

Airlux

Gaiss-ūdens siltumsūkņu cenu katalogs

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



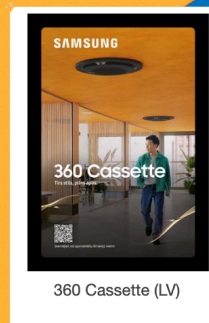
SATURS

- 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

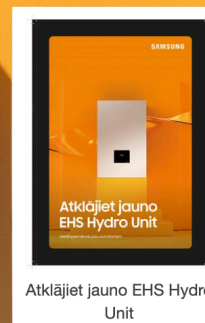
www.english



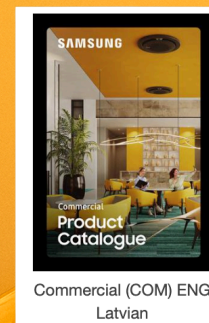
360 Cassette (LV)



Atklājiet jauno EHS ClimateHub



Atklājiet jauno EHS Hydro Unit



Commercial (COM) ENG Latvian



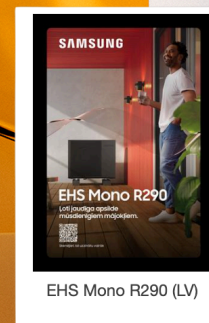
DVM S Mini leaflet Latvian



EHS (LV)



EHS Mono HT Quiet (LV)



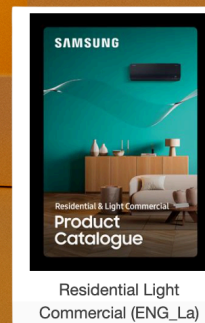
EHS Mono R290 (LV)



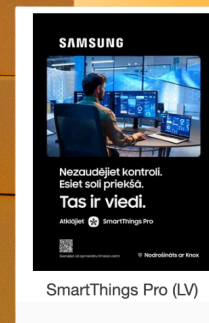
Ekologiskas apsildes sistēma (EHS) LV



Nordic WindFree Geo (LV)

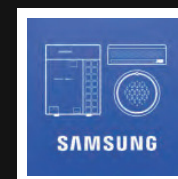


Residential Light Commercial (ENG_La)



SmartThings Pro (LV)

Savienot ar
SAMSUNG
Air Solution



Android:



Apple:



SVARĪGI ZINĀT

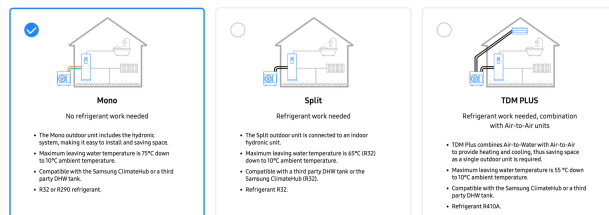
EHS atlasē programma

“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

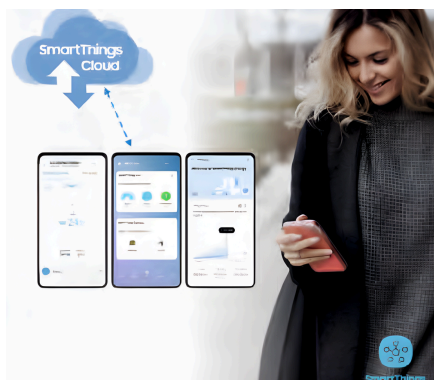


[Pāriet uz Projektēšanas rīcību](#)

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.



Attālināta ierīču uzraudzība



Automātiska kļūdu konstatēšana un pakalpojumu pieprasījumi



Kaskādes serviss

SmartThings



Samsung gaisa-ūdens siltumsūknis, 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 maksīgā 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



Apsildāmās grīdas



Radiatori



Karsts ūdens



Klusa darbība



Viegla uzstādīšana



Wi-Fi vadības (pēc izvēles)

- 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.



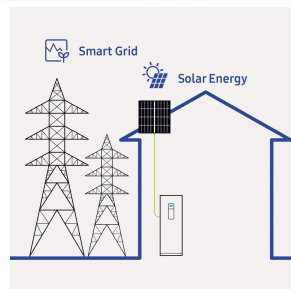
Nepārtraukta apkure

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



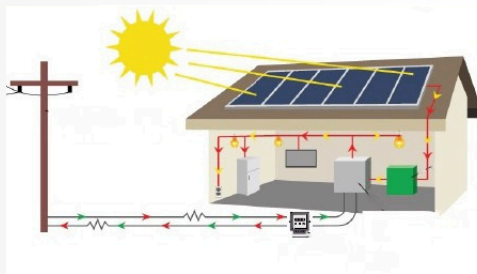
SmartGrid integrācija

Ierīce spēj uztvert viedos SmartGrid tīkla signālus un regulēt temperatūru.



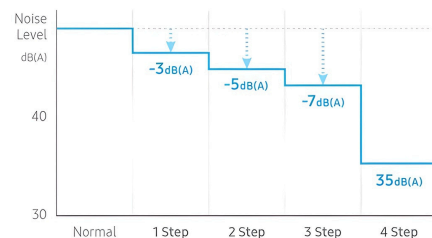
Integrācija ar solārajiem moduļiem

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 pakāpu 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.



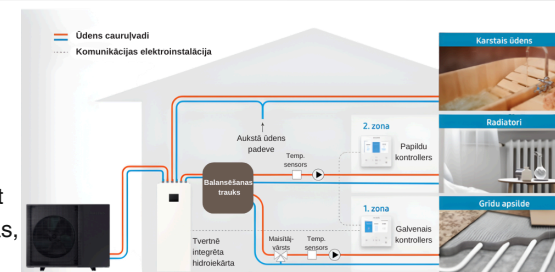
Kompakts dizains

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 māsaimniecības 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			AE040RXDEG/EU	AE060CXDEG/EU	AE090CXDEGG/EU	AE090CXEDGG/EU	
Iekšējā iekārta			AE260RNWSEG/EU	AE260RNWSEG/EU	AE260RNWSEG/EU	AE260RNWSSGG/EU	
Vadības panelis			MWR-WW10KN	MWR-WW10KN	MWR-WW10KN	MWR-WW10KN	
Sistēmas parametri	Sildīšanas jauda	kW	4.4	6.0	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	
	Energoķlase	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	
	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	-25-35
		Dzesēšana	°C	10-46	10-46	10-46	10-46
		Sadzīves karstais	°C	-25-43	-25-43	-25-43	-25-43
		Uzsildīšana	°C	65	65	65	65
	Maks.termofikāta temperatūra	Karstais ūdens	°C	55	55	55	55
	Izmēri (platums x augstums x dziļums)	mm	880 x 638 x310	880 x 638 x310	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"	
	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 automātiskais 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	
Iekšējā iekārta	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	
	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	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 automātiskais 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*			7095	7832	8334	8741	
Cena EUR ar PVN*			8585	9477	10084	10577	

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 mājāsaimniecības 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			AE040RXEDEG/EU	AE060CXEDEG/EU	AE090CXEDEG/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	4.86	4.54
	EER	A35/W18	W/W	4.59	4.42	4.12	4.12	3.8
	SCOP	LWT 35°C	W/W	4.58	4.58	4.45	4.45	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.	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	-25-43
Āra iekārta		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	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**
	Freons	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Iekšējā iekārta	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	-	-
	Skarņas 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 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
	Ekrānēts sakaru kabelis (no ārpusē 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
	Ūdens tilpums	l	200	200	200	200	200	200
		Piegādāts/atgriezts mm	28/28	28/28	28/28	28/28	28/29	28/30
Iekšējā iekārta	Cauruļu savienojumi	Aukstais/karstais 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
	Iebūvēts 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 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 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 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*		8031	8768	9270	9402	10248	11152
	Cena EUR ar PVN*		9718	10609	11217	11376	12400	13494

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
+1427
+1727

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.

SAMSUNG

EHS SPLIT Hydro AI Home

AIRLUX SIA www.airlux.lv

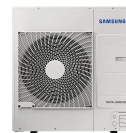


EUROVENT sertifikāts apliecina atbilstību
Eiropas prasībām



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

- 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			AE040RXEDEG/EU	AE060CXEDEG/EU	AE090CXEDEG/EU	AE090CXEDGG/EU	AE125DXEDGG/EU	AE160DXEDGG/EU
Iekšējā iekārta			AE160DNYSPPG/EU	AE160DNYSPPG/EU	AE160DNYSPPG/EU	AE160DNYSPPG/EU	AE160DNYSPPG/EU	AE160DNYSPPG/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	5.20	4.92	4.81	4.81	4.85	4.54
	EER	A35/W18	4.59	4.42	4.12	4.12	3.80	3.80
	SCOP	LWT 35°C	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.	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	°C	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35	-25-43	-25-43
Āra iekārta	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	°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" + 1/2"	1/4" + 1/2"
	Cauruļvadu garumi	min/max	m	30	35	35	50	50
	Augstuma gradients	max	m	15/20**	15/20**	15/20**	15/30**	15/30**
	Freons		R32	R32	R32	R32	R32	R32
Iekšējā iekārta	Freona tilpums	Uzpildīts	kg	1.2 (15m)	1.2 (15m)	1.4 (15m)	1.4 (15m)	1.84 (15m)****
		Papildu	g/m	20	20	20	20	20
	Skaņas līmenis	Sildīšana (stand.)	dB(A)	44	47	49	49	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 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
	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
Iekšējā iekārta	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
	Iebūvēts 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 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 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 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*		5162	5899	6401	6533	7379	8283
	Cena EUR ar PVN*		6246	7138	7745	7905	8929	10022

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.

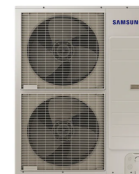
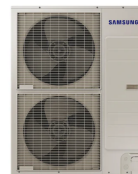
*** Iekšējās iekārtas elektriskā sildītāja barošanas bloku var savienot ar 1 fāzes barošanas avotu. Šajā gadījumā jauda ir 2/4 kW. Izvēlieties atbilstošo automātisko slēdzi un strāvas kabeli (skat. uzstādīšanas instrukcijas)

**** Neizmantojot dzesēšanas funkciju – 30 m

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

AE160DNYSPPG/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
+1427
+1727

- Integrēts risinājums apsildei un mājaisaimniecības karstā ūdens padevei.
- Kompakta iekšas iekārta ar lieli ūdens tvertni (260L)
- 4 soļu klusais darbības režīms (līdz 35 db(A))
- Enerģijas uzraudzība, izmantojot vadības paneli 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

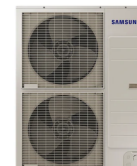
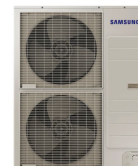


			Āra iekārta	AE080RXYDEG/EU	AE080RXYDGG/EU	AE120RXYDGG/EU	AE160RXYDGG/EU
			Iekšējā iekārta	AE260CNWMEG/EU	AE260CNWMGG/EU	AE260CNWMEG/EU	AE260CNWMGG/EU
			Vadības panelis	MWR-WW10KN	MWR-WW10KN	MWR-WW10KN	MWR-WW10KN
Sistēmas parametri	Sildīšanas jauda	kW		8.0	8.0	12.0	16.0
	Dzesēšanas jauda	kW		7.5	7.5	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
Āra iekārta	Minimālais nepārtraukti pieejamais ūdens daudzums	L		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
		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 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
Iekšējā iekārta	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	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*				9318	9788	10639	11221
Cena EUR ar PVN*				11275	11843	12873	13577

EHS MONO ClimatHub AI Home

Sildīšana | Dzesēšana | Karstā ūdens apstrāde

- Integrēts risinājums apsildei un mājāsaimniecības 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



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
			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
Āra iekārta	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
		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 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
	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		mm²	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)		mm²	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 tilpums		l	200	200	200	200	200
	Cauruļu savienojumi	Piegādāts/atgriezts	mm	28/28	28/28	28/28	28/28	28/28
		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		mm²	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		mm²	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5
	Cena EUR bez PVN*			8970	9653	9853	10704	11286
	Cena EUR ar PVN*			10854	11680	11922	12952	13656

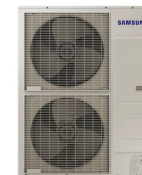
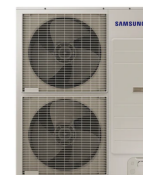
AE200DNXMPK/EU
2- zonu vadība
200
28/28
22/22
22
598 x 1850 x 600
139
6
3, 380-415, 50
C16
3 x 2.5
3, 380-415, 50
C16
5 x 2.5
+625
+756

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

*Katalogā norādītajām cenām ir tikai informatīva nozīme; tās ļauj salīdzināt līdzīgu produktu.

** 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 radiatoriem
- 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			AE050RXYDEG/EU	AE080RXYDEG/EU	AE080RXYDGG/EU	AE120RXYDGG/EU	AE160RXYDGG/EU
Iekšējā iekārta			AE160DNYPMPK/EU	AE160DNYPMPK/EU	AE160DNYPMPK/EU	AE160DNYPMPK/EU	AE160DNYPMPK/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	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	°C	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35
Āra iekārta	Dzesēšanas	°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	°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"
	Freons		R32	R32	R32	R32	R32
	Freona tilpums	Uzpildīts	kg	1.00	1.15	2.20	2.20
	Skaņas līmenis	Sildīšana (stand.)	dB(A)	45	48	50	52
Iekšējā iekārta	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	mm²	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)	mm²	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
	Cauruļu savienojumi	Piegādāts/atgriezts	mm	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
Iekšējā iekārta	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	mm²	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	mm²	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5
	Cena EUR bez PVN*		6044	6727	6927	7778	8360
	Cena EUR ar PVN*		7313	8140	8382	9411	10116

AE160DNZMMPK/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 atbilstošo automātisko slēdzi un strāvas kabeli (skat. uzstādīšanas instrukcijas)

- Lieliska izvēle, ja mājoklī jau ir hidrauliskā ķēde.
- Vadības bloks ļauj atsevišķi pārvaldīt hidraulisko instalāciju un mājāsaimniecības 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



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	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	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	°C	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35
Āra iekārta	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
	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"
	Freons		R32	R32	R32	R32	R32
	Freona tilpums	Uzpildīts	kg	1.00	1.00	1.15	1.15
	Skaņas līmenis	Sildīšana (stand.)	dB(A)	45	48	48	50
Vadības bloks	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	mm²	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)	mm²	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
	Ieteicams automātiskais slēdzis***	A	C20	C20	C20	C20	C20
	Ieteicamais strāvas kabelis ***	mm²	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5
Cena EUR bez PVN*			4230	4913	5113	5964	6546
Cena EUR ar PVN*			5118	5945	6187	7216	7921

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 sūkns, izplešanās trauks, drošības grupa, filtrs un elektriskais sildelements apkures sistēmai. Lai sagatavotu sadzīves karsto ūdeni – nepieciešams trīsceļu 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.

- 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



			Āra iekārta	AE080BXYDEG/EU	AE080BXYDGG/EU	AE120BXYDGG/EU	AE140BXYDGG/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	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
Āra iekārta	Minimālais nepārtraukti pieejamais ūdens daudzums		L	135	135	140	150
	Āra darba temperatūras	Uzsildīšana	°C	-30-43	-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		mm²	3 x 4.0	5 x 2.5	5 x 2.5	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	Integrēts
	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
Iekšējā iekārta	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		mm²	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*				12037	12629	13831	14986
Cena EUR ar PVN*				14565	15281	16736	18133

- 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
Āra iekārta	Minimālais nepārtraukti pieejamais ūdens daudzums	L		135	135	140	150
	Āra darba temperatūras	Uzsildīšana	°C	-30-43	-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
	Skarņas 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
	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		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*			12372	12694	12896	15051
	Cena EUR ar PVN*			14970	15360	16814	18212

AE200DNXMPK/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 atbilstošo 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 tvertnes
- 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	AE160DNMYPK/EU	AE160DNMYPK/EU	AE160DNMYPK/EU	AE160DNMYPK/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
Āra iekārta	Minimālais nepārtraukti pieejamais ūdens daudzums	L		135	135	140	150
	Āra darba temperatūras	Uzsildīšana	°C	-30-43	-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	mm²		3 x 4.0	5 x 2.5	5 x 2.5	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	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
	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		C25	C16 (3φ)	C16 (3φ)	C16 (3φ)
	Ieteicamais strāvas kabelis	mm²		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	mm²		5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5
	Cena EUR bez PVN*			9446	9768	10970	12125
	Cena EUR ar PVN*			11430	11819	13274	14671

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 ražošanas līdž maksimālajai temperatūrai 70 °C
- Vadības bloks ļauj atsevišķi pārvaldīt hidroliko instalāciju un mājsaimniecības karstā ūdens tvertni.
- Rada zemu trokšņu līmeni (35 dB)
- 100% apsildes jauda -25°C ārā 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	5.0	5.0	5.11	5.05
	EER	A35/W18	4.71	4.71	4.55	4.46
	SCOP	LWT 35°C	4.64	4.64	4.90	4.83
	Energoķlase	LWT 35°C/55°C	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
	Apkures jauda (EU) Nr. 813/2013	P-nomin.	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			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
		Sadzīves karstais ūdens	°C	-30-43	-30-43	-30-43
		Uzsildīšana	°C	70	70	70
	Maks.termofikāta temperatūra	Karstais ūdens	°C	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"
	Freons		R32	R32	R32	R32
	Freona tilpums	Uzpildīts	kg	2.70	3.30	3.30
	Skaņas līmenis	Sildīšana (stand.)	dB(A)	42	42	46
	Strāvas padeve		φ, V, Hz	1φ, 220-240V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz	3φ, 380-415V, 50Hz
	Ieteicams automātiskais slēdzis		A	C25	C16	C16
	Ieteicamais strāvas kabelis		mm²	3 x 4.0	5 x 2.5	5 x 2.5
	Ekrānēts sakaru kabelis (no ārpusē uz iekšpusi)		mm²	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75
	Apakšējais sildītājs			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
Vadības bloks	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
	Ieteicams automātiskais slēdzis***		A	C20	C20	C20
	Ieteicamais strāvas kabelis***		mm²	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5
Cena EUR bez PVN*			7632	7954	9156	10311
Cena EUR ar PVN*			9235	9624	11079	12476

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 sūkni, 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 sistēmā jābūt aprīkoti ar atsevišķu elektrisko paneli un, atkarībā no tās tehniskajiem parametriem, ar atsevišķu kabeli, automātisko 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 panelis 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	AE080CXYDEK/EU	AE080CXYDGK/EU	AE120CXYDGK/EU	AE160CXYDGK/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		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
Āra iekārta	Minimālais nepārtraukti pieejamais ūdens daudzums		L	90	90	140	150
	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	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
	Skarņas 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		mm²	3 x 4.0	5 x 2.5	5 x 2.5	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	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		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
	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		mm²	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*				10940	11495	12714	13546
Cena EUR ar PVN*				13237	13909	15384	16391

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



Āra iekārta			AE050CXYDEK/EU	AE080CXYDEK/EU	AE080CXYDGK/EU	AE120CXYDGK/EU	AE160CXYDGK/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	4.51
	EER	A35/W18	W/W	3.91	3.90	3.90	3.80
	SCOP	LWT 35°C	W/W	5.10	4.85	4.85	4.90
	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
	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	°C	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35
Āra iekārta	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	°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	R290
	Freona tilpums	Uzpildīts	kg	0.63	0.87	0.87	1.25
Iekšējā iekārta	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	mm²	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)	mm²	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
	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
Iekšējā iekārta	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	mm²	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	mm²	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5
	Cena EUR bez PVN*		10298	11275	11560	12779	13611
Cena EUR ar PVN*			12461	13643	13988	15463	16469

AE200DNXMPK/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 atbilstošo 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 iekārtu ar integrētu 2 zonu vadību 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
	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	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	-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"	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
	Ekrānēts sakaru kabelis (no ārpuses 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
	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 (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*	7372	8349	8634	9853	10685
			Cena EUR ar PVN*	8920	10102	10447	11922	12929

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

EHS MONO HT Quite R290 bez sūkņa + Control Kit

- Ideāli piemērots renovācijas darbiem
- Karstā ūdens ražošanas līdz 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			AE050CXYDEK/EU	AE080CXYDEK/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
	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	5.5	8.0	12.0	15.5
	Nominālā ūdens plūsma	L/min	14.4	23.1	23.1	34.6	46.2
Āra iekārta	Minimālais nepārtraukti pieejamais ūdens daudzums	L	60	90	90	140	150
	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	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	R290
	Freona tilpums	Uzpildīts	kg	0.63	0.87	1.25	1.25
	Skaņas līmenis	Sildīšana (stand.)	dB(A)	41	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
Vadības bloks	Apakšējais sildītājs		Integrēts	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
	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*			5558	6535	6820	8039	8871
Cena EUR ar PVN*			6725	7907	8252	9727	10734

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 sūkni, 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 aprīkotai ar atsevišķu elektrisko paneli un, atkarībā no tās tehniskajiem 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 āra temperatūrā

- Sildīšana pat -25 °C temperatūrā

- Integrēts Wi-Fi

- SmartThings aplikācija



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 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	75	75	75	75	75
		Karstais ūdens	°C	70	70	70	70	70
	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		mm²	3 x 2.5	3 x 4.0	5 x 2.5	5 x 2.5	5 x 2.5
	Ekrānēts 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
	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)		mm²	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	
Cena EUR bez PVN*			5035	6120	6439	7741	8547	
Cena EUR ar PVN*			6092	7405	7791	9367	10342	

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 – trīšņu vārsts, karstā ūdens tvertne, elektriskais rezervuārs karstā ūdens tvertnei.

Cascade Controller, Control Kit

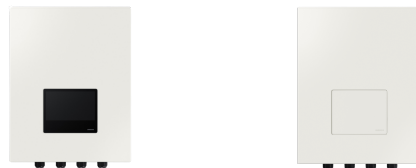
-Var pieslēgt līdz astoņiem āra blokiem.

-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



		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	6.7
	Transportēšanas svars	kg	10.6
	Neto izmēri (PxAxD)	mm	380 x 480 x 150
	Bruto izmēri (PxAxD)	mm	445 x 605 x 250
Ārējā vadība	Ūdens sūknis (1.)	Izeja	AC 230V, 2EA, fiksēts
	Ūdens sūknis (2.)	Izeja	AC 230V, 1EA, fiksēts
	Ūdens sūknis 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 sūknis	Izeja	AC 230V
	Telpas termostats	Izeja	x
	Plūsmas sensors	Izeja	x
	Maisīšanas vārsts	Izeja	AC 230V (Max 50mA)
	Temperatūras sensori	Izeja	Nodrošina Samsung (7EA)
	Iebūvēts Wi-Fi	Izeja	x
	Atsevišķs Wi-Fi komplekts	Izeja	x
Funkcijas	EHS Cloud	Izeja	x
	7 collu pilns skārienekrāns	Izeja	x
	Enerģijas monitorings	Izeja	x
	PV / SG Ready	Izeja	x
	2 zonu vadība	Izeja	x
	SAFETY	Izeja	x
Sertifikāts	EMC	Izeja	x
	Away režīms	Izeja	x
Kaskādes funkcijas	Klusais režīms	Izeja	x
	Sākotnējās palaišanas kontrole	Izeja	x
	Laika kontrole	Izeja	x
	Rezerves katls	Izeja	x
	Uzsildīšana	Izeja	x
	PV savienojuma Hz kontrole	Izeja	x
	Enerģijas mērīšana	Izeja	x
	Sekundārā cirkulācijas sūkņa kontrole	Izeja	x
	Grafika kontrole	Izeja	x
	Vienlaicīga apkure / karstā ūdens padeve	Izeja	x
	Atkausēšanas kontrole	Izeja	x
	Cena EUR bez PVN*	1356	730
	Cena EUR ar PVN*	1641	883

*Katalogā norādītajām cenām ir tikai informatīva nozīme; tās jāapstiprina atbilstošajiem produktiem.



EUROVENT sertifikāts apliecina atbilstību
Eiropas prasībām



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

Modeļi, kas piemēroti Cascade sistēmai	
R32 Mono (AE*RXD)	MCM-D3E0N; MIM-E03GN
R32 HT QUIET (AE*BXD)	
R290 Mono (AE*CXD)	
R290 Mono ar sūkni (AE*CXB)	

PIEDERUMI

Modelis		Apraksts	Cena EUR bez PVN*	Cena EUR ar PVN*
MIM-H04EN		Wi-Fi modulis - Var pieslēgt līdz 16 ierīcēm.	219	265
MWR-WW10KN		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.	139	168
MCM-A300BN		Centralizēts vadības panelis ar skārienjutīgu ekrānu. Iespēja pieslēgt līdz 128 iekšējām iekārtām.	1409	1705
MRW-TA		Ārējais telpas sensors	33	40
MIM-B19N		Modbus vadības modulis EHS iekārtām	110	133
MIM-D01AN		Centralizēta vadība un monitorings DMS 2.5 sistēmā	1892	2289
MHC-400FE		Papildus ir pieejams 4 kW elektriskais sildītājs (vienfāzes), lai nomainītu esošo sildītāju vai izmantotu "Mono" bloku ar automātisko vadību.	500	605
MHC-600FE		Papildus ir pieejams 6 kW elektriskais sildītājs (vienfāzes), lai nomainītu esošo sildītāju vai izmantotu "Mono" bloku ar automātisko vadību.	564	682
MVW-EE300		Vadu pagarinājuma komplekts tālvadības pultij	207	250
MOS-T1		Temperatūras sensori 2 zonu vadībai	68	82
MHC-300FP		3 kW papildu sildītājs	801	969
MCM-D3E0N		Kaskādes vadības bloks MONO siltumsūkņiem	1356	1641
MIM-E03GN		Kaskādes vadības automātika MONO siltumsūkņiem	730	883

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