate hõlpsasti kaugjuhtida
ja jälgida kuni 16 siseseadet.

Suurem mugavus

Häälikkluse funktsioon on saadaval nutitelefonide kaudu, millel on Bixby¹.
Temperatuuri saab juhtida ka kaugjuhtimisega rakenduse SmartThings² abil.

Isikupärastatud kliimakeskkond

Töötab teie eelistatud režiimis kasutaja määratud sätete kohaselt. Geotarastuse funktsioon võimaldab toatemperatuuri automaatselt seadistada sooritujat tasemele, kui kasutaja jõubab hoonest eeleadistatud kaugusele. Nutisseadmega mitime seadme juhtimiseks on vajalik Wi-Fi-komplekt (valikuline).



Energiakasutuse jälgimine³

Energiakasutust saab jälgida päeva-, nädala- ja kuupõhiselt.

Lihtrne paigaldada

Võimaldab hõlpsasti seadistada kuni 16 siseseadet.

¹Hääletuvastuse rakendus: Bixby voice on intelligentne hääleassistent, mis aitab seadet mugavamalt kasutada.

²Praegu toetatakse hääluhüntist inglise (USA, Suurbritannia, India), hiina, korea, prantsuse, saksa, itaalia, hispaania ja portugali keeles. Vajalik on Wi-Fi-ühendus ja rakenduse Samsung SmartThings kontto. Wi-Fi-komplekt tuleb tellida eraldi. Vajalik on iOS 10.0 või uuem ja Android 5.0 või uuem. ³Valisseadme praeguse, igapäevase, iganädalase või igakuist energiakasutust andmed on toodud vaid viites ning need arvutatakse ainult teavitamise ja võrdluse eesmärgil.

Energiakasutuse jälgimine

Võimaldab vaadata kiiresti igapäevast, iganädalast ja igakuist energiakasutust



Energiajälgimise teenus

Võimaldab kiiresti kontrollida mitime seadme energiakasutust teie kodus



Automatiserimine

Töötab teie eelistatud režiimis kasutaja määratud sätete kohaselt



Tervitusjahutus/-soojendus

Eeljahutus ja eelsõojendus enne tele koju saabumist



Tehnilised andmed

Split koos eraldiseisva tarbeveeboileriga R32

- Ühendatav R32 Spliti välisseadne koos eraldiseisva tarbeveeboileriga
- Ühildub termostaate ja pääkesepaneelide ja varuviibritega
- Intuitiivne värvilise puutetekraaniga kontroller mitmes keeltes
- Energiaseriile puutetundliku kontrolleri kaudu
- Pääkesenergia ja nutivõrgu valmidus
- 2-tsooniline juhtimine, sobib põrandaküttele ja radiaatoritele
- SmartThings ühildub valikulise Wi-Fi-komplektiga



		Siseseade Välisseade	AE090RNYDEG/EU AE040RXEDEG/EU	AE090RNYDEG/EU AE060RXEDEG/EU	AE090RNYDEG/EU AE090RXEDEG/EU
Süsteem	Toiming	Nimivoimsus	Kütmine A7/W35 ¹ /A7/W55 ² Jahutamine A35/W18 ¹	kW 5,0	4,4/5,9 6,0/5,2 6,5 8,7
		Sisendvoimsus (nimivoärtsus)	Kütmine A7/W35 ¹ /A7/W55 ² Jahutamine A35/W18 ¹	kW 0,85/1,32 1,09	1,22/1,81 1,47 2,11
		COP (jahutuse nimivoärtsus) A7/W35 ¹	W/W	5,20/2,95	4,92/2,87 4,81/2,93
		EER (jahutuse nimivoärtsus) A35/W18 ¹	W/W	4,59	4,42 4,12
		Hooajalise ruumikütumise energiatõhusus ñs LWT 35 °C / 55 °C	ETA%	180/127	180/129 175/127
		Hooajalise ruumikütumise tõhususe klass LWT 35 °C / 55 °C	-	A+++ / A++	A+++ / A++ A+++ / A++
	Vool	MCA	A	16,00	16,00 22,00
		MFA	A	20,00	20,00 27,50
	Väljuva vee temperatuur ²	Kütmine	°C	15-65	15-65 15-65
		Jahutamine	°C	5-25	5-25 5-25
Funktsoonid	Nutivõrgu/pääkesenergia valmidus	-	•	•	•
	4-astmeline valkne režiim	-	•	•	•
	2-tsooniline juhtimine	-	•	•	•
Seinale paigaldatav hüdromoodul	Toiteallikas	Φ, V, Hz	1 φ, 2, 220-240 V, 50 Hz	1 φ, 2, 220-240 V, 50 Hz	1 φ, 2, 220-240 V, 50 Hz
	Elektrikittekahe	Võimsus	Valkimisi (valikutine)	kW 4	4 26 26 26
	Heli	Heliröhk ³	Kütmise standard	dB(A) 26	26 26 26
		Jahutamise standard	dB(A) 26	26	26
		Helivoimsus	Kütmise standard	dB(A) 40	40 40 40
	Möötmed	Netokaal	kg	45,0	45,0 45,0 45,0
		Netomõõtmed (L × K × S)	mm	510 × 850 × 315	510 × 850 × 315 510 × 850 × 315
	Torustik	Veetoru	Sisend/väljund	Ø, tolli 1 + 1/4 tolli	1 + 1/4 tolli 1 + 1/4 tolli 1 + 1/4 tolli
Välisseade	Kompressor	Tüüp	-	BLDC Twin Rotary	BLDC Twin Rotary
	Põhiline küttekahe	Võimsus	kW	-	0,15
	Heli	Heliröhk ³	Kütmise standard	dB(A) 44	47 49 49
		Jahutamise standard	dB(A) 46	47 49 49	
		Helivoimsus	Kütmise standard	dB(A) 58	60 64 64
	Möötmed	Netokaal	kg	46,5	46,5 73,0 73,0
		Netomõõtmed (L × K × S)	mm	880 × 638 × 310	880 × 638 × 310 940 × 998 × 330
	Külmaaine	Tüüp	R32 (fluorüritud kasvuhõonegaas, GWP = 675)		
		Tehasekogus	tCO ₂ e kg	1,2 0,81	1,2 0,81 0,95
	Torustik	Toruühendused	Vedelikutoru	Ø, mm (tolli) Gasstoru	6,35 (1/4 tolli) 15,88 (5/8 tolli)
					6,35 (1/4 tolli) 15,88 (5/8 tolli)
		Toru pikkus (ODU-IDU) ⁴	Max [ekviv.]	m	30 30 35
		Kõrguste erinevus (IDU-IDU) ⁴	Max	m	20 20 20
		Lisa külmaainreta pikkus	Ø, mm	15	15 15 15
Töökeskkonna temperatuur	Ümbrisestev temperatuur	Kütmine	°C	-25-35	-25-35 -25-35
		Jahutamine	°C	10-46	10-46 10-46
		Soe tarbevesi	°C	-25-43	-25-43 -25-43

Liistariivid				
Puutekontroller (kaasas)	Puutekontroller	DMS2.5	Wi-Fi-komplekt	Väline ruumandur
MWR-WW10N	MCM-A300N	MIM-D01AN	MIM-H04EN	MRW-TA



AE090RNYDEG/EU
AE090RXEDEG/EU

9,0/8,0
8,7
1,87/2,73
2,11
4,81/2,93
4,12
175/127
A+++ / A++
10,00
16,10
15-65
5-25
•
•
•

3φ, 2, 380-415 V, 50 Hz
6
26
26
40
46,5
510 × 850 × 315
1 + 1/4 tolli
BLDC Twin Rotary
0,15
49
49
64
72,0
940 × 998 × 330
R32 (fluorüritud kasvuhõonegaas, GWP = 675)
1,4
0,95
6,35 (1/4 tolli)
15,88 (5/8 tolli)
35
20
15
-25-35
10-46
-25-43



¹A2W seisundi: (soojendamine) vesi sisse/välja 30 °C / 35 °C, vältisõhk 7 °C [DB] / 6 °C [WB]; (jahutamine) vesi sisse/välja 23 °C / 10 °C, vältisõhk 35 °C [WB].

²A2W seisundi: (soojendamine) vesi sisse/välja 47 °C / 55 °C, vältisõhk 7 °C [DB] / 6 °C [WB].

³Heliröhk tase saadakse käjavabas ruumis. Heliröhutase on suhteline väärtus, mis oleneb käigu ja akustilisest keskkonnast. Heliröhutase võib olenelult töötlingimustest erineda.

⁴ODU: välisseade, IDU: siseseade

Tehnilised andmed

Ühendatav R410A Spliti välisseadmega koos eraldiseisva tarbeveeboileriga

- Ühendatav R410A Spliti välisseadmega koos muu tootja boileriga
- Ühildub toatermostaatiide, pääkesepumpade, kahe- või kolmesuunaliste klappide ja varuboileritega



	Sisesaeade Välisseade	AE160JNYDEH/EU AE120JKEDEH/EU	AE160JNYDGH/EU AE120JXEDGH/EU	AE160JNYDEH/EU AE160JKEDEH/EU	
Süsteem	Toiming	Nimivõimsus Kütmine A7/W35 ¹ Jahutamine A35/W18 ¹	kW 12,0	12,0	16,0
	Sisendvõimsus (nimiväärtus)	Kütmine A7/W35 ¹ Jahutamine A35/W18 ¹	kW 2,59	2,59	3,76
	COP (jahutuse nimiväärtus) A7/W35 ¹	W/W	4,63	4,63	4,26
	EER (jahutuse nimiväärtus) A35/W18 ¹	W/W	3,87	3,87	3,62
	Hooajalise ruumikütmise energiatõhusus ñs LWT 35 °C / 55 °C	ETA%	184/107	184/107	173/115
	Hoajalise ruumikütmise tõhususe klass LWT 35 °C / 55 °C	-	A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A+
	Vool	MCA MFA	A 35,00	10,00 16,10	32,00 37,50
	Väljuva vee temperatuur	Kütmine Jahutamine	°C 5~25	25~55 5~25	25~55 5~25
Funktsoonid	Nutivõrgu/pääkesenergia valmidus	-	-	-	-
	3-astmeline valikne režiim	-	•	•	•
	2-tsooniiline juhtimine ²	-	•	•	•
Seinale paigaldatav huumoroodul	Toiteallikas	Φ, V, Hz	1 φ, 2, 220~240 V, 50 Hz	3φ, 2, 380~415 V, 50 Hz	1 φ, 2, 220~240 V, 50 Hz
	Elektriküttekeha	Võimsus Kütmine standard	kW dB(A)	6 33	6 33
	Heli	Helirõhk ³ Kütmine standard	dB(A)	33	33
		Jahutamine standard	dB(A)	33	33
	Helivõimsus	Kütmine standard	dB(A)	47	47
	Torustik	Veetoru	Sisend/väljund	Φ, tolli	1 + 1/4 tolli
	Mõõtmned	Netokaal	kg	45,0	46,5
		Netomõõtmned (L x K x S)	mm	510 x 850 x 315	510 x 850 x 315
Välisseade	Kompressor	Tüüp		BLDC Twin Rotary	BLDC Twin Rotary
	Põhiline küttekeha	Võimsus			
	Heli	Helirõhk ³ Kütmine standard	dB(A)	0,15	0,15
		Jahutamine standard	dB(A)	50	50
	Helivõimsus	Kütmine standard	dB(A)	50	54
	Mõõtmned	Netokaal	kg	64	64
		Netomõõtmned (L x K x S)	mm	940 x 1420 x 330	940 x 1420 x 330
	Külmaaine	Tüüp	R410A (fluoritud kasvuhuumonegaas, GWP = 2,088)		
		Tehasekogus	tCO ₂ e kg	6,22 2,98	6,22 2,98
Torustik	Toruühendused	Vedelikutoru	Φ, mm (tolli)	9,52 (3/8 tolli)	9,52 (3/8 tolli)
		Gaastoru	Φ, mm (tolli)	15,88 (5/8 tolli)	15,88 (5/8 tolli)
	Toru pikkus (ODU-IDU) ⁴	Max [ekviv.]	m	50	50
	Kõrguste erinevus (IDU-IDU) ⁴	Max	m	30	30
	Lisa külmaaineta pikkus		Φ, mm	15	15
Töökeskonna temperatuur	Ümbristev temperatuur	Kütmine Jahutamine Soe tarbevesi	°C	-25~35 10~46 -25~43	-25~35 10~46 -25~43

Liisitarvikud				
EHS-I kontroller (kaasas)	Puutekontroller	DMS2.5	Wi-Fi-komplekt	Väline ruumiandur
MWR-WW00N	MCM-A300N	MIM-D01AN	MIM-H04EN	MRW-TA



AE160JNYDGH/EU
AE160JXEDGH/EU



16,0
15,0
3,76
4,14
4,26
3,62
173/115



A++ / A+
12,00
16,10
25~55
5~25



-
•
•
3φ, 2, 380~415 V, 50 Hz



6
33
33
47
1 + 1/4 tolli
46,5
510 x 850 x 315



BLDC Twin Rotary
0,15
52
54
66
101,5
940 x 1420 x 330



R410A (fluoritud kasvuhuumonegaas, GWP = 2,088)



6,22
2,98
9,52 (3/8 tolli)
15,88 (5/8 tolli)



50
30
15



-25~35
10~46
-25~43



¹A2W seisundi: (kütmine) vesi sisse/välja 30 °C / 35 °C, välisõhku 7 °C [DB] / 6 °C [WB], (jahutamine) vesi sisse/välja 23 °C / 18 °C, välisõhku 35 °C [DB].

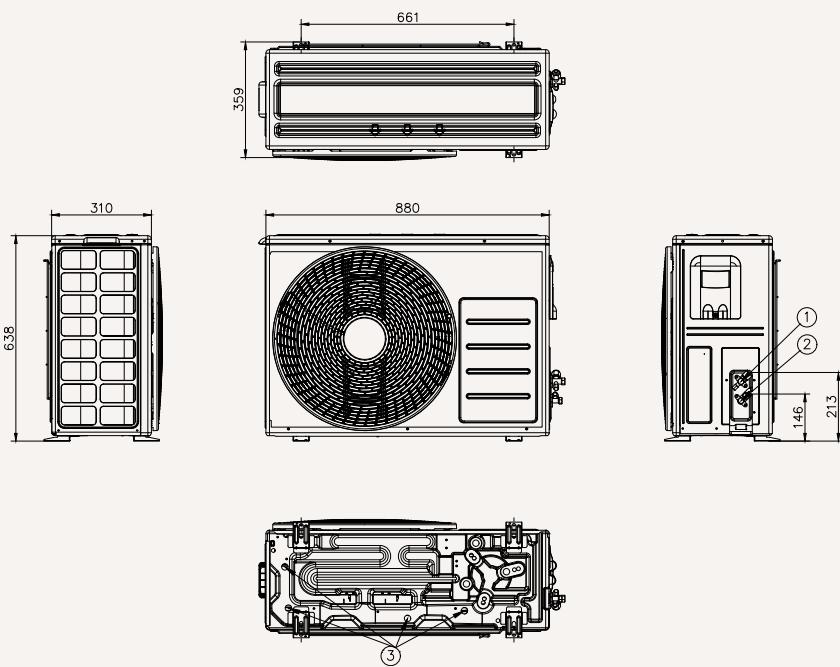
²Ei ole Samsungi tennitatud.

³Helirõhu tase saadakse käjavabas ruumis. Helirõhutase on suhteline viäratus, mis oleneb käigu seest ja akustilisest keskkonnast. Helirõhutase võib olenelult töötlingimustest erineda.

⁴ODU: välisseade, IDU: siseseade

Spliti välisseade

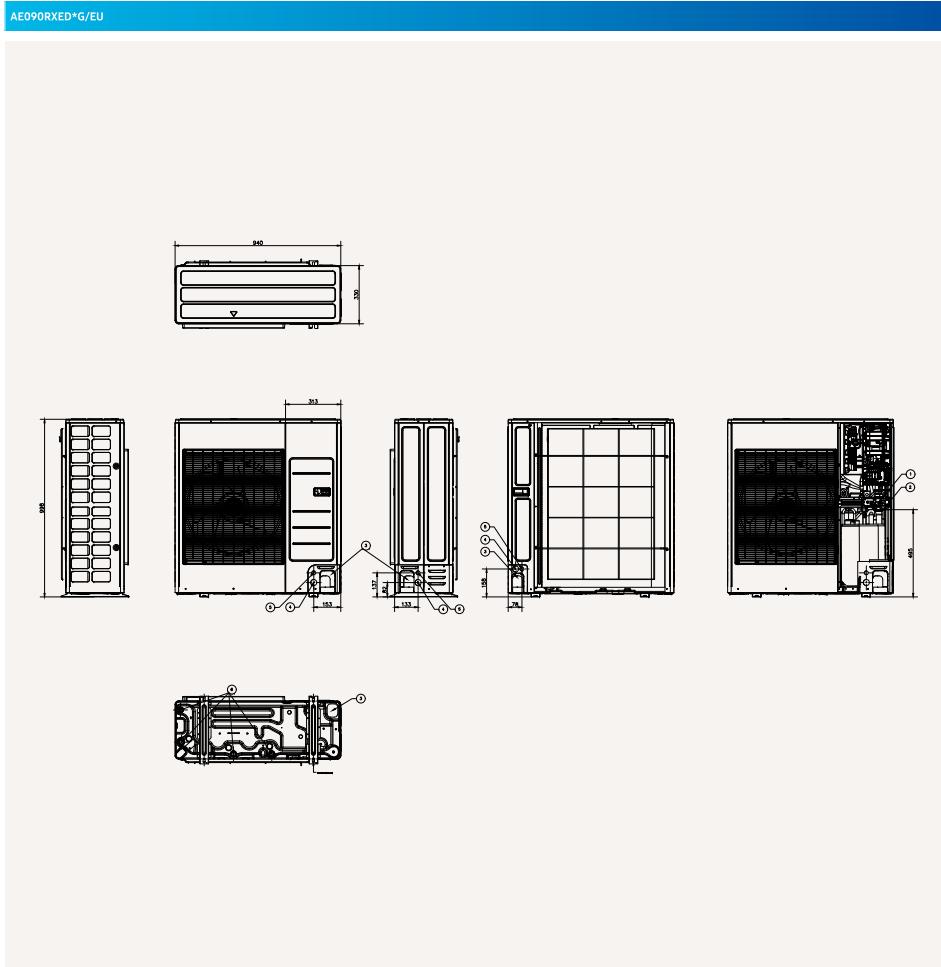
AE040/060RXEDEG/EU



NR	Nimi	Kirjeldus
1	Jahutusvedeliku toru	Ø 6,35 (1/4 tolli)
2	Jahutusgaasi toru	Ø 15,88 (5/8 tolli)
3	Väljalaskeavad	Ühendage kaasasoleva ärvavoolukorgiga.

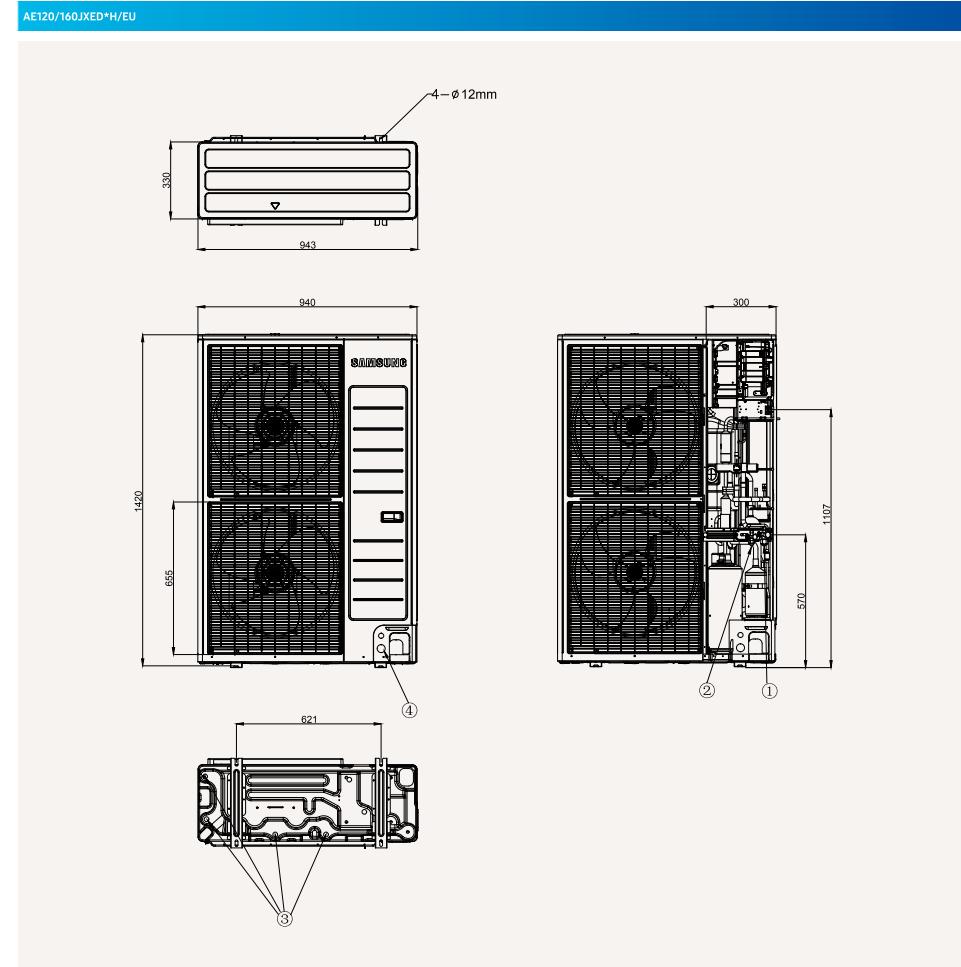
Mõõtmed

Spliti välisseade



NR	Nimi	Kirjeldus
1	Jahutusgaasi toru	Ø 6,35 (1/4 tolli)
2	Jahutusvedeliku toru	Ø 15,88 (5/8 tolli)
3	Torustiku sisselaskseava	Eesmine/külgmine/tagumine/alumine
4	Toitekabel	Eesmine/külgmine/tagumine, Ø 34 [1-3/8]
5	Sidekaabel	Eesmine/külgmine/tagumine, Ø 22 [7/8]
6	Väljalaskeava	Ühendage kaasasoleva ärvoolukorgiga

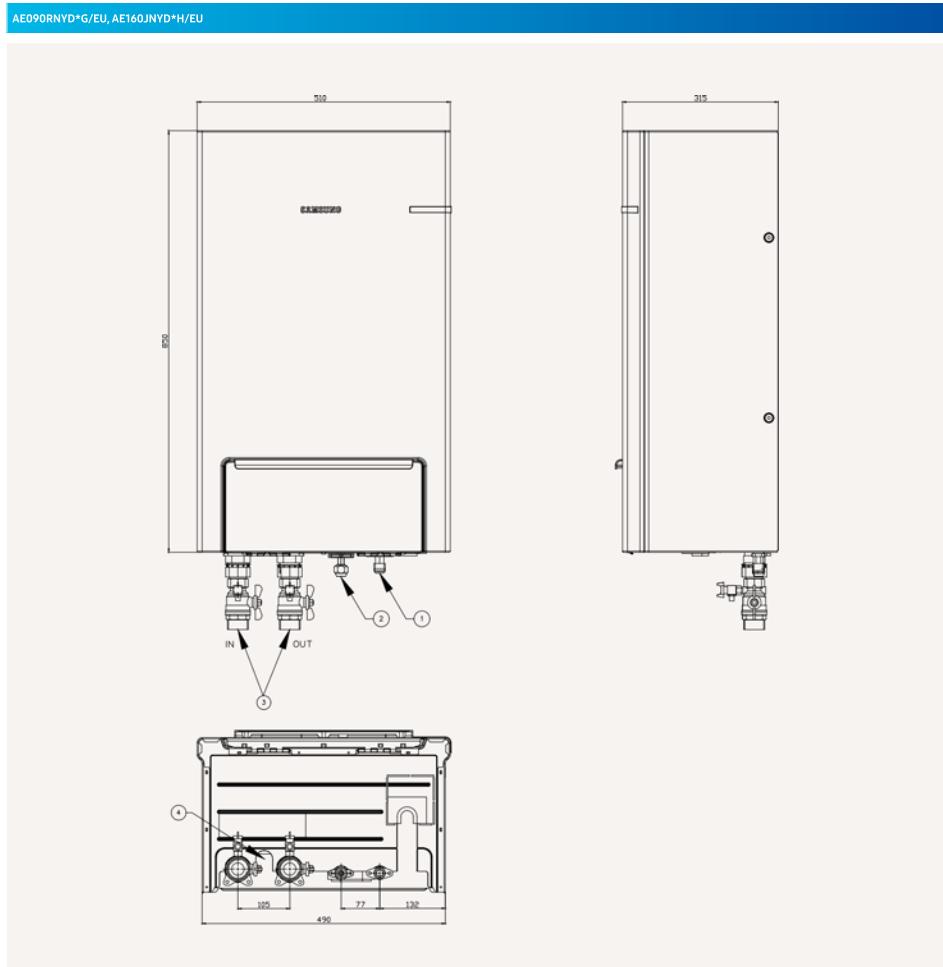
Spliti välisseade



NR	Nimi	Kirjeldus
1	Jahutusgaasi toru	Ø 15,88
2	Jahutusvedeliku toru	Ø 9,52
3	Väljalaskeava	Ühendage kaasasoleva ärvoolukorgiga
4	Toitekabel	Pole kohaldatav

Mõõtmed

Spliti seinale paigaldatav hüdromoodul



NR	Nimi
1	Jahutusgaasi toru
2	Jahutusvedeliku toru
3	Veetoru sisse-/väljalaskeava
4	Tühjendusvooliku liitnik



Projekt: Atico en el Pinar, Madrid
Projekti arhitektuurilahendus: ADAMON
Stiilikujundus: BATAVIA
Foto: Belén Jiménez

Lisateavet Samsungi kliimalahenduste
kohta leiate aadressilt:
www.samsung.com/climate

Autorõigus © 2020 Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V. Kõik õigused kaitstud. Samsung on ettevõtte Samsung Electronics Co., Ltd registreeritud kaubamärk. Tehnilisi andmeid ja kujundusi võidakse ette teatamata muuta ning need võivad sisalda esialgselt teavet. Mitte meeterisüsteemis kaalud ja mõõdud on ligikaudsed. Kõik andmed loeti avaldamise ajal üleks. Samsung ei vastuta vigade ega väljaatmistest eest. Mõned pilddid võivad olla digitaalselt muudetud. Kõik kaubamärgid, tooded, teenuse nimed ja logod on vastavate omanike kaubamärgid ja/või registreeritud kaubamärgid ning neid tunnustatakse.



Samsung Electronics Co., Ltd osaleb Euroventi kliimaseadmete (AC), muudetava jahutusaine voolu (VRV) ja vedelate jahutuspakenditega soojuspumba (LCP-HP) sertifitseerimisprogrammis (ECP). Sertifitseerimise kehtivuse kontrollimiseks külastage veebilehte www.eurovent-certification.com

Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V.
Evert van de Beekstraat 310, 1118 CX Schiphol
P.O. Box 75810, 1118 ZZ Schiphol
+31 (0)8 81 41 61 00
Holland

SAMSUNG