

Airlux

Gaiss-ūdens siltumsūkņu cenu katalogs

2026

Atjaunots 05.2026

Kontaktinformācija

Darba laiks: darba dienās 9:00-17:00

Adrese: Mūrmuižas iela 20, Valmiera

Tel: +371 26131166

E-pasts: airlux@airlux.lv

www.airlux.lv

SAMSUNG

Pārdevējam ir tiesības mainīt sortimenta cenas
Vienotais reģistrācijas Nr. 40203498519



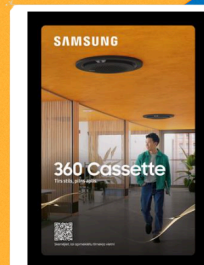
SATURS

- 3 SVARĪGI ZINĀT
- 4 SAMSUNG EHS priekšrocības
- 5 EHS SPLIT ClimateHub
- 6 EHS SPLIT ClimateHub AI Home
- 7 EHS SPLIT Hydro AI Home
- 8 EHS MONO ClimateHub
- 9 EHS MONO ClimateHub AI Home
- 10 EHS MONO Hydro AI Home
- 11 EHS MONO Control Kit
- 12 EHS MONO HT Quite ClimateHub
- 13 EHS MONO HT Quite ClimateHub AI Home
- 14 EHS MONO HT Quite Hydro AI Home
- 15 EHS MONO HT Quite Control Kit
- 16 EHS MONO R290 bez sūkņa + ClimateHub
- 17 EHS MONO R290 bez sūkņa + ClimateHub AI Home
- 18 EHS MONO R290 bez sūkņa + Hydro AI Home
- 19 EHS MONO R290 bez sūkņa + Control Kit
- 20 EHS MONO R290 Pump (ar sūkni)
- 21 CASCADA CONTROLLER
- 22 PIEDERUMI

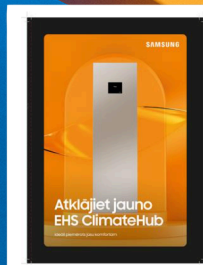
Produktu katalogi ir pieejami šeit:

www.latviski

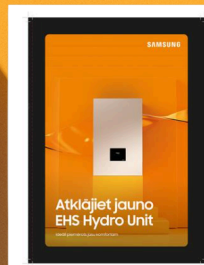
www.english



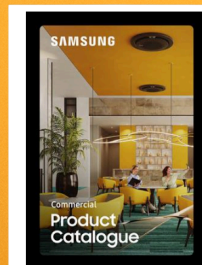
360 Cassette (LV)



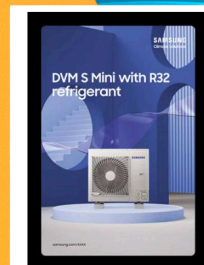
Atklājiet jauno EHS ClimateHub



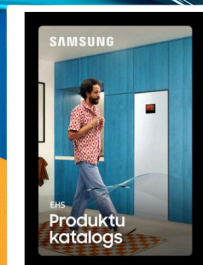
Atklājiet jauno EHS Hydro Unit



Commercial (COM) ENG Latvian



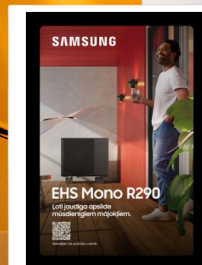
DVM S Mini leaflet Latvian



EHS (LV)



EHS Mono HT Quiet (LV)



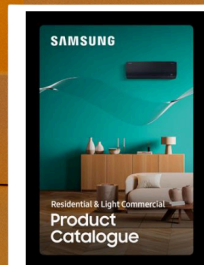
EHS Mono R290 (LV)



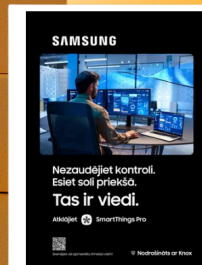
Ekoloģiskas apsildes sistēma (EHS) LV



Nordic WindFree Geo (LV)

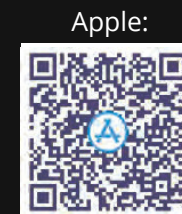
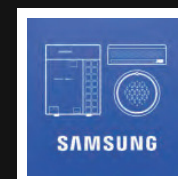


Residential Light Commercial (ENG_La)



SmartThings Pro (LV)

Savienot ar
SAMSUNG
Air Solution



SVARĪGI ZINĀT

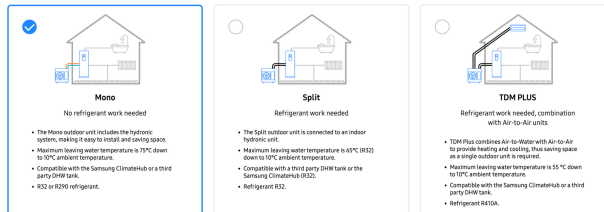
EHS atlasē programma

“Samsung EHS Selection Software” ir moderna, automatizēta projektēšanas programmatūra, kas ļauj vienkāršāk un precīzāk izstrādāt jūsu vajadzībām atbilstošu apkures sistēmu.

Varat izvēlēties piemērotāko apkures sistēmu no visa Samsung EHS produktu klāsta un izveidot sistēmu ar lietotajam draudzīgu saskarni. Tas jums palīdzēs izvēlēties pareizo barošanas bloku atbilstoši SAMSUNG ražotāja ieteikumiem.

Sistēmas izvēle

Izvēlēties konfigurāciju

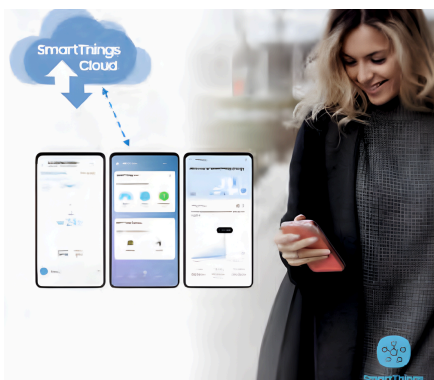


Print or Project/Share results

www.ehs-tool.com

Pakalpojums “EHS CLOUD”

Savienojot iekārtu ar EHS Cloud platformu lietotnē SmartThings, tiek nodrošināta pilnvērtīga attālināta siltumsūkņa uzraudzība un vadība. Speciālistiem vairs nav nepieciešams doties uz objektu katras kļūmes gadījumā, jo iespējama attālināta piekļuve iekārtas darbības datiem. Tiek nodrošināta siltumsūkņa statusa, darbības parametru un iestatījumu pārbaude un korekcija reāllaikā. Tāpat ir pieejama ierīces paziņojumu, kļūdu kodu un veikto izmaiņu vēsture, kas ļauj ātri un precīzi diagnosticēt situāciju. Šāda pieeja samazina apkalpošanas izmaksas, ietaupa laiku un palīdz savlaicīgi novērst potenciāli nopietnus bojājumus, izvairoties no ilgstošiem un dārgiem remontdarbiem.



- Par ierīces darbības traucējumiem tiksiet informēti vēl pirms tie kļūst fiziski jūtami.
- Attālināta diagnostika ļauj konstatēt defektus vēl pirms tehnika ierašanās un ievērojami paātrina problēmu novēršanu.
- Samazināsies izmaksas par nevajadzīgiem tehnika izsaukumiem, jo daudzas kļūdas iespējams diagnosticēt un novērst attālināti.
- Izvairosieties no diskomforta un dīkstāves, kas saistīta ar gaidīšanu un laikietilpīgu problēmu risināšanu uz vietas.
- Ja konkrēto kļūdu nav iespējams pilnvērtīgi diagnosticēt lokāli, tā tiek nodota tālākai analīzei Samsung inženieriem, izmantojot kaskādes servisa sistēmu, nodrošinot tiešu ražotāja tehnisko atbalstu.

SmartThings



Samsung gaisa-ūdens siltumsūkņi, gaisa kondicionieris, televizors, audio iekārtas un cita sadzīves tehnika – to visu varat ērti pārvaldīt lietotnē SmartThings.

Pateicoties vienkāršai integrācijai, SmartThings ļauj vienuviet pārraudzīt un vadīt visas saderīgās ierīces, kā arī ērti iestatīt to darbības režīmus un automatizācijas scenārijus. Izvēlieties ērtu, pārskatāmu un patiesi gudru mājas pārvaldību!

Izmantojot Bixby 2.0 mākslīgā intelekta (MI) sistēmu, ierīce var izpildīt lietotāja balss komandas. Tā pat analizē vidi, vēlamo režīmu un temperatūru un iesaka labākos iestatījumus, lai nodrošinātu optimālu iekštelpu klimatu.



ClimateHub

SAMSUNG ClimateHub ir visaptverošs risinājums ar integrētu karstā ūdens tvertni. Risinājums ir pilnībā automatizēts un nodrošina optimālu enerģijas patēriņu, ietaupot vērtīgo uzstādīšanas vietu. Integrētā konstrukcija novērš nepieciešamību pēc cita ražotāja ūdens tvertnes, tādējādi samazinot potenciālos savienojumu un iestatījumu sarežģījumus.



Climate Hub



- Kompakta iekārta ar lielu ūdens tvertni (200 l vai 260 l).
- Inovatīvs krāsu displejs.
- Enerģijas uzraudzība ar skārienjutīgo kontrolieri.
- 2 zonu vadība, piemērota apsildāmajai grīdai un radiatoriem.
- Savietojams ar SmartThings, izmantojot papildu Wi-Fi komplektu.
- Lai nodrošinātu nepārtrauktu apkuri, komplektā ir iekļauts rezerves sildītājs.
- Pielāgots darbam ar saules enerģiju un atbalsta SmartGrid.
- Ērta apkope, pateicoties pilnībā atveramām priekšējām durvīm.

Ir nepieciešams Wi-Fi savienojums un Samsung SmartThings lietotnes konts. Wi-Fi sargspraudnis pieejams atsevišķi. Tiek atbalstīta iOS 10.0 vai jaunāka versija un Android 5.0 vai jaunāka versija.



SAMSUNG EHS PRIEKŠROCĪBAS

Augstākā efektivitātes klase

SAMSUNG EHS progresīvie un inovatīvie risinājumi nodrošina augstākās klases energoefektivitāti.



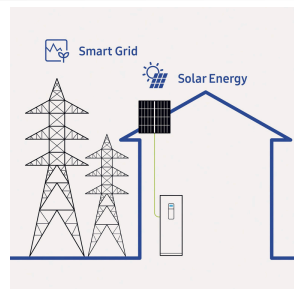
Nepārtraukta apkure

Siltumsūkņi ir aprīkoti ar elektriskiem sildītājiem, kas tiek aktivizēti pēc pieprasījuma, lai nodrošinātu nepārtrauktu apkuri.



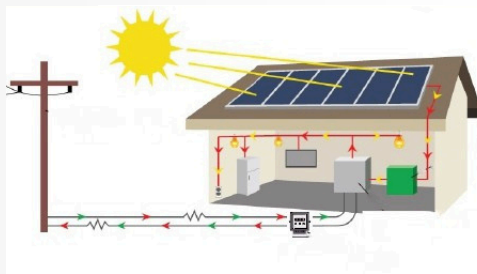
SmartGrid integrācija

Ierīce spēj uztvert viedos SmartGrid tīkla signālus un regulēt temperatūru.



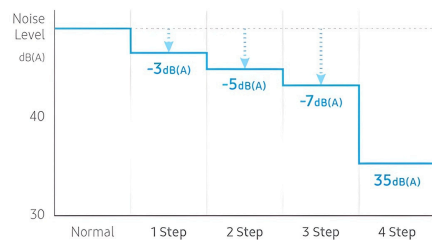
Integrācija ar solārajiem moduļiem

Iekārta spēj saņemt signālu no saules elektrostacijas par saražotās elektroenerģijas pārpalikumu un automātiski pielāgot temperatūras iestatījumus, tādējādi maksimāli izmantojot uz vietas saražoto atjaunoto enerģiju.



4 pakāpju klusuma režīms

Īpaši klusa iekārtas darbība nodrošina komfortu gan jums, gan jūsu kaimiņiem, īpaši vietās ar paaugstinātām trokšņa prasībām.



Eurovent un Keymark sertifikācija

SAMSUNG gaisa-ūdens siltumsūkņiem ir Eurovent un Keymark sertifikācija, kas apliecina, ka tie atbilst Eiropas prasībām.



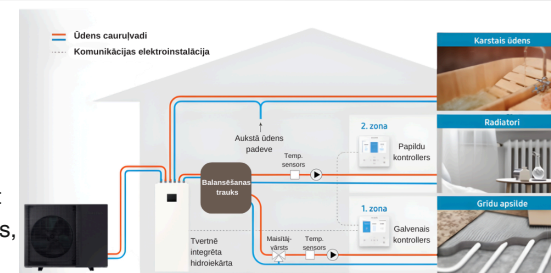
Kompakts dizains

Modernie cauruļvadu risinājumi un kompaktais dizains ļauj iekārtām ar integrētām 200 vai 260 litru tvertnēm nodrošināt lielāku brīvību uzstādīšanas vietas izvēlē



Integrēta 2 zonu vadība

2 zonu vadība ļauj vienlaikus nodrošināt divas atšķirīgas ūdens temperatūras, tādējādi optimāli apsildot dažādas telpas atbilstoši to vajadzībām. Tas ļauj samazināt enerģijas patēriņu, jo netiek apsildītas telpas, kuras konkrētajā brīdī netiek izmantotas.



Viedā vadība

Attālināta sistēmas uzraudzība un iestatījumu pārvaldība lietotnē SmartThings.



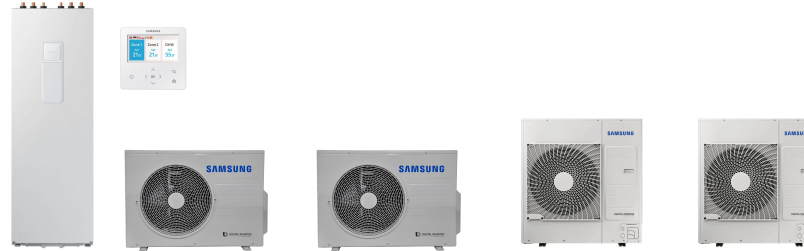
Rūpnīcā integrēta dzesēšanas funkcija

Samsung EHS iekārtām ir iebūvēta dzesēšanas funkcija, tādēļ nav nepieciešams iegādāties papildu dzesēšanas iekārtas.



Integrēta dzesēšana

- Integrēts risinājums apsildei un mājsaimniecības karstā ūdens padevei.
- Kompakta iekšas iekārta ar lieli ūdens tvertni (260L)
- 4 soļu klusais darbības režīms (līdz 35 db(A))
- Enerģijas uzraudzība, izmantojot vadības panelis ar krāsu displeju
- Saules enerģijas un viedo tīklu integrēšana
- Sildīšana pat -25 °C temperatūrā
- Lai nodrošinātu minimālu ūdens t°, komplektācijā iekļaut rezerves sildītājs.
- Integrēts Wi-Fi
- SmartThings aplikācija



EUROVENT sertifikāts apliecina atbilstību Eiropas prasībām



5 gadu ražotāja garantija, ja nodošanu ekspluatācijā veic autorizēts SAMSUNG partneris

			Āra iekārta	AE040RXEDEG/EU	AE060CXEDEG/EU	AE090CXEDEG/EU	AE090CXEDGG/EU
			Iekšējā iekārta	AE260RNWSEG/EU	AE260RNWSEG/EU	AE260RNWSEG/EU	AE260RNWSGG/EU
			Vadības panelis	MWR-WW10KN	MWR-WW10KN	MWR-WW10KN	MWR-WW10KN
Sistēmas parametri	Sildīšanas jauda	kW	4.4	6.0	9.0	9.0	9.0
	Dzesēšanas jauda	kW	5.0	6.5	8.7	8.7	
	COP	A7/W35	5.2	4.92	4.81	4.81	
	EER	A35/W18	4.59	4.42	4.12	4.12	
	SCOP	LWT 35°C	4.58	4.58	4.45	4.45	
	Enerģoklase	LWT 35°C/55°C	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	
	Apkures jauda (EU) Nr. 813/2013	P-nomin.	kW	5	6	8	8
	Nominālā ūdens plūsma		L/min	14.4	18.8	26.0	26.0
	Minimālais nepārtraukti pieejamais ūdens daudzums		L	75	75	100	100
	Āra iekārta	Āra darba temperatūras	Uzsildīšana	°C	-25-35	-25-35	-25-35
Dzesēšana			°C	10-46	10-46	10-46	10-46
Sadzīves karstais			°C	-25-43	-25-43	-25-43	-25-43
Maks.termofikāta temperatūra		Uzsildīšana	°C	65	65	65	65
		Karstais ūdens	°C	55	55	55	55
Izmēri (platums x augstums x dziļums)		mm	880 x 638 x 310	880 x 638 x 310	940 x 998 x 330	940 x 998 x 330	
Svars		kg	46.5	46.5	72	72.5	
Cauruļu savienojumi (vītne)		Piegādāts/atgriezts	collas	1/4" + 5/8"	1/4" + 5/8"	1/4" + 5/8"	1/4" + 5/8"
Cauruļvadu garumi		min/max	m	30	30	35	35
Augstuma gradients		max	m	15/20**	15/20**	15/20**	15/20**
Freons				R32	R32	R32	R32
Freona tilpums		Uzpildīts	kg	1.2 (15m)	1.2 (15m)	1.4 (15m)	1.4 (15m)
		Papildu	g/m	20	20	20	20
Skaņas līmenis		Sildīšana (stand.)	dB(A)	44	47	49	49
Strāvas padeve			φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz
Ieteicams automatiskais slēdzis			A	C20	C20	C25	C16
Ieteicamais strāvas kabelis			mm²	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 4.0	5 x 2.5
Ekranēts sakaru kabelis (no ārpusē uz iekšpusi)			mm²	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75
Apakšējais sildītājs			-	Integrēts	Integrēts	Integrēts	
Iekšējā iekārta	Ūdens tilpums		l	260	260	260	260
		Piegādāts/atgriezts	mm	28/28	28/28	28/28	28/28
	Cauruļu savienojumi	Aukstais/karstais ūdens	mm	22/22	22/22	22/22	22/22
		Recirkulācija	mm	22	22	22	22
		Izmēri	mm	595 x 1800 x 700	595 x 1800 x 700	595 x 1800 x 700	595 x 1800 x 700
	Svars	kg	146	146	146	146	
	Iebūvēts elektriskais sildītājs	kW	2	2	2	6	
	Strāvas padeve		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz + 1φ, 220-240V, 50Hz
	Ieteicams automatiskais slēdzis		A	C25	C25	C25	C16 (3φ) + C16 (1φ)
	Ieteicamais strāvas kabelis		mm²	3 x 4.0	3 x 4.0	3 x 4.0	5 x 2.5 + 3 x 2.5
Cena EUR bez PVN*			7080	7817	8319	8725	
Cena EUR ar PVN*			8567	9459	10066	10557	

Saskaņā ar standartiem: EN14511 (COP un EER), EN1428 (SCOP).

** Ja ārējā iekārta ir uzstādīta zemāk par iekšējo iekārta, tiek piemērota zemākā maksimālā augstuma gradienta vērtība.

*Katalogā norādītajām cenām ir tikai informatīva nozīme; tās ļauj salīdzināt līdzīgus produktus.

- Integrēts risinājums apsildei un mājsaimniecības karstā ūdens paveidei.
- Kompakta iekšas iekārta ar lieli ūdens tvertni (200L)
- 4 soļu klusais darbības režīms (līdz 35 db(A))
- Enerģijas uzraudzība, izmantojot krāsainu skārienjutīgu ekrānu vairākās valodās.
- Saules enerģijas un viedo tīklu integrēšana
- Sildīšana pat -25 °C temperatūrā
- Iespēja izvēlēties iekārtu ar integrētu 2 zonu vadību grīdu apsildei un radioajiem
- Lai nodrošinātu minimālu ūdens t°, komplektācijā iekļaut rezerves sildītājs.
- Integrēts Wi-Fi
- SmartThings aplikācija



			Āra iekārta	AE040RKEDEG/EU	AE060CKEDEG/EU	AE090CKEDEG/EU	AE090CXEDGG/EU	AE125DXEDGG/EU	AE160DXEDGG/EU
			Iekšējā iekārta	AE200DNWSPG/EU	AE200DNWSPG/EU	AE200DNWSPG/EU	AE200DNWSPG/EU	AE200DNWSPG/EU	AE200DNWSPG/EU
Sistēmas parametri	Sildīšanas jauda	kW		4.4	6.0	9.0	9.0	12.5	16.0
	Dzesēšanas jauda	kW		5.0	6.5	8.7	8.7	12.5	13.5
	COP	A7/W35	W/W	5.2	4.92	4.81	4.81	4.86	4.54
	EER	A35/W18	W/W	4.59	4.42	4.12	4.12	3.8	3.8
	SCOP	LWT 35°C	W/W	4.58	4.58	4.45	4.45	4.73	4.7
	Energoklase	LWT 35°C/55°C		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
	Apkures jauda (EU) Nr. 813/2013	P-nomin.	kW	5	6	8	8	12	13.0
	Nominālā ūdens plūsma		L/min	14.4	18.8	26.0	26.0	36.0	46.0
	Minimālais nepārtraukti pieejamais ūdens daudzums		L	75	75	100	100	200	200
	Āra iekārta	Āra darba temperatūras	Uzsildīšana	°C	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35	-25-43
Dzesēšana			°C	10-46	10-46	10-46	10-46	10-46	10-46
Maks.termofikāta temperatūra		Sadzīves karstais ūdens	°C	-25-43	-25-43	-25-43	-25-43	-25-43	-25-43
		Uzsildīšana	°C	65	65	65	65	65	65
Karslais ūdens			°C	55	55	55	55	55	55
		Izmēri (platums x augstums x dziļums)	mm	880 x 638 x 310	880 x 638 x 310	940 x 998 x 330	940 x 998 x 330	980 x 850 x 500	980 x 850 x 500
Svars		kg	46.5	46.5	72	72.5	89	89	
Cauruļu savienojumi (vītne)		Piegādāts/atgriezts	collas	1/4" + 5/8"	1/4" + 5/8"	1/4" + 5/8"	1/4" + 5/8"	1/4" + 1/2"	1/4" + 1/2"
Cauruļvadu garumi		min/max	m	30	30	35	35	50	50
Augstuma gradients		max	m	15/20**	15/20**	15/20**	15/20**	15/30**	15/30**
Iekšējā iekārta	Freons	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	
		Uzpildīts	kg	1.2 (15m)	1.2 (15m)	1.4 (15m)	1.4 (15m)	1.84 (15m)	1.84 (15m)
	Papildu	g/m	20	20	20	20	-	-	
	Skaņas līmenis	Sildīšana (stand.)	dB(A)	44	47	49	49	48	49
	Strāvas paveide	Φ, V, Hz		1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz
		Ieteicams automātiskais slēdzis	A	C20	C20	C25	C16	C16	C16
	Ieteicamais strāvas kabelis	mm²	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 4.0	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	
	Ekranēts sakaru kabelis (no ārpus uz iekšpusi)	mm²	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	
	Apakšējais sildītājs		-	Integrēts	Integrēts	Integrēts	Integrēts	Integrēts	
	Iekšējā iekārta	Ūdens tilpums		l	200	200	200	200	200
Piegādāts/atgriezts			mm	28/28	28/28	28/28	28/28	28/29	28/30
Cauruļu savienojumi		Aukstais/karslais ūdens	mm	22/22	22/22	22/22	22/22	22/23	22/24
		Recirkulācija	mm	22	22	22	22	22	22
Izmērs		mm	598 x 1850 x 600	598 x 1850 x 600	598 x 1850 x 600	598 x 1850 x 600	598 x 1850 x 600	598 x 1850 x 600	
Svars		kg	136	136	136	136	136	136	
Iebūvētais elektriskais sildītājs		kW	6	6	6	6	6	6	
Strāvas paveide		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
		Ieteicams automātiskais slēdzis	A	C16	C16	C16	C16	C16	C16
Ieteicamais strāvas kabelis		mm²	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	
Elektriskā sildītāja strāvas paveide***	Φ, V, Hz		3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	
Elektriskā sildītāja automātiskais slēdzis	A	C16	C16	C16	C16	C16	C16		
Elektriskā sildītāja strāvas kabelis	mm²	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5		
Cena EUR bez PVN*			8017	8754	9256	9387	10233	11135	+1423
Cena EUR ar PVN*			9701	10592	11200	11358	12382	13473	+1722

AE200DNXSPG/EU
2- zonu vadība
200
28/30
22/24
22
598 x 1850 x 600
145
6
1φ, 220-240V, 50Hz
C16
3 x 2.5
3, 380-415, 50
C16
5 x 2.5
+1423
+1722

Saskaņā ar standartiem: EN14511 (COP un EER), EN1428 (SCOP).

** Ja ārējā iekārta ir uzstādīta zemāk par iekšējo iekārtu, tiek piemērota zemākā maksimālā augstuma gradienta vērtība.

*** Iekšējās iekārtas elektriskā sildītāja barošanas bloku var savienot ar 1 fāzes barošanas avotu. Šajā gadījumā jauda ir 2/4 kW. Izvēlieties atbilstošo automātisko slēdzi un strāvas kabeli (skat. uzstādīšanas instrukcijas)

*Katalogā norādītajām cenām ir tikai informatīva nozīme; tās ļauj salīdzināt līdzīgus produktus.

- Iekšējā iekārta bez iebūvētas karstā ūdens tvertnes
- Sadarbība ar termostatiem, saules paneļiem un rezerves boileriem.
- Enerģijas uzraudzība, izmantojot krāsainu skārienjutīgu ekrānu vairākās valodās.
- Saules enerģijas un viedo tīklu integrēšana
- Sildīšana pat -25 °C temperatūrā.
- Iespēja izvēlēties iekārtu ar integrētu 2 zonu vadību grīdu apsildei un radioatoriem
- Lai nodrošinātu minimālu ūdens t°, komplektācijā iekļaut rezerves sildītājs.
- Integrēts Wi-Fi
- SmartThings aplikācija



			Āra iekārta	AE040R/DEDEG/EU	AE060C/DEDEG/EU	AE090C/DEDEG/EU	AE090C/DEDEG/EU	AE125D/DEDEG/EU	AE160D/DEDEG/EU
			iekšējā iekārta	AE160DNYS/PG/EU	AE160DNYS/PG/EU	AE160DNYS/PG/EU	AE160DNYS/PG/EU	AE160DNYS/PG/EU	AE160DNYS/PG/EU
Sistēmas parametri	Sildīšanas jauda	kW		4.4	6.0	9.0	9.0	12.5	16.0
	Dzesēšanas jauda	kW		5.0	6.5	8.7	8.7	12.5	13.5
	COP	A7/W35	W/W	5.20	4.92	4.81	4.81	4.85	4.54
	EER	A35/W18	W/W	4.59	4.42	4.12	4.12	3.80	3.80
	SCOP	LWT 35°C	W/W	4.58	4.58	4.45	4.45	4.73	4.70
	Energoķlase	LWT 35°C/55°C		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
	Apkures jauda (EU) Nr. 813/2013	P-nomin.	kW	5	6	8	8	12	13.0
	Nominālā ūdens plūsma		L/min	14.4	18.8	26.0	26.0	36.0	46.0
	Minimālais nepārtraukti pieejamais ūdens daudzums		L	75	75	100	100	200	200
	Āra darba temperatūras	Uzsildīšana	°C		-25-35	-25-35	-25-35	-25-35	-25-43
Dzesēšana		°C		10-46	10-46	10-46	10-46	10-46	10-46
Sadzīves karstais ūdens		°C		-25-43	-25-43	-25-43	-25-43	-25-43	-25-43
Maks.termofikāta temperatūra		Uzsildīšana	°C	65	65	65	65	65	65
		Karstais ūdens	°C	55	55	55	55	55	55
Izmēri (platums x augstums x dziļums)			mm	880 x 638 x 310	880 x 638 x 310	940 x 998 x 330	940 x 998 x 330	998 x 850 x 500	998 x 850 x 500
Svars			kg	46.5	46.5	72	72.5	89	89
Cauruļu savienojumi (vītne)		Piegādāts/atgriezts	collas	1/4" + 5/8"	1/4" + 5/8"	1/4" + 5/8"	1/4" + 5/8"	1/4" + 1/2"	1/4" + 1/2"
Cauruļvadu garumi		min/max	m	30	30	35	35	50	50
Augstuma gradients		max	m	15/20**	15/20**	15/20**	15/20**	15/30**	15/30**
Āra iekārta	Freons			R32	R32	R32	R32	R32	R32
	Freona tilpums	Uzpildīts	kg	1.2 (15m)	1.2 (15m)	1.4 (15m)	1.4 (15m)	1.84 (15m)****	1.84 (15m)****
		Papildu	g/m	20	20	20	20	20	20
	Skaņas līmenis	Sildīšana (stand.)	dB(A)	44	47	49	49	48	49
	Strāvas padeve		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz
	Ieteicams automatiskais slēdzis		A	C20	C20	C25	C16	C16	C16
	Ieteicamais strāvas kabelis		mm ²	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 4.0	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5
	Ekranēts sakaru kabelis (no ārpusē uz iekšpusi)		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
	Apakšējais sildītājs			-	Integrēts	Integrēts	Integrēts	Integrēts	Integrēts
	Iekšējā iekārta	Cauruļu savienojumi	Piegādāts/atgriezts	mm	28/28	28/28	28/28	28/28	28/28
		Aukstais/karstais ūdens	mm	28/28	28/28	28/28	28/28	28/28	28/28
Izmēri			mm	530 x 840 x 350	530 x 840 x 350	530 x 840 x 350	530 x 840 x 350	530 x 840 x 350	530 x 840 x 350
Svars			kg	60	60	60	60	60	60
Iebūvētais elektriskais sildītājs			kW	6	6	6	6	6	6
Strāvas padeve			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
Ieteicams automatiskais slēdzis			A	C16	C16	C16	C16	C16	C16
Ieteicamais strāvas 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
Elektriskā sildītāja strāvas padeve***			φ, V, Hz	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50
Elektriskā sildītāja automatiskais slēdzis			A	C16	C16	C16	C16	C16	C16
Elektriskā sildītāja strāvas kabelis		mm ²	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	
Cena EUR bez PVN*			5151	5888	6390	6521	7367	8269	+1425
Cena EUR ar PVN*			6233	7124	7732	7890	8914	10005	+1724

AE160DNYS/PG/EU
2- zonu vadība
28/28
28/28
530 x 840 x 350
60
6
3, 380-415, 50
C16
3 X 2.5
3, 380-415, 50
C16
5 x 2.5
+1425
+1724

Saskaņā ar standartiem: EN14511 (COP un EER), EN1428 (SCOP).

** Ja ārējā iekārta ir uzstādīta zemāk par iekšējo iekārtu, tiek piemērota zemākā maksimālā augstuma gradienta vērtība.

*** Iekšējās iekārtas elektriskā sildītāja barošanas bloku var savienot ar 1 fāzes barošanas avotu. Šajā gadījumā jauda ir 2/4 kW. Izvēlieties atbilstošu automatisko slēdzi un strāvas kabeli (skat. uzstādīšanas instrukcijas)

**** Neizmantojot dzesēšanas funkciju – 30 m

*Katalogā norādītajām cenām ir tikai informatīva nozīme; tās ļauj salīdzināt līdzīgus produktus.

Sildīšana | Dzesēšana | Karstā ūdens apstrāde

- Integrēts risinājums apsildei un mājsaimniecības karstā ūdens paveidei.
- Kompakta iekšas iekārta ar lieli ūdens tvertni (260L)
- 4 soļu klusais darbības režīms (līdz 35 db(A))
- Enerģijas uzraudzība, izmantojot vadības panelis ar krāsu displeju
- Saules enerģijas un viedo tīklu integrēšana
- Sildīšana pat -25 °C temperatūrā
- Lai nodrošinātu minimālu ūdens t°, komplektācijā iekļaut rezerves sildītājs.
- Integrēts Wi-Fi
- SmartThings aplikācija



EUROVENT sertifikāts apliecina atbilstību Eiropas prasībām



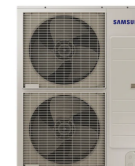
5 gadu ražotāja garantija, ja nodošanu ekspluatācijā veic autorizēts SAMSUNG partneris

		Āra iekārta	AE080RXYDEG/EU	AE080RXYDGG/EU	AE120RXYDGG/EU	AE160RXYDGG/EU	
		Iekšējā iekārta	AE260CNWMEG/EU	AE260CNWMGG/EU	AE260CNWMGG/EU	AE260CNWMGG/EU	
		Vadības panelis	MWR-WW10KN	MWR-WW10KN	MWR-WW10KN	MWR-WW10KN	
Sistēmas parametri	Sildīšanas jauda	kW	8.0	8.0	12.0	16.0	
	Dzesēšanas jauda	kW	7.5	7.5	12.0	14.0	
	COP	A7/W35	W/W	4.52	4.52	4.53	4.42
	EER	A35/W18	W/W	3.95	3.95	4.33	4.27
	SCOP	LWT 35°C	W/W	4.44	4.44	4.69	4.48
	Enerģoklase	LWT 35°C/55°C		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
	Apkures jauda (EU) Nr. 813/2013	P-nomin.	kW	8.0	8.0	12.0	16.0
	Nominālā ūdens plūsma		L/min	23.1	23.1	34.6	46.2
	Minimālais nepārtraukti pieejamais ūdens daudzums		L	100	100	170	180
Āra iekārta	Āra darba temperatūras	Uzsildīšana	°C	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35
		Dzesēšana	°C	10-46	10-46	10-46	10-46
		Sadzīves karstais ūdens	°C	-25-43	-25-43	-25-43	-25-43
	Maks.termofikāta temperatūra	Uzsildīšana	°C	65	65	65	65
		Karstais ūdens	°C	55	55	55	55
	Izmēri (platums x augstums x dziļums)		mm	940 x 998 x 330	940 x 998 x 330	940 x 1420 x 330	940 x 1420 x 330
	Svars		kg	76	75	111	111
	Cauruļu savienojumi (vītne)	Piegādāts/atgriezts	collas	1"/1"	1"/1"	1"/1"	1"/1"
	Freons			R32	R32	R32	R32
	Freona tilpums	Uzpildīts	kg	1.15	1.15	2.20	2.20
	Skaņas līmenis	Sildīšana (stand.)	dB(A)	48	48	50	52
	Strāvas paveide		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz
	Ieteicams automātiskais slēdzis		A	C25	C16	C16	C16
	Ieteicamais strāvas kabelis		mm ²	3 x 4.0	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5
Ekranēts sakaru kabelis (no ārpusē uz iekšpusi)		mm ²	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	
Apakšējais sildītājs			Integrēts	Integrēts	Integrēts	Integrēts	
Iekšējā iekārta	Ūdens tilpums		l	260	260	260	260
		Piegādāts/atgriezts	mm	28/28	28/28	28/28	28/28
	Cauruļu savienojumi	Aukstais/karstais ūdens	mm	22/22	22/22	22/22	22/22
		Recirkulācija	mm	22	22	22	22
		Izmēri		mm	595 x 1800 x 700	595 x 1800 x 700	595 x 1800 x 700
	Svars		kg	136	138	138	138
	Iebūvēts elektriskais sildītājs		kW	2	6	6	6
	Strāvas paveide		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz + 1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz + 1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz + 1φ, 220-240V, 50Hz
	Ieteicams automātiskais slēdzis		A	C25	C16 (3φ) + C16 (1φ)	C16 (3φ) + C16 (1φ)	C16 (3φ) + C16 (1φ)
	Ieteicamais strāvas kabelis		mm ²	3 x 4.0	5 x 2.5 + 3 x 2.5	5 x 2.5 + 3 x 2.5	5 x 2.5 + 3 x 2.5
Cena EUR bez PVN*			9302	9771	10619	11202	
Cena EUR ar PVN*			11255	11823	12849	13554	

EHS MONO ClimatHub AI Home

Sildīšana | Dzesēšana | Karstā ūdens apstrāde

- Integrēts risinājums apsildei un mājāsaiņniecības karstā ūdens padevei.
- Kompakta iekšas iekārta ar lieli ūdens tvertni (200L)
- 4 soļu klusais darbības režīms (līdz 35 db(A))
- Enerģijas uzraudzība, izmantojot krāsainu skārienjutīgu ekrānu vairākās valodās.
- Saules enerģijas un viedo tīklu integrēšana
- Sildīšana pat -25 °C temperatūrā
- Iespēja izvēlēties iekārtu ar integrētu 2 zonu vadību grīdu apsildei un radioatoriem
- Lai nodrošinātu minimālu ūdens t°, komplektācijā iekļaut rezerves sildītājs.
- Integrēts Wi-Fi
- SmartThings aplikācija



		Āra iekārta	AE050RXYDEG/EU	AE080RXYDEG/EU	AE080RXYDGG/EU	AE120RXYDGG/EU	AE160RXYDGG/EU	
		Iekšējā iekārta	AE200DNWMPK/EU	AE200DNWMPK/EU	AE200DNWMPK/EU	AE200DNWMPK/EU	AE200DNWMPK/EU	
Sistēmas parametri	Sildīšanas jauda	kW	5.0	8.0	8.0	12.0	16.0	
	Dzesēšanas jauda	kW	5.0	7.5	7.5	12.0	14.0	
	COP	A7/W35 W/W	4.85	4.52	4.52	4.53	4.42	
	EER	A35/W18 W/W	4.39	3.95	3.95	4.33	4.27	
	SCOP	LWT 35°C W/W	4.46	4.44	4.44	4.69	4.48	
	Energoklase	LWT 35°C/55°C	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	
	Apkures jauda (EU) Nr. 813/2013	P-nomin. kW	5.0	8.0	8.0	12.0	16.0	
	Nominālā ūdens plūsma	L/min	14.4	23.1	23.1	34.6	46.2	
	Minimālais nepārtraukti pieejamais ūdens daudzums	L	75	100	100	170	180	
	Āra iekārta	Āra darba temperatūras	Uzsildīšana °C	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35
Dzesēšana °C			10-46	10-46	10-46	10-46	10-46	
Sadzīves karstais ūdens °C			-25-43	-25-43	-25-43	-25-43	-25-43	
Maks.termofikāta temperatūra		Uzsildīšana °C	65	65	65	65	65	
		Karstais ūdens °C	55	55	55	55	55	
Izmēri (platums x augstums x dziļums)		mm	880 x 798 x 310	940 x 998 x 330	940 x 998 x 330	940 x 1420 x 330	940 x 1420 x 330	
Svars		kg	58.5	76	75	111	111	
Cauruļu savienojumi (vītne)		Piegādāts/atgriezts collas	1"/1"	1"/1"	1"/1"	1"/1"	1"/1"	
Freons			R32	R32	R32	R32	R32	
Freona tilpums		Uzpildīts kg	1.00	1.15	1.15	2.20	2.20	
Skarņas līmenis		Sildīšana (stand.) dB(A)	45	48	48	50	52	
Strāvas padeve		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	
Ieteicams automātiskais slēdzis		A	C20	C25	C16	C16	C16	
Ieteicamais strāvas kabelis		mm ²	3 x 2.5	3 x 4.0	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	
Ekranēts sakaru kabelis (no ārpusē uz iekšpusi)		mm ²	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	
Apakšējais sildītājs			-	Integrēts	Integrēts	Integrēts	Integrēts	
Iekšējā iekārta		Ūdens telpums	l	200	200	200	200	200
			Piegādāts/atgriezts mm	28/28	28/28	28/28	28/28	28/28
		Cauruļu savienojumi	Aukstais/karstais ūdens mm	22/22	22/22	22/22	22/22	22/22
			Recirkulācija mm	22	22	22	22	22
	Izmēri mm		598 x 1850 x 600	598 x 1850 x 600	598 x 1850 x 600	598 x 1850 x 600	598 x 1850 x 600	
	Svars	kg	139	139	139	139	139	
	Iebūvēts elektriskais sildītājs	kW	6	6	6	6	6	
	Strāvas padeve	φ, V, Hz	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	
	Ieteicams automātiskais slēdzis	A	C16	C16	C16	C16	C16	
	Ieteicamais strāvas kabelis	mm ²	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	
Elektriskā sildītāja strāvas padeve**	φ, V, Hz	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50		
Elektriskā sildītāja automātiskais slēdzis	A	C16	C16	C16	C16	C16		
Elektriskā sildītāja strāvas kabelis	mm ²	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5		
Cena EUR bez PVN*		8956	9637	9837	10685	11268	+625	
Cena EUR ar PVN*		10837	11661	11903	12929	13634	+756	

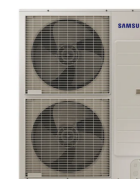
AE200DNXMPK/EU
2- zonu vadība
200
28/28
22/22
22
598 x 1850 x 600
139
6
3, 380-415, 50
C16
3 x 2.5
3, 380-415, 50
C16
5 x 2.5
+625
+756

Saskaņā ar standartiem: EN14511 (COP un EER), EN1428 (SCOP).

*Katalogā norādītajām cenām ir tikai informatīva nozīme; tās ļauj salīdzināt līdzīgus produktus.

** Iekšējās iekārtas elektriskā sildītāja barošanas bloku var savienot ar 1 fāzes barošanas avotu. Šajā gadījumā jauda ir 2/4 kW. Izvēlieties atbilstošo automātisko slēdzi un strāvas kabeli (skat. uzstādīšanas instrukcijas)

- Iekšējā iekārta bez iebūvētas karstā ūdens tvertnes
- Sadarbība ar termostatiem, saules paneļiem un rezerves boileriem.
- Enerģijas uzraudzība, izmantojot krāsainu skārienjutīgu ekrānu vairākās valodās.
- Saules enerģijas un viedo tīklu integrēšana
- Sildīšana pat -25 °C temperatūrā.
- Iespēja izvēlēties iekārtu ar integrētu 2 zonu vadību grīdu apsildei un radiooriem
- Lai nodrošinātu minimālu ūdens t°, komplektācijā iekļaut rezerves sildītājs.
- Integrēts Wi-Fi
- SmartThings aplikācija



		Āra iekārta	AE050RXYDEG/EU	AE080RXYDEG/EU	AE080RXYDGG/EU	AE120RXYDGG/EU	AE160RXYDGG/EU	
		Iekšējā iekārta	AE160DNYMPK/EU	AE160DNYMPK/EU	AE160DNYMPK/EU	AE160DNYMPK/EU	AE160DNYMPK/EU	
Sistēmas parametri	Sildīšanas jauda	kW	5.0	8.0	8.0	12.0	16.0	
	Dzesēšanas jauda	kW	5.0	7.5	7.5	12.0	14.0	
	COP	A7/W35	4.85	4.52	4.52	4.53	4.42	
	EER	A35/W18	4.39	3.95	3.95	4.33	4.27	
	SCOP	LWT 35°C	4.46	4.44	4.44	4.69	4.48	
	Energoklase	LWT 35°C/55°C	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	
	Apkures jauda (EU) Nr. 813/2013	P-nomin.	kW	5.0	8.0	8.0	12.0	16.0
	Nominālā ūdens plūsma	L/min	14.4	23.1	23.1	34.6	46.2	
	Minimālais nepārtraukti pieejamais ūdens daudzums	L	75	100	100	170	180	
	Āra darba temperatūras	Uzsildīšana	°C	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35
Dzesēšana		°C	10-46	10-46	10-46	10-46	10-46	
Sadzīves karstais ūdens		°C	-25-43	-25-43	-25-43	-25-43	-25-43	
Maks.termofikāta temperatūra		Uzsildīšana	°C	65	65	65	65	65
		Karstais ūdens	°C	55	55	55	55	55
Āra iekārta		Izmēri (platums x augstums x dziļums)	mm	880 x 798 x 310	940 x 998 x 330	940 x 998 x 330	940 x 1420 x 330	940 x 1420 x 330
		Svars	kg	58.5	76	75	111	111
		Cauruļu savienojumi (vītne)	Piegādāts/atgriezts	collas	1"/1"	1"/1"	1"/1"	1"/1"
		Freons		R32	R32	R32	R32	R32
		Freona tilpums	Uzpildīts	kg	1.00	1.15	1.15	2.20
	Skaņas līmenis	Sildīšana (stand.)	dB(A)	45	48	48	50	52
	Strāvas padeve	φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	
	Ieteicams automātiskais slēdzis	A	C20	C25	C16	C16	C16	
	Ieteicamais strāvas kabelis	mm ²	3 x 2.5	3 x 4.0	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	
	Ekranēts sakaru kabelis (no ārpusē uz iekšpusi)	mm ²	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	
Iekšējā iekārta	Apakšējais sildītājs		-	Integrēts	Integrēts	Integrēts	Integrēts	
	Cauruļu savienojumi	Piegādāts/atgriezts	mm	28/28	28/28	28/28	28/28	28/28
		Aukstais/karstais ūdens	mm	28/28	28/28	28/28	28/28	28/28
	Izmēri	mm	530 x 840 x 350	530 x 840 x 350	530 x 840 x 350	530 x 840 x 350	530 x 840 x 350	
	Svars	kg	43	43	43	43	43	
	Iebūvēts elektriskais sildītājs	kW	6	6	6	6	6	
	Strāvas padeve	φ, V, Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	
	Ieteicams automātiskais slēdzis	A	C16	C16	C16	C16	C16	
	Ieteicamais strāvas kabelis	mm ²	3 X 2.5	3 X 2.5	3 X 2.5	3 X 2.5	3 X 2.5	
	Elektriskā sildītāja strāvas padeve**	φ, V, Hz	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	
Elektriskā sildītāja automātiskais slēdzis	A	C16	C16	C16	C16	C16		
Elektriskā sildītāja strāvas kabelis	mm ²	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5		
		Cena EUR bez PVN*	6035	6716	6916	7764	8347	
		Cena EUR ar PVN*	7302	8126	8368	9394	10100	

AE160DNZMPK/EU
2- zonu vadība
28/28
28/28
530 x 840 x 350
54
6
3φ, 380-415V, 50Hz
C16
3 X 2.5
3, 380-415, 50
C16
5 x 2.5
+625
+756

Saskaņā ar standartiem: EN14511 (COP un EER), EN1428 (SCOP).

*Katalogā norādītajām cenām ir tikai informatīva nozīme; tās ļauj salīdzināt līdzīgus produktus.

** Iekšējās iekārtas elektriskā sildītāja barošanas bloku var savienot ar 1 fāzes barošanas avotu. Šajā gadījumā jauda ir 2/4 kW. Izvēlieties atbilstošu automātisko slēdzi un strāvas kabeli (skat. uzstādīšanas instrukcijas)

- Lieliska izvēle, ja mājoklī jau ir hidrauliskā ķēde.
- Vadības bloks ļauj atsevišķi pārvaldīt hidraulisko instalāciju un mājsaimniecības karstā ūdens tvertni.
- Enerģijas uzraudzība, izmantojot krāsainu skārienjutīgu ekrānu vairākās valodās.
- Saules enerģijas un viedo tīklu integrēšana
- Sildīšana pat -25 °C temperatūrā.
- Integrēts Wi-Fi
- SmartThings aplikācija



EUROVENT sertifikāts apliecina atbilstību Eiropas prasībām

5 gadu ražotāja garantija, ja nodošanu ekspluatācijā veic autorizēts SAMSUNG partneris

		Āra iekārta	AE050RXYDEG/EU	AE080RXYDEG/EU	AE080RXYDGG/EU	AE120RXYDGG/EU	AE160RXYDGG/EU
		Vadības bloks **	MIM-E03FN	MIM-E03FN	MIM-E03FN	MIM-E03FN	MIM-E03FN
Sistēmas parametri	Sildīšanas jauda	kW	5.0	8.0	8.0	12.0	16.0
	Dzesēšanas jauda	kW	5.0	7.5	7.5	12.0	14.0
	COP	A7/W35 W/W	4.85	4.52	4.52	4.53	4.42
	EER	A35/W18 W/W	4.39	3.95	3.95	4.33	4.27
	SCOP	LWT 35°C W/W	4.46	4.44	4.44	4.69	4.48
	Energoķlase	LWT 35°C/55°C	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
	Apkures jauda (EU) Nr. 813/2013	P-nomin. kW	5.0	8.0	8.0	12.0	16.0
	Nominālā ūdens plūsma	L/min	14.4	23.1	23.1	34.6	46.2
	Minimālais nepārtraukti pieejamais ūdens daudzums	L	75	100	100	170	180
	Āra darba temperatūras	Uzsildīšana	°C	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35
Dzesēšana		°C	10-46	10-46	10-46	10-46	10-46
Sadzīves karstais ūdens		°C	-25-43	-25-43	-25-43	-25-43	-25-43
Uzsildīšana		°C	65	65	65	65	65
Maks.termofikāta temperatūra		Karstais ūdens °C	55	55	55	55	55
Izmēri (platums x augstums x dziļums)		mm	880 x 798 x 310	940 x 998 x 300	940 x 998 x 300	940 x 1420 x 330	940 x 1420 x 330
Svars		kg	58.5	76	75	111	111
Cauruļu savienojumi (vītne)		Piegādāts/atgriezts collas	1"/1"	1"/1"	1"/1"	1"/1"	1"/1"
Freons			R32	R32	R32	R32	R32
Freona tilpums		Uzpildīts kg	1.00	1.00	1.15	1.15	2.20
Āra iekārta	Skaņas līmenis	Sildīšana (stand.) dB(A)	45	48	48	50	52
	Strāvas padeve	φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz
	leteicams automātiskais slēdzis	A	C20	C25	C16	C16	C16
	leteicamais strāvas kabelis	mm ²	3 x 2.5	3 x 4.0	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5
	Ekrānēts sakaru kabelis (no ārpusē uz iekšpusi)	mm ²	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75
	Apakšējais sildītājs		-	Integrēts	Integrēts	Integrēts	Integrēts
	Izmēri	mm	380 x 480 x 150	380 x 480 x 150	380 x 480 x 150	380 x 480 x 150	380 x 480 x 150
	Svars	kg	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
	Strāvas padeve***	φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz
	leteicams automātiskais slēdzis***	A	C20	C20	C20	C20	C20
leteicamais strāvas kabelis ***	mm ²	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	
		Cena EUR bez PVN*	4223	4904	5104	5952	6535
		Cena EUR ar PVN*	5110	5934	6176	7202	7907

Saskaņā ar standartiem: EN14511 (COP un EER), EN1428 (SCOP).

*Katalogā norādītajām cenām ir tikai informatīva nozīme; tās ļauj salīdzināt līdzīgus produktus.

** Komplektācijā ar vadības bloku atsevišķi jānodrošina cirkulācijas sūkņi, izplešanās trauks, drošības grupa, filtrs un elektriskais sildelements apkures sistēmai. Lai sagatavotu sadzīves karsto ūdeni – nepieciešams trīscēļu vārsts, karstā ūdens tvertne un elektriskais sildelements karstā ūdens tvertnei.

*** Elektrības padeve ir noteikta tikai vadības automatizācijai, kas var nodrošināt tiešu barošanu elektriskajai karstā ūdens tvertnei ar jaudu līdz 3 kW. Apkures sistēmai jābūt aprīkoti ar atsevišķu elektrisko paneli un, atkarībā no tās tehniskajiem parametriem, ar atsevišķu kabeli, automātisko slēdzi un magnētisko kontaktoru.

SAMSUNG

EHS MONO HT Quite + ClimateHub

Sildīšana | Dzesēšana | Karstā ūdens apstrāde

- Ideāli piemērots renovācijas darbiem
- Karstā ūdens ražošana līdz maksimālajai temperatūrai 70 °C
- Kompakta iekšas iekārta ar lieli ūdens tvertni (260L)
- Rada zemu trokšņu līmeni (35 dB)
- 100% apsildes jauda -25°C āra temperatūrā
- Enerģijas uzraudzība, izmantojot vadības paneli ar krāsu displeju
- Saules enerģijas un viedo tīklu integrēšana
- Integrēts Wi-Fi
- SmartThings aplikācija



AIRLUX SIA www.airlux.lv



EUROVENT sertifikāts apliecina atbilstību Eiropas prasībām



5 gadu ražotāja garantija, ja nodrošano ekspluatācijā veic autorizēts SAMSUNG partneris

		Āra iekārta	AE080BXYDYG/EU	AE080BXYDGG/EU	AE120BXYDGG/EU	AE140BXYDGG/EU	
		Iekšējā iekārta	AE260CNWMEG/EU	AE260CNWMSG/EU	AE260CNWMSG/EU	AE260CNWMSG/EU	
		Vadības panelis	MWR-WW10KN	MWR-WW10KN	MWR-WW10KN	MWR-WW10KN	
Sistēmas parametri	Sildīšanas jauda	kW	8.0	8.0	12.0	14.0	
	Dzesēšanas jauda	kW	8.0	8.0	12.0	14.0	
	COP	A7/W35	W/W	5.0	5.0	5.11	5.05
	EER	A35/W18	W/W	4.71	4.71	4.55	4.46
	SCOP	LWT 35°C	W/W	4.64	4.64	4.90	4.83
	Energoklase	LWT 35°C/55°C		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
	Apkures jauda (EU) Nr. 813/2013	P-nomin.	kW	9.5	9.5	12.6	13.6
	Nominālā ūdens plūsma		L/min	23.1	23.1	34.6	40.4
	Minimālais nepārtraukti pieejamais ūdens daudzums		L	135	135	140	150
	Āra iekārta	Āra darba temperatūras	Uzsildīšana	°C	-30-43	-30-43	-30-43
Dzesēšana			°C	10-46	10-46	10-46	10-46
Sadzīves karstais ūdens			°C	-30-43	-30-43	-30-43	-30-43
Maks.termofikāta temperatūra		Uzsildīšana	°C	70	70	70	70
		Karstais ūdens	°C	63	63	63	63
Izmēri (platums x augstums x dziļums)			mm	1270 x 1018 x 530	1270 x 1018 x 530	1270 x 1018 x 530	1270 x 1018 x 530
Svars			kg	126	126	137	137
Cauruļu savienojumi (vītne)		Piegādāts/atgriezts	collas	1"/1"	1"/1"	1"/1"	1"/1"
Freons				R32	R32	R32	R32
Freona tilpums		Uzpildīts	kg	2.70	2.70	3.30	3.30
Skaņas līmenis		Sildīšana (stand.)	dB(A)	42	42	46	47
Strāvas padeve			φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz
Ieteicams automātiskais slēdzis			A	C25	C16	C16	C16
Ieteicamais strāvas kabelis			mm ²	3 x 4.0	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5
Ekranēts sakaru kabelis (no ārpusē uz iekšpusi)			mm ²	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75
Apakšējais sildītājs			Integrēts	Integrēts	Integrēts	Integrēts	
Iekšējā iekārta	Ūdens tilpums		l	260	260	260	260
	Cauruļu savienojumi	Piegādāts/atgriezts	mm	28/28	28/28	28/28	28/28
		Aukstais/karstais ūdens	mm	22/22	22/22	22/22	22/22
		Recirkulācija	mm	22	22	22	22
	Izmēri		mm	595 x 1800 x 700	595 x 1800 x 700	595 x 1800 x 700	595 x 1800 x 700
	Svars		kg	136	138	138	138
	Iebūvēts elektriskais sildītājs		kW	2	6	6	6
	Strāvas padeve		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz + 1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz + 1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz + 1φ, 220-240V, 50Hz
	Ieteicams automātiskais slēdzis		A	C25	C16 (3φ) + C16 (1φ)	C16 (3φ) + C16 (1φ)	C16 (3φ) + C16 (1φ)
	Ieteicamais strāvas kabelis		mm ²	3 x 4.0	5 x 2.5 + 3 x 2.5	5 x 2.5 + 3 x 2.5	5 x 2.5 + 3 x 2.5
Cena EUR bez PVN*			12015	12607	13805	14959	
Cena EUR ar PVN*			14538	15254	16704	18100	

Saskaņā ar standartiem: EN14511 (COP un EER), EN1428 (SCOP).

*Katalogā norādītajām cenām ir tikai informatīva nozīme; tās ļauj salīdzināt līdzīgus produktus.

- Ideāli piemērots renovācijas darbiem
- Karstā ūdens ražošana līdz maksimālajai temperatūrai 70 °C
- Kompakta iekšas iekārta ar lieli ūdens tvertni (200L)
- Rada zemu trokšņu līmeni (35 dB)
- 100% apsildes jauda -25°C āra temperatūrā
- Enerģijas uzraudzība, izmantojot krāsainu skārienjutīgu ekrānu vairākās valodās.
- Saules enerģijas un viedo tīklu integrēšana
- Iespēja izvēlēties iekārtu ar integrētu 2 zonu vadību grīdu apsildei un radioatoriem
- Integrēts Wi-Fi
- SmartThings aplikācija



		Āra iekārta	AE080BXYDEG/EU	AE080BXYDGG/EU	AE120BXYDGG/EU	AE140BXYDGG/EU	
		Iekšējā iekārta	AE200DNWMPK/EU	AE200DNWMPK/EU	AE200DNWMPK/EU	AE200DNWMPK/EU	
Sistēmas parametri	Sildīšanas jauda	kW	8.0	8.0	12.0	14.0	
	Dzesēšanas jauda	kW	8.0	8.0	12.0	14.0	
	COP	A7/W35	W/W	5.0	5.0	5.11	5.05
	EER	A35/W18	W/W	4.71	4.71	4.55	4.46
	SCOP	LWT 35°C	W/W	4.64	4.64	4.90	4.83
	Energoklase	LWT 35°C/55°C		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
	Apkures jauda (EU) Nr. 813/2013	P-nomin.	kW	10	10	13	14
	Nominālā ūdens plūsma		L/min	23.1	23.1	34.6	40.4
	Minimālais nepārtraukti pieejamais ūdens daudzums		L	135	135	140	150
	Āra iekārta	Āra darba temperatūras	Uzsildīšana	°C	-30-43	-30-43	-30-43
Dzesēšana			°C	10-46	10-46	10-46	10-46
Sadzīves karstais ūdens			°C	-30-43	-30-43	-30-43	-30-43
Maks.termofikāta temperatūra		Uzsildīšana	°C	70	70	70	70
		Karstais ūdens	°C	63	63	63	63
Izmēri (platums x augstums x dziļums)			mm	1270 x 1018 x 530	1270 x 1018 x 530	1270 x 1018 x 530	1270 x 1018 x 530
Svars			kg	126	126	137	137
Cauruļu savienojumi (vītne)		Piegādāts/atgriezts	collas	1"/1"	1"/1"	1"/1"	1"/1"
Freons				R32	R32	R32	R32
Freona tilpums		Uzpildīts	kg	2.70	2.70	3.30	3.30
Skaņas līmenis		Sildīšana (stand.)	dB(A)	42	42	46	47
Strāvas padeve			φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz
Ieteicams automātiskais slēdzis			A	C25	C16	C16	C16
Ieteicamais strāvas kabelis			mm ²	3 x 4.0	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5
Ekranēts sakaru kabelis (no ārpusē uz iekšpusi)			mm ²	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75
Apakšējais sildītājs			Integrēts	Integrēts	Integrēts	Integrēts	
Iekšējā iekārta	Ūdens tilpums		l	200	200	200	200
		Piegādāts/atgriezts	mm	28/28	28/28	28/28	28/28
		Cauruļu savienojumi	Aukstais/karstais ūdens	mm	22/22	22/22	22/22
		Recirkulācija	mm	22	22	22	22
	Izmēri		mm	598 x 1850 x 600	598 x 1850 x 600	598 x 1850 x 600	598 x 1850 x 600
	Svars		kg	139	139	139	139
	Iebūvēts elektriskais sildītājs		kW	6	6	6	6
	Strāvas padeve		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz
	Ieteicams automātiskais slēdzis		A	C16	C16	C16	C16
	Ieteicamais strāvas kabelis		mm ²	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5
	Elektriskā sildītāja strāvas padeve**		φ, V, Hz	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50
	Elektriskā sildītāja automātiskais slēdzis		A	C16	C16	C16	C16
	Elektriskā sildītāja strāvas kabelis		mm ²	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5
	Cena EUR bez PVN*			12350	12673	13871	15025
	Cena EUR ar PVN*			14944	15334	16784	18180

AE200DNWMPK/EU
2- zonu vadība
200
28/28
22/22
22
598 x 1850 x 600
139
6
1φ, 220-240V, 50Hz
C16
3 x 2.5
3, 380-415, 50
C16
5 x 2.5
+625
+756

Saskaņā ar standartiem: EN14511 (COP un EER), EN1428 (SCOP).

*Katalogā norādītajām cenām ir tikai informatīva nozīme; tās ļauj salīdzināt līdzīgus produktus.

** Iekšējās iekārtas elektriskā sildītāja barošanas bloku var savienot ar 1 fāzes barošanas avotu. Šajā gadījumā jauda ir 2/4 kW. Izvēlieties atbilstošu automātisko slēdzi un strāvas kabeli (skat. uzstādīšanas instrukcijas)

- Ideāli piemērots renovācijas darbiem
- Karstā ūdens ražošana līdz maksimālajai temperatūrai 70 °C
- Iekšējā iekārta bez iebūvētas karstā ūdens tvirtnes
- Rada zemu trokšņu līmeni (35 dB)
- 100% apsildes jauda -25°C āra temperatūrā
- Enerģijas uzraudzība, izmantojot krāsainu skārienjutīgu ekrānu vairākās valodās.
- Saules enerģijas un viedo tīklu integrēšana
- Iespēja izvēlēties iekārta ar integrētu 2 zonu vadību apsildei un radioatoriem
- Integrēts Wi-Fi
- SmartThings aplikācija



		Āra iekārta	AE080BXYDEG/EU	AE080BXYDGG/EU	AE120BXYDGG/EU	AE140BXYDGG/EU	
		Iekšējā iekārta	AE160DNYMPK/EU	AE160DNYMPK/EU	AE160DNYMPK/EU	AE160DNYMPK/EU	
Sistēmas parametri	Sildīšanas jauda	kW	8.0	8.0	12.0	14.0	
	Dzesēšanas jauda	kW	8.0	8.0	12.0	14.0	
	COP	A7/W35 W/W	5.0	5.0	5.11	5.05	
	EER	A35/W18 W/W	4.71	4.71	4.55	4.46	
	SCOP	LWT 35°C W/W	4.64	4.64	4.90	4.83	
	Energoklase	LWT 35°C/55°C	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	
	Apkures jauda (EU) Nr. 813/2013	P-nomin. kW	10	10	13	14	
	Nominālā ūdens plūsma	L/min	23.1	23.1	34.6	40.4	
	Minimālais nepārtraukti pieejamais ūdens daudzums	L	135	135	140	150	
	Āra iekārta	Āra darba temperatūras	Uzsildīšana	°C	-30-43	-30-43	-30-43
Dzesēšana			°C	10-46	10-46	10-46	10-46
Sadzīves karstais ūdens			°C	-30-43	-30-43	-30-43	-30-43
Uzsildīšana			°C	70	70	70	70
Maks.termofikāta temperatūra		Karstais ūdens	°C	63	63	63	63
Izmēri (platums x augstums x dziļums)		mm	1270 x 1018 x 530	1270 x 1018 x 530	1270 x 1018 x 530	1270 x 1018 x 530	
Svars		kg	126	126	137	137	
Cauruļu savienojumi (vītne)		Piegādāts/atgriezts	collas	1"/1"	1"/1"	1"/1"	1"/1"
Freons				R32	R32	R32	R32
Freona tilpums		Uzpildīts	kg	2.70	2.70	3.30	3.30
Skaņas līmenis		Sildīšana (stand.)	dB(A)	42	42	46	47
Strāvas padeve		Φ, V, Hz		1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz
Ieteicams automātiskais slēdzis		A		C25	C16	C16	C16
Ieteicamais strāvas kabelis		mm ²		3 x 4.0	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5
Ekranēts sakaru kabelis (no ārpusē uz iekšpusi)		mm ²		2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75
Apakšējais sildītājs			Integrēts	Integrēts	Integrēts	Integrēts	
Iekšējā iekārta	Cauruļu savienojumi	Piegādāts/atgriezts	mm	28/28	28/28	28/28	28/28
		Aukstais/karstais ūdens		28/28	28/28	28/28	28/28
	Izmēri	mm	530 x 840 x 350	530 x 840 x 350	530 x 840 x 350	530 x 840 x 350	
	Svars	kg	43	43	43	43	
	Iebūvētais elektriskais sildītājs	kW	6	6	6	6	
	Strāvas padeve	Φ, V, Hz		1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz
	Ieteicams automātiskais slēdzis	A		C25	C16 (3φ)	C16 (3φ)	C16 (3φ)
	Ieteicamais strāvas kabelis	mm ²		3 x 4.0	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5
	Elektriskā sildītāja strāvas padeve**	Φ, V, Hz		3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50
	Elektriskā sildītāja automātiskais slēdzis	A		C16	C16	C16	C16
Elektriskā sildītāja strāvas kabelis	mm ²		5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	
Cena EUR bez PVN*			9429	9752	10950	12104	
Cena EUR ar PVN*			11409	11800	13250	14646	

AE160DNZMPK/EU
2- zonu vadība
28/28
28/28
530 x 840 x 350
54
6
1φ, 220-240V, 50Hz
C16 (3φ)
5 x 2.5
3, 380-415, 50
C16
5 x 2.5
+625
+756

Saskaņā ar standartiem: EN14511 (COP un EER), EN1428 (SCOP).

*Katalogā norādītajām cenām ir tikai informatīva nozīme; tās ļauj salīdzināt līdzīgus produktus.

** Iekšējās iekārtas elektriskā sildītāja barošanas bloku var savienot ar 1 fāzes barošanas avotu. Šajā gadījumā jauda ir 2/4 kW. Izvēlieties atbilstošo automātisko slēdzi un strāvas kabeli (skat. uzstādīšanas instrukcijas)

- Ideāli piemērots renovācijas darbiem
- Karstā ūdens ražošana līdz maksimālajai temperatūrai 70 °C
- Vadības bloks ļauj atsevišķi pārvaldīt hidraulisko instalāciju un mājssaimniecības karstā ūdens tvertni.
- Rada zemu trokšņu līmeni (35 dB)
- 100% apsildes jauda -25°C āra temperatūrā
- Enerģijas uzraudzība, izmantojot krāsainu skārienjutīgu ekrānu vairākās valodās.
- Saules enerģijas un viedo tīklu integrēšana
- Integrēts Wi-Fi
- SmartThings aplikācija



		Āra iekārta	AE080BXYDEG/EU	AE080BXYDGG/EU	AE120BXYDGG/EU	AE140BXYDGG/EU	
		Vadības bloks**	MIM-E03FN	MIM-E03FN	MIM-E03FN	MIM-E03FN	
Sistēmas parametri	Sildīšanas jauda	kW	8.0	8.0	12.0	14.0	
	Dzesēšanas jauda	kW	8.0	8.0	12.0	14.0	
	COP	A7/W35	W/W	5.0	5.0	5.11	5.05
	EER	A35/W18	W/W	4.71	4.71	4.55	4.46
	SCOP	LWT 35°C	W/W	4.64	4.64	4.90	4.83
	Enerģoklase	LWT 35°C/55°C		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
	Apkures jauda (EU) Nr. 813/2013	P-nomin.	kW	9.5	9.5	12.6	13.6
	Nominālā ūdens plūsma		L/min	23.1	23.1	34.6	40.4
	Minimālais nepārtraukti pieejamais ūdens daudzums		L	135	135	140	150
	Āra iekārta	Āra darba temperatūras	Uzsildīšana	°C	-30-43	-30-43	-30-43
Dzesēšana			°C	10-46	10-46	10-46	10-46
Sadzīves karstais ūdens			°C	-30-43	-30-43	-30-43	-30-43
Uzsildīšana			°C	70	70	70	70
Maks.termofikāta temperatūra		Karstais ūdens	°C	63	63	63	63
Izmēri (platums x augstums x dziļums)			mm	1270 x 1018 x 530	1270 x 1018 x 530	1270 x 1018 x 530	1270 x 1018 x 530
Svars			kg	126	126	137	137
Cauruļu savienojumi (vītne)		Piegādāts/atgriezts	collas	1"/1"	1"/1"	1"/1"	1"/1"
Freons				R32	R32	R32	R32
Freona tilpums		Uzpildīts	kg	2.70	2.70	3.30	3.30
Skaņas līmenis		Sildīšana (stand.)	dB(A)	42	42	46	47
Strāvas padeve			φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz
Ieteicams automatiskais slēdzis			A	C25	C16	C16	C16
Ieteicamais strāvas kabelis			mm ²	3 x 4.0	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5
Ekrānēts sakaru kabelis (no ārpusē uz iekšpusi)			mm ²	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75
Apakšējais sildītājs			Integrēts	Integrēts	Integrēts	Integrēts	
Vadības bloks	Izmēri	mm	380 x 480 x 150	380 x 480 x 150	380 x 480 x 150	380 x 480 x 150	
	Svars	kg	7.1	7.1	7.1	7.1	
	Strāvas padeve***	φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	
	Ieteicams automatiskais slēdzis***	A	C20	C20	C20	C20	
	Ieteicamais strāvas kabelis***	mm ²	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	
		Cena EUR bez PVN*	7617	7940	9138	10292	
		Cena EUR ar PVN*	9217	9607	11057	12453	

Saskaņā ar standartiem: EN14511 (COP un EER), EN1428 (SCOP).

*Katalogā norādītajām cenām ir tikai informatīva nozīme; tās ļauj salīdzināt līdzīgus produktus.

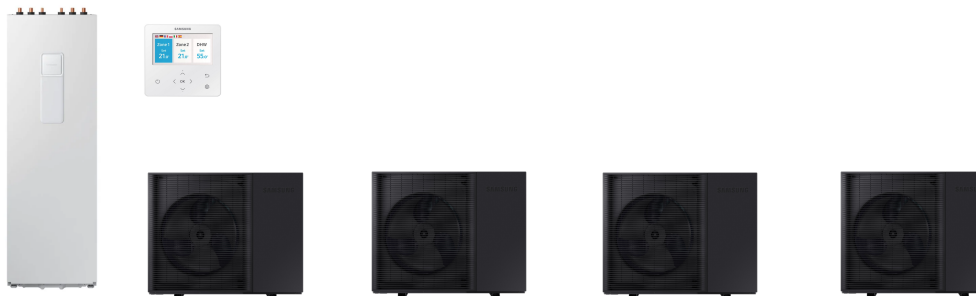
** Komplektācijā ar vadības bloku atsevišķi jānodrošina cirkulācijas sūkņi, izplešanās trauks, drošības grupa, filtrs un elektriskais sildelements apkures sistēmai. Lai sagatavotu sadzīves karsto ūdeni – nepieciešams trīscelšu vārsts, karstā ūdens tvertne un elektriskais sildelements karstā ūdens tvertnei.

*** Elektrības padeve ir noteikta tikai vadības automatizācijai, kas var nodrošināt tiešu barošanu elektriskajai karstā ūdens tvertnei ar jaudu līdz 3 kW. Apkures sistēmai jābūt aprīkotai ar atsevišķu elektrisko paneli un, atkarībā no tās tehniskajiem parametriem, ar atsevišķu kabeli, automatisko slēdzi un magnētisko kontaktoru.

EHS MONO R290 bez sūkņa + ClimateHub

Sildīšana | Dzesēšana | Karstā ūdens apstrāde

- Ideāli piemērots renovācijas darbiem
- Karstā ūdens ražošana līdz maksimālajai temperatūrai 70 °C
- Kompakta iekšas iekārta ar lieli ūdens tvertni (260L)
- Rada zemu trokšņu līmeni (35 dB)
- 100% apsildes jauda -10°C āra temperatūrā
- Enerģijas uzraudzība, izmantojot vadības paneli ar krāsu displeju
- Saules enerģijas un viedo tīklu integrēšana
- Integrēts Wi-Fi
- SmartThings aplikācija



EUROVENT sertifikāts apliecina atbilstību Eiropas prasībām

5 gadu ražotāja garantija, ja nodošanu ekspluatācijā veic autorizēts SAMSUNG partneris

		Āra iekārta	AE080CXDYDEK/EU	AE080CXDYDGK/EU	AE120CXDYDGK/EU	AE160CXDYDGK/EU	
		Iekšējā iekārta	AE260CNWMEG/EU	AE260CNWMSG/EU	AE260CNWMSG/EU	AE260CNWMSG/EU	
		Vadības panelis	MWR-WW10KN	MWR-WW10KN	MWR-WW10KN	MWR-WW10KN	
Sistēmas parametri	Sildīšanas jauda	kW	8.0	8.0	12.0	16.0	
	Dzesēšanas jauda	kW	8.0	8.0	12.0	14.0	
	COP	A7/W35	W/W	4.91	4.91	4.80	4.51
	EER	A35/W18	W/W	3.90	3.90	4.00	3.80
	SCOP	LWT 35°C	W/W	4.85	4.85	4.90	4.70
	Energoklase	LWT 35°C/55°C		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
	Apkures jauda (EU) Nr. 813/2013	P-nomin.	kW	8.0	8.0	12.0	15
	Nominālā ūdens plūsma		L/min	23.1	23.1	34.6	46.2
	Minimālais nepārtraukti pieejamais ūdens daudzums		L	90	90	140	150
	Āra iekārta	Āra darba temperatūras	Uzsildīšana	°C	-25-35	-25-35	-25-35
Dzesēšana			°C	10-46	10-46	10-46	10-46
Sadzīves karstais ūdens			°C	-25-43	-25-43	-25-43	-25-43
Maks.termofikāta temperatūra		Uzsildīšana	°C	75	75	75	75
		Karstais ūdens	°C	70	70	70	70
Izmēri (platums x augstums x dziļums)		mm	998 x 850 x 500	998 x 850 x 500	1270 x 1018 x 530	1270 x 1018 x 530	
Svars		kg	98	98	140	140	
Cauruļu savienojumi (vītne)		Piegādāts/atgriezts	collas	1"/1"	1"/1"	1"/1"	1"/1"
Freons				R290	R290	R290	R290
Freona tilpums		Uzpildīts	kg	0.87	0.87	1.25	1.25
Skaņas līmenis		Sildīšana (stand.)	dB(A)	45	45	47	51
Strāvas padeve		φ, V, Hz		1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz
Ieteicams automātiskais slēdzis		A		C25	C16	C16	C16
Ieteicamais strāvas kabelis		mm ²		3 x 4.0	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5
Ekranētais sakaru kabelis (no ārpusē uz iekšpusi)		mm ²		2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75
Apakšējais sildītājs				Integrēts	Integrēts	Integrēts	Integrēts
Ūdens tilpums		L		260	260	260	260
Cauruļu savienojumi		Piegādāts/atgriezts	mm	28/28	28/28	28/28	28/28
		Aukstais/karstais ūdens		22/22	22/22	22/22	22/22
		Recirkulācija		22	22	22	22
Izmēri	mm		595 x 1800 x 700	595 x 1800 x 700	595 x 1800 x 700	595 x 1800 x 700	
Svars	kg		136	138	138	138	
Iebūvētais elektriskais sildītājs	kW		2	6	6	6	
Strāvas padeve	φ, V, Hz		1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz + 1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz + 1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz + 1φ, 220-240V, 50Hz	
Ieteicams automātiskais slēdzis	A		C25	C16 (3φ) + C16 (1φ)	C16 (3φ) + C16 (1φ)	C16 (3φ) + C16 (1φ)	
Ieteicamais strāvas kabelis	mm ²		3 x 4.0	5 x 2.5 + 3 x 2.5	5 x 2.5 + 3 x 2.5	5 x 2.5 + 3 x 2.5	
Cena EUR bez PVN*			10921	11475	12692	13523	
Cena EUR ar PVN*			13214	13885	15357	16363	

Saskaņā ar standartiem: EN14511 (COP un EER), EN1428 (SCOP).

*Katalogā norādītajām cenām ir tikai informatīva nozīme; tās ļauj salīdzināt līdzīgus produktus.

EHS MONO R290 bez sūkņa + ClimateHub AI Home

- Ideāli piemērots renovācijas darbiem
- Karstā ūdens ražošana līdz maksimālajai temperatūrai 70 °C
- Kompakta iekšas iekārta ar lieli ūdens tvertni (200L)
- Rada zemu trokšņu līmeni (35 dB)
- 100% apsildes jauda -10°C āra temperatūrā
- Enerģijas uzraudzība, izmantojot krāsainu skārienjutīgu ekrānu vairākās valodās.
- Saules enerģijas un viedo tīklu integrēšana
- Iespēja izvēlēties iekārtu ar integrētu 2 zonu vadību grīdu apsildei un radioatoriem
- Integrēts Wi-Fi
- SmartThings aplikācija



EUROVENT sertifikāts apliecina atbilstību Eiropas prasībām

5 gadu ražotāja garantija, ja nodrošanu ekspluatācijā veic autorizēts SAMSUNG partneris

		Āra iekārta	AE050CXDEK/EU	AE080CXDEK/EU	AE080CXDGK/EU	AE120CXDGK/EU	AE160CXDGK/EU	
		Iekšējā iekārta	AE200DNWMPK/EU	AE200DNWMPK/EU	AE200DNWMPK/EU	AE200DNWMPK/EU	AE200DNWMPK/EU	
Sistēmas parametri	Sildīšanas jauda	kW	5.0	8.0	8.0	12.0	16.0	
	Dzesēšanas jauda	kW	5.0	8.0	8.0	12.0	14.0	
	COP	A7/W35	W/W	5.10	4.91	4.91	4.80	4.51
	EER	A35/W18	W/W	3.91	3.90	3.90	4.00	3.80
	SCOP	LWT 35°C	W/W	5.10	4.85	4.85	4.90	4.70
	Enerģoklase	LWT 35°C/55°C		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
	Apkures jauda (EU) Nr. 813/2013	P-nomin.	kW	6	8.0	8.0	12.0	16
	Nominālā ūdens plūsma		L/min	14.4	23.1	23.1	34.6	46.2
	Minimālais nepārtraukti pieejamais ūdens daudzums		L	60	90	90	140	150
	Āra darba temperatūras	Uzsildīšana	°C	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35
Dzesēšana		°C	10-46	10-46	10-46	10-46	10-46	
Sadzīves karstais ūdens		°C	-25-43	-25-43	-25-43	-25-43	-25-43	
Uzsildīšana		°C	75	75	75	75	75	
Karstais ūdens		°C	70	70	70	70	70	
Maks.termofikāta temperatūra								
Izmēri (platums x augstums x dziļums)		mm	998 x 850 x 500	998 x 850 x 500	998 x 850 x 500	1270 x 1018 x 530	1270 x 1018 x 530	
Svars		kg	86	98	98	140	140	
Cauruļu savienojumi (vītne)		Piegādāts/atgriezts	collas	1"/1"	1"/1"	1"/1"	1"/1"	
Āra iekārta		Freons		R290	R290	R290	R290	R290
	Freona tilpums	Uzpildīts	kg	0.63	0.87	0.87	1.25	1.25
	Skaņas līmenis	Sildīšana (stand.)	dB(A)	41	45	45	47	51
	Strāvas padeve	φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	
	Ieteicams automātiskais slēdzis	A	C16	C25	C16	C16	C16	
	Ieteicamais strāvas kabelis	mm ²	3 x 2.5	3 x 4.0	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	
	Ekranēts sakaru kabelis (no ārpusē uz iekšpusi)	mm ²	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	
	Apakšējais sildītājs		Integrēts	Integrēts	Integrēts	Integrēts	Integrēts	
	Iekšējā iekārta	Ūdens tilpums	L	200	200	200	200	200
		Cauruļu savienojumi	Piegādāts/atgriezts	mm	28/28	28/28	28/28	28/28
Aukstais/karstais ūdens			22/22	22/22	22/22	22/22	22/22	
Recirkulācija			22	22	22	22	22	
Izmēri		mm	598 x 1850 x 600	598 x 1850 x 600	598 x 1850 x 600	598 x 1850 x 600	598 x 1850 x 600	
Svars		kg	139	139	139	139	139	
Iebūvēts elektriskais sildītājs		kW	6	6	6	6	6	
Strāvas padeve		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	
Ieteicams automātiskais slēdzis		A	C16	C16	C16	C16	C16	
Ieteicamais strāvas kabelis		mm ²	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	
Elektriskā sildītāja strāvas padeve**	φ, V, Hz	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50		
Elektriskā sildītāja automātiskais slēdzis	A	C16	C16	C16	C16	C16		
Elektriskā sildītāja strāvas kabelis	mm ²	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5		
Cena EUR bez PVN*			10281	11256	11541	12758	13589	
Cena EUR ar PVN*			12440	13620	13965	15437	16443	

AE200DNXMPK/EU
2- zonu vadība

Saskaņā ar standartiem: EN14511 (COP un EER), EN1428 (SCOP).

*Katalogā norādītajām cenām ir tikai informatīva nozīme; tās ļauj salīdzināt līdzīgus produktus.

** Iekšējās iekārtas elektriskā sildītāja barošanas bloku var savienot ar 1 fāzes barošanas avotu. Šajā gadījumā jauda ir 2/4 kW. Izvēlieties atbilstošu automātisko slēdzi un strāvas kabeli (skat. uzstādīšanas instrukcijas)

EHS MONO R290 bez sūkņa + Hydro AI Home

- Ideāli piemērots renovācijas darbiem
- Karstā ūdens ražošana līdz maksimālajai temperatūrai 70 °C
- Iekšējā iekārta bez iebūvētas karstā ūdens tvertnes
- Rada zemu trokšņu līmeni (35 dB)
- 100% apsildes jauda -10°C āra temperatūrā
- Enerģijas uzraudzība, izmantojot krāsainu skārienjutīgu ekrānu vairākās valodās.
- Saules enerģijas un viedo tīklu integrēšana
- Iespēja izvēlēties iekārta ar integrētu 2 zonu vadību grīdu apsildei un radioatoriem
- Integrēts Wi-Fi
- SmartThings aplikācija



EUROVENT sertifikāts apliecina atbilstību Eiropas prasībām

5 gadu ražotāja garantija, ja nodošanu ekspluatācijā veic autorizēts SAMSUNG partneris

		Āra iekārta	AE050CXYDEK/EU	AE080CXYDEK/EU	AE080CXYDGK/EU	AE120CXYDGK/EU	AE160CXYDGK/EU	
		Iekšējā iekārta	AE160DNYMPK/EU	AE160DNYMPK/EU	AE160DNYMPK/EU	AE160DNYMPK/EU	AE160DNYMPK/EU	
Sistēmas parametri	Sildīšanas jauda	kW	5.0	8.0	8.0	12.0	16.0	
	Dzesēšanas jauda	kW	5.0	8.0	8.0	12.0	14.0	
	COP	A7/W35	W/W	5.10	4.91	4.91	4.80	4.51
	EER	A35/W18	W/W	3.91	3.90	3.90	4.00	3.80
	SCOP	LWT 35°C	W/W	5.10	4.85	4.85	4.90	4.70
	Energoklase	LWT 35°C/55°C		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
	Apkures jauda (EU) Nr. 813/2013	P-nomin.	kW	6	8.0	8.0	12.0	16
	Nominālā ūdens plūsma		L/min	14.4	23.1	23.1	34.6	46.2
	Minimālais nepārtraukti pieejamais ūdens daudzums		L	60	90	90	140	150
	Āra iekārta	Āra darba temperatūras	Uzsildīšana	°C	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35
Dzesēšana			°C	10-46	10-46	10-46	10-46	10-46
Sadzīves karstais ūdens			°C	-25-43	-25-43	-25-43	-25-43	-25-43
Maks.termofikāta temperatūra		Uzsildīšana	°C	75	75	75	75	75
		Karstais ūdens	°C	70	70	70	70	70
Izmēri (platums x augstums x dziļums)		mm	998 x 850 x 500	998 x 850 x 500	998 x 850 x 500	1270 x 1018 x 530	1270 x 1018 x 530	
Svars		kg	86	98	98	140	140	
Cauruļu savienojumi (vītne)		Piegādāts/atgriezts	collas	1"/1"	1"/1"	1"/1"	1"/1"	
Freons				R290	R290	R290	R290	
Freona tilpums		Uzpildīts	kg	0.63	0.87	0.87	1.25	1.25
Skaņas līmenis		Sildīšana (stand.)	dB(A)	41	45	45	47	51
Strāvas padeve			φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz
Ieteicams automātiskais slēdzis			A	C16	C25	C16	C16	
Ieteicamais strāvas kabelis			mm ²	3 x 2.5	3 x 4.0	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5
Ekranēts sakaru kabelis (no ārpusē uz iekšpusi)			mm ²	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75
Apakšējais sildītājs			Integrēts	Integrēts	Integrēts	Integrēts	Integrēts	
Iekšējā iekārta	Cauruļu savienojumi	Piegādāts/atgriezts	mm	28/28	28/28	28/28	28/28	28/28
		Aukstais/karstais ūdens	mm	28/28	28/28	28/28	28/28	28/28
	Izmēri	mm	530 x 840 x 350	530 x 840 x 350	530 x 840 x 350	530 x 840 x 350	530 x 840 x 350	
	Svars	kg	43	43	43	43	43	
	Iebūvētais elektriskais sildītājs		kW	6	6	6	6	
	Strāvas padeve		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz
	Ieteicams automātiskais slēdzis		A	C16	C16	C16 (1φ)	C16 (1φ)	C16 (1φ)
	Ieteicamais strāvas kabelis		mm ²	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5
	Elektriskā sildītāja strāvas padeve**		φ, V, Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz
	Elektriskā sildītāja automātiskais slēdzis		A	C16	C16	C16	C16	C16
Elektriskā sildītāja strāvas kabelis		mm ²	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	
Cena EUR bez PVN*			7360	8335	8620	9837	10668	
Cena EUR ar PVN*			8906	10085	10430	11903	12908	

Saskaņā ar standartiem: EN14511 (COP un EER), EN1428 (SCOP).

*Katalogā norādītajām cenām ir tikai informatīva nozīme; tās ļauj salīdzināt līdzīgus produktus.

** Iekšējās iekārtas elektriskā sildītāja barošanas bloku var savienot ar 1 fāzes barošanas avotu. Šajā gadījumā jauda ir 2/4 kW. Izvēlieties atbilstošu automātisko slēdzi un strāvas kabeli (skat. uzstādīšanas instrukcijas)

EHS MONO HT Quite R290 bez sūkņa + Control Kit

- Ideāli piemērots renovācijas darbiem
- Karstā ūdens ražošanas līdž maksimālajai temperatūrai 70 °C
- Vadības bloks ļauj atsevišķi pārvaldīt hidraulisko instalāciju un mējsaimniecības karstā ūdens tvertni.
- Rada zemu trokšņu līmeni (35 dB)
- 100% apsildes jauda -10°C āra temperatūrā
- Enerģijas uzraudzība, izmantojot krāsainu skārienjutīgu ekrānu vairākās valodās.
- Saules enerģijas un viedo tīklu integrēšana
- Integrēts Wi-Fi
- SmartThings aplikācija



EUROVENT sertifikāts apliecina atbilstību Eiropas prasībām

5 gadu ražotāja garantija, ja nodošanu ekspluatācijā veic autorizēts SAMSUNG partneris

		Āra iekārta	AE050CXUDEK/EU	AE080CXUDEK/EU	AE080CXYDGK/EU	AE120CXYDGK/EU	AE160CXYDGK/EU
		Vadības bloks **	MIM-E03FN	MIM-E03FN	MIM-E03FN	MIM-E03FN	MIM-E03FN
Sistēmas parametri	Sildīšanas jauda	kW	5.0	8.0	8.0	12.0	16.0
	Dzesēšanas jauda	kW	5.0	8.0	8.0	12.0	14.0
	COP	A7/W35	5.10	4.91	4.91	4.80	4.51
	EER	A35/W18	3.91	3.90	3.90	4.00	3.80
	SCOP	LWT 35°C	5.10	4.85	4.85	4.90	4.70
	Enerģoklase	LWT 35°C/55°C	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
	Apkures jauda (EU) Nr. 813/2013	P-nomin.	5.5	8.0	8.0	12.0	15.5
	Nominālā ūdens plūsma	L/min	14.4	23.1	23.1	34.6	46.2
	Minimālais nepārtraukti pieejamais ūdens daudzums	L	60	90	90	140	150
Āra darba temperatūras	Uzsildīšana	°C	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35
		Dzesēšana	°C	10-46	10-46	10-46	10-46
		Sadzīves karstais ūdens	°C	-25-43	-25-43	-25-43	-25-43
	Maks.termofikāta temperatūra	Uzsildīšana	°C	75	75	75	75
		Karstais ūdens	°C	70	70	70	70
	Izmēri (platums x augstums x dziļums)	mm	998 x 850 x 500	998 x 850 x 500	998 x 850 x 500	1270 x 1018 x 530	1270 x 1018 x 530
	Svars	kg	86	98	98	140	140
	Cauruļu savienojumi (vītne)	Piegādāts/atgriezts	collas	1"/1"	1"/1"	1"/1"	1"/1"
		Freons		R290	R290	R290	R290
	Freona tilpums	Uzpildīts	kg	0.63	0.87	0.87	1.25
	Skaņas līmenis	Sildīšana (stand.)	dB(A)	41	45	45	47
	Strāvas padeve	φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz
Ieteicams automātiskais slēdzis	A	C16	C25	C16	C16	C16	
Ieteicamais strāvas kabelis	mm ²	3 x 2.5	3 x 4.0	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	
Ekranēts sakaru kabelis (no ārpusē uz iekšpusi)	mm ²	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	
Apakšējais sildītājs		Integrēts	Integrēts	Integrēts	Integrēts	Integrēts	
Vadības bloks	Izmēri	mm	380 x 480 x 150	380 x 480 x 150	380 x 480 x 150	380 x 480 x 150	380 x 480 x 150
	Svars	kg	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
	Strāvas padeve***	φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz
	Ieteicams automātiskais slēdzis***	A	C20	C20	C20	C20	C20
	Elektriskā sildītāja strāvas kabelis	mm ²	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5
		Cena EUR bez PVN*	5548	6523	6808	8025	8856
		Cena EUR ar PVN*	6713	7893	8238	9710	10716

Saskaņā ar standartiem: EN14511 (COP un EER), EN1428 (SCOP).

*Katalogā norādītajām cenām ir tikai informatīva nozīme; tās ļauj salīdzināt līdzīgus produktus.

** Komplektācijā ar vadības bloku atsevišķi jānodrošina cirkulācijas sūknis, izplešanās trauks, drošības grupa, filtrs un elektriskais sildelements apkures sistēmai. Lai sagatavotu sadzīves karsto ūdeni – nepieciešams trīscēju vārsts, karstā ūdens tvertne un elektriskais sildelements karstā ūdens tvertnei.

*** Elektrības padeve ir noteikta tikai vadības automatizācijai, kas var nodrošināt tiešu barošanu elektriskajai karstā ūdens tvertnei ar jaudu līdz 3 kW. Apkures sistēmai jābūt aprīkotai ar atsevišķu elektrisko paneli un, atkarībā no tās tehnikajiem parametriem, ar atsevišķu kabeli, automātisko slēdzi un magnētisko kontaktoru.

EHS MONO R290 Pump (ar sūkni)

Sildīšana | Dzesēšana

- Integrēts cirkulācijas sūknis, izplešanās trauks, plūsmas sensors, drošības vārsts

- Ideāli piemērots renovācijas darbiem

- Karstā ūdens ražošana līdz maksimālajai temperatūrai 70 °C

- Rada zemu trokšņu līmeni (35 dB)

- 100% apsildes jauda -10°C ārā temperatūrā

- Sildīšana pat -25 °C temperatūrā

- Integrēts Wi-Fi

- SmartThings aplikācija



EUROVENT sertifikāts apliecina atbilstību
Eiropas prasībām

5 gadu ražotāja garantija, ja
nodošanu ekspluatācijā veic
autorizēts SAMSUNG partneris

		Āra iekārta	AE050CXYBEK/EU	AE080CXYBEK/EU	AE080CXYBGK/EU	AE120CXYBGK/EU	AE160CXYBGK/EU	
		Vadības panelis	MWR-WW10KN	MWR-WW10KN	MWR-WW10KN	MWR-WW10KN	MWR-WW10KN	
Sistēmas parametri	Sildīšanas jauda	kW	5.0	8.0	8.0	12.0	16.0	
	Dzesēšanas jauda	kW	5.0	8.0	8.0	12.0	14.0	
	COP	A7/W35	W/W	5.10	4.91	4.91	4.80	4.51
	EER	A35/W18	W/W	3.91	3.90	3.90	4.00	3.80
	SCOP	LWT 35°C	W/W	5.10	4.85	4.85	4.90	4.70
		LWT 35°C/55°C		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
	Apkures jauda (EU) Nr. 813/2013	P-nomin.	kW	5.5	8.0	8.0	12.0	15.5
	Nominālā ūdens plūsma		L/min	14.4	23.1	23.1	34.6	40.4
	Minimālais nepārtraukti pieejamais ūdens daudzums		L	60	90	90	140	150
	Āra darba temperatūras	Uzsildīšana	°C	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35
Dzesēšana		°C	10-46	10-46	10-46	10-46	10-46	
Sadzīves karstais ūdens		°C	-25-43	-25-43	-25-43	-25-43	-25-43	
Uzsildīšana		°C	75	75	75	75	75	
Maks.termofikāta temperatūra	Uzsildīšana	°C	75	75	75	75	75	
	Karstais ūdens	°C	70	70	70	70	70	
Āra iekārta	Izmēri (platums x augstums x dziļums)	mm	1270 x 850 x 500	1270 x 850 x 500	1270 x 850 x 500	1270 x 1018 x 530	1270 x 1018 x 530	
	Svars	kg	113	125	125	154	154	
	Cauruļu savienojumi (vītne)	Piegādāts/atgriezts	collas	1"/1"	1"/1"	1"/1"	1"/1"	
	Freons		R290	R290	R290	R290	R290	
	Freona tilpums	Uzpildīts	kg	0.63	0.87	0.87	1.25	1.25
	Skaņas līmenis	Sildīšana (stand.)	dB(A)	41	45	45	47	51
	Strāvas padeve		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz
	Ieteicams automātiskais slēdzis		A	C16	C25	C16	C16	C16
	Ieteicamais strāvas kabelis		mm ²	3 x 2.5	3 x 4.0	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5
	Ekranēts sakaru kabelis (no ārpusē uz iekšpusi)		mm ²	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75
	Apakšējais sildītājs			Integrēts	Integrēts	Integrēts	Integrēts	Integrēts
	Vadības panelis	Izmēri	mm	120 x 120 x 19	120 x 120 x 19	120 x 120 x 19	120 x 120 x 19	120 x 120 x 19
		Vadības kabelis (ārpus vadības paneļa)	mm ²	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75
		Cena EUR bez PVN*	5026	6109	6426	7726	8530	
		Cena EUR ar PVN*	6081	7392	7775	9348	10321	

Saskaņā ar standartiem: EN14511 (COP un EER), EN1428 (SCOP).

*Katalogā norādītajām cenām ir tikai informatīva nozīme; tās ļauj salīdzināt līdzīgus produktus.

**Jānodrošina atsevišķs elektriskais sildītājs apkures sistēmai. Sadzīves karstajam ūdenim – trīscēļu vārsts, karstā ūdens tvertne, elektriskais rezervuārs karstā ūdens tvertnei.

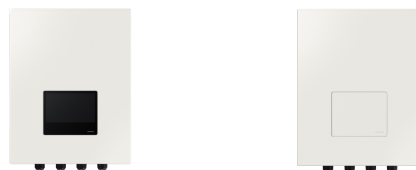
Cascade Controller, Control Kit

-Var pieslēgt līdz astoņiem āra blokiem.
-Uzrauga apkures un karstā ūdens pieprasījumu un attiecīgi pielāgo EHS iekārtu darbību.

-Ideāls risinājums daudzdzīvokļu mājām, kur apkures, ventilācijas un gaisa kondicionēšanas (HVAC) slodzes var būtiski svārstīties.

-ClimateHub un Hydro iekārtas netiek atbalstītas.

-SmartThings aplikācija



EUROVENT sertifikāts apliecina atbilstību Eiropas prasībām






5 gadu ražotāja garantija, ja nodošanu ekspluatācijā veic autorizēts SAMSUNG partneris

		Kaskādes vadības bloks	Vadības bloks	
		MCM-D3E0N	MIM-E03GN	
Strāvas padeve	φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	
Āra bloku pieslēgums		2-8	x	
Korpuss	Krāsa	pelēk-bēša	pelēk-bēša	
	Materiāls	PCM	PCM	
Iepakojums	Materiāls	EPS/kaste	EPS/kaste	
Izmēri un svars	Neto svars	kg	7.1	
	Transportēšanas svars	kg	11.0	
	Neto izmēri (PxAxD)	mm	380 x 480 x 150	
	Bruto izmēri (PxAxD)	mm	445 x 605 x 250	
Ārējā vadība	Ūdens sūkņi (1.)	Izeja	AC 230V, 2EA, fiksēts	
	Ūdens sūkņi (2.)	Izeja	AC 230V, 1EA, fiksēts	
	Ūdens sūkņi 2 zonām (fiksēts)	Izeja	AC 230V	
	Papildus sildītājs	Izeja	AC 230V	
	Rezerves sildītājs (papildus)	Izeja	AC 230V (Max 300mA)	
	Rezerves katls	Izeja	AC 230V	
	Vārsti (2 vai 3 ceļu)	Izeja	AC 230V (Max 50mA)	
	Saules sistēmas sūkņi	Izeja	AC 230V	
	Telpas termostats	Izeja	x	
	Plūsmas sensors	Izeja	x	
	Maisīšanas vārsts	Izeja	AC 230V (Max 50mA)	
	Temperatūras sensori	Izeja	Nodrošina Samsung (7EA)	
	Funkcijas	Iebūvēts Wi-Fi		x
		Atsevišķs Wi-Fi komplekts		x
EHS Cloud			x	
7 collu pilns skārienekrāns			x	
Enerģijas monitorings			x	
PV / SG Ready			x	
2 zonu vadība			x	
Sertifikāts	SAFETY		x	
	EMC		x	
	Away režīms		x	
	Klusais režīms		x	
Kaskādes funkcijas	Sākotnējās palaišanas kontrole		x	
	Laika kontrole		x	
	Rezerves katls	Āra gaiss	x	
		Uzsildīšana	x	
	PV savienojuma Hz kontrole		x	
	Enerģijas mērīšana	Atsevišķi	x	
		Iebūvēts	x	
	Sekundārā cirkulācijas sūkņa kontrole		x	
	Grafika kontrole		x	
	Vienlaicīga apkure / karstā ūdens padeve		x	
	Atkausēšanas kontrole		x	
		Cena EUR bez PVN*	1354	729
	Cena EUR ar PVN*	1638	882	

*Katalogā norādītajām cenām ir tikai informatīva nozīme; tās ļauj salīdzināt līdzīgus produktus.

Modeļi, kas piemēroti Cascade sistēmai	
R32 Mono (AE*RXDY)	MCM-D3E0N; MIM-E03GN
R32 HT QUIET (AE*BXYD)	
R290 Mono ar sūkni (AE*CXYB)	

PIEDERUMI

Modelis	Apraksts	Cena EUR bez PVN*	Cena EUR ar PVN*
MIM-H04EN	 <p>Wi-Fi modulis - Var pieslēgt līdz 16 ierīcēm.</p>	240	290
MWR-WW10KN	 <p>Daudzfunkcionāls vadu kontrolieris ar krāsu displeju - EN/FI/SV/NO/DA/LT -Intuitīvas, lietotājam draudzīgas vadības ierīces ar krāsu displeju. -Enerģijas patēriņa mērīšana. -Iebūvēts termostats. -Visu iespējamo funkciju regulēšana un iestatīšana.</p>	138	167
MCM-A300BN	 <p>Centralizēts vadības panelis ar skārienjutīgu ekrānu. Iespēja pieslēgt līdz 128 iekšējām iekārtām.</p>	1409	1705
MRW-TA	 <p>Ārējais telpas sensors</p>	32	39
MIM-B19N	 <p>Modbus vadības modulis EHS iekārtām</p>	110	133
MIM-D01AN	 <p>Centralizēta vadība un monitorings DMS 2.5 sistēmā</p>	1892	2289
MHC-400FE	 <p>Papildus ir pieejams 4 kW elektriskais sildītājs (vienfāzes), lai nomainītu esošo sildītāju vai izmantotu "Mono" bloku ar automātisko vadību.</p>	498	603
MHC-600FE	 <p>Papildus ir pieejams 6 kW elektriskais sildītājs (vienfāzes), lai nomainītu esošo sildītāju vai izmantotu "Mono" bloku ar automātisko vadību.</p>	563	681
MVW-EE300	 <p>Vadu pagarinājuma komplekts tālvadības pultij</p>	206	249
MOS-T1	 <p>Temperatūras sensori 2 zonu vadībai</p>	67	81
MHC-300FP	 <p>3 kW papildu sildītājs</p>	800	968
MCM-D3E0N	 <p>Kaskādes vadības bloks MONO siltumsūkņiem</p>	1354	1638
MIM-E03GN	 <p>Kaskādes vadības automātika MONO siltumsūkņiem</p>	729	882

*Katalogā norādītajām cenām ir tikai informatīva nozīme; tās ļauj salīdzināt līdzīgus produktus.