

SAMSUNG

Cenník produktov

Tepelné čerpadlá



2024

Obsah

- 4. **Prehľad produktov**
- 6. **Inovácie v detailoch**

- 8. **EHS Mono**
- 8. EHS Mono HT Quiet ClimateHub
- 10. EHS Mono HT Quiet
- 12. EHS Mono R290 ClimateHub
- 14. EHS Mono R290
- 16. EHS Mono R290 (pump)
- 18. EHS Mono ClimateHub
- 20. EHS Mono

- 22. **EHS Split**
- 22. EHS Split ClimateHub (Chladivo R32)
- 24. EHS Split (Chladivo R32)
- 26. EHS Split (Chladivo R410a)

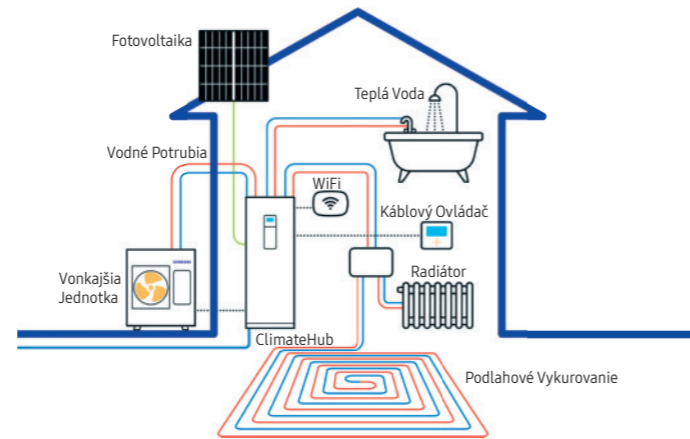
- 28. **EHS TDM Plus**
- 28. EHS TDM Plus ClimateHub
- 30. EHS TDM Plus
- 32. EHS TDM Plus **WindFree™** (nástenné jednotky A2A)
- 32. EHS TDM Plus Console (parapetné jednotky A2A)
- 32. EHS TDM Plus Duct (kanálové jednotky A2A)
- 33. Príslušenstvo pre EHS TDM Plus

Prehľad produktov

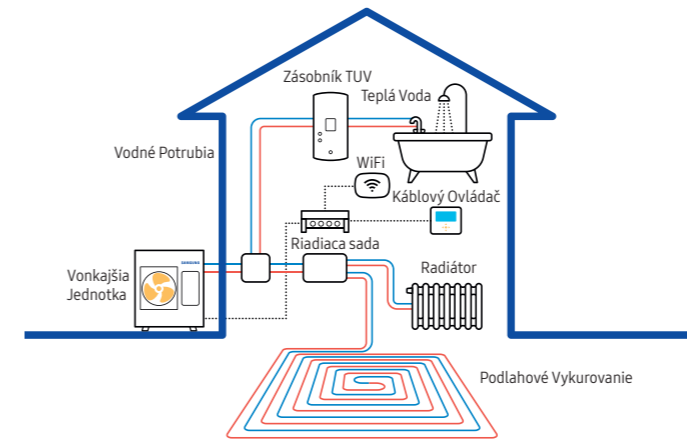
EHS Mono

EHS Mono sú tepelné čerpadlá vzduch-voda, pozostávajúce z vonkajšej jednotky a vnútornej jednotky ClimateHub s integrovaným zásobníkom TUV alebo riadiacej sady. Tieto tepelné čerpadlá pracujú s chladivom R32 alebo R290.

ClimateHub



Riadiaca Sada



Vonkajšie Jednotky



R32

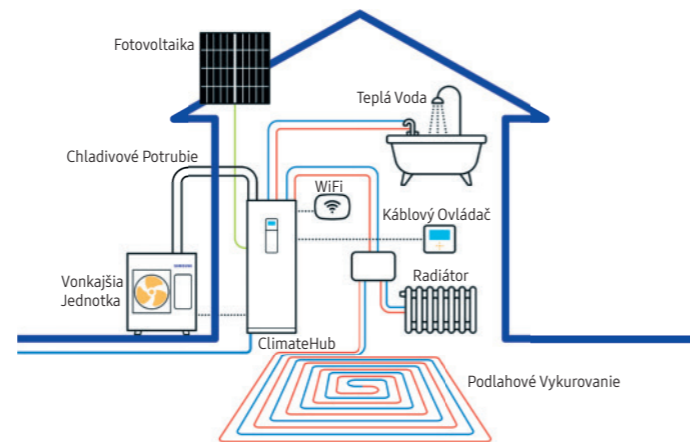


R290

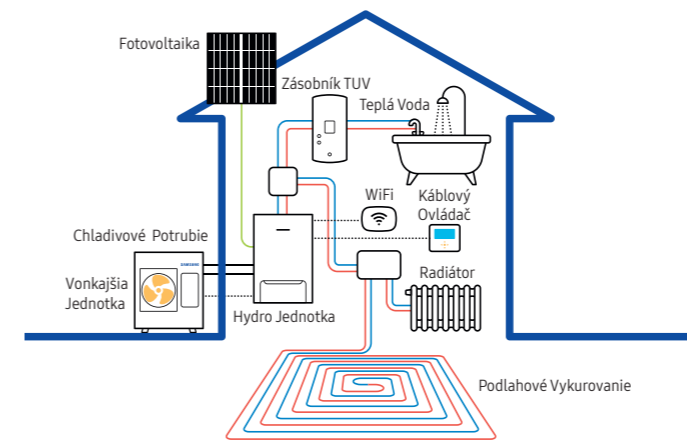
EHS Split

EHS Split sú tepelné čerpadlá vzduch-voda, ktoré pozostávajú z vonkajšej jednotky a vnútornej jednotky ClimateHub s integrovaným zásobníkom TUV alebo vnútornou hydro jednotkou. Tieto tepelné čerpadlá pracujú s chladivom R32 alebo R410a.

ClimateHub



Nástenná Hydro Jednotka



Vonkajšie Jednotky



R32

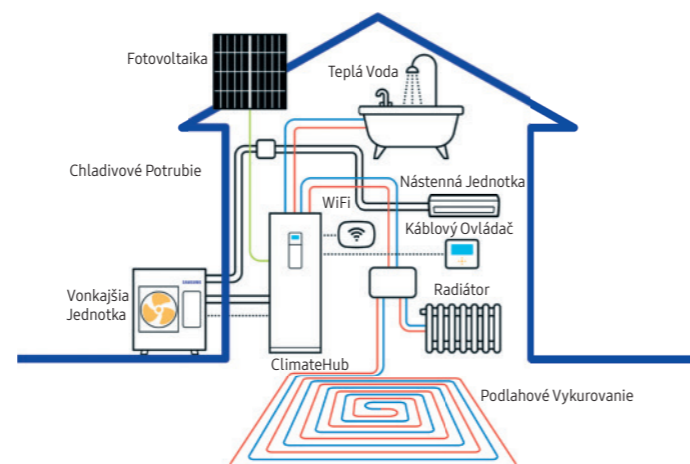


R410a

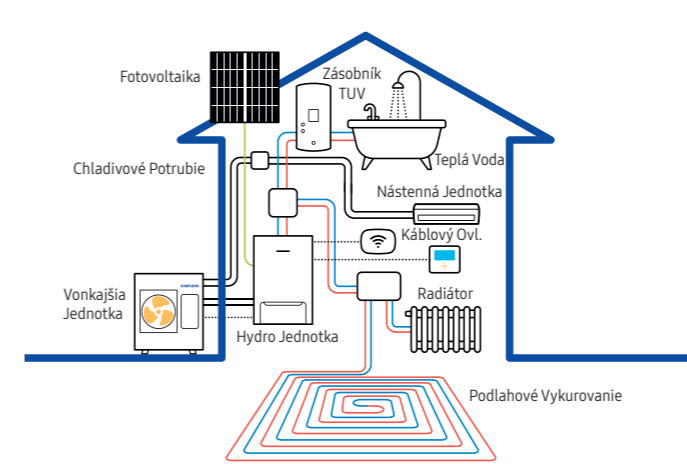
EHS TDM Plus

EHS TDM Plus sú tepelné čerpadlá „všetko v jednom“, t. j. kombinácia vzduch-voda a vzduch-vzduch na vykurovanie a chladenie. Systém sa skladá z vonkajšej jednotky, vnútornej jednotky ClimateHub alebo hydro jednotky a vnútorných klimatizačných jednotiek.

ClimateHub



Nástenná Hydro Jednotka



Vonkajšie Jednotky

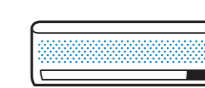


R32



R410a

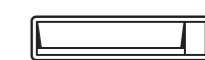
Vnútorné jednotky vzduch-vzduch



Nástenné



Parapetné



Kanálové

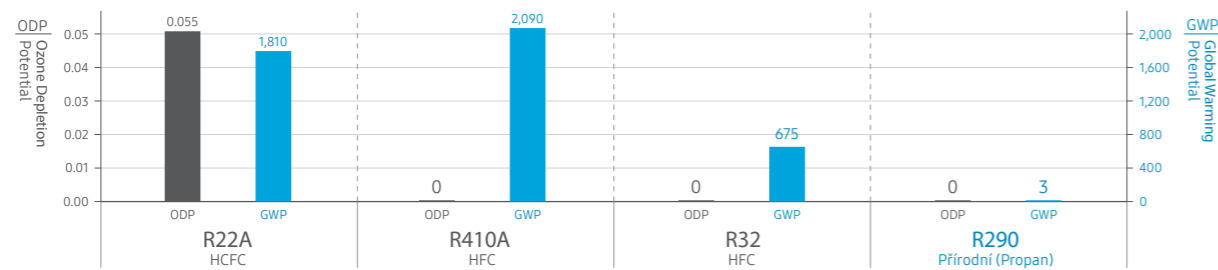
Nové tepelné čerpadlo EHS Mono R290

Samsung EHS Mono R290 s prírodným chladivom R290 je tepelné čerpadlo vzduch-voda s vysokou teplotou vykurovacej vody.

Chladivo R290

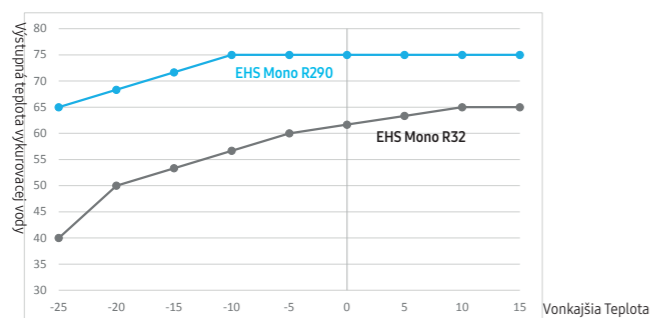
Fluórované plyny predstavujú len asi 2 % skleníkových plynov spôsobených ľudskou činnosťou, ale vzhľadom na ich vysoký GWP (potenciál globálneho otepľovania) sú najväčším prispievateľom ku globálnemu otepľovaniu. Moderné chladivá zároveň nepoškodzujú ozónovú vrstvu (hodnota ODP 0).

Naopak, chladivo R290 na báze zemného plynu má GWP len 3 a hodnotu ODP 0.



Teplota vykurovacej vody

EHS Mono R290 poskytuje vďaka vylepšenému kompresoru teplotu vody na výstupe až do 75 °C¹, vhodnú pre vysokoteplotné radiátory. Okrem toho dokáže udržať teplotu vody aj v extrémne chladnom počasí až do -10 °C.



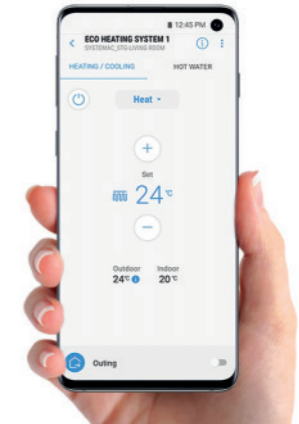
Prevádzkový rozsah prípravy teplej vody nového zariadenia EHS Mono R290 je od -25 °C až 43 °C. Bez prídavného ohrievača dokáže pripraviť teplú vodu s teplotou až 70 °C v rozmedzí od -10 °C do 43 °C. Veľkou výhodou takejto vysokej teploty je možnosť dezinfekcie zásobníka proti baktérii Legionella.

¹ Výstupná teplota vykurovacej vody pri vonkajšej teplote -10 °C – 35 °C. Výsledky sa môžu líšiť v závislosti od skutočných podmienok používania.

Smart ovládanie

Teplotu môžete nezávisle nastaviť na diaľku pomocou aplikácie SmartThings¹. Zapnite alebo vypnite, nastavte režim vykurovania, ako aj sledovať spotrebu energie stlačením jediného tlačidla.

¹ K dispozícii pre zariadenia so systémom Android a iOS. Vyžaduje sa pripojenie Wi-Fi a konto Samsung SmartThings.



Komfort za každých okolností

Tepelné čerpadlo Samsung EHS Mono R290 dosahuje sezónnu energetickú účinnosť SCOP až 5,10 a všetky modely majú triedu energetickej účinnosti A+++¹.

¹ Účinnosť SCOP sa líši podľa modelu



Tichá prevádzka

Kľúčové technológie na zníženie hlučnosti tepelných čerpadiel Samsung EHS Mono HT Quiet a EHS Mono R290 sú ventilátor s lopatkami s dvojitým ozubením a 2-stupňová izolácia kompresora. Tie dosahujú iba 35 dB(A)¹.

Ventilátor so zúbkovanými lopatkami znižuje hluk tým, že minimalizuje vírenie vzduchu.



Dvojitupňová izolácia s drážkovanou mriežkovou plstou pozostáva z izolácie na kompresore a izolačného krytu kompresora, ktorý účinne tlmí hluk. Kryt je vyrobený z vysokokvalitného materiálu s patentovaným drážkovaným dizajnom Groove Grid Felt, ktorý pohlcuje rôzne zvuky a vibrácie generované kompresorom.



Kryt z plsti s drážkovanou mriežkou (Groove Grid Felt) a izolačný kryt kompresora

¹ Pri použití tichého režimu zariadenia. Môže sa líšiť za špecifických podmienok prostredia.

EHS Mono HT Quiet ClimateHub

Vysokoteplotné tepelné čerpadlo s nízkou hlučnosťou, s integrovaným hydro výmenníkom a zásobníkom TUV

Chladivo
R32

- Integrované riešenie pre vykurovanie a prípravu teplej vody
- Kompaktná veľkosť jednotky s veľkým zásobníkom na teplú vodu (200 l a 260 l)
- Intuitívne farebné dotykové ovládanie vo viacerých jazykoch CZ, SK, EN
- 2-zónová regulácia, vhodná pre podlahové vykurovanie a radiátory
- Kompatibilný so SmartThings vďaka integrovanému Wi-Fi
- Integrovaný záložný ohrievač na zabezpečenie nepretržitého vykurovania
- Prevádzkový rozsah vykurovania od -30 °C do 43 °C, prevádzkový rozsah chladenia od 10 °C do 46 °C
- Prevádzkový rozsah ohrevu teplej vody od -30 °C do 43 °C
- Výstupná teplota vody (LWT) - vykurovanie 15 °C - 70 °C, chladenie 5 °C - 25 °C
- Hladina akustického tlaku 42 dB(A), nočný režim 35 dB(A) (vo vzdialenosti 3 m)

A+++ A++



Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť				MOC bez DPH	Chladivo	Prípojovacie potrubie		Záložný ohrievač na vykurovanie	Zásobník TUV	Prídavný ohrievač TUV	Elektrické dáta		Odporúčané istenie* (A/f/char)**	Elektrické napájanie		Hladina akustického tlaku ³⁾ (dB(A) v 1m)
	Vykurovanie A7/W35 ¹⁾ (kW)	Chladenie A35/W18 ²⁾ (kW)					SCOP 35°C	SEER	Sezónna účinnosť vykurovanie priestoru LWT35°C/55°C	Priemerná účinnosť pre TUV			Plnenie z výroby (kg)	Vodné Ø (mm)				Príprava TUV Ø (mm)	Backup heater (kW)		Objem (l)	Booster heater (kW)	
AE200CNWMEG/EU	8,0	8,0	Vnúťorná	595x1 800x700	130,0	1f	4,64	4,75	A+++ / A++	A+	5 847 €	2,70	2x28	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	26
AE080BXYDEG/EU			Vonkajšia	1 270x1 018x530	126,0	220-240/50																	
AE200CNWMEG/EU	12,0	12,0	Vnúťorná	595x1 800x700	130,0	1f	4,90	5,00	A+++ / A++	A+	5 847 €	3,30	2x28	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	26
AE120BXYDEG/EU			Vonkajšia	1 270x1 018x530	137,0	220-240/50																	
AE200CNWMEG/EU	14,0	14,0	Vnúťorná	595x1 800x700	130,0	1f	4,83	5,00	A+++ / A++	A+	5 847 €	3,30	2x28	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	26
AE140BXYDEG/EU			Vonkajšia	1 270x1 018x530	137,0	220-240/50																	
AE260CNWMEG/EU	8,0	8,0	Vnúťorná	595x1 800x700	140,0	1f	4,64	4,75	A+++ / A++	A+	6 030 €	2,70	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	30
AE080BXYDEG/EU			Vonkajšia	1 270x1 018x530	126,0	220-240/50																	
AE260CNWMEG/EU	12,0	12,0	Vnúťorná	595x1 800x700	140,0	1f	4,90	5,00	A+++ / A++	A+	6 030 €	3,30	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	30
AE120BXYDEG/EU			Vonkajšia	1 270x1 018x530	137,0	220-240/50																	
AE260CNWMEG/EU	14,0	14,0	Vnúťorná	595x1 800x700	140,0	1f	4,83	5,00	A+++ / A++	A+	6 030 €	3,30	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	30
AE140BXYDEG/EU			Vonkajšia	1 270x1 018x530	137,0	220-240/50																	
AE260CNWMEG/EU	8,0	8,0	Vnúťorná	595x1 800x700	140,0	3f	4,64	4,75	A+++ / A++	A+	6 348 €	2,70	2x28	2x22	6 (400V)	260	3 (230V)	6 + 3	8,7	16A/3f/ typ C	5x 2,5 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	30
AE080BXYDGG/EU			Vonkajšia	1 270x1 018x530	126,0	380-415/50																	
AE260CNWMEG/EU	12,0	12,0	Vnúťorná	595x1 800x700	140,0	3f	4,90	5,00	A+++ / A++	A	6 348 €	3,30	2x28	2x22	6 (400V)	260	3 (230V)	6 + 3	8,7	16A/3f/ typ C	5x 2,5 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	30
AE120BXYDGG/EU			Vonkajšia	1 270x1 018x530	137,0	380-415/50																	
AE260CNWMEG/EU	14,0	14,0	Vnúťorná	595x1 800x700	140,0	3f	4,83	5,00	A+++ / A++	A	6 348 €	3,30	2x28	2x22	6 (400V)	260	3 (230V)	6 + 3	8,7	16A/3f/ typ C	5x 2,5 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	30
AE140BXYDGG/EU			Vonkajšia	1 270x1 018x530	137,0	380-415/50																	



Certifikát Quiet Mark EHS Mono HT Quiet získal certifikát Quiet Mark. Certifikát je platný len pre územie EÚ a Spojeného kráľovstva.

Príslušenstvo			
Druh	Nutné pre prevádzku	Voliteľné	Voliteľné
Model	Káblový ovládač SK/CZ	Backup heater 4kW 1f (náhrada za existujúcu)	Backup heater 6kW 1f (náhrada za existujúcu)
Typ	MWR-WW10JN	MHC-400FE	MHC-600FE
MOC bez DPH	223 €	533 €	602 €



* Technické parametre sú orientačné a nenahrádzajú technickú príručku a inštaláciu manuál. Pred inštaláciou je potrebné si prečítať technickú príručku a inštaláciu manuál.
** V prípade záložného vykurovania 3f 4 kW, 6 kW (doplnkové príslušenstvo) je potrebné použiť vlastnú ochranu

¹⁾ Podmienky: A7/W35 = vykurovanie - teplota vstupnej/výstupnej vody 30 °C / 35 °C, vonkajšia teplota 7 °C (ST) / 6 °C (MT)
²⁾ Podmienky: A35/W18 = Chladenie - teplota vody na vstupe/výstupe 23 °C / 18 °C, vonkajšia teplota 35 °C (ST)
³⁾ Hladina akustického tlaku meraná v akustickej komore

EHS Mono HT Quiet

Chladivo R32

Vysokoteplotné tepelné čerpadlo s nízkou hlučnosťou, s integrovaným hydro výmenníkom

- Systém sa skladá z vonkajšej jednotky a radiacej súpravy
- Kompatibilita so zásobníkom TUV tretej strany
- Intuitívny farebný dotykový ovládač vo viacerých jazykoch CZ, SK, EN
- 2-zónová regulácia, vhodná pre podlahové vykurovanie a radiátory
- Kompatibilný so SmartThings pomocou voliteľnej súpravy Wi-Fi
- Prevádzkový rozsah vykurovania od -30 °C do 43 °C, prevádzkový rozsah chladenia od 10 °C do 46 °C
- Prevádzkový rozsah ohrevu TUV od -30 °C do 43 °C
- Výstupná teplota vody (LWT) - vykurovanie 15 °C - 70 °C, chladenie 5 °C - 25 °C
- Hladina akustického tlaku 42 dB(A), nočný režim 35 dB(A) (vo vzdialenosti 3 m)



A+++ A++

Typ	Nominálny výkon		Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť			MOC bez DPH	Chladivo	Prípojovacie potrubie			Záložný ohrievač na vykurovanie	Zásobník TUV	Prídavný ohrievač TUV	Elektrické dáta		Odporúčané istenie* (A/f/char)**	Elektrické napájanie		Hladina akustického tlaku ³⁾ (dB(A) v 1m)
	Vykurovanie A7/W35 ¹⁾ (kW)	Chladenie A35/W18 ²⁾ (kW)				SCOP 35°C	SEER	Sezónna účinnosť vykurovanie priestoru LWT35°C/55°C			Plnenie z výroby (kg)	Vodné Ø (mm)	Príprava TUV Ø (mm)				Backup heater (kW)	Objem (l)		Booster heater (kW)	Elektrický príkon (kW)	
AE080BXYDEG/EU	8,0	8,0	1 270x1 018x530	126,0	1f 220-240/50	4,64	4,75	A+++ / A++	6 577 €	2,70	2x28	-	-	-	-	1,60	26,0	32A/1f/ typ C	3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	42	
AE120BXYDEG/EU	12,0	12,0	1 270x1 018x530	137,0	1f 220-240/50	4,90	5,00	A+++ / A++	7 737 €	3,30	2x28	-	-	-	-	2,35	32,0	32A/1f/ typ C	3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	46	
AE140BXYDEG/EU	14,0	14,0	1 270x1 018x530	137,0	1f 220-240/50	4,83	5,00	A+++ / A++	8 856 €	3,30	2x28	-	-	-	-	2,77	32,0	32A/1f/ typ C	3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	47	
AE080BXYDGG/EU	8,0	8,0	1 270x1 018x530	126,0	3f 380-415/50	4,64	4,75	A+++ / A++	6 906 €	2,70	2x28	-	-	-	-	1,60	16,1	20A/3f/ typ C	5x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	42	
AE120BXYDGG/EU	12,0	12,0	1 270x1 018x530	137,0	3f 380-415/50	4,90	5,00	A+++ / A++	8 124 €	3,30	2x28	-	-	-	-	2,35	16,1	20A/3f/ typ C	5x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	46	
AE140BXYDGG/EU	14,0	14,0	1 270x1 018x530	137,0	3f 380-415/50	4,83	5,00	A+++ / A++	9 297 €	3,30	2x28	-	-	-	-	2,77	16,1	20A/3f/ typ C	5x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	47	

Typ	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Napájanie (f/V/Hz)	Odporúčané istenie* (A/f/char)**	Elektrické napájanie		MOC bez DPH
					Napájací kábel	Komunikačný kábel	
MIM-E03EN	370x110x290	3,5	1f/220-240/50	16A/1f/typ C	3x 2,5mm ²	JYTY 2x 1,0mm ² svorky F1,F2	873 €



Riadiaca sada obsahuje:

- Káblové diaľkové ovládanie v jazyku EN
- Snímač prietoku
- Snímač teploty pre zásobník TUV - 15 m
- Snímač teploty pre zmiešavací ventil - 15 m
- Snímač teploty pre záložný ohrievač - 15 m



Certifikát Quiet Mark EHS Mono HT Quiet získal certifikát Quiet Mark. Certifikát je platný len pre územie EÚ a Spojeného kráľovstva.

* Technické parametre sú orientačné a nenahrádzajú technickú príručku a inštaláciu manuál. Pred inštaláciou je potrebné si prečítať technickú príručku a inštaláciu manuál.
** V prípade záložného vykurovania 3f 4 kW, 6 kW (doplnkové príslušenstvo) je potrebné použiť vlastnú ochranu

¹⁾ Podmienky: A7/W35 = vykurovanie - teplota vody na vstupe/výstupe 30 °C / 35 °C, vonkajšia teplota 7 °C (ST) / 6 °C (MT)
²⁾ Podmienky: A35/W18 = Chladenie - teplota vody na vstupe/výstupe 23 °C / 18 °C, vonkajšia teplota 35 °C (ST)
³⁾ Energetický štítok A+++ je podľa EO č. 811/2013
⁴⁾ Výstupná teplota vykurovacej vody (LWT) = 70 °C až vonkajšia teplota -15 °C (max. 60 °C až vonkajšia teplota -30 °C)
⁵⁾ Hladina akustického tlaku meraná v akustickej komore

Príslušenstvo			
Druh	Súčasť balenia	Voliteľné	Voliteľné
Model	Káblový ovládač EN	Káblový ovládač SK/CZ	Wi-Fi Kit
Typ	MWR-WW10N	MWR-WW10JN	MIM-H04EN
MOC bez DPH		223 €	231 €



EHS Mono R290 ClimateHub

Vysokoteplotné tepelné čerpadlo s prírodným chladivom, s integrovaným hydro výmenníkom a zásobníkom TUV

Chladivo R290

- Integrované riešenie pre vykurovanie a prípravu teplej vody
- Kompaktná veľkosť jednotky s veľkým zásobníkom na teplú vodu (200 l a 260 l)
- Intuitívne farebné dotykové ovládanie vo viacerých jazykoch CZ, SK, EN
- 2-zónová regulácia, vhodná pre podlahové vykurovanie a radiátory
- Kompatibilný so SmartThings vďaka integrovanému Wi-Fi
- Integrovaný záložný ohrievač na zabezpečenie nepretržitého vykurovania
- Prevádzkový rozsah vykurovania od -25 °C do 35 °C, prevádzkový rozsah chladenia od 10 °C do 46 °C
- Prevádzkový rozsah ohrevu teplej vody od -25 °C do 43 °C
- Výstupná teplota vody (LWT) - vykurovanie 15 °C - 75 °C, chladenie 5 °C - 25 °C
- Hladina akustického tlaku v nočnom režime 35 dB(A) (vo vzdialenosti 3 m)

A+++ A++



Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť				MOC bez DPH	Chladivo	Pripojovacie potrubie		Záložný ohrievač na vykurovanie	Zásobník TUV	Prídavný ohrievač TUV	Elektrické dáta		Odporúčané istenie* (A/f/char)**	Elektrické napájanie		Hladina akustického tlaku ³⁾ (dB(A) v 1m)
	Vykurovanie A7/W35 ¹⁾ (kW)	Chladenie A35/W18 ²⁾ (kW)					SCOP 35°C	SEER	Sezónna účinnosť vykurovania priestoru LWT35°C/55°C	Priemerná účinnosť pre TUV			Plnenie z výroby (kg)	Vodné Ø (mm)				Priprava TUV Ø (mm)	Backup heater (kW)		Objem (l)	Booster heater (kW)	
AE200CNWMEG/EU AE050CXYDEK/EU	5,0	5,0	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 998x850x500	128,0 86,0	1f 220-240/50	5,10	4,20	A+++ / A++	A+	5 847 € 4 878 €	0,63	2x28 2x28	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3 0,98	22,7 16,1	25A/1f/ typ C 32A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ² 3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	26 41
AE200CNWMEG/EU AE080CXYDEK/EU	8,0	8,0	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 998x850x500	128,0 98,0	1f 220-240/50	4,85	4,30	A+++ / A++	A+	5 847 € 5 587 €	0,87	2x28 2x28	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3 1,63	22,7 26,0	25A/1f/ typ C 32A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ² 3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	26 45
AE200CNWMEG/EU AE120CXYDEK/EU	12,0	12,0	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 1 270x1 018x530	128,0 140,0	1f 220-240/50	4,90	4,80	A+++ / A++	A+	5 847 € 7 257 €	1,25	2x28 2x28	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3 2,50	22,7 32,0	25A/1f/ typ C 32A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ² 3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	30 47
AE200CNWMEG/EU AE160CXYDEK/EU	16,0	14,0	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 1 270x1 018x530	128,0 140,0	1f 220-240/50	4,70	5,00	A+++ / A++	A+	5 847 € 8 510 €	1,25	2x28 2x28	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3 3,55	22,7 32,0	25A/1f/ typ C 32A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ² 3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	30 51
AE260CNWMEG/EU AE080CXYDEK/EU	8,0	8,0	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 998x850x500	136,0 98,0	1f 220-240/50	4,85	4,30	A+++ / A++	A	6 030 € 5 587 €	0,87	2x28 2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3 1,63	22,7 26,0	25A/1f/ typ C 32A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ² 3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	26 45
AE260CNWMEG/EU AE120CXYDEK/EU	12,0	12,0	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 1 270x1 018x530	136,0 140,0	1f 220-240/50	4,90	4,80	A+++ / A++	A	6 030 € 7 257 €	1,25	2x28 2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3 2,50	22,7 32,0	25A/1f/ typ C 32A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ² 3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	30 47
AE260CNWMEG/EU AE160CXYDEK/EU	16,0	14,0	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 1 270x1 018x530	136,0 140,0	1f 220-240/50	4,70	5,00	A+++ / A++	A	6 030 € 8 510 €	1,25	2x28 2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3 3,55	22,7 32,0	25A/1f/ typ C 32A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ² 3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	30 51
AE260CNWMEG/EU AE080CXYDGK/EU	8,0	8,0	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 998x850x500	138,0 98,0	3f 380-415/50	4,85	4,30	A+++ / A++	A	6 348 € 5 841 €	0,87	2x28 2x28	2x22	6 (400V)	260	3 (230V)	6 + 3 1,63	8,7 14,0 16,1	16A/3f/ typ C 16A/1f/ typ C 20A/3f/ typ C	5x 2,5 mm ² 3x 2,5 mm ² 5x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	26 45
AE260CNWMEG/EU AE120CXYDGK/EU	12,0	12,0	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 1 270x1 018x530	138,0 140,0	3f 380-415/50	4,90	4,80	A+++ / A++	A	6 348 € 7 622 €	1,25	2x28 2x28	2x22	6 (400V)	260	3 (230V)	6 + 3 2,50	8,7 14,0 16,1	16A/3f/ typ C 16A/1f/ typ C 20A/3f/ typ C	5x 2,5 mm ² 3x 2,5 mm ² 5x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	30 47
AE260CNWMEG/EU AE160CXYDGK/EU	16,0	14,0	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 1 270x1 018x530	138,0 140,0	3f 380-415/50	4,70	5,00	A+++ / A++	A	6 348 € 8 923 €	1,25	2x28 2x28	2x22	6 (400V)	260	3 (230V)	6 + 3 3,55	8,7 14,0 16,1	16A/3f/ typ C 16A/1f/ typ C 20A/3f/ typ C	5x 2,5 mm ² 3x 2,5 mm ² 5x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	30 51

Príslušenstvo			
Druh	Nutné pre prevádzku	Voliteľné	Voliteľné
Model	Káblový ovládač SK/CZ	Backup heater 4kW 1f (náhrada za existujúcu)	Backup heater 6kW 1f (náhrada za existujúcu)
Typ	MWR-WW10JN	MHC-400FE	MHC-600FE
MOC bez DPH	223 €	533 €	602 €



* Technické parametre sú orientačné a nenahrádzajú technickú príručku a inštaláciu manuál. Pred inštaláciou je potrebné si prečítať technickú príručku a inštaláciu manuál.
** V prípade záložného vykurovania 3f 4 kW, 6 kW (doplnkové príslušenstvo) je potrebné použiť vlastnú ochranu

¹⁾ Podmienky: A7/W35 = vykurovanie - teplota vody na vstupe/výstupe 30 °C / 35 °C, vonkajšia teplota 7 °C (ST) / 6 °C (MT)
²⁾ Podmienky: A35/W18 = Chladenie - teplota vody na vstupe/výstupe 23 °C / 18 °C, vonkajšia teplota 35 °C (ST)
³⁾ Energetický štítok A+++ je podľa EO č. 811/2013
⁴⁾ Výstupná teplota vykurovacej vody (LWT) = 70 °C až vonkajšia teplota -15 °C (max. 60 °C až vonkajšia teplota -30 °C)
⁵⁾ Hladina akustického tlaku meraná v akustickej komore



EHS Mono R290

Chladivo R290

Vysokoteplotné tepelné čerpadlo s prírodným chladivom, s integrovaným hydro výmenníkom

- Systém sa skladá z vonkajšej jednotky a radiacej súpravy
- Kompatibilita so zásobníkom TUV tretej strany
- Intuitívny farebný dotykový ovládač vo viacerých jazykoch CZ, SK, EN
- 2-zónová regulácia, vhodná pre podlahové vykurovanie a radiátory
- Kompatibilný so SmartThings pomocou voliteľnej súpravy Wi-Fi
- Prevádzkový rozsah vykurovania od -25 °C do 35 °C, prevádzkový rozsah chladenia od 10 °C do 46 °C
- Prevádzkový rozsah ohrevu TUV od -25 °C do 43 °C
- Výstupná teplota vody (LWT) - vykurovanie 15 °C - 75 °C, chladenie 5 °C - 25 °C
- Hladina akustického tlaku v nočnom režime 35 dB(A) (vo vzdialenosti 3 m)



A+++ A++

Typ	Nominálny výkon		Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť			MOC bez DPH	Chladivo	Prípojovacie potrubie			Záložný ohrievač na vykurovanie	Zásobník TUV	Prídavný ohrievač TUV	Elektrické dáta		Odporúčané istenie* (A/f/char)**	Elektrické napájanie		Hladina akustického tlaku ³⁾ (dB(A) v 1m)
	Vykurovanie A7/W35 ¹⁾ (kW)	Chladenie A35/W18 ²⁾ (kW)				SCOP 35°C	SEER	Sezónna účinnosť vykurovanie priestoru LWT35°C/55°C			Plnenie z výroby (kg)	Vodné Ø (mm)	Príprava TUV Ø (mm)				Backup heater (kW)	Objem (l)		Booster heater (kW)	Elektrický príkon (kW)	
AE050CXUDEK/EU	5,0	5,0	998x850x500	86,0	1f 220-240/50	5,10	4,20	A+++ / A++	4 878 €	0,63	2x28	-	-	-	-	0,98	16,1	32A/1f/ typ C	3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	41	
AE080CXUDEK/EU	8,0	8,0	998x850x500	98,0	1f 220-240/50	4,85	4,30	A+++ / A++	5 587 €	0,87	2x28	-	-	-	-	1,63	26,0	32A/1f/ typ C	3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	45	
AE120CXUDEK/EU	12,0	12,0	1 270x1 018x530	140,0	1f 220-240/50	4,90	4,80	A+++ / A++	7 257 €	1,25	2x28	-	-	-	-	2,50	32,0	32A/1f/ typ C	3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	47	
AE160CXUDEK/EU	16,0	14,0	1 270x1 018x530	140,0	1f 220-240/50	4,70	5,00	A+++ / A++	8 510 €	1,25	2x28	-	-	-	-	3,55	32,0	32A/1f/ typ C	3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	51	
AE080CXYDYGK/EU	8,0	8,0	998x850x500	98,0	3f 380-415/50	4,85	4,30	A+++ / A++	5 841 €	0,87	2x28	-	-	-	-	1,63	16,1	20A/3f/ typ C	5x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	45	
AE120CXYDYGK/EU	12,0	12,0	1 270x1 018x530	140,0	3f 380-415/50	4,90	4,80	A+++ / A++	7 622 €	1,25	2x28	-	-	-	-	2,50	16,1	20A/3f/ typ C	5x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	47	
AE160CXYDYGK/EU	16,0	14,0	1 270x1 018x530	140,0	3f 380-415/50	4,70	5,00	A+++ / A++	8 923 €	1,25	2x28	-	-	-	-	3,55	16,1	20A/3f/ typ C	5x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	51	

Typ	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Napájanie (f/V/Hz)	Odporúčané istenie* (A/f/char)**	Elektrické napájanie		MOC bez DPH
					Napájací kábel	Komunikačný kábel	
MIM-E03EN	370x110x290	3,5	1f/220-240/50	16A/1f/typ C	3x 2,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ² svorky F1,F2	873 €



Riadiaca sada obsahuje:

- Káblové diaľkové ovládanie v jazyku EN
- Snímač prietoku
- Snímač teploty pre zásobník TUV - 15 m
- Snímač teploty pre zmiešavací ventil - 15 m
- Snímač teploty pre záložný ohrievač - 15 m

Príslušenstvo			
Druh	Súčasť balenia	Voliteľné	Voliteľné
Model	Káblový ovládač EN	Káblový ovládač SK/CZ	Wi-Fi Kit
Typ	MWR-WW10N	MWR-WW10JN	MIM-H04EN
MOC bez DPH		223 €	231 €



* Technické parametre sú orientačné a nenahrádzajú technickú príručku a inštaláciu manuál. Pred inštaláciou je potrebné si prečítať technickú príručku a inštaláciu manuál.
** V prípade záložného vykurovania 3f 4 kW, 6 kW (doplnkové príslušenstvo) je potrebné použiť vlastnú ochranu

¹⁾ Podmienky: A7/W35 = vykurovanie - teplota vody na vstupe/výstupe 30 °C / 35 °C, vonkajšia teplota 7 °C (ST) / 6 °C (MT)
²⁾ Podmienky: A35/W18 = Chladenie - teplota vody na vstupe/výstupe 23 °C / 18 °C, vonkajšia teplota 35 °C (ST)
³⁾ Energetický štítok A+++ je podľa ENEC 811/2013
⁴⁾ Výstupná teplota vykurovacej vody (LWT) = 70 °C až vonkajšia teplota -15 °C (max. 60 °C až vonkajšia teplota -30 °C)
⁵⁾ Hladina akustického tlaku meraná v akustickej komore



EHS Mono R290 (pump)

Chladivo R290

Vysokoteplotné tepelné čerpadlo s prírodným chladivom, s integrovaným hydro výmenníkom a obehovým čerpadlom

- Systém sa skladá z vonkajšej jednotky a káblového ovládača
- Radiaca súprava integrovaná vo vonkajšej jednotke
- Kompatibilita so zásobníkom TUV tretej strany
- Intuitívny farebný dotykový ovládač vo viacerých jazykoch CZ, SK, EN
- 2-zónová regulácia, vhodná pre podlahové vykurovanie a radiátory
- Kompatibilita so SmartThings vďaka integrovanému modulu Wi-Fi
- Prevádzkový rozsah vykurovania od -25 °C do 35 °C, prevádzkový rozsah chladenia od 10 °C do 46 °C
- Prevádzkový rozsah ohrevu TUV od -25 °C do 43 °C
- Výstupná teplota vody (LWT) - vykurovanie 15 °C - 75 °C, chladenie 5 °C - 25 °C
- Hladina akustického tlaku v nočnom režime 35 dB(A) (vo vzdialenosti 3 m)

A+++ A++



Typ	Nominálny výkon		Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť			MOC bez DPH	Chladivo	Prípojovacie potrubie			Záložný ohrievač na vykurovanie	Zásobník TUV	Prídavný ohrievač TUV	Elektrické dáta		Odporúčané istenie* (A/f/char)**	Elektrické napájanie		Hladina akustického tlaku ³⁾ (dB(A) v 1m)
	Vykurovanie A7/W35 ¹⁾ (kW)	Chladenie A35/W18 ²⁾ (kW)				SCOP 35°C	SEER	Sezónna účinnosť vykurovanie priestoru LWT35°C/55°C			Plnenie z výroby (kg)	Vodné Ø (mm)	Príprava TUV Ø (mm)				Backup heater (kW)	Objem (l)		Booster heater (kW)	Elektrický príkon (kW)	
AE050CXYPEK/EU	5,0	5,0	1270x850x550	113,0	1f 220-240/50	5,10	4,20	A+++ / A++	5 553 €	0,63	2x28	-	-	-	-	0,98	16,1	32A/1f/ typ C	3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	41	
AE080CXYPEK/EU	8,0	8,0	1270x850x550	125,0	1f 220-240/50	4,85	4,30	A+++ / A++	6 275 €	0,87	2x28	-	-	-	-	1,63	26,0	32A/1f/ typ C	3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	45	
AE120CXYPEK/EU	12,0	12,0	1270x1 018x530	154,0	1f 220-240/50	4,90	4,80	A+++ / A++	7 926 €	1,25	2x28	-	-	-	-	2,50	32,0	32A/1f/ typ C	3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	47	
AE160CXYPEK/EU	16,0	14,0	1270x1 018x530	154,0	1f 220-240/50	4,70	5,00	A+++ / A++	9 230 €	1,25	2x28	-	-	-	-	3,55	32,0	32A/1f/ typ C	3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	51	
AE080CXYPBGK/EU	8,0	8,0	1270x850x550	125,0	3f 380-415/50	4,85	4,30	A+++ / A++	6 515 €	0,87	2x28	-	-	-	-	1,63	16,1	20A/3f/ typ C	5x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	45	
AE120CXYPBGK/EU	12,0	12,0	1270x1 018x530	154,0	3f 380-415/50	4,90	4,80	A+++ / A++	8 325 €	1,25	2x28	-	-	-	-	2,50	16,1	20A/3f/ typ C	5x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	47	
AE160CXYPBGK/EU	16,0	14,0	1270x1 018x530	154,0	3f 380-415/50	4,70	5,00	A+++ / A++	9 610 €	1,25	2x28	-	-	-	-	3,55	16,1	20A/3f/ typ C	5x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	51	

Príslušenstvo	
Druh	Nutné pre prevádzku
Model	Káblový ovládač SK/CZ
Typ	MWR-WW10JN
MOC bez DPH	223 €



* Technické parametre sú orientačné a nenahrádzajú technickú príručku a inštaláciu manuál. Pred inštaláciou je potrebné si prečítať technickú príručku.
** V prípade záložného vykurovania 3f 4 kW, 6 kW (doplnkové príslušenstvo) je potrebné použiť vlastnú ochranu

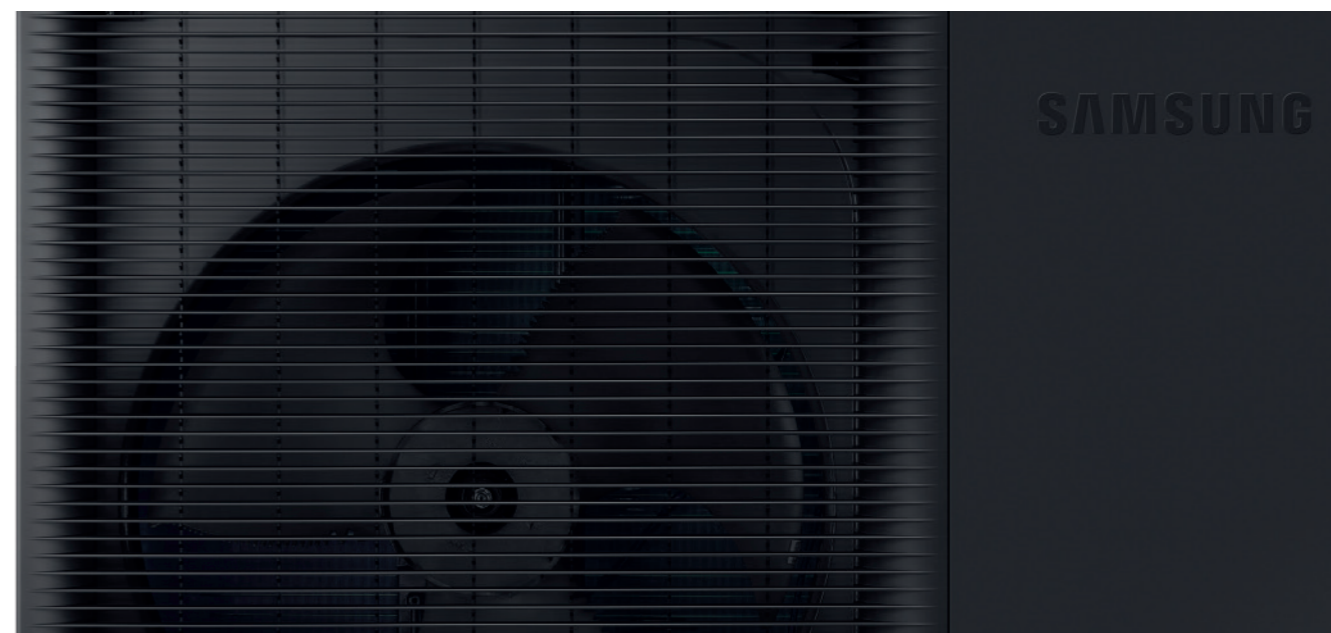
¹⁾ Podmienky: A7/W35 = vykurovanie - teplota vody na vstupe/výstupe 30 °C / 35 °C, vonkajšia teplota 7 °C (ST) / 6 °C (MT)

²⁾ Podmienky: A35/W18 = Chladenie - teplota vody na vstupe/výstupe 23 °C / 18 °C, vonkajšia teplota 35 °C (ST)

³⁾ Energetický štítok A+++ je podľa EO č. 811/2013

⁴⁾ Výstupná teplota vykurovacej vody (LWT) = 70 °C až vonkajšia teplota -15 °C (max. 60 °C až vonkajšia teplota -30 °C)

⁵⁾ Hladina akustického tlaku meraná v akustickej komore



EHS Mono ClimateHub

Chladivo R32

Tepelné čerpadlo s integrovaným hydro výmenníkom a zásobníkom TUV

- Integrované riešenie pre vykurovanie a prípravu teplej vody
- Kompaktná veľkosť jednotky s veľkým zásobníkom na teplú vodu (200 l a 260 l)
- Intuitívne farebné dotykové ovládanie vo viacerých jazykoch CZ, SK, EN
- 2-zónová regulácia, vhodná pre podlahové vykurovanie a radiátory
- Kompatibilný so SmartThings vďaka integrovanému Wi-Fi
- Integrovaný záložný ohrievač na zabezpečenie nepretržitého vykurovania
- Prevádzkový rozsah vykurovania od -25 °C do 35 °C, prevádzkový rozsah chladenia od 10 °C do 46 °C
- Prevádzkový rozsah ohrevu TUV od -25 °C do 35 °C
- Výstupná teplota vody (LWT) - vykurovanie 15 °C - 65 °C, chladenie 5 °C - 25 °C

A+++ A++



Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť				MOC bez DPH	Chladivo	Prípojovacie potrubie		Záložný ohrievač na vykurovanie	Zásobník TUV	Pridávny ohrievač TUV	Elektrické dáta		Odporúčané istenie* (A/f/char)**	Elektrické napájanie		Hladina akustického tlaku ³⁾ (dB(A) v 1m)
	Vykurovanie A7/W35 ¹⁾ (kW)	Chladenie A35/W18 ²⁾ (kW)					SCOP 35°C	SEER	Sezónna účinnosť vykurovanie priestoru LWT35°C/55°C	Priemerná účinnosť pre TUV			Plnenie z výroby (kg)	Vodné Ø (mm)				Príprava TUV Ø (mm)	Backup heater (kW)		Objem (l)	Booster heater (kW)	
AE200CNWMEG/EU AE050RXYDEG/EU	5,0	5,0	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 880x798x310	128,0 58,5	1f 220-240/50	4,46	3,98	A+++ / A++	A	5 847 € 3 752 €	1,00	2x28 2xDN25	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3 1,03	22,7 16,0	25A/1f/ typ C 20A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ² 3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	26 45
AE200CNWMEG/EU AE080RXYDEG/EU	8,0	7,5	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 940x998x330	128,0 76,0	1f 220-240/50	4,44	4,52	A+++ / A++	A	5 847 € 4 298 €	1,15	2x28 2xDN25	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3 1,77	22,7 22,0	25A/1f/ typ C 25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ² 3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	26 48
AE200CNWMEG/EU AE120RXYDEG/EU	12,0	12,0	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 940x1 420x330	128,0 110,0	1f 220-240/50	4,69	5,22	A+++ / A++	A	5 847 € 5 582 €	2,20	2x28 2xDN25	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3 2,65	22,7 28,0	25A/1f/ typ C 32A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ² 3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	26 50
AE200CNWMEG/EU AE160RXYDEG/EU	16,0	14,0	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 940x1 420x330	128,0 110,0	1f 220-240/50	4,48	5,31	A+++ / A++	A	5 847 € 6 546 €	2,20	2x28 2xDN25	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3 3,62	22,7 32,0	25A/1f/ typ C 32A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ² 3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	26 52
AE260CNWMEG/EU AE080RXYDEG/EU	8,0	7,5	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 940x998x330	136,0 76,0	1f 220-240/50	4,44	4,52	A+++ / A++	A	6 030 € 4 298 €	1,15	2x28 2xDN25	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3 1,77	22,7 22,0	25A/1f/ typ C 25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ² 3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	26 48
AE260CNWMEG/EU AE120RXYDEG/EU	12,0	12,0	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 940x1 420x330	136,0 110,0	1f 220-240/50	4,69	5,22	A+++ / A++	A	6 030 € 5 582 €	2,20	2x28 2xDN25	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3 2,65	22,7 28,0	25A/1f/ typ C 32A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ² 3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	30 52
AE260CNWMEG/EU AE160RXYDEG/EU	16,0	14,0	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 940x1 420x330	136,0 110,0	1f 220-240/50	4,48	5,31	A+++ / A++	A	6 030 € 6 546 €	2,20	2x28 2xDN25	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3 3,62	22,7 32,0	25A/1f/ typ C 32A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ² 3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	30 50
AE260CNWMEG/EU AE080RXYDGG/EU	8,0	7,5	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 940x998x330	138,0 75,0	3f 380-415/50	4,44	4,52	A+++ / A++	A	6 348 € 4 493 €	1,15	2x28 2xDN25	2x22	6 (400V)	260	3 (230V)	6 + 3 1,77	8,7 14,0	16A/3f/ typ C 16A/1f/ typ C	5x 2,5 mm ² 3x 2,5 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	30 50
AE260CNWMEG/EU AE120RXYDGG/EU	12,0	12,0	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 940x1 420x330	138,0 111,0	3f 380-415/50	4,69	5,22	A+++ / A++	A	6 348 € 5 863 €	2,20	2x28 2xDN25	2x22	6 (400V)	260	3 (230V)	6 + 3 2,65	8,7 14,0	16A/3f/ typ C 16A/1f/ typ C	5x 2,5 mm ² 3x 2,5 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	30 48
AE260CNWMEG/EU AE160RXYDGG/EU	16,0	14,0	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 940x1 420x330	138,0 111,0	3f 380-415/50	4,48	5,31	A+++ / A++	A	6 348 € 6 864 €	2,20	2x28 2xDN25	2,22	6 (400V)	260	3 (230V)	6 + 3 3,62	8,7 14,0	16A/3f/ typ C 16A/1f/ typ C	5x 2,5 mm ² 3x 2,5 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	30 52

Príslušenstvo			
Druh	Nutné pre prevádzku	Voliteľné	Voliteľné
Model	Káblový ovládač SK/CZ	Backup heater 4kW 1f (náhrada za existujúcu)	Backup heater 6kW 1f (náhrada za existujúcu)
Typ	MWR-WW10JN	MHC-400FE	MHC-600FE
MOC bez DPH	223 €	533 €	602 €



* Technické parametre sú orientačné a nenahrádzajú technickú príručku a inštalážny manuál. Pred inštaláciou je potrebné si prečítať technickú príručku a inštalážny manuál.
** V prípade záložného vykurovania 3f 4 kW, 6 kW (doplňkové príslušenstvo) je potrebné použiť vlastnú ochranu

¹⁾ Podmienky: A7/W35 = vykurovanie - teplota vstupnej/výstupnej vody 30 °C / 35 °C, vonkajšia teplota 7 °C (ST) / 6 °C (MT)
²⁾ Podmienky: A35/W18 = Chladenie - teplota vody na vstupe/výstupe 23 °C / 18 °C, vonkajšia teplota 35 °C (ST)
³⁾ Energetický štítok A+++ je podľa EO č. 811/2013
⁴⁾ Hladina akustického tlaku meraná v akustickej komore



EHS Mono

Tepelné čerpadlo s integrovaným hydro výmenníkom

Chladivo R32

- Systém sa skladá z vonkajšej jednotky a radiacej súpravy
- Kompatibilita so zásobníkom TUV tretej strany
- Intuitívny farebný dotykový ovládač vo viacerých jazykoch CZ, SK, EN
- 2-zónová regulácia, vhodná pre podlahové vykurovanie a radiátory
- Kompatibilný so SmartThings pomocou voliteľnej súpravy Wi-Fi
- Prevádzkový rozsah vykurovania od -25 °C do 35 °C, prevádzkový rozsah chladenia od 10 °C do 46 °C
- Prevádzkový rozsah ohrevu TUV od -25 °C do 35 °C
- Výstupná teplota vody (LWT) - vykurovanie 15 °C - 65 °C, chladenie 5 °C - 25 °C

A+++ A++



Typ	Nominálny výkon		Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť			MOC bez DPH	Chladivo	Prípojovacie potrubie			Záložný ohrievač na vykurovanie	Zásobník TUV	Prídavný ohrievač TUV	Elektrické dáta		Odporúčané istenie* (A/f/char)**	Elektrické napájanie		Hladina akustického tlaku ³⁾ (dB(A) v 1m)
	Vykurovanie A7/W35 ¹⁾ (kW)	Chladenie A35/W18 ²⁾ (kW)				SCOP 35°C	SEER	Sezónna účinnosť vykurovanie priestoru LWT35°C/55°C			Plnenie z výroby (kg)	Vodné Ø (mm)	Príprava TUV Ø (mm)				Backup heater (kW)	Objem (l)		Booster heater (kW)	Elektrický príkon (kW)	
AE050RXYDEG/EU	5,0	5,0	880x798x310	58,5	1f 220-240/50	4,46	3,98	A+++ / A++	3 752 €	1,00	2xDN25	-	-	-	-	1,03	16,0	20A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	45	
AE080RXYDEG/EU	8,0	7,5	940x998x330	76,0	1f 220-240/50	4,44	4,52	A+++ / A++	4 298 €	1,15	2xDN25	-	-	-	-	1,77	22,0	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	48	
AE120RXYDEG/EU	12,0	12,0	940x1 420x330	110,0	1f 220-240/50	4,69	5,22	A+++ / A++	5 582 €	2,20	2xDN25	-	-	-	-	2,65	28,0	32A/1f/ typ C	3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	50	
AE160RXYDEG/EU	16,0	14,0	940x1 420x330	110,0	1f 220-240/50	4,48	5,31	A+++ / A++	6 546 €	2,20	2xDN25	-	-	-	-	3,62	32,0	32A/1f/ typ C	3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	52	
AE080RXYDGG/EU	8,0	7,5	940x998x330	75,0	3f 380-415/50	4,44	4,52	A+++ / A++	4 493 €	1,15	2xDN25	-	-	-	-	1,90	10,0	16A/3f/ typ C	5x 2,5 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	48	
AE120RXYDGG/EU	12,0	12,0	940x1 420x330	111,0	3f 380-415/50	4,69	5,22	A+++ / A++	5 863 €	2,20	2xDN25	-	-	-	-	2,77	10,0	16A/3f/ typ C	5x 2,5 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	50	
AE160RXYDGG/EU	16,0	14,0	940x1 420x330	111,0	3f 380-415/50	4,48	5,31	A+++ / A++	6 864 €	2,20	2xDN25	-	-	-	-	3,28	12,0	16A/3f/ typ C	5x 2,5 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	52	

Typ	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Napájanie (f/V/Hz)	Odporúčané istenie* (A/f/char)**	Elektrické napájanie		MOC bez DPH
					Napájací kábel	Komunikačný kábel	
MIM-E03CN	370x110x290	3,5	1f/220-240/50	16A/1f/typ C	3x 2,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ² svorky F1,F2	816 €



Riadiaca sada obsahuje:

- Káblové diaľkové ovládanie v jazyku EN
- Snímač prietoku
- Snímač teploty pre zásobník TUV - 15 m
- Snímač teploty pre zmiešavací ventil - 15 m
- Snímač teploty pre záložný ohrievač - 15 m

Príslušenstvo			
Druh	Súčasť balenia	Voliteľné	Voliteľné
Model	Káblový ovládač EN	Káblový ovládač SK/CZ	Wi-Fi Kit
Typ	MWR-WW10N	MWR-WW10JN	MIM-H04EN
MOC bez DPH		223 €	231 €



* Technické parametre sú orientačné a nenahrádzajú technickú príručku a inštaláciu manuál. Pred inštaláciou je potrebné si prečítať technickú príručku a inštaláciu manuál.
** V prípade záložného vykurovania 3f 4 kW, 6 kW (doplňkové príslušenstvo) je potrebné použiť vlastnú ochranu

¹⁾ Podmienky: A7/W35 = vykurovanie - teplota vody na vstupe/výstupe 30 °C / 35 °C, vonkajšia teplota 7 °C (ST) / 6 °C (MT)
²⁾ Podmienky: A35/W18 = Chladenie - teplota vody na vstupe/výstupe 23 °C / 18 °C, vonkajšia teplota 35 °C (ST)
³⁾ Energetický štítok A+++ je podľa ENEC 811/2013
⁴⁾ Výstupná teplota vykurovacej vody (LWT) = 70 °C až vonkajšia teplota -15 °C (max. 60 °C až vonkajšia teplota -30 °C)
⁵⁾ Hladina akustického tlaku meraná v akustickej komore



EHS Split ClimateHub

Tepelné čerpadlo s integrovaným zásobníkom TUV

Chladivo R32

- Integrované riešenie pre vykurovanie a prípravu teplej vody
- Kompaktná veľkosť jednotky s veľkým zásobníkom na teplú vodu (200 l a 260 l)
- Intuitívne farebné dotykové ovládanie vo viacerých jazykoch SK, CZ, EN
- 2-zónová regulácia, vhodná pre podlahové vykurovanie a radiátory
- Kompatibilný so SmartThings s voliteľnou Wi-Fi
- Integrovaný záložný ohrievač na zabezpečenie nepretržitého vykurovania
- Prevádzkový rozsah vykurovania od -25 °C do 35 °C, prevádzkový rozsah chladenia od 10 °C do 46 °C
- Prevádzkový rozsah ohrevu TUV od -25 °C do 35 °C
- Výstupná teplota vody (LWT) - vykurovanie 15 °C - 65 °C, chladenie 5 °C - 25 °C
- Tichý režim v 4 stupňoch (iba 35 dB(A) - pre jednotky s výkonom 6 kW a 9 kW)

A+++ A++



Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť				MOC bez DPH	Chladivo		Prípojovacie potrubie chladivové			Prípojovacie potrubie		Záložný ohrievač na vykurovanie	Zásobník TUV	Prídavný ohrievač TUV	Elektrické dáta		Odporúčané istenie* (A/f/char)**	Elektrické napájanie		Hladina akustického tlaku ³⁾ (dB(A) v 1m)
	Vykurovanie A7/W35 ¹⁾ (kW)	Chladenie A35/W18 ²⁾ (kW)					SCOP 35°C	SEER	Sezónna účinnosť vykurovania priestoru LWT35°C/55°C	Priemerná účinnosť pre TUV		Plnenie z výroby (kg)	Predplnenie / Doplnenie (g/m)	Kvapalina / Plyn Ø (mm)	Celková dĺžka (m)	Prevýšenie (m)	Vodné Ø (mm)	Príprava TUV Ø (mm)				Backup heater (kW)	Objem (l)		Booster heater (kW)	Elektrický príkon (kW)	
AE200RNWSEG/EU AE040RXEDEG/EU	4,4	5,0	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 880x638x310	136,0 46,5	1f 220-240/50	4,58	4,40	A+++ / A++	A+	6 255 € 1 786 €	1,20	15,0/20,0	6,35 15,88	30,0	15,0	2x28	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	26
AE200RNWSEG/EU AE060RXEDEG/EU	6,0	6,5	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 880x638x310	136,0 46,5	1f 220-240/50	4,58	4,73	A+++ / A++	A+	6 255 € 2 276 €	1,20	15,0/20,0	6,35 15,88	30,0	15,0	2x28	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	26
AE200RNWSEG/EU AE090RXEDEG/EU	9,0	8,7	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 940x998x330	136,0 73,0	1f 220-240/50	4,45	5,09	A+++ / A++	A+	6 255 € 2 920 €	1,40	15,0/20,0	6,35 15,88	35,0	15,0	2x28	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	26
AE260RNWSEG/EU AE040RXEDEG/EU	4,4	5,0	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 880x638x310	146,0 46,5	1f 220-240/50	4,58	4,40	A+++ / A++	A+	6 417 € 1 786 €	1,20	15,0/20,0	6,35 15,88	30,0	15,0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	30
AE260RNWSEG/EU AE060RXEDEG/EU	6,0	6,5	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 880x638x310	146,0 46,5	1f 220-240/50	4,58	4,73	A+++ / A++	A+	6 417 € 2 276 €	1,20	15,0/20,0	6,35 15,88	30,0	15,0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	30
AE260RNWSEG/EU AE090RXEDEG/EU	9,0	8,7	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 940x998x330	146,0 73,0	1f 220-240/50	4,45	5,09	A+++ / A++	A+	6 417 € 2 920 €	1,40	15,0/20,0	6,35 15,88	35,0	15,0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	30
AE260RNWSSG/EU AE090RXEDGG/EU	9,0	8,7	Vnútorná Vonkajšia	595x1 800x700 940x998x330	146,0 72,0	3f 380-415/50	4,45	5,09	A+++ / A++	A+	6 755 € 3 012 €	1,40	15,0/20,0	6,35 15,88	35,0	15,0	2x28	2x22	6 (400V)	260	3 (230V)	6 + 3	8,7 14,0	16A/3f/ typ C 16A/1f/ typ C	5x 2,5 mm ² 3x 2,5 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	30

Príslušenstvo				
Druh	Nutné pre prevádzku	Voliteľné	Voliteľné	Voliteľné
Model	Káblový ovládač SK/CZ	Wi-Fi Kit	Backup heater 4kW1f (náhrada za existujúcu)	Backup heater 6kW1f (náhrada za existujúcu)
Typ	MWR-WW10JN	MIM-H04EN	MHC-400FE	MHC-600FE
MOC bez DPH	223 €	231 €	533 €	602 €



* Technické parametre sú orientačné a nenahrádzajú technickú príručku a inštaláciu manuál. Pred inštaláciou je potrebné si prečítať technickú príručku.
** V prípade záložného vykurovania 3f 4 kW, 6 kW (doplňkové príslušenstvo) je potrebné použiť vlastnú ochranu

- 1) Podmienky: A7/W35 = vykurovanie - teplota vstupnej/výstupnej vody 30 °C / 35 °C, vonkajšia teplota 7 °C (ST) / 6 °C (MT)
- 2) Podmienky: A35/W18 = Chladenie - teplota vody na vstupe/výstupe 23 °C / 18 °C, vonkajšia teplota 35 °C (ST)
- 3) Energetický štítok A+++ je podľa EÚ č. 811/2013.
- 4) Hladina akustického tlaku meraná v akustickej komore

EHS Split

Tepelné čerpadlo s nástennou hydro jednotkou

Chladivo R32

- Kompatibilita so zásobníkom TUV tretej strany
- Kompatibilita s termostatmi, solárnymi panelmi a záložnými zdrojmi tepla
- Intuitívny farebný dotykový ovládač vo viacerých jazykoch SK, CZ, EN
- 2-zónová regulácia, vhodná pre podlahové vykurovanie a radiátory
- Kompatibilný so SmartThings s voliteľnou Wi-Fi
- Integrovaný záložný ohrievač na zabezpečenie nepretržitého vykurovania
- Prevádzkový rozsah vykurovania od -25 °C do 35 °C, prevádzkový rozsah chladenia od 10 °C do 46 °C
- Prevádzkový rozsah ohrevu TUV od -25 °C do 35 °C
- Výstupná teplota vody (LWT) - vykurovanie 15 °C - 65 °C, chladenie 5 °C - 25 °C
- Tichý režim v 4 stupňoch (iba 35 dB(A) - pre jednotky s výkonom 6 kW a 9 kW)

A+++ A++



Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť			MOC bez DPH	Chladivo		Pripojovacie potrubie chladivové				Pripojovacie potrubie	Záložný ohrievač na vykurovanie	Elektrické dáta		Odporúčané istenie* (A/f/char)**	Elektrické napájanie		Hladina akustického tlaku ³⁾ (dB(A) v 1m)
	Vykurovanie A7/W35 ¹⁾ (kW)	Chladenie A35/W18 ²⁾ (kW)					SCOP 35°C	SEER	Sezónna účinnosť vykurovanie priestoru LWT35°C/55°C		Plnenie z výroby (kg)	Predplnenie / Doplnenie (g/m)	Kvapalina / Plyn Ø (mm)	Celková dĺžka (m)	Minimálna (m)	Prevýšenie (m)			Vodné Ø (mm)	Backup heater (kW)		Elektrický príkon (kW)	Max. elektrický prúd MCA (A)	
AE090RNYDEG/EU	4,4	5,0	Vnútorná	510x850x315	45,0	1f 220-240/50	4,58	4,40	A+++ / A++	3 603 €	1,20	15,0/20,0	6,35	30,0	3,0	15,0	2x DN32	4 (230V)	4,0	18,6	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	26
AE040RXEDEG/EU			Vonkajšia	880x638x310	46,5					1 786 €			15,88						0,85	16,0	20A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²		44
AE090RNYDEG/EU	6,0	6,5	Vnútorná	510x850x315	45,0	1f 220-240/50	4,58	4,73	A+++ / A++	3 603 €	1,20	15,0/20,0	6,35	30,0	3,0	15,0	2x DN32	4 (230V)	4,0	18,6	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	26
AE060RXEDEG/EU			Vonkajšia	880x638x310	46,5					2 276 €			15,88						1,22	16,0	20A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²		47
AE090RNYDEG/EU	9,0	8,7	Vnútorná	510x850x315	45,0	1f 220-240/50	4,45	5,09	A+++ / A++	3 603 €	1,40	15,0/20,0	6,35	35,0	3,0	15,0	2x DN32	4 (230V)	4,0	18,6	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	26
AE090RXEDEG/EU			Vonkajšia	940x998x330	73,0					2 920 €			15,88						1,87	22,0	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²		49
AE090RNYDGG/EU	9,0	8,7	Vnútorná	510x850x315	46,5	3f 380-415/50	4,45	5,09	A+++ / A++	3 781 €	1,40	15,0/20,0	6,35	30,0	3,0	15,0	2x DN32	6 400V)	6,0	9,2	16A/3f/ typ C	5x 2,5 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	26
AE090RXEDGG/EU			Vonkajšia	940x998x330	72,0					3 012 €			15,88						1,87	10,0	16A/3f/ typ C	5x 2,5 mm ²		49

Príslušenstvo			
Druh	Súčasť balenia	Voliteľné	Voliteľné
Model	Káblový ovládač EN	Káblový ovládač SK/CZ	Wi-Fi Kit
Typ	MWR-WW10N	MWR-WW10JN	MIM-H04EN
MOC bez DPH		223 €	231 €



* Technické parametre sú orientačné a nenahrádzajú technickú príručku a inštaláciu manuál. Pred inštaláciou je potrebné si prečítať technickú príručku a inštaláciu manuál.
 ** V prípade záložného vykurovania 3f 4 kW, 6 kW (doplňkové príslušenstvo) je potrebné použiť vlastnú ochranu

- 1) Podmienky: A7/W35 = vykurovanie - teplota vstupnej/výstupnej vody 30 °C / 35 °C, vonkajšia teplota 7 °C (ST) / 6 °C (MT)
- 2) Podmienky: A35/W18 = Chladenie - teplota vody na vstupe/výstupe 23 °C / 18 °C, vonkajšia teplota 35 °C (ST)
- 3) Energetický štítok A+++ je podľa EÚ č. 811/2013.
- 4) Hladina akustického tlaku meraná v akustickej komore



EHS Split

Tepelné čerpadlo s nástennou hydro jednotkou

Chladivo R410a

- Kompatibilita so zásobníkom TUV tretej strany
- Kompatibilita s termostatmi, solárnymi panelmi, 2- alebo 3-cestnými ventilmi a záložnými zdrojmi tepla
- Kompatibilný so SmartThings s voliteľnou Wi-Fi
- Integrovaný záložný ohrievač na zabezpečenie nepretržitého vykurovania
- Prevádzkový rozsah vykurovania od -25 °C do 35 °C, prevádzkový rozsah chladenia od 10 °C do 46 °C
- Prevádzkový rozsah TUV od -25 °C do 35 °C
- Výstupná teplota vody (LWT) - vykurovanie 15 °C - 55 °C, chladenie 5 °C - 25 °C

A+++ A+



Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť			MOC bez DPH	Chladivo		Pripojovacie potrubie chladivové				Pripojovacie potrubie	Záložný ohrievač na vykurovanie	Elektrické dáta		Odporúčané istenie* (A/f/char)**	Elektrické napájanie		Hladina akustického tlaku ³⁾ (dB(A) v 1m)
	Vykurovanie A7/W35 ¹⁾ (kW)	Chladenie A35/W18 ²⁾ (kW)					SCOP 35°C	SEER	Sezónna účinnosť vykurovanie priestoru LWT35°C/55°C		Plnenie z výroby (kg)	Predplnenie / Doplnenie (g/m)	Kvapalina / Plyn Ø (mm)	Celková dĺžka (m)	Minimálna (m)	Prevýšenie (m)			Vodné Ø (mm)	Backup heater (kW)		Elektrický príkon (kW)	Max. elektrický prúd MCA (A)	
AE160ANYDEH/EU	12,0	12,0	Vnúťorná	510x850x315	45,0	1f	4,59	4,45	A+++ / A+	3 822 €	2,98	15,0/20,0	9,52	50,0	3,0	30,0	2x DN32	6 (230V)	6,00	27,9	32A/1f/ typ C	3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	30
AE120AXEDEH/EU			Vonkajšia	940x1420x330	100,5	220-240/50				3 493 €			15,88						2,59	28,0	32A/1f/ typ C	3x 6,0 mm ²		50
AE160ANYDEH/EU	16,0	15,0	Vnúťorná	510x850x315	45,0	1f	4,46	4,39	A+++ / A+	3 822 €	2,98	15,0/20,0	9,52	50,0	3,0	30,0	2x DN32	6 (230V)	6,00	27,9	32A/1f/ typ C	3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	30
AE160AXEDEH/EU			Vonkajšia	940x1420x330	100,5	220-240/50				4 562 €			15,88						3,76	32,0	32A/1f/ typ C	3x 6,0 mm ²		52
AE160ANYDGH/EU	12,0	12,0	Vnúťorná	510x850x315	46,5	3f	4,59	4,45	A+++ / A+	4 014 €	2,98	15,0/20,0	9,52	50,0	3,0	30,0	2x DN32	6 (400V)	6,00	9,3	16A/3f/ typ C	5x 2,5 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	30
AE120AXEDGH/EU			Vonkajšia	940x1420x330	99,5	380-415/50				3 671 €			15,88						2,59	10,0	16A/3f/ typ C	5x 2,5 mm ²		50
AE160ANYDGH/EU	16,0	15,0	Vnúťorná	510x850x315	46,5	3f	4,46	4,39	A+++ / A+	4 014 €	2,98	15,0/20,0	9,52	50,0	3,0	30,0	2x DN32	6 (400V)	6,00	9,3	16A/3f/ typ C	5x 2,5 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	30
AE160AXEDGH/EU			Vonkajšia	940x1420x330	99,5	380-415/50				4 791 €			15,88						3,76	12,0	16A/3f/ typ C	5x 2,5 mm ²		52

Príslušenstvo		
Druh	Súčasť balenia	Voliteľné
Model	Káblový ovládač EN	Wi-Fi Kit
Typ	MWR-WW10N	MIM-H04EN
MOC bez DPH		231 €



* Technické parametre sú orientačné a nenahrádzajú technickú príručku a inštaláciu manuál. Pred inštaláciou je potrebné si prečítať technickú príručku v technickej knihe a inštalácie príručke.
 ** V prípade záložného vykurovania 3f 4 kW, 6 kW (doplnkové príslušenstvo) je potrebné použiť vlastnú ochranu

- 1) Podmienky: A7/W35 = vykurovanie - teplota vstupnej/výstupnej vody 30 °C / 35 °C, vonkajšia teplota 7 °C (ST) / 6 °C (MT)
- 2) Podmienky: A35/W18 = Chladenie - teplota vody na vstupe/výstupe 23 °C / 18 °C, vonkajšia teplota 35 °C (ST)
- 3) Energetický štítok A+++ je podľa EÚ č. 811/2013.
- 4) Hladina akustického tlaku meraná v akustickej komore

EHS TDM Plus ClimateHub

Tepelné čerpadlo s integrovaným zásobníkom TUV

- „All in One“ = systém „všetko v jednom“ vzduch-vzduch a vzduch-voda
- Kompaktné rozmery jednotky s veľkým zásobníkom TUV (200 l a 260 l)
- Intuitívne farebné dotykové ovládanie vo viacerých jazykoch SK, CZ, EN
- 2-zónová regulácia, vhodná pre podlahové vykurovanie a radiátory
- Kompatibilita so SmartThings s voliteľným Wi-Fi
- Integrovaný záložný ohrievač na zabezpečenie nepretržitého vykurovania
- Systém vzduch-voda: Prevádzkový rozsah vykurovania od -25 °C do 35 °C, prevádzkový rozsah chladenia od 10 °C do 46 °C
- Systém vzduch-voda: Prevádzkový rozsah teplej vody od -25 °C do 35 °C
- Systém vzduch-voda: Výstupná teplota vody (LWT) - vykurovanie 15 °C až 55 °C, chladenie 5 °C až 25 °C
- Systém vzduch-vzduch: Prevádzkový rozsah vykurovania od -25 °C do 24 °C, prevádzkový rozsah chladenia od 10 °C do 46 °C

Chladivo
R410a



A+++ A++ A+

Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť				MOC bez DPH	Chladivo		Pripojovacie potrubie chladivové			Pripojovacie potrubie		Záložný ohrievač na vykurovanie (kW)	Zásobník TUV (Objem (l))	Prídavný ohrievač TUV (Booster heater (kW))	Elektrické dáta		Odporúčané istenie** (A/f/char)**	Elektrické napájanie		Hladina akustického tlaku ³⁾ (dB(A) v 1m)
	Vykurovanie A7/W35 ¹⁾ (kW)	Chladenie A35/W18 ²⁾ (kW)					SCOP 35°C	SEER	Sezónna účinnosť vykurovanie priestoru LWT35°C/55°C	Priemerná účinnosť pre TUV		Plnenie z výroby (kg)	Predplnenie / Doplnenie (g/m)	Kvapalina / Plyn Ø (mm)	Celková dĺžka (m)	Prevýšenie (m)	Vodné Ø (mm)	Príprava TUV Ø (mm)				Elektrický príkon (kW)	Max. elektrický prúd MCA (A)		Napájací káble (vonkajšia-vnúť.)	Komunikačné káble (vonkajšia-vnúť.)	
AE200TNWTEH/EU AE044MXTPPEH/EU	4,4	5,1	Vnútorná Vonkajšia	595x1800x700 880x793x310	137,0 61,0	1f/220-240/50	4,42	5,08	A+++ / A+	A+	6 567 € 2 157 €	2,60	10,0	9,52/15,88 9,52/2x15,88	30,0	20,0	2x28	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	29
AE200TNWTEH/EU AE066MXTPPEH/EU	6,6	6,7	Vnútorná Vonkajšia	595x1800x700 880x793x310	137,0 61,0	1f/220-240/50	4,42	4,92	A+++ / A+	A+	6 567 € 2 260 €	2,60	10,0	9,52/15,88 9,52/2x15,88	30,0	20,0	2x28	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	29
AE200TNWTEH/EU AE090MXTPPEH/EU	9,0	8,0	Vnútorná Vonkajšia	595x1800x700 940x998x330	137,0 74,0	1f/220-240/50	4,42	5,36	A+++ / A+	A+	6 567 € 2 874 €	2,40	10,0	9,52/15,88 9,52/2x15,88	30,0	20,0	2x28	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	29
AE200TNWTEH/EU AE090MXTPGH/EU	9,0	8,0	Vnútorná Vonkajšia	595x1800x700 940x998x330	137,0 76,0	1f/220-240/50	4,45	4,93	A+++ / A+	A+	6 567 € 2 959 €	2,60	10,0	9,52/15,88 9,52/2x15,88	30,0	20,0	2x28	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	29
AE260TNWTEH/EU AE044MXTPPEH/EU	4,4	5,1	Vnútorná Vonkajšia	595x1800x700 880x793x310	147,0 61,0	1f/220-240/50	4,42	5,08	A+++ / A+	A+	6 738 € 2 157 €	2,60	10,0	9,52/15,88 9,52/2x15,88	30,0	20,0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	29
AE260TNWTEH/EU AE066MXTPPEH/EU	6,6	6,7	Vnútorná Vonkajšia	595x1800x700 880x793x310	147,0 61,0	1f/220-240/50	4,42	4,92	A+++ / A+	A+	6 738 € 2 260 €	2,60	10,0	9,52/15,88 9,52/2x15,88	30,0	20,0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	29
AE260TNWTEH/EU AE090MXTPPEH/EU	9,0	8,0	Vnútorná Vonkajšia	595x1800x700 940x998x330	147,0 74,0	1f/220-240/50	4,42	5,36	A+++ / A+	A+	6 738 € 2 874 €	2,60	10,0	9,52/15,88 9,52/2x15,88	30,0	20,0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	29
AE260TNWTEH/EU AE120MXTPPEH/EU	12,0	12,0	Vnútorná Vonkajšia	595x1800x700 940x1420x330	147,0 107,0	1f/220-240/50	4,66	5,29	A+++ / A+	A	6 738 € 4 181 €	3,50	10,0	9,52/15,88 9,52/2x15,88	70,0	30,0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	29
AE260TNWTEH/EU AE160MXTPPEH/EU	16,0	14,5	Vnútorná Vonkajšia	595x1800x700 940x1420x330	147,0 107,0	1f/220-240/50	4,63	5,21	A+++ / A+	A	6 738 € 5 264 €	3,50	10,0	9,52/15,88 9,52/2x15,88	70,0	30,0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	29
AE260TNWTEH/EU AE090MXTPGH/EU	9,0	8,0	Vnútorná Vonkajšia	595x1800x700 940x998x330	146,0 76,0	1f/220-240/50	4,45	4,93	A+++ / A+	A	6 738 € 2 959 €	2,60	10,0	9,52/15,88 9,52/2x15,88	30,0	20,0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	29
AE260TNWTEH/EU AE120MXTPGH/EU	12,0	12,0	Vnútorná Vonkajšia	595x1800x700 940x1420x330	147,0 107,0	1f/220-240/50	4,66	5,29	A+++ / A+	A	6 738 € 4 307 €	3,50	10,0	9,52/15,88 9,52/2x15,88	70,0	30,0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	29
AE260TNWTEH/EU AE160MXTPGH/EU	16,0	14,5	Vnútorná Vonkajšia	595x1800x700 940x1420x330	147,0 107,0	1f/220-240/50	4,63	5,21	A+++ / A+	A	6 738 € 5 422 €	3,50	10,0	9,52/15,88 9,52/2x15,88	70,0	30,0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	29

Príslušenstvo				
Druh	Nutné pre prevádzku	Voliteľné	Voliteľné	Voliteľné
Model	Káblový ovládač SK/CZ	Wi-Fi Kit	Backup heater 4kW1f (náhrada za existujúcu)	Backup heater 6kW1f (náhrada za existujúcu)
Typ	MWR-WW10JN	MIM-H04EN	MHC-400FE	MHC-600FE
MOC bez DPH	223 €	231 €	533 €	602 €



* Technické parametre sú orientačné a nenahrádzajú technickú príručku a inštaláciu manuál. Pred inštaláciou je potrebné si prečítať technickú príručku.
** V prípade záložného vykurovania 3f 4 kW, 6 kW (doplnkové príslušenstvo) je potrebné použiť vlastnú ochranu

- 1) Podmienky: A7/W35 = vykurovanie - teplota vstupnej/výstupnej vody 30 °C / 35 °C, vonkajšia teplota 7 °C (ST) / 6 °C (MT)
- 2) Podmienky: A35/W18 = Chladenie - teplota vody na vstupe/výstupe 23 °C / 18 °C, vonkajšia teplota 35 °C (ST)
- 3) Energetický štítek A+++ je podľa EÚ č. 811/2013.
- 4) Hladina akustického tlaku meraná v akustickej komore

EHS TDM Plus

Tepelné čerpadlo All In One

- „All in One“ = systém „všetko v jednom“ vzduch-vzduch a vzduch-voda
- Kompatibilita so zásobníkom TUV tretej strany
- 2-zónová regulácia, vhodná pre podlahové vykurovanie a radiátory
- Kompatibilný so SmartThings s voliteľnou Wi-Fi
- Integrovaný záložný ohrievač na zabezpečenie nepretržitého vykurovania
- Systém vzduch-voda: Prevádzkový rozsah vykurovania od -25 °C do 35 °C, prevádzkový rozsah chladenia od 10 °C do 46 °C
- Systém vzduch-voda: Prevádzkový rozsah teplej vody od -25 °C do 35 °C
- Systém vzduch-voda: Výstupná teplota vody (LWT) - vykurovanie 15 °C až 55 °C, chladenie 5 °C až 25 °C
- Systém vzduch-vzduch: Prevádzkový rozsah vykurovania od -25 °C do 24 °C, prevádzkový rozsah chladenia od 10 °C do 46 °C

Chladivo R410a



A+++ A++ A+

Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť			MOC bez DPH	Chladivo		Pripojovacie potrubie chladivové			Pripojovacie potrubie	Záložný ohrievač na vykurovanie	Elektrické dáta		Odporúčané istenie* (A/f/char)**	Elektrické napájanie		Hladina akustického tlaku ³⁾ (dB(A) v 1m)
	Vykurovanie A7/W35 ¹⁾ (kW)	Chladenie A35/W18 ²⁾ (kW)					SCOP 35°C	SEER	Sezónna účinnosť vykurovanie priestoru LWT35°C/55°C		Plnenie z výroby (kg)	Predplnenie (g/m)	Kvapalina / Plyn Ø (mm)	Celková dĺžka (m)	Prevýšenie (m)			Vodné Ø (mm)	Backup heater (kW)		Elektrický príkon (kW)	Max. elektrický prúd MCA (A)	
AE090BNDYDEH/EU AE044MXTPPEH/EU	4,4	5,1	Vnútorňá Vonkajšia	510x850x315 880x793x310	45,5 61,0	1f/220-240/50	4,42	5,08	A+++ / A+	3 666 € 2 157 €	2,60 10,0	9,52/15,88 9,52/2x15,88	30,0	20,0	DN32	4 (230V)	4,0	18,6	32A/1f/ typ C 20A/1f/ typ C	3x 6,0 mm ² 3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	31 47	
AE090BNDYDEH/EU AE066MXTPPEH/EU	6,6	6,7	Vnútorňá Vonkajšia	510x850x315 880x793x310	45,4 61,0	1f/220-240/50	4,42	4,92	A+++ / A+	3 666 € 2 260 €	2,60 10,0	9,52/15,88 9,52/2x15,88	30,0	20,0	DN32	4 (230V)	4,0	18,6	32A/1f/ typ C 25A/1f/ typ C	3x 6,0 mm ² 3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	31 48	
AE090BNDYDEH/EU AE090MXTPPEH/EU	9,0	8,0	Vnútorňá Vonkajšia	510x850x315 940x998x330	45,5 74,0	1f/220-240/50	4,42	5,36	A+++ / A+	3 666 € 2 874 €	2,60 10,0	9,52/15,88 9,52/2x15,88	30,0	20,0	DN32	4 (230V)	4,0	18,6	32A/1f/ typ C 25A/1f/ typ C	3x 6,0 mm ² 3x 4,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	31 51	
AE160BNDYDEH/EU AE120MXTPPEH/EU	12,0	12,0	Vnútorňá Vonkajšia	510x850x315 940x1420x330	46,5 107,0	1f/220-240/50	4,66	5,29	A+++ / A+	4 362 € 4 181 €	3,50 10,0	9,52/15,88 9,52/2x15,88	70,0	30,0	DN32	6 (230V)	4,0	29,7	32A/1f/ typ C 32A/1f/ typ C	3x 6,0 mm ² 3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	38 52	
AE160BNDYDEH/EU AE160MXTPPEH/EU	16,0	14,5	Vnútorňá Vonkajšia	510x850x315 940x1420x330	46,5 107,0	1f/220-240/50	4,63	5,29	A+++ / A+	4 362 € 5 264 €	3,50 10,0	9,52/15,88 9,52/2x15,88	70,0	30,0	DN32	6 (230V)	4,0	29,7	32A/1f/ typ C 40A/1f/ typ C	3x 6,0 mm ² 3x 6,0 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	38 55	
AE090BNDYDGH/EU AE090MXTPGH/EU	9,0	8,0	Vnútorňá Vonkajšia	510x850x315 940x998x330	46,5 76,0	3f/380-415/50	4,45	5,21	A+++ / A+	3 775 € 2 959 €	2,60 10,0	9,52/15,88 9,52/2x15,88	30,0	20,0	DN32	6 (400V)	6,0	9,2	16A/3f/ typ C 16A/3f/ typ C	5x 2,5 mm ² 5x 2,5 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	31 51	
AE160BNDYDGH/EU AE120MXTPGH/EU	12,0	12,0	Vnútorňá Vonkajšia	510x850x315 940x1420x330	46,5 107,0	3f/380-415/50	4,66	5,29	A+++ / A+	4 996 € 4 307 €	3,50 10,0	9,52/15,88 9,52/2x15,88	70,0	30,0	DN32	6 (400V)	6,0	9,3	16A/3f/ typ C 16A/3f/ typ C	5x 2,5 mm ² 5x 2,5 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	38 52	
AE160BNDYDGH/EU AE160MXTPGH/EU	16,0	14,5	Vnútorňá Vonkajšia	510x850x315 940x1420x330	46,5 107,0	3f/380-415/50	4,63	5,21	A+++ / A+	4 996 € 5 422 €	3,50 10,0	9,52/15,88 9,52/2x15,88	70,0	30,0	DN32	6 (400V)	6,0	9,3	16A/3f/ typ C 16A/3f/ typ C	5x 2,5 mm ² 5x 2,5 mm ²	JYTY 2x1,0 mm ² svorky F1,F2	38 55	

Kombinačná tabuľka EHS TDM Plus

Vonkajšia jednotka	Nominálny výkon (kW)	Maximálny počet pripojiteľných jednotiek	Celkový nominálny výkon pripojených jednotiek (kW)
AE044MXTPPEH/EU	4,4	2	2,2-4,4
AE066MXTPPEH/EU	6,6	3	3,3-6,6
AE090MXTPPEH/EU	9,0	4	4,5-9,0
AE090MXTPGH/EU	9,0	4	4,5-9,0
AE120MXTPPEH/EU	12,0	5	6,0-12,1
AE120MXTPGH/EU	12,0	5	6,0-12,1
AE160MXTPPEH/EU	16,0	7	7,7-15,4
AE160MXTPGH/EU	16,0	7	7,7-15,4

* Technické parametre sú orientačné a nenahrádzajú technickú príručku a inštaláciu manuál. Pred inštaláciou je potrebné si prečítať technickú príručku a inštaláciu manuál.
** V prípade záložného vykurovania 3f 4 kW, 6 kW (doplnkové príslušenstvo) je potrebné použiť vlastnú ochranu

1) Podmienky: A7/W35 = vykurovanie - teplota vstupnej/výstupnej vody 30 °C / 35 °C, vonkajšia teplota 7 °C (ST) / 6 °C (MT)
2) Podmienky: A35/W18 = Chladenie - teplota vody na vstupe/výstupe 23 °C / 18 °C, vonkajšia teplota 35 °C (ST)
3) Energetický štítok A+++ je podľa EÚ č. 811/2013.
4) Hladina akustického tlaku meraná v akustickej komore

Príslušenstvo		
Druh	Súčasť balenia	Voliteľné
Model	Káblový ovládač EN	Wi-Fi Kit
Typ	MWR-WW10N	MIM-H04EN
MOC bez DPH	231 €	



EHS TDM Plus WindFree™



Nástenná vnútorná jednotka EHS TDM Plus

Typ	Nominálny výkon		Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Chladivové potrubie Kvapalina / Plyn Ø (mm)	Napájanie (f/V/Hz)	Hladina akustického tlaku (dB(A) v 1m) (V/S/N/WF)	MOC bez DPH
	Vykurovanie (kW)	Chladenie (kW)						
AE022TNXDEH/EU	2,5	2,2	820x299x215	8,5	6,35/12,70	1f/220-240/50	34/32/30/27	544 €
AE028TNXDEH/EU	3,2	2,8	820x299x215	9,0	6,35/12,70	1f/220-240/50	34/33/32/26	567 €
AE036TNXDEH/EU	4,0	3,6	820x299x215	9,0	6,35/12,70	1f/220-240/50	40/36/34/26	615 €
AE056TNXDEH/EU	6,3	5,6	1055x299x215	11,5	6,35/12,70	1f/220-240/50	40/37/34/29	666 €
AE071TNXDEH/EU	7,0	6,8	1055x299x215	11,5	6,35/15,88	1f/220-240/50	43/40/37/29	717 €

EHS TDM Plus Console



Parapetná vnútorná jednotka EHS TDM Plus

Typ	Nominálny výkon		Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Chladivové potrubie Kvapalina / Plyn Ø (mm)	Napájanie (f/V/Hz)	Hladina akustického tlaku (dB(A) v 1m) (V/S/N)	MOC bez DPH
	Vykurovanie (kW)	Chladenie (kW)						
AE022MNJDEH/EU	2,5	2,2	720x620x199	15,5	6,35/12,70	1f/220-240/50	34/32/30	801 €
AE028MNJDEH/EU	3,2	2,8	720x620x199	16,0	6,35/12,70	1f/220-240/50	38/36/34	826 €
AE036MNJDEH/EU	4,0	3,6	720x620x199	16,0	6,35/12,70	1f/220-240/50	39/37/34	845 €

EHS TDM Plus Duct



Kanálová vnútorná jednotka EHS TDM Plus

Typ	Nominálny výkon		Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Chladivové potrubie Kvapalina / Plyn Ø (mm)	Napájanie (f/V/Hz)	Hladina akustického tlaku (dB(A) v 1m) (V/S/N)	MOC bez DPH
	Vykurovanie (kW)	Chladenie (kW)						
AE022ANLDEH/EU	2,5	2,2	700x199x440	15,3	6,35/12,70	1f/220-240/50	26/24/21	727 €
AE028ANLDEH/EU	3,2	2,8	700x199x440	15,7	6,35/12,70	1f/220-240/50	27/25/23	749 €
AE036ANLDEH/EU	4,0	3,6	700x199x440	15,7	6,35/12,70	1f/220-240/50	29/26/23	767 €
AE056ANLDEH/EU	6,3	5,6	900x199x440	18,9	6,35/12,70	1f/220-240/50	34/30/26	859 €
AE071ANMPEH/EU	8,0	7,1	850x250x700	27,9	9,52/15,88	1f/220-240/50	36/32/27	1 031 €
AE090ANMPEH/EU	10,0	9,0	1200x250x700	35,4	9,52/15,88	1f/220-240/50	37/32/27	1 133 €

Příslušenství pro EHS TDM Plus

Typ	Popis	Kompatibilita			MOC bez DPH
		WindFree™	Console	Duct	
	AR-EH03E Infračervený diaľkový ovládač	•		•	76 €
	MRK-A10N Prijímač IR signálu (NASA)			•	54 €
	MWR-WG00KN Káblový diaľkový ovládač (SK&CZ lokalizácia)	•	•	•	206 €
	MWR-SH11N Dotykový káblový ovládač	•	•	•	158 €
	MEV-E24SA EEV KIT pre 1 vnútornú jednotku (Port A) Port A = ch. výkon < 3,6 kW	•			167 €
	MEV-E32SA EEV KIT pre 1 vnútornú jednotku (Port A) Port A = ch. výkon 4,5 kW - 9,0 kW	•			180 €
	MXD-E24K132A EEV KIT pre 2 vnútorné jednotky (Porty A,B) Port A = ch. výkon 1,5 kW - 4,5 kW Port B = ch. výkon 5,0 kW - 9,0 kW	•			440 €
	MXD-E24K200A EEV KIT pre 2 vnútorné jednotky (Porty A,B) Port A = ch. výkon 1,5 kW - 4,5 kW Port B = ch. výkon 2,0 kW - 3,6 kW	•			440 €
	MXD-E24K232A EEV KIT pre 3 vnútorné jednotky (Porty A,B,C) Port A = ch. výkon 1,5 kW - 4,5 kW Port B = ch. výkon 1,5 kW - 4,5 kW Port C = ch. výkon 5,0 kW - 9,0 kW	•			570 €
	MXD-E24K300A EEV KIT pre 3 vnútorné jednotky (Porty A,B,C) Port A = ch. výkon 1,5 kW - 4,5 kW Port B = ch. výkon 1,5 kW - 4,5 kW Port C = ch. výkon 1,5 kW - 4,5 kW	•			570 €
	MXD-E32K200A EEV KIT pre 2 vnútorné jednotky (Porty A,B) Port A = ch. výkon 5,0 kW - 9,0 kW Port B = ch. výkon 5,0 kW - 9,0 kW	•			440 €
	MXD-E32K224A EEV KIT pre 3 vnútorné jednotky (Porty A,B,C) Port A = ch. výkon 5,0 kW - 9,0 kW Port B = ch. výkon 5,0 kW - 9,0 kW Port C = ch. výkon 1,5 kW - 4,5 kW	•			570 €
	MXD-E32K300A EEV KIT pro 3 vnútorné jednotky (Porty A,B,C) Port A = ch. výkon 5,0 kW - 9,0 kW Port B = ch. výkon 5,0 kW - 9,0 kW Port C = ch. výkon 5,0 kW - 9,0 kW	•			570 €

Príslušenstvo							
Druh	Voliteľné */**	Voliteľné	Voliteľné*	Voliteľné*	Voliteľné***	Voliteľné***	Voliteľné***
Model	Infračervený ovládač (nutno doplniť MRK-10AN)	Prijímač IR signálu (vrátane kábla)	Káblový ovládač SK/CZ	Dotykový káblový ovládač	Čerpadlo kondenzátu externé (pre 7,1 - 9,0 kW)	Čerpadlo kondenzátu interné (pre 2,2 - 5,6 kW)	Čerpadlo kondenzátu (pre 2,2-5,6kW)
Typ	AR-EH03E	MRK-A10N	MWR-WG00KN	MWR-SH11N	MDP-G075SP	MDP-G075SQ	MDP-E075SEE3D
MOC bez DPH	76 €	54 €	206 €	158 €	123 €	123 €	132 €
							

* pre prevádzku systému musí byť vybraný aspoň jeden ovládač
 ** pre nástenné jednotky WindFree™ a parapetné jednotky je ovládač už súčasťou balenia
 *** len pre kanálové jednotky

SAMSUNG

Objav svoj komfort.

1. vydanie

Platnosť cien od 1. 1. 2024

Ceny alebo technické špecifikácie sa môžu zmeniť.

Ceny sú uvedené bez DPH a recyklačných poplatkov.

Viac informácií nájdete na webovej stránke:

www.samsung.com/climate

Copyright © 2022 Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V. All rights reserved. Samsung is a registered trademark of Samsung Electronics Co., Ltd. Specifications and designs are subject to change without notice and may include preliminary information. Non-metric weights and measurements are approximate. All data was deemed correct at the time of creation. Samsung is not liable for errors or omissions. Some images may be digitally altered. All brand, product, service names and logos are trademarks and/or registered trademarks of their respective owners and are hereby recognised and acknowledged.



Samsung Electronics Co., Ltd. participates in the Eurovent Certification Programme (ECP) for Air Conditioners (AC), Variable Refrigerant Flow (VRF) and Liquid Chilling Packages Heat Pump (LCP-HP). To check the ongoing validity of certification, please visit: www.eurovent-certification.com

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