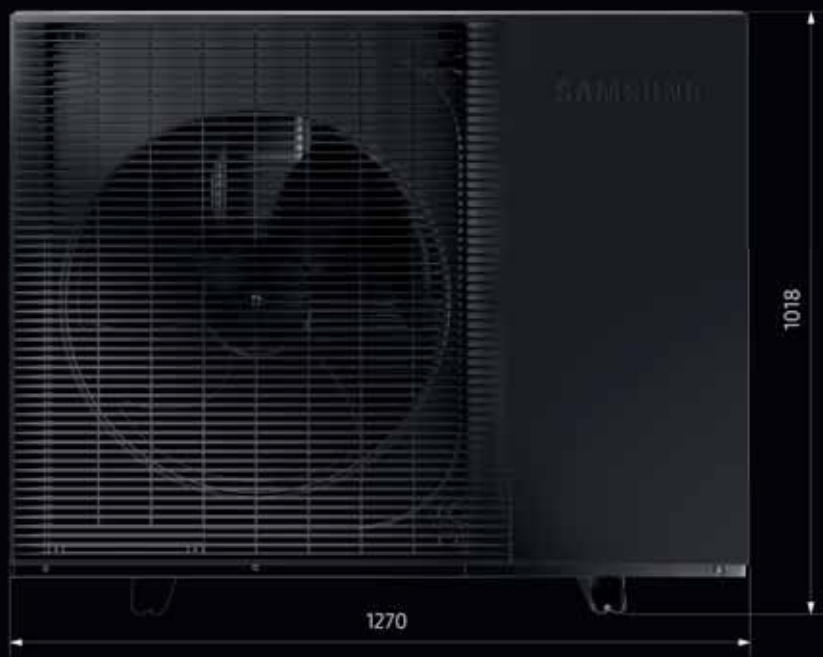




ait

SAMSUNG
Climate Solutions



cenník 2024

platnosť
od 1. januára 2024
zmena cien vyhradená



RAC Rezidenční split jednotky



Do domu a bytu



Do kanceláře

6-15

FJM Multisplit jednotky



Do domu a bytu



Do kanceláře

16-29

CAC Komerční jednotky



Do kanceláře



Průmyslové

30-61

EHS Tepelná čerpadla



Do domu a bytu

62-85

CTRL&ACC Příslušenství



Do domu a bytu

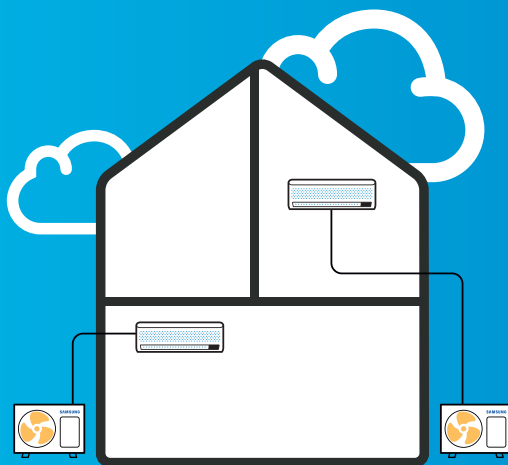


Do kanceláře



Průmyslové

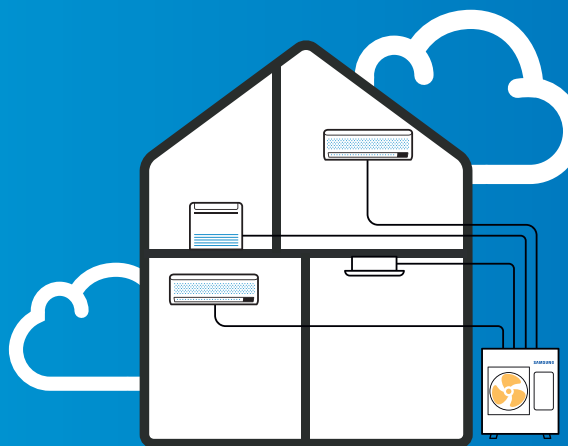
86-92



RAC

Rezidenční jednotky

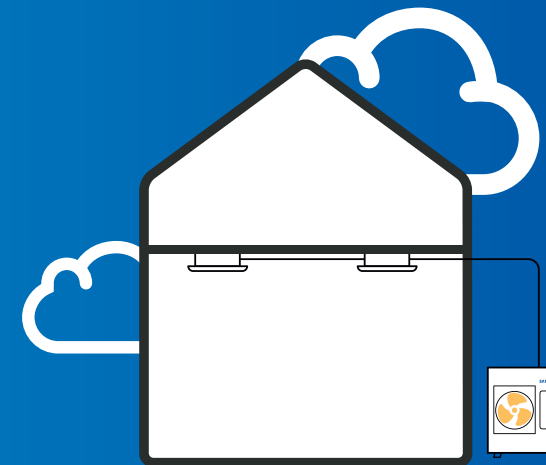
Samsung Rezidenční splitové nástěnné jednotky je relativně snadné instalovat. Toto je ideální řešení pro chlazení nebo vytápění jedné místnosti, od obývacího pokoje až po ložnici.



FJM

Multisplit jednotky

Samsung Multi Split systém umožňuje připojení až 5 vnitřních jednotek k jedné venkovní jednotce. Tento systém je vhodný pro více místností, kde je potřeba individuální řízení teploty ve stejném režimu, především jako jsou rodinné domy nebo malé komerční prostory.



CAC

Komerční jednotky

Samsung Komerční klimatizace je navržena pro chlazení nebo vytápění velkých prostorů, na pokrytí velkých výkonů i v systému multi pro zapojení více vnitřních jednotek do jednoho systému ve stejném režimu. Toto je optimální řešení pro menší komerční aplikace, tak jako pro středně velké obchodní prostory nebo kanceláře.



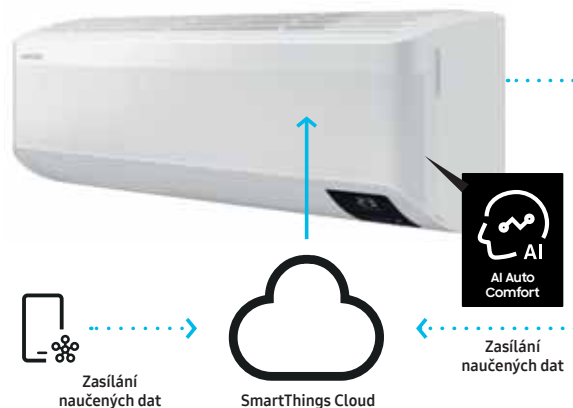
WindFree™ technologie



WindFree™ chlazení efektivně udržuje komfortní teplotu bez nepříjemného průvanu chladného vzduchu. Chladný vzduch je jemně rozptýlován přes 23 000 mikrootvorů v předním panelu nástěnné jednotky.



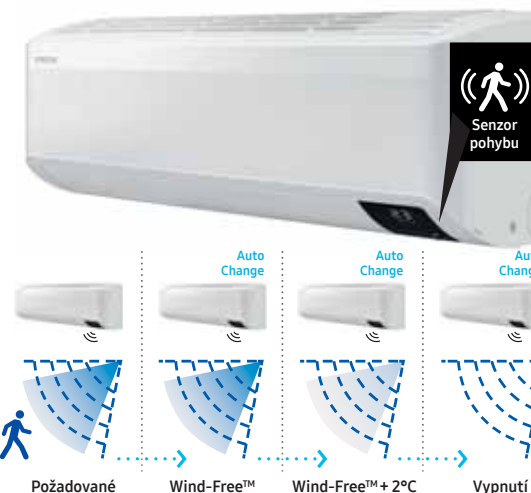
AI Auto Comfort



Umělá inteligence sledující preference uživatele. Na základě naučených informací a venkovních podmínek automaticky nastaví vhodný režim - včetně WindFree™ režimu, nebo režimu rychlého chlazení.



Integrovaný senzor pohybu MDS



Senzor pohybu přispívá ke zvýšení účinnosti klimatizačních jednotek. Při zaznamenání absence osoby v prostoru jednotka po 20 minutách automaticky přepne do režimu WindFree™, a tak se snižuje spotřeba elektrické energie. Po dalších 40 minutách bez pohybu jednotka zvýší požadovanou teplotu v prostoru o 2°C. Za dalších 40 minut se jednotka přepne do režimu Stand-by. Při zaznamenání pohybu se jednotka vrátí do původního nastavení.



Smart Control



SmartThings



"Hi Bixby!
Switch to
WindFree™
mode."



Ovládání teploty, odkudkoliv, kdykoliv. S aplikací SmartThings můžete nastavit parametry svého klimatizačního systému pomocí svého chytrého mobilního telefonu. Můžete využít i možností chytrých asistentů jako je Samsung Bixby, Google Asistent, Apple Siri nebo Amazon Alexa přímo ve vybrané nástěnné klimatizační jednotce, opatřené integrovaným mikrofonom.



Easy Filter Plus

Jemný filtr klimatizační jednotky Samsung pomáhá udržovat v čistotě vzduch kolem nás a také samotné zařízení. Pokrývá celou plochu pro nasávání vzduchu a díky vysoké hustotě zachytá malé prachové částice.



Tri-care filter

Tri-Care Filter je složen ze tří vrstev zachycujících větší prachové částice a chlupy, díky pokrytí zeolitickým materiálem pohlcuje jemný prach a redukuje výskyt virů, bakterií a alergenů.



Freeze Wash

Zajišťuje optimální výkon pomocí pravidelného čištění výměníku tepla. Zmrazí a následně vyplaví nečistoty a odstraní až 99% bakterií. Mobilní aplikace navíc upozorní na potřebu čištění.



PM 1.0

PM1.0 Zvládne zachytit i ultra-jemné částice a odstraňuje až 99% bakterií. Díky omyvatelnému filtru jsou provozní náklady velmi malé.



WindFree™ Elite



GEO
AR9500



**Integrovaný
senzor pohybu MDS**

Senzor pohybu přispívá ke zvýšení účinnosti klimatizačních jednotek. Při zaznamenání absence osoby v prostoru jednotka po 20 minutách automaticky přepne do režimu WindFree™, a tak se sníží spotřeba elektrické energie. Po dalších 40 minutách bez pohybu jednotka zvýší požadovanou teplotu v prostoru o 2°C. Za dalších 40 minut se jednotka přepne do režimu Stand-by. Při zaznamenání pohybu se jednotka vrátí do původního nastavení.



WindFree™ režim



Ovládání pomocí umělé inteligence



Integrovaný senzor pohybu



Tri-care filter



Wi-Fi připojení

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH/SET €	Koncové ceny bez DPH/ SET Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
RAC	AR09CXCAAWKNEU*	2.5	3.2	Vnitřní	889x299x215	10.6	6.35	9.52	1f 220-240/50	8.8 (A+++)	5.10(A+++)	1 739 €	44 345 Kč
RAC	AR09TXCAAWKXEU*			Venkovní	790x548x285	32.5							
RAC	AR12CXCAAWKNEU*	3.5	4.0	Vnitřní	889x299x215	10.6	6.35	9.52	1f 220-240/50	8.5 (A+++)	5.10 (A+++)	1 930 €	49 216 Kč
RAC	AR12TXCAAWKXEU*			Venkovní	790x548x285	32.5							

* Možnost připojení k nadřazenému ovládání pomocí MIM-R10N

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač
solární



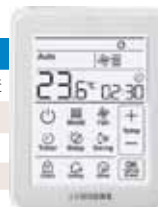
Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
206 €
5 253 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
158 €
4 029 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení
kabelového ovladače
MIM-A00N
39 €
995 Kč

Volitelné

Adaptér pro napojení
na nadřazený systém
MIM-R10N
285 €
7 268 Kč



WindFree™ Pure



GEO
AR9500



WindFree™ režim



Ovládání pomocí umělé inteligence



PM 1.0



Freeze Wash



Wi-Fi připojení



PM 1.0

PM 1.0 Zvládne zachytit i ultra-jemné částice a odstraňuje až 99% bakterií. Omyvatelný filtr přispívá ke snížení provozních nákladů.



Freeze Wash

Zajišťuje optimální výkon pomocí pravidelného čištění výměníku tepla. Zmrazí a následně vyplaví nečistoty a odstraní až 99% bakterií. Mobilní aplikace navíc upozorní na potřebu čištění.

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Konečné ceny bez DPH/SET €	Konečné ceny bez DPH/ SET Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
RAC	AR09CXKAAWKNEU*	2.5	3.2	Vnitřní	820x345x215	10.3	6.35	9.52	1f 220-240/50	7.9 (A++)	5.2 (A++)	1 739 €	44 345 Kč
RAC	AR09AXKAAWKXEU*			Venkovní	790x548x285	32.7							
RAC	AR12CXKAAWKNEU*	3.5	4.0	Vnitřní	820x345x215	10.3	6.35	9.52	1f 220-240/50	7.2 (A++)	5.2 (A++)	1 930 €	49 216 Kč
RAC	AR12AXKAAWKXEU*			Venkovní	790x548x285	32.7							

* Možnost připojení k nadřazenému ovládání pomocí MIM-R10N



Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač solární



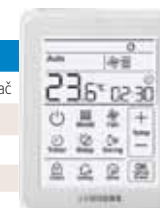
Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
206 €
5 253 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
158 €
4 029 Kč



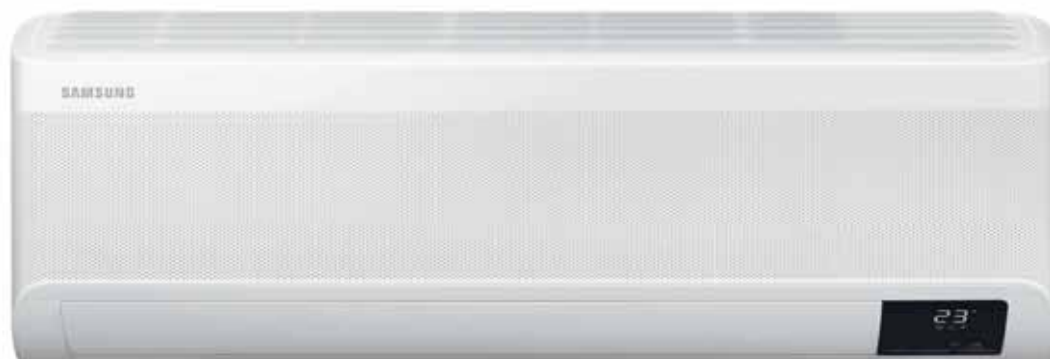
Volitelné

Adaptér pro napojení
kabelového ovladače
MIM-A00N
39 €
995 Kč

Volitelné

Adaptér pro napojení
na nadřazený systém
MIM-R10N
285 €
7 268 Kč

WindFree™ Avant



GEO
AR9500



Tri-care filter

Tri-Care Filter je složen ze tří vrstev zachycujících větší prachové částice a chlupy, díky pokrytí zeolitickým materiálem pohlcuje jemný prach a redukuje výskyt virů, bakterií a alergenů.



WindFree™ režim



Ovládání pomocí umělé inteligence



Tri-care filter



Wi-Fi připojení

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH/SET €	Koncové ceny bez DPH/ SET Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
RAC	AR09TXEAAWKNEU*	2.5	3.2	Vnitřní	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f /220-240/50	7.9 (A++)	4.6 (A++)	1 433 €	36 542 Kč
RAC	AR09TXEAAWKXEU*			Venkovní	790x548x285	29.9							
RAC	AR12TXEAAWKNEU*	3.5	4	Vnitřní	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f /220-240/50	7.3 (A++)	4.6 (A++)	1 591 €	40 571 Kč
RAC	AR12TXEAAWKXEU*			Venkovní	790x548x285	29.9							
RAC	AR18TXEAAWKNEU*	5.0	6.0	Vnitřní	1055x299x215	12.2	6.35	12.70	1f /220-240/50	6.8 (A++)	4.1 (A+)	2 449 €	62 450 Kč
RAC	AR18TXEAAWKXEU*			Venkovní	880x638x310	39.7							
RAC	AR24TXEAAWKNEU*	6.5	7.4	Vnitřní	1055x299x215	12.5	6.35	15.88	1f /220-240/50	6.4 (A++)	4.0 (A+)	3 234 €	82 468 Kč
RAC	AR24TXEAAWKXEU*			Venkovní	880x638x310	43.7							

* Možnost připojení k nadřazenému ovládání pomocí MIM-R10N

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 253 Kč



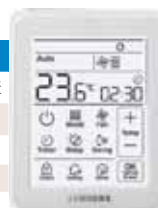
Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení
kabelového ovladače

MIM-A00N

39 €

995 Kč

Volitelné

Adaptér pro napojení
na nadřazený systém

MIM-R10N

285 €

7 268 Kč



WindFree™ Comfort



Easy Filter Plus

Jemný filtr klimatizační jednotky Samsung pomáhá udržovat v čistotě vzduch kolem nás a také samotné zařízení. Pokrývá celou plochu pro nasávání vzduchu a díky vysoké hustotě zachytá malé prachové částice.

AIRISE
AR7500



WindFree™ režim



Ovládání pomocí umělé inteligence



Wi-Fi připojení



Easy Filter Plus

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH/SET €	Koncové ceny bez DPH/SET Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
RAC	AR09TXFCAWKNEU	2.5	3.2	Vnitřní	820x299x215	8.9	6.35	9.52	1f / 220-240/50	6.7 (A++)	4.00 (A+)	1 163 €	29 657 Kč
RAC	AR09TXFCAWKXEU			Venkovní	660x475x242	23							
RAC	AR12TXFCAWKNEU	3.5	3.5	Vnitřní	820x299x215	8.9	6.35	9.32	1f / 220-240/50	6.5 (A++)	4.00 (A+)	1 292 €	32 947 Kč
RAC	AR12TXFCAWKXEU			Venkovní	660x475x242	23							
RAC	AR18TXFCAWKNEU*	5.0	6.0	Vnitřní	1055x299x215	11.5	6.35	12.70	1f / 220-240/50	6.8 (A++)	3.8 (A)	1 988 €	50 695 Kč
RAC	AR18TXFCAWKXEU*			Venkovní	880x638x310	39.7							
RAC	AR24TXFCAWKNEU*	6.5	7.4	Vnitřní	1055x299x215	11.6	6.35	15.88	1f / 220-240/50	6.4 (A++)	3.8 (A)	2 625 €	66 938 Kč
RAC	AR24TXFCAWKXEU*			Venkovní	880x638x310	43.2							

* Možnost připojení k nadřazenému ovládání pomocí MIM-R10N



Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 253 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení
kabelového ovladače

MIM-A00N

39 €

995 Kč

Volitelné

Adaptér pro napojení
na nadřazený systém

MIM-R10N

285 €

7 268 Kč

Cebu



GEO
AR5500



**AI Auto
Comfort**

Umělá inteligence sledující preference uživatele. Na základě naučených informací a venkovních podmínek automaticky nastaví vhodný režim.



Ovládání pomocí umělé inteligence



Wi-Fi připojení



Easy Filter Plus

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH/SET €	Koncové ceny bez DPH/ SET Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
RAC	AR09TXFYAWKNEU	2.5	3.2	Vnitřní	820x299x215	9.1	6.35	9.52	1f /220-240/50	6.7 (A++)	4.0 (A+)	1 008 €	25 705 Kč
RAC	AR09TXFYAWKXEU			Venkovní	660x475x242	22.6							
RAC	AR12TXFYAWKNEU	3.5	3.5	Vnitřní	820x299x215	9.1	6.35	9.52	1f /220-240/50	6.5 (A++)	4.0 (A+)	1 120 €	28 560 Kč
RAC	AR12TXFYAWKXEU			Venkovní	660x475x242	22.6							
RAC	AR18TXFYAWKNEU*	5.0	6.0	Vnitřní	1055x299x215	11.5	6.35	12.70	1f /220-240/50	6.8 (A++)	3.8 (A)	1 724 €	43 962 Kč
RAC	AR18TXFYAWKXEU*			Venkovní	880x638x310	39.7							
RAC	AR24TXFYAWKNEU*	6.5	7.4	Vnitřní	1055x299x215	11.6	6.35	15.88	1f /220-240/50	6.4 (A++)	4.0 (A)	2 275 €	58 013 Kč
RAC	AR24TXFYAWKXEU*			Venkovní	880x638x310	43.2							

* Možnost připojení k nadřazenému ovládání pomocí MIM-R10N

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 253 Kč



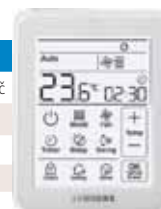
Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení
kabelového ovladače

MIM-A00N

39 €

995 Kč

Volitelné

Adaptér pro napojení
na nadřazený systém

MIM-R10N

285 €

7 268 Kč



Luzon


**Easy
Filter Plus**

Jemný filtr klimatizační jednotky Samsung pomáhá udržovat v čistotě vzduch kolem nás a také samotné zařízení. Pokrývá celou plochu pro nasávání vzduchu a díky vysoké hustotě zachytá malé prachové částice.

**AIRISE
AR4500**

Easy Filter Plus

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Konečné ceny bez DPH/SET €	Konečné ceny bez DPH/ SET Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
RAC	AR09TXHZAWKNEU	2.5	3.2	Vnitřní	820x299x215	9.1	6.35	9.52	1f /220-240/50	6.7 (A++)	4.0 (A+)	934 €	23 817 Kč
RAC	AR09TXHZAWKXEU			Venkovní	660x475x242	22.6							
RAC	AR12TXHZAWKNEU	3.5	3.5	Vnitřní	820x299x215	9.1	6.35	9.52	1f /220-240/50	6.5 (A++)	4.0 (A+)	1 037 €	26 444 Kč
RAC	AR12TXHZAWKXEU			Venkovní	660x475x242	22.6							
RAC	AR18TXHZAWKNEU*	5.0	6.0	Vnitřní	1055x299x215	11.5	6.35	12.70	1f /220-240/50	6.8 (A++)	3.8 (A)	1 597 €	40 724 Kč
RAC	AR18TXHZAWKXEU*			Venkovní	880x638x310	39.7							
RAC	AR24TXHZAWKNEU*	6.5	7.4	Vnitřní	1055x299x215	11.6	6.35	15.88	1f /220-240/50	6.4 (A++)	3.8 (A)	2 107 €	53 729 Kč
RAC	AR24TXHZAWKXEU*			Venkovní	880x638x310	43.2							

* Možnost připojení k nadřazenému ovládání pomocí MIM-R10N


Příslušenství
Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač


Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 253 Kč


Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč


Volitelné

 Adaptér pro napojení
kabelového ovladače

MIM-A00N

39 €

995 Kč

Volitelné

 Adaptér pro napojení
na nadřazený systém

MIM-R10N

285 €

7 268 Kč

AR35



SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH/SET €	Koncové ceny bez DPH/SET Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
RAC	AR09TXHQASINEU	2.6	2.9	Vnitřní	805x285x194	8.1	6.35	9.52	1f /220-240/50	6.3 (A++)	4.0 (A+)	756 €	19 278 Kč
RAC	AR09TXHQASIXEU			Venkovní	720x495x270	23.2							
RAC	AR12TXHQASINEU	3.5	3.8	Vnitřní	805x285x194	8.1	6.35	9.52	1f /220-240/50	6.1 (A++)	3.9 (A+)	839 €	21 395 Kč
RAC	AR12TXHQASIXEU			Venkovní	720x495x270	23.2							
RAC	AR18BXHQASINEU	5.2	5.2	Vnitřní	957x302x213	10.5	6.35	12.70	1f /220-240/50	7.1 (A++)	4.0 (A)	1 475 €	37 613 Kč
RAC	AR18BXHQASIXEU			Venkovní	800x554x333	34.0							
RAC	AR24BXHQASINEU	7.0	7.3	Vnitřní	1040x327x220	12.5	9.52	15.88	1f /220-240/50	6.1 (A++)	3.9 (A)	1 776 €	45 289 Kč
RAC	AR24BXHQASIXEU			Venkovní	845x702x363	52.0							

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Venkovní jednotky RAC

WindFree™ jednotky



Luzon / Cebu



AR35



Technické parametry RAC

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		DĚLKY POTRUBÍ			CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA			DOPORUČENÉ JISTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ			HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU
	Chlazení (kW)	Vytápění (kW)	Celková (m)	Minimální (m)	Převýšení (m)	Náplň z výroby (kg)	Předpl- něno (m)	Doplnění (g/m)	Elektrický příkon (kWe)	Pdesign (chlazení)	Pdesign (vytápění)		Napájecí kabely		Komunikační kabely	Vnitřní / Ven- ovní (dB(A) v1m)
													Venkovní	Vnitřní z venkovní	Venkovní - vnitřní	
AR09CXCAAWKNEU AR09TXCAAWKXEU	2.5	3.2	15	3	8	0.965	5	15	0.54	2.5	2.3	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	16/45
AR12CXCAAWKNEU AR12TXCAAWKXEU	3.5	4	15	3	8	0.965	5	15	0.89	3.5	2.4	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	16/46
AR09CXKAAWKNEU AR09AXKAAWKXEU	2.5	3.2	15	3	8	0.965	5	15	0.54	2.5	2.3	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	19/45
AR12CXKAAWKNEU AR12AXKAAWKXEU	3.5	4.0	15	3	8	0.965	5	15	0.89	3.5	2.4	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	19/45
AR09TXEAAWKNEU AR09TXEAAWKXEU	2.5	3.2	15	3	8	0.94	5	15	0.57	2.5	2.2	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	16/45
AR12TXEAAWKNEU AR12TXEAAWKXEU	3.5	4	15	3	8	0.94	5	15	0.93	3.5	2.4	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	16/46
AR18TXEAAWKNEU AR18TXEAAWKXEU	5	6	30	3	15	1.3	5	15	1.39	5.0	3.8	20A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	25/51
AR24TXEAAWKNEU AR24TXEAAWKXEU	6.5	7.4	30	3	15	1.3	5	15	1.95	6.5	4.1	20A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	25/54
AR09TXFCAWKNEU AR09TXFCAWKXEU	2.5	3.2	15	3	8	0.7	5	15	0.7	2.5	2.1	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	19/46
AR12TXFCAWKNEU AR12TXFCAWKXEU	3.5	4	15	3	8	0.7	5	15	1.22	3.5	2.2	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	19/47
AR18TXFCAWKNEU AR18TXFCAWKXEU	5	6	30	3	15	1.3	5	15	1.39	5.0	3.8	20A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	25/51
AR24TXFCAWKNEU AR24TXFCAWKXEU	6.5	7.4	30	3	15	1.15	5	15	1.95	6.5	4.1	20A/1f typ C	3x2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	26/54
AR09TXFYAWKNEU AR09TXFYAWKXEU	2.5	3.2	15	3	8	0.7	5	15	1.22	2.5	2.1	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	19/46
AR12TXFYAWKNEU AR12TXFYAWKXEU	3.5	4	15	3	8	0.7	5	15	0.7	3.5	2.2	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	19/47
AR18TXFYAWKNEU AR18TXFYAWKXEU	5	6	30	3	15	1.3	5	15	1.39	5.0	3.8	20A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	25/51
AR24TXFYAWKNEU AR24TXFYAWKXEU	6.5	7.4	30	3	15	1.15	5	15	1.95	6.5	4.1	20A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	26/54
AR09TXHZAWKNEU AR09TXHZAWKXEU	2.5	3.2	15	3	8	0.7	5	15	0.7	2.5	2.1	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	19/46
AR12TXHZAWKNEU AR12TXHZAWKXEU	3.5	4	15	3	8	0.7	5	15	1.22	3.5	2.2	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	19/47
AR18TXHZAWKNEU AR18TXHZAWKXEU	5	6	30	3	15	1.3	5	15	1.39	5.0	3.8	20A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	25/51
AR24TXHZAWKNEU AR24TXHZAWKXEU	6.5	7.4	30	3	15	1.15	5	15	1.95	6.5	4.1	20A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	26/54
AR09TXHQASINEU AR09TXHQASIXEU	2.5	3.2	25	3	10	0.55	5	12	0.77	2.8	2.6	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	20/49
AR12TXHQASINEU AR12TXHQASIXEU	3.5	4	25	3	10	0.55	5	12	1.21	3.6	2.7	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	22/50
AR18BXHQASINEU AR18BXHQASIXEU	5	6	30	3	20	1	5	12	1.54	5.2	4.1	20A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	25/51
AR24BXHQASINEU AR24BXHQASIXEU	6.5	7.4	50	3	25	1.6	5	12	2.45	7.0	4.8	20A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	28/56



E

M

WindFree™ Elite

2.0 kW
2.5 kW
3.5 kW



WindFree™ Avant

2.0 kW
2.5 kW
3.5 kW
5.0 kW
6.5 kW



WindFree™ Comfort

2.0 kW
2.5 kW
3.5 kW
5.0 kW
6.5 kW



Cebu

2.0 kW
2.5 kW
3.5 kW
5.0 kW
6.5 kW



Luzon

2.0 kW
2.5 kW
3.5 kW
5.0 kW
6.5 kW



WindFree™ 1cestná kazeta

2.6 kW
3.5 kW



WindFree™ Mini 4cestná kazeta

1.6 kW
2.0 kW
2.6 kW
3.5 kW
5.2 kW



Parapetní jednotka

2.6 kW
3.5 kW
5.2 kW



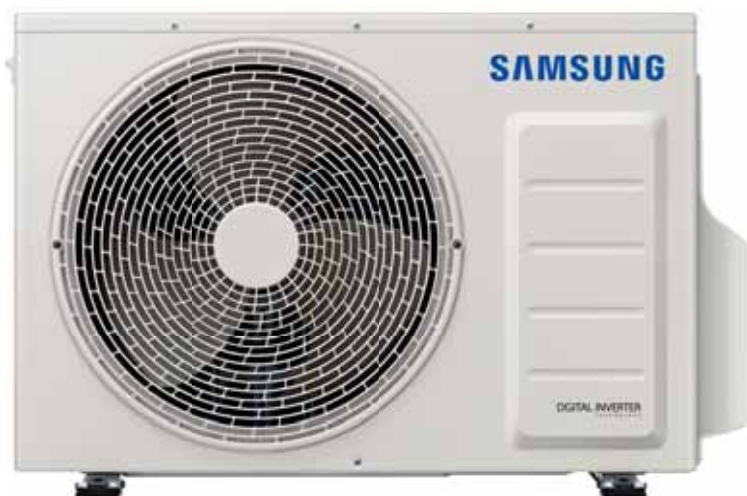
LSP Slim / MSP Duct



Bez integrovaného čerpadla kondenzátu
5.2 kW

S integrovaným čerpadlem kondenzátu
2.6 kW
3.5 kW

Venkovní jednotky



SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)			Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
FJM	AJ040TXJ2KG/EU	4.0	4.2	790x548x285	32.0	6.35 x 2	9.52 x 2	1f/220-240/50	8.54 (A+++)	4.64 (A++)	1 571 €	40 061 Kč
FJM	AJ050TXJ2KG/EU	5.0	5.6	790x548x285	33.0	6.35 x 2	9.52 +12.7	1f/220-240/50	8.54 (A+++)	4.64 (A++)	1 804 €	46 002 Kč
FJM	AJ052TXJ3KG/EU	5.2	6.3	880x638x310	44.5	6.35 x 3	9.52 x 2 +12.7	1f/220-240/50	8.51 (A+++)	4.60 (A++)	2 033 €	51 842 Kč
FJM	AJ068TXJ3KG/EU	6.8	8.0	880x798x310	57.5	6.35 x 3	9.52 +12.7 x 2	1f/220-240/50	7.75 (A++)	4.32 (A+)	2 373 €	60 512 Kč
FJM	AJ080TXJ4KG/EU	8.0	9.3	880x798x310	57.5	6.35 x 4	9.52 x 2 +12.7 x 2	1f/220-240/50	7.75 (A++)	4.10 (A+)	3 131 €	79 841 Kč
FJM	AJ100TXJ5KG/EU	10.0	12.0	940x998x330	76.5	6.35 x 5	9.52 x 2 +12.7 x 3	1f/220-240/50	8.00 (A++)	4.32 (A+)	3 471 €	88 511 Kč



Komunikační protokol NASA
u FJM jednotek umožňuje připojení k nadřazenému systému a použití dalšího příslušenství:

Příslušenství
Volitelné
Dotykový centrální ovladač
MCM-A300N
990 €
25 245 Kč



Volitelné
Interface Modul - Modbus
MIM-B19N
115 €
2 933 Kč



Volitelné
Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
231 €
5 891 Kč



WindFree™ Elite



GEO
AR9500



Integrovaný senzor pohybu MDS

Senzor pohybu přispívá ke zvýšení účinnosti klimatizačních jednotek. Při zaznamenání absence osoby v prostoru jednotka po 20 minutách automaticky přepne do režimu WindFree™, a tak se snižuje spotřeba elektrické energie. Po dalších 40 minutách bez pohybu jednotka zvýší požadovanou teplotu v prostoru o 2°C. Za dalších 40 minut se jednotka přepne do režimu Stand-by. Při zaznamenání pohybu se jednotka vrátí do původního nastavení.



WindFree™ režim



Ovládání pomocí umělé inteligence



Integrovaný senzor pohybu



Tri-care filter



Wi-Fi připojení

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)			Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm			
FJM	AR07CXCAAWKNEU	2.0	2.2	889x299x215	10.3	6.35	9.52	1f/220-240/50	735 €	18 743 Kč
FJM	AR09CXCAAWKNEU	2.5	3.2	889x299x215	10.3	6.35	9.52	1f/220-240/50	808 €	20 604 Kč
FJM	AR12CXCAAWKNEU	3.5	4.0	889x299x215	10.3	6.35	9.52	1f/220-240/50	897 €	22 874 Kč

R32
REFRIGERANT

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač solární



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
206 €
5 253 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
158 €
4 029 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení
kabelového ovladače
MIM-A00N
39 €
995 Kč

WindFree™ Avant



GEO
AR9500



Tri-care filter

Tri-Care Filter je složen ze tří vrstev zachycujících větší prachové částice a chlupy, díky pokrytí zeolitickým materiálem pohlcuje jemný prach a redukuje výskyt virů, bakterií a alergenů.



WindFree™ režim



Ovládání pomocí umělé inteligence



Tri-care filter



Wi-Fi připojení

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)			Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm			
FJM	AR07TXEAAWKNEU	2.0	2.2	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f/220-240/50	587 €	14 969 Kč
FJM	AR09TXEAAWKNEU	2.5	3.2	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f/220-240/50	645 €	16 448 Kč
FJM	AR12TXEAAWKNEU	3.5	4.0	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f/220-240/50	716 €	18 258 Kč
FJM	AR18TXEAAWKNEU	5.0	6.0	1055x299x215	12.5	6.35	12.70	1f/220-240/50	1102 €	28 101 Kč
FJM	AR24TXEAAWKNEU	6.5	7.4	1055x299x215	12.5	6.35	15.88	1f/220-240/50	1 455 €	37 103 Kč

R32
REFRIGERANT

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 253 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč



Volitelné

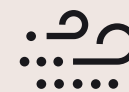
Adaptér pro napojení
kabelového ovladače

MIM-A00N

39 €

995 Kč

WindFree™ Comfort



AIRISE
AR7500



**Easy
Filter Plus**

Jemný filtr klimatizační jednotky Samsung pomáhá udržovat v čistotě vzduch kolem nás a také samotné zařízení. Pokrývá celou plochu pro nasávání vzduchu a díky vysoké hustotě zachytá malé prachové částice.



WindFree™ režim



Ovládání pomocí umělé inteligence



Wi-Fi připojení



Easy Filter Plus

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)			Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm			
FJM	AR07TXFCAWKNEU	2.0	2.2	820x299x215	9.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	424 €	10 812 Kč
FJM	AR09TXFCAWKNEU	2.5	3.2	820x299x215	9.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	465 €	11 858 Kč
FJM	AR12TXFCAWKNEU	3.5	3.5	820x299x215	9.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	517 €	13 184 Kč
FJM	AR18TXFCAWKNEU	5.0	6.0	1055x299x215	12.5	6.35	12.70	1f/220-240/50	795 €	20 273 Kč
FJM	AR24TXFCAWKNEU	6.5	7.4	1055x299x215	12.5	6.35	15.88	1f/220-240/50	1 050 €	26 775 Kč

R32
REFRIGERANT

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 253 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení
kabelového ovladače

MIM-A00N

39 €

995 Kč

Cebu

AI Auto
Comfort

Umělá inteligence sledující preference uživatele. Na základě naučených informací a venkovních podmínek automaticky nastaví vhodný režim.

GEO
AR5500

Ovládání pomocí umělé inteligence



Wi-Fi připojení



Easy Filter Plus

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)			Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm			
FJM	AR07TXFYAWKNEU	2.0	2.2	820x299x215	9.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	367 €	9 359 Kč
FJM	AR09TXFYAWKNEU	2.5	3.2	820x299x215	9.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	403 €	10 277 Kč
FJM	AR12TXFYAWKNEU	3.5	3.5	820x299x215	9.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	448 €	11 424 Kč
FJM	AR18TXFYAWKNEU	5.0	6.0	1055x299x215	12.5	6.35	12.70	1f/220-240/50	690 €	17 595 Kč
FJM	AR24TXFYAWKNEU	6.5	7.4	1055x299x215	12.5	6.35	15.88	1f/220-240/50	910 €	23 205 Kč



Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 253 Kč



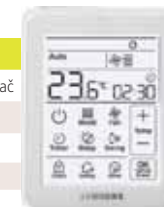
Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení
kabelového ovladače

MIM-A00N

39 €

995 Kč

Luzon



Easy Filter Plus

Jemný filtr klimatizační jednotky Samsung pomáhá udržovat v čistotě vzduch kolem nás a také samotné zařízení. Pokrývá celou plochu pro nasávání vzduchu a díky vysoké hustotě zachytá malé prachové částice.

**AIRISE
AR4500**



Easy Filter Plus

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)			Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm			
FJM	AR07TXHZAWKNEU	2.0	2.2	820x299x215	9.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	340 €	8 670 Kč
FJM	AR09TXHZAWKNEU	2.5	3.2	820x299x215	9.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	374 €	9 537 Kč
FJM	AR12TXHZAWKNEU	3.5	3.5	820x299x215	9.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	415 €	10 583 Kč
FJM	AR18TXHZAWKNEU	5.0	6.0	1055x299x215	12.5	6.35	12.70	1f/220-240/50	639 €	16 295 Kč
FJM	AR24TXHZAWKNEU	6.5	7.4	1055x299x216	12.5	6.35	15.88	1f/220-240/50	843 €	21 497 Kč

R32
REFRIGERANT

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 253 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení
kabelového ovladače

MIM-A00N

39 €

995 Kč

WindFree™ 1cestná kazeta



WindFree™ režim

- 100mm široká lamela s nastavením 37° až 87°
- Vestavěné čerpadlo kondenzátu - výtlačná výška 750mm
- Vestavěný senzor teploty a vlhkosti



SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)			Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm			
FJM	AJ026TN1DKG/EU	2.6	2.9	970x135x410	9.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	656 €	16 728 Kč
FJM	AJ035TN1DKG/EU	3.5	3.8	970x135x410	9.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	801 €	20 426 Kč



Příslušenství

Nezbytné pro provoz

Dekorační panel

PC1NWFMAN

273 €

6 962 Kč

1198x500x35



Volitelné

Infračervený ovladač

AR-EH03E

76 €

1 938 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 253 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč



Volitelné

Wi-Fi kit

MIM-H04EN

231 €

5 891 Kč

Volitelné

Povrchová úprava dekorativního panelu dle vzorníku RAL

345 €

9 000 Kč

Volitelné

Kompaktní opláštění *

218 €

5 900 Kč

*Výška maximálně 100mm. Ostatní technické detaily na vyžádání.

WindFree™ Mini 4cestná kazeta



WindFree™ režim

- Nezávislé nastavení jednotlivých lamel
- Vestavěné čerpadlo kondenzátu - výtlačná výška 750mm
- Vestavěný senzor teploty a vlhkosti

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)			Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm			
FJM	AJ016TNNDKG/EU	1.6	2.0	575x250x575	11.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	628 €	16 014 Kč
FJM	AJ020TNNDKG/EU	2.0	2.2	575x250x575	11.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	656 €	16 728 Kč
FJM	AJ026TNNDKG/EU	2.6	2.9	575x250x575	11.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	723 €	18 437 Kč
FJM	AJ035TNNDKG/EU	3.5	3.8	575x250x575	11.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	824 €	21 012 Kč
FJM	AJ052TNNDKG/EU	5.2	5.6	575x250x575	11.8	6.35	12.70	1f/220-240/50	961 €	24 506 Kč

Příslušenství

Nezbytné pro provoz

Dekorační panel

PC4SUFMAN

252 €

6 426 Kč



Volitelné

Infračervený ovladač

AR-EH03E

76 €

1 938 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 253 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč



Volitelné

Čidlo pohybu

MCR-SMD

125 €

3 188 Kč



Volitelné

Wi-Fi kit

MIM-H04EN

231 €

5 891 Kč



Volitelné

Povrchová úprava dekorálního panelu dle vzorníku RAL

345 €

9 000 Kč

Volitelné

Kompaktní opláštění *

218 €

5 900 Kč

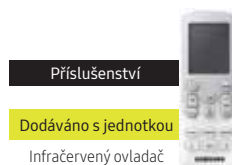
*Výška maximálně 100mm. Ostatní technické detaily na vyžádání.

Parapetní jednotka



- Ionizér (SPi)
- Tenký design - hloubka pouze 199mm

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)			Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm			
FJM	AJ026TNJDKG/EU	2.6	2.9	720x620x199	15.7	6.35	9.52	1f/220-240/50	729 €	18 590 Kč
FJM	AJ035TNJDKG/EU	3.5	3.8	720x620x199	15.7	6.35	9.52	1f/220-240/50	811 €	20 681 Kč
FJM	AJ052TNJDKG/EU	5.2	5.6	720x620x199	15.7	6.35	12.70	1f/220-240/50	965 €	24 608 Kč



LSP Slim / MSP Duct



- Long-life filtr
- Ionizér (SPi)

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)			Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm			
Bez integrovaného čerpadla kondenzátu										
FJM	AJ052BNMDEG/EU	5.2	6.0	900x260x480	28.3	6.35	12.70	1f/220-240/50	1 001 €	25 526 Kč
S integrovaným čerpadlem kondenzátu										
FJM	AJ026TNLPEG/EU	2.6	2.9	700x199x400	15.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	890 €	22 695 Kč
FJM	AJ035TNLPEG/EU	3.5	3.8	700x199x400	15.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	922 €	23 511 Kč



Příslušenství

Volitelné

Infračervený ovladač
Přijímač IR signálu

AR-EH03E / MRK-A10N

76 € / 54 €

1 938 Kč / 1 377 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 253 Kč



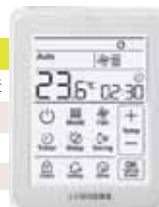
Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč



Volitelné

Čerpadlo kondenzátu
AJ052

MDP-M075SGU3D

122 €

3 111 Kč



Volitelné

Wi-Fi kit

MIM-H04EN

231 €

5 891 Kč



VNITŘNÍ JEDNOTKY		VENKOVNÍ JEDNOTKY					
TYP	Jmenovitý chladicí výkon (kW)	AJ040TXJ2EG/EU	AJ050TXJ2EG/EU	AJ052TXJ3EG/EU	AJ068TXJ3EG/EU	AJ080TXJ4EG/EU	AJ100TXJ5EG/EU
WindFree™ Elite	2.0	•	•	•	•	•	•
	2.5	•	•	•	•	•	•
	3.5	•	•	•	•	•	•
WindFree™ Avant	2.0	•	•	•	•	•	•
	2.5	•	•	•	•	•	•
	3.5	•	•	•	•	•	•
	5.0		•	•	•	•	•
	6.5					•	•
WindFree™ Comfort	2.0	•	•	•	•	•	•
	2.8	•	•	•	•	•	•
	3.5	•	•	•	•	•	•
	5.0		•	•	•	•	•
	6.5					•	•
Cebu	2.0	•	•	•	•	•	•
	2.5	•	•	•	•	•	•
	3.5	•	•	•	•	•	•
	5.0		•	•	•	•	•
	6.5					•	•
Luzon	2.0	•	•	•	•	•	•
	2.5	•	•	•	•	•	•
	3.5	•	•	•	•	•	•
	5.0		•	•	•	•	•
	6.5					•	•
WindFree™ 4-Way Mini Cassette	1.6		•	•	•	•	•
	2.0		•	•	•	•	•
	2.6		•	•	•	•	•
	3.5		•	•	•	•	•
	5.2				•	•	•
WindFree™ 1-Way Cassette	2.6	•	•	•	•	•	•
	3.5	•	•	•	•	•	•
Duct	2.6		•	•	•	•	•
	3.5		•	•	•	•	•
	5.2				•	•	•
Console	2.5	•	•	•			
	3.5	•	•	•			
	5.2		•	•			

Technické parametry FJM

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		DÉLKY POTRUBÍ			CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ			HLADINA AKUSTICKÉ- HO TLAKU
	Chlazení (kW)	Vytápění (kW)	Celková (m)	Maximální 1 trasa (m)	Převýšení (m)	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	Doplnění (g/m)	Elektrický příkon (kWe)	Max. Elektr. proud MCA (A)		Napájecí kabely		Komunikační kabely	Vnitřní / Venkovní (dB(A) v 1m)
												Venkovní	Vnitřní z venkovní	Venkovní - vnitřní	
AJ040TXJ2KG/EU	4.0	4.2	30	20	15 / 7,5	1.0	30	10	0.90	9.8	16A/1f/typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x 1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	45
AJ050TXJ2KG/EU	5.0	5.6	30	20	15 / 7,5	1.2	30	10	1.22	11.8	16A/1f/typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x 1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	46
AJ052TXJ3KG/EU	5.2	6.3	50	25	15 / 7,5	1.55	30	10	1.25	11.9	16A/1f/typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x 1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	46
AJ068TXJ3KG/EU	6.8	8.0	50	25	15 / 7,5	2.0	30	10	1.80	17.5	20A/1f/typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x 1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	48
AJ080TXJ4KG/EU	8.0	9.3	70	25	15 / 7,5	2.0	30	20	1.97	17.8	20A/1f/typ C	3x 4,0mm2	CYKY 3x 1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	48
AJ100TXJ5KG/EU	10.0	12.0	75	25	15 / 7,5	2.7	30	20	2.75	24.5	25A/1f/typ C	3x 4,0mm2	CYKY 3x 1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	54

Provozní rozsah pro jednotky AJ040 a AJ050 v režimu chlazení od -5 do +46°C Provozní rozsah pro jednotky AJ052 a AJ068, AJ080, AJ100 v režimu chlazení od -10 do +46°C Provozní rozsah v režimu vytápění od -15 do +24°C Komunikační kabel doporučen stíněný * převýšení 7,5m je výškový rozdíl mezi vnitřními jednotkami





360° kazeta

Unikátní design zajišťuje rovnoměrnou distribuci vzduchu do všech směrů. Rychle a pohodlně zchladí celý prostor, a to bez nepříjemného průvanu.



WindFree™ Funkce

WindFree™ chlazení efektivně udržuje komfortní teplotu bez nepříjemného průvanu chladného vzduchu. Chladný vzduch je jemně rozptylován až přes 15 700 mikrootvorů v panelu kazetové jednotky.



WindFree™ Kazety

1cestná kazeta
4cestná kazeta
4cestná mini kazeta

360° KRUHOVÁ KAZETA



1 Fáze 7.0 kW
10.0 kW
12.0 kW
13.4 kW

3 Fáze 10.0 kW
12.0 kW
13.4 kW

4CESTNÁ WINDFREE™ KAZETA



1 Fáze 5.0 kW
7.1 kW
10.0 kW
12.0 kW
13.4 kW

3 Fáze 10.0 kW
12.0 kW
13.4 kW

4CESTNÁ WINDFREE™ MINI KAZETA



1 Fáze 2.6 kW
3.5 kW
5.0 kW
6.8 kW

1CESTNÁ WINDFREE™ SLIM KAZETA



1 Fáze 2.6 kW
3.5 kW

NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY

QMD WindFree™



1 Fáze 2.6 kW
3.5 kW
5.0 kW
7.1 kW

Nástěnná jednotka Max



1 Fáze 9.5 kW
3 Fáze 9.5 kW

PARAPETNÍ JEDNOTKA



1 Fáze 2.6 kW
3.5 kW
5.0 kW

LSP KANÁLOVÁ JEDNOTKA



1 Fáze 2.6 kW
3.5 kW
5.0 kW
7.1 kW

MSP KANÁLOVÁ JEDNOTKA



1 Fáze 3.5 kW
5.0 kW
7.1 kW
10.0 kW
12.0 kW
14.0 kW

3 Fáze 10.0 kW
12.0 kW
14.0 kW

HSP KANÁLOVÁ JEDNOTKA



3 Fáze 20.0 kW
25.0 kW

PODSTROPNÍ JEDNOTKA



1 Fáze 10.0 kW
12.0 kW
14.0 kW

3 Fáze 10.0 kW
12.0 kW
14.0 kW

FLEXI JEDNOTKA



1 Fáze 5.0 kW
7.1 kW

360° KRUHOVÁ KAZETA HighEE



1 Fáze 5.0 kW
7.1 kW
10.0 kW

3 Fáze 7.1 kW
10.0 kW
12.0 kW
13.4 kW

4CESTNÁ WINDFREE™ KAZETA HighEE



1 Fáze 5.0 kW
7.1 kW
10.0 kW

3 Fáze 7.1 kW
10.0 kW
12.0 kW
13.4 kW

4CESTNÁ WINDFREE™ MINI KAZETA HighEE



1 Fáze 2.6 kW
3.5 kW
5.0 kW

NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY HighEE

QMD WindFree™



1 Fáze 2.6 kW
3.5 kW
5.0 kW
7.1 kW

Nástěnná jednotka Max



3 Fáze 7.1 kW

1 Fáze 9.5 kW
3 Fáze 9.5 kW

PARAPETNÍ JEDNOTKA HighEE



1 Fáze 2.6 kW
3.5 kW

MSP KANÁLOVÁ JEDNOTKA HighEE



1 Fáze 3.5 kW
5.0 kW
7.1 kW
10.0 kW

3 Fáze 7.1 kW
10.0 kW
12.0 kW
14.0 kW

PODSTROPNÍ JEDNOTKA HighEE



1 Fáze 5.0 kW
7.1 kW

3 Fáze 7.1 kW

WindFree™

Kruhové kazetové jednotky

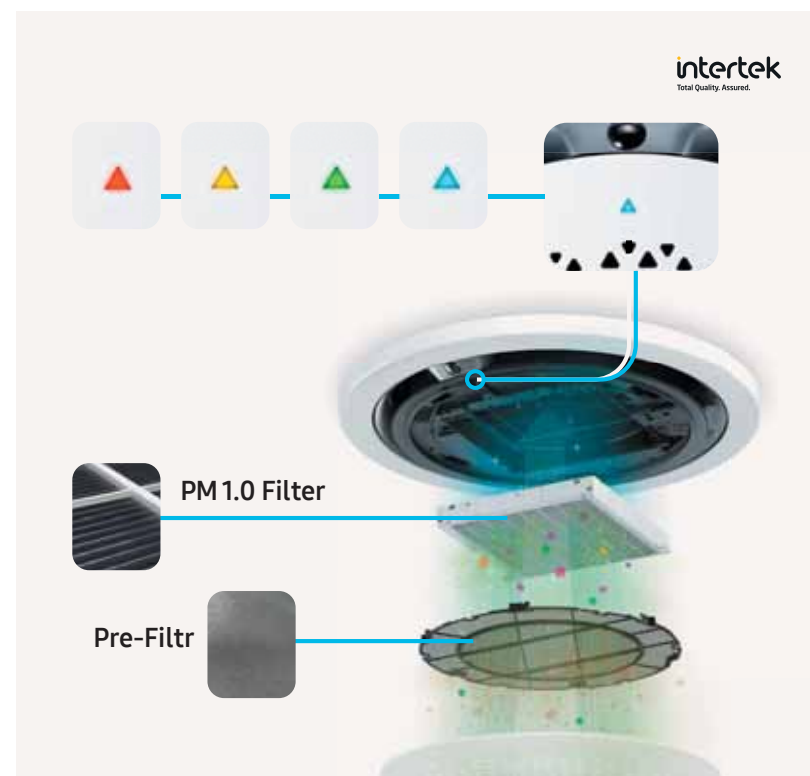


- 360° distribuce vzduchu
- Bezlamelový výdech pomocí 3 booster ventilátorů
- Vestavěné čerpadlo kondenzátu - výtlačná výška 750mm

Dekorační samospouštěcí panel



Dekorační panel pro čistý vzduch



360° Kruhová kazeta

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC071RN4PKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	947x281x947	20.2	6.35	15.88	1f	6.7 (A++)	4.2 (A+)	1 299 €	33 125 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	51.0			220-240/50			1 960 €	49 980 Kč
AC100RN4PKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	947x365x947	23.5	9.52	15.88	1f	6.8 (A++)	4.3 (A+)	1 392 €	35 496 Kč
AC100RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			220-240/50			2 652 €	67 626 Kč
AC100RN4PKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	947x365x947	23.5	9.52	15.88	3f	6.8 (A++)	4.3 (A+)	1 392 €	35 496 Kč
AC100RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0			380-415/50			2 784 €	70 992 Kč
AC120RN4PKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	947x365x947	23.5	9.52	15.88	1f	6.0 (A+)	4.0 (A+)	1 538 €	39 219 Kč
AC120RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	81.0			220-240/50			2 922 €	74 511 Kč
AC120RN4PKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	947x365x947	23.5	9.52	15.88	3f	6.0 (A+)	4.0 (A+)	1 538 €	39 219 Kč
AC120RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	80.0			380-415/50			3 067 €	78 209 Kč
AC140RN4PKG/EU	13.4	15.5	Vnitřní	947x365x947	25.5	9.52	15.88	1f	6.4	4.1	1 626 €	41 463 Kč
AC140RXADKG/EU			Venkovní	940x1210x330	91.1			220-240/50			2 998 €	76 449 Kč
AC140RN4PKG/EU	13.4	15.5	Vnitřní	947x365x947	25.5	9.52	15.88	3f	6.4	4.1	1 626 €	41 463 Kč
AC140RXADNG/EU			Venkovní	940x1210x330	90.5			380-415/50			3 148 €	80 274 Kč

Příslušenství

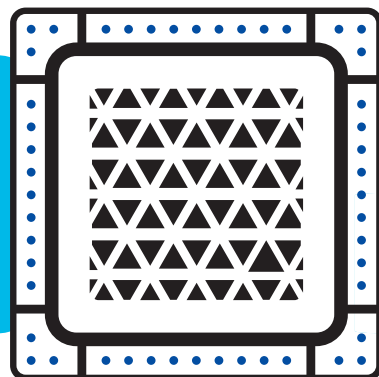
Volitelné	Volitelné	Volitelné	Volitelné	Volitelné	Volitelné
Infračervený ovladač	Kabelový ovladač CZ/SK	Kabelový dotykový ovladač	Wi-fi kit	Senzor pohybu	
AR-KHO3E	MWR-WG00KN	MWR-SH11N	MIM-H04EN	MCR-SME	
54 €	206 €	158 €	231 €	125 €	
1 377 Kč	5 253 Kč	4 029 Kč	5 891 Kč	3 188 Kč	

Volitelné	Volitelné	Volitelné	Volitelné	Volitelné	Volitelné
Dekorační panel	Samospouštěcí panel	Panel pro čistý vzduch	Dekorační panel	Dekorační panel	Dekorační panel
PC4NUNMAN	PC6EUXMAN	PC6EUCMAN	PC4NUDMAN	PC4NBDMAN	PC4NBNMAN
256 €	704 €	751 €	256 €	256 €	256 €
6 528 Kč	17 952 Kč	19 151 Kč	6 528 Kč	6 528 Kč	6 528 Kč

Volitelné	Povrchová úprava dekorativního panelu dle vzorníku RAL	345 €	9 000 Kč
-----------	--	-------	----------

WindFree™

4cestné kazetové
jednotky



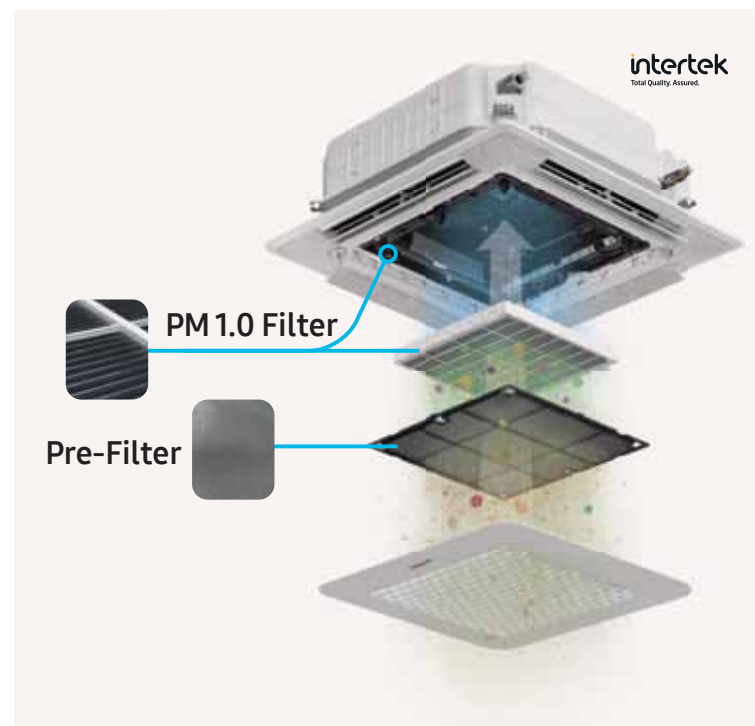
WindFree™ režim

- Nezávislé nastavení jednotlivých lamel
- Vestavěné čerpadlo kondenzátu - výtlačná výška 750mm
- Vestavěný senzor teploty a vlhkosti

Dekorační samospouštěcí panel



Dekorační panel pro čistý vzduch



4cestná WindFree™ kazeta


R32
REFRIGERANT

TYP	JMENOVIÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC052RN4DKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	840x204x840	14.5	6.35	12.7	1f	7.6 (A++)	4.3 (A+)	917 €	23 384 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0			220-240/50			1 513 €	38 582 Kč
AC071RN4DKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	840x204x840	14.5	6.35	15.88	1f	6.7 (A++)	4.2 (A+)	942 €	24 021 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	51.0			220-240/50			1 960 €	49 980 Kč
AC100RN4DKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	840x288x840	18.0	9.52	15.88	1f	7.0 (A++)	4.3 (A+)	1 009 €	25 730 Kč
AC100RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			220-240/50			2 652 €	67 626 Kč
AC100RN4DKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	840x288x840	18.0	9.52	15.88	3f	7.0 (A++)	4.3 (A+)	1 009 €	25 730 Kč
AC100RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0			380-415/50			2 784 €	70 992 Kč
AC120RN4DKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	840x288x840	18.0	9.52	15.88	1f	6.0 (A+)	4.0 (A+)	1 116 €	28 458 Kč
AC120RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	81.0			220-240/50			2 922 €	74 511 Kč
AC120RN4DKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	840x288x840	18.0	9.52	15.88	3f	6.0 (A+)	4.0 (A+)	1 116 €	28 458 Kč
AC120RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	80.0			380-415/50			3 067 €	78 209 Kč
AC140RN4DKG/EU	13.4	15.3	Vnitřní	840x288x840	20.0	9.52	15.88	1f	6.6	4.3	1 181 €	30 116 Kč
AC140RXADKG/EU			Venkovní	940x1210x330	91.5			220-240/50			2 998 €	76 449 Kč
AC140RN4DKG/EU	13.4	15.3	Vnitřní	840x288x840	20.0	9.52	15.88	3f	6.6	4.3	1 181 €	30 116 Kč
AC140RXADNG/EU			Venkovní	940x1210x330	90.5			380-415/50			3 148 €	80 274 Kč

Příslušenství

Volitelné	Volitelné	Volitelné
Dekorační panel	Samospouštěcí panel	Panel pro čistý vzduch
PC4NUFMAN	PC4NUXMAN	PC4NUCEAN
270 €	587 €	845 €
6 885 Kč	14 969 Kč	21 548 Kč



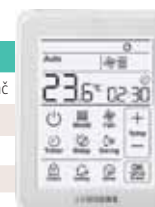
Volitelné
Infračervený ovladač
AR-EH03E
76 €
1 938 Kč



Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
206 €
5 253 Kč



Volitelné
Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
158 €
4 029 Kč



Volitelné
Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
231 €
5 891 Kč



Volitelné	Povrchová úprava dekorativního panelu dle vzorníku RAL
-----------	--

345 €

9 000 Kč

Volitelné

Kompaktní opláštění *

218 €

5 900 Kč

*Výška maximálně 100mm. Ostatní technické detaily na vyžádání.

4cestná WindFree™ Mini kazeta



WindFree™ režim

- Nezávislé nastavení jednotlivých lamel
- Vestavěné čerpadlo kondenzátu - výtlačná výška 750mm
- Vestavěný senzor teploty a vlhkosti

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC026RNNDKG/EU	2.6	3.4	Vnitřní	575x250x575	11.5	6.35	9.52	1f	7.1 (A++)	4.3 (A+)	481 €	12 266 Kč
AC026RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8			220-240/50			1156 €	29 478 Kč
AC035RNNDKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	575x250x575	11.5	6.35	9.52	1f	7.0 (A++)	4.3 (A+)	561 €	14 306 Kč
AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8			220-240/50			1 285 €	32 768 Kč
AC052RNNDKG/EU	5.0	5.5	Vnitřní	575x250x575	12.0	6.35	12.70	1f	6.7 (A++)	4.2 (A+)	664 €	16 932 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0			220-240/50			1 513 €	38 582 Kč
AC071RNNDKG/EU	6.8	7.5	Vnitřní	575x250x575	12.0	6.35	15.88	1f	6.1 (A++)	3.8 (A)	828 €	21 114 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	51.0			220-240/50			1 960 €	49 980 Kč



Příslušenství

Nezbytné pro provoz

Dekorační panel

PC4SUFMAN

252 €

6 426 Kč



Volitelné

Infračervený ovladač

AR-EH03E

76 €

1 938 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 253 Kč



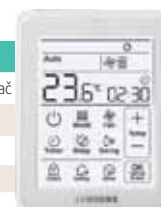
Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

231 €

5 891 Kč



Volitelné

Senzor pohybu

MCR-SMD

125 €

3 188 Kč

Volitelné

Povrchová úprava dekorálního panelu dle vzorníku RAL

345 €

9 000 Kč

Volitelné

Kompaktní opláštění *

218 €

5 900 Kč

*Výška maximálně 100mm. Ostatní technické detaily na vyžádání.

1cestná WindFree™ Slim kazeta



WindFree™ režim

- 100mm široká lamela s nastavením 37° až 87°
- Vestavěné čerpadlo kondenzátu - výtlačná výška 750mm
- Vestavěný senzor teploty a vlhkosti



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC026RN1DKG/EU	2.6	3.3	Vnitřní	970 x 135 x 410	9.2	6.35	9.52	1f	6.4 (A++)	4.0 (A+)	745 €	18 998 Kč
AC026RXADKG/EU			Venkovní	790 x 548 x 285	32.5			220-240/50			1156 €	29 478 Kč
AC035RN1DKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	970 x 135 x 410	9.2	6.35	9.52	1f	6.2 (A++)	4.0 (A+)	782 €	19 941 Kč
AC035RXADKG/EU			Venkovní	790 x 548 x 285	32.5			220-240/50			1 285 €	32 768 Kč

Příslušenství

Nezbytné pro provoz

Dekorační panel

PC1NWFMAN

273 €

6 962 Kč



Volitelné

Infračervený ovladač

AR-EH03E

76 €

1 938 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 253 Kč



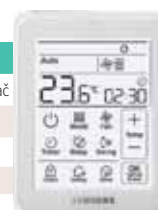
Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

231 €

5 891 Kč



Volitelné

Povrchová úprava dekorativního panelu dle vzorníku RAL

345 €

9 000 Kč

Volitelné

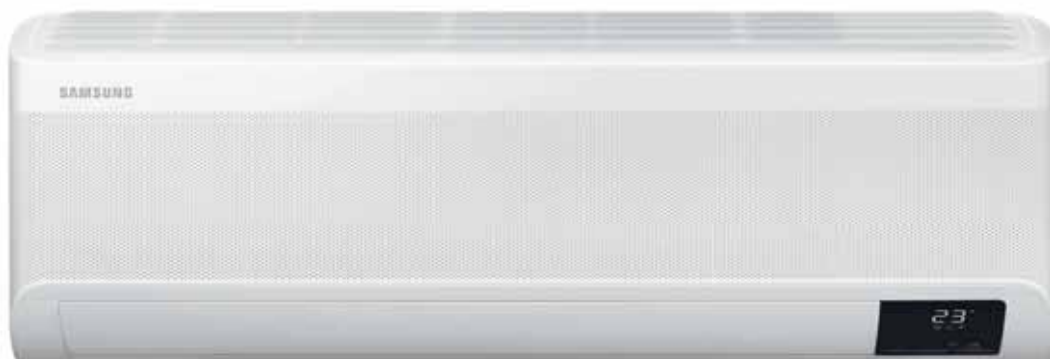
Kompaktní opláštění *

218 €

5 900 Kč

*Výška maximálně 100mm. Ostatní technické detaily na vyžádání.

QMD WindFree™



AI Auto Comfort

Umělá inteligence sledující preference uživatele. Na základě naučených informací a venkovních podmínek automaticky nastaví vhodný režim.



WindFree™ režim



Ovládání pomocí umělé inteligence



Easy Filter Plus

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC026TNXDKG/EU	2.6	3.3	Vnitřní	820 x 299 x 215	9.1	6.35	9.52	1f	7.0 (A++)	4.1 (A+)	503 €	12 827 Kč
AC026RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.5			220-240/50			1156 €	29 478 Kč
AC035TNXDKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	820 x 299 x 215	9.1	6.35	9.52	1f	6.9 (A++)	4.1 (A+)	556 €	14 178 Kč
AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.5			220-240/50			1 285 €	32 768 Kč
AC052TNXDKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	1055 x 299 x 215	11.5	6.35	12.7	1f	6.9 (A++)	3.9 (A)	698 €	17 799 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880 x 638 x 310	43.0			220-240/50			1 513 €	38 582 Kč
AC071TNXDKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1055 x 299 x 215	12.2	6.35	15.88	1f	6.8 (A++)	4.0 (A+)	810 €	20 655 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880 x 798 x 310	51.5			220-240/50			1 960 €	49 980 Kč



Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 253 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

231 €

5 891 Kč



Nástěnná jednotka Max



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC100RNTDKG/EU	9.5	10.8	Vnitřní	1280x345x253	18.5	9.52	15.88	1f	5.9 (A++)	4.0 (A+)	1173 €	29 912 Kč
AC100RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			220-240/50			2 652 €	67 626 Kč
AC100RNTDKG/EU	9.5	10.8	Vnitřní	1280x345x253	18.5	9.52	15.88	3f	5.9 (A++)	4.0 (A+)	1173 €	29 912 Kč
AC100RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0			380-415/50			2 784 €	70 992 Kč

R32
REFRIGERANT

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 253 Kč



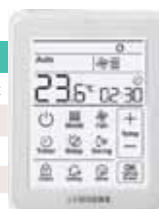
Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

231 €

5 891 Kč



Parapetní jednotka



- Ionizér (SPi)
- Tenký design - hloubka pouze 199mm
- Omyvatelný filtr s dlouhou životností

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC026RNJDKG/EU	2.6	3.5	Vnitřní	720x620x199	16.0	6.35	9.52	1f	6.4 (A++)	4.2 (A+)	634 €	16 167 Kč
AC026RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8			220-240/50			1156 €	29 478 Kč
AC035RNJDKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	720x620x199	16.0	6.35	9.52	1f	6.1 (A++)	4.1 (A+)	785 €	20 018 Kč
AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8			220-240/50			1 285 €	32 768 Kč
AC052RNJDKG/EU	5.0	5.6	Vnitřní	720x620x199	16.0	6.35	12.70	1f	5.9 (A+)	4.0(A+)	911 €	23 231 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.8			220-240/50			1 513 €	38 582 Kč



Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 253 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

231 €

5 891 Kč



LSP kanálová jednotka



- Antibakteriální filtr
- Nízká konstrukční výška do 200mm
- Externí statický tlak motoru ventilátoru do 40Pa

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC026BNLDKG/EU	2.6	3.3	Vnitřní	900x199x440	19.0	6.35	9.52	1f	6.2 (A++)	4.0 (A)	725 €	18 488 Kč
AC026RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8			220-240/50			1156 €	29 478 Kč
AC035BNLDKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	900x199x440	19.0	6.35	9.52	1f	6.1 (A++)	4.0 (A)	750 €	19 125 Kč
AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8			220-240/50			1 285 €	32 768 Kč
AC052BNLDKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	1100x199x440	23.5	6.35	12.70	1f	6.1 (A++)	3.9 (A)	785 €	20 018 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.8			220-240/50			1 513 €	38 582 Kč
AC071BNLDKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1100x199x440	23.5	6.35	15.88	1f	6.0 (A++)	3.9 (A)	829 €	21 140 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	53.0			220-240/50			1 960 €	49 980 Kč

Příslušenství

Volitelné

Infračervený ovladač
Přijímač IR signálu
AR-EH03E / MRK-A10N
76 € / 54 €
1 938 Kč / 1 377 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
206 €
5 253 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový
ovladač
MWR-SH11N
158 €
4 029 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
231 €
5 891 Kč



R32
REFRIGERANT

Volitelné

Čerpadlo kondenzátu
MDP-G075SP
123 €
3 137 Kč



Volitelné

Čerpadlo kondenzátu
MDP-Z075SZED
132 €
3 366 Kč



MSP kanálová jednotka



- Omyvatelný filtr s dlouhou životností
- Externí statický tlak motoru ventilátoru do 150Pa

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC035RNMDKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	850x250x700	26.5	6.35	9.52	1f	6.4 (A++)	4.1 (A+)	739 €	18 845 Kč
AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8			220-240/50			1 285 €	32 768 Kč
AC052RNMDKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	850x250x700	26.5	6.35	12.7	1f	6.3 (A++)	4.1 (A+)	771 €	19 661 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.8			220-240/50			1 513 €	38 582 Kč
AC071RNMDKG/EU	6.8	8.0	Vnitřní	850x250x700	26.5	6.35	15.88	1f	6.1 (A++)	4.0 (A+)	845 €	21 548 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	53.0			220-240/50			1 960 €	49 980 Kč
AC100RNMDKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1200x250x700	34.0	9.52	15.88	1f	5.9 (A+)	4.0 (A+)	998 €	25 449 Kč
AC100RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			220-240/50			2 652 €	67 626 Kč
AC100RNMDKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1200x250x700	34.0	9.52	15.88	3f	5.9 (A+)	4.0 (A+)	998 €	25 449 Kč
AC100RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0			380-415/50			2 784 €	70 992 Kč
AC120RNMDKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	1300x300x700	38.5	9.52	15.88	1f	5.8 (A+)	4.0 (A+)	1 071 €	27 311 Kč
AC120RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	81.0			220-240/50			2 922 €	74 511 Kč
AC120RNMDKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	1300x300x700	38.5	9.52	15.88	3f	5.8 (A+)	4.0 (A+)	1 071 €	27 311 Kč
AC120RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	80.0			380-415/50			3 067 €	78 209 Kč
AC140RNMDKG/EU	13.4	15.5	Vnitřní	1300x300x700	38.5	9.52	15.88	1f	6.0	4.0	1 128 €	28 764 Kč
AC140RXADKG/EU			Venkovní	940x1210x330	91.5			220-240/50			2 998 €	76 449 Kč
AC140RNMDKG/EU	13.4	15.5	Vnitřní	1300x300x700	38.5	9.52	15.88	3f	6.0	4.0	1 128 €	28 764 Kč
AC140RXADNG/EU			Venkovní	940x1210x330	90.5			380-415/50			3 148 €	80 274 Kč



Příslušenství

Volitelné
Infračervený ovladač Přijímač IR signálu
AR-EH03E / MRK-A10N
76 € / 54 €
1 938 Kč / 1 377 Kč

Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
206 €
5 253 Kč

Volitelné
Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
158 €
4 029 Kč

Volitelné
Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
231 €
5 891 Kč

Volitelné
Čerpadlo kondenzátu
MDP-G075SP
123 €
3 137 Kč

Volitelné
Čerpadlo kondenzátu
MDP-E075SEE3D
132 €
3 366 Kč

HSP kanálová jednotka



- Jednotka není vybavena vzduchovým filtrem
- Externí statický tlak motoru ventilátoru do 200Pa

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		EER	COP		
AC200KNHPKH/EU	20.0	23.0	Vnitřní	1350x450x910	82.5	9.52	19.00	3f 380-415/50	3.1 (EER)	3.45 (COP)	2 977 €	75 914 Kč
AC200KXAPNH/EU			Venkovní	940x1630x460	154.0						5 595 €	142 673 Kč
AC250KNHPKH/EU	25.0	27.0	Vnitřní	1350x450x910	82.5	9.52	22.22	3f 380-415/50	2.61 (EER)	3.24 (COP)	3 425 €	87 338 Kč
AC250KXAPNH/EU			Venkovní	940x1630x460	154.0						6 429 €	163 940 Kč

R410a
REFRIGERANT

Příslušenství

Volitelné

Infračervený ovladač
Přijímač IR signálu

AR-EH03E / MRK-AT0N

76 € / 54 €

1 938 Kč / 1 377 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 253 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

231 €

5 891 Kč



Volitelné

Čerpadlo kondenzátu

MDP-G075SP

123 €

3 137 Kč



Flexi jednotka



**DVA MOŽNÉ
ZPŮSOBY INSTALACE**
POUZE PRO 5.0 A 7.1 KW MODELY

- Jednotky nejsou vybaveny čerpadlem kondenzátu
- Flexi jednotky umožňují vertikální nebo horizontální instalaci (5.0/7.1 kW)

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC052RNCDKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	1000x200x650	20.0	6.35	12.7	1f	6.4 (A++)	3.9 (A)	761 €	19 406 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.8			220-240/50			1 513 €	38 582 Kč
AC071RNCDKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1000x200x650	20.0	6.35	15.88	1f	5.6 (A+)	3.9 (A)	802 €	20 451 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	53.0			220-240/50			1 960 €	49 980 Kč



Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 253 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

231 €

5 891 Kč



Podstropní jednotka



- Jednotky nejsou vybaveny čerpadlem kondenzátu

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Konečné ceny bez DPH €	Konečné ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC100RNCDKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1650x235x675	42.0	9.52	15.88	1f	61 (A++)	4.0 (A+)	1 794 €	45 747 Kč
AC100RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			220-240/50			2 652 €	67 626 Kč
AC100RNCDKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1650x235x675	42.0	9.52	15.88	3f	61 (A++)	4.0 (A+)	1 794 €	45 747 Kč
AC100RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0			380-415/50			2 784 €	70 992 Kč
AC120RNCDKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	1650x235x675	42.0	9.52	15.88	1f	5.9 (A+)	4.0 (A+)	1 984 €	50 592 Kč
AC120RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	81.0			220-240/50			2 922 €	74 511 Kč
AC120RNCDKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	1650x235x675	41.5	9.52	15.88	3f	5.9 (A+)	4.0 (A+)	1 984 €	50 592 Kč
AC120RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	80.0			380-415/50			3 067 €	78 209 Kč
AC140RNCDKG/EU	13.4	15.3	Vnitřní	1650x235x675	41.5	9.52	15.88	1f	6.1	4.0	2 167 €	55 259 Kč
AC140RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	91.5			220-240/50			2 998 €	76 449 Kč
AC140RNCDKG/EU	13.4	15.3	Vnitřní	1650x235x675	41.5	9.52	15.88	3f	6.1	4.0	2 167 €	55 259 Kč
AC140RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	91.5			380-415/50			3 148 €	80 274 Kč

Příslušenství

Volitelné
Infračervený ovladač
AR-EH03E
76 €
1 938 Kč



Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
206 €
5 253 Kč



Volitelné
Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
158 €
4 029 Kč



Volitelné
Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
231 €
5 891 Kč



Kondenzační jednotky pro VZT



- AHU Kit obsahuje 3 senzory - výparník IN/OUT prostorové nebo na výdechu (10m)

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC100BXPDKH/EU	10.0	11.2	Venkovní	940x998x330	72.0	9.52	15.88	1f 220-240/50	5.8 (A+)	4.0 (A+)	2 652 €	67 626 Kč
AC140BXPDNH/EU	13.4	15.5	Venkovní	940x1210x330	85.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	2.83 (EER)	3.1 (EER)	3 148 €	80 274 Kč
AC200KXAPNH/EU	20.0	23.0	Venkovní	940x1630x460	154.0	9.52	19.00	3f 380-415/50	3.1 (EER)	3.45 (COP)	5 595 €	148 268 Kč
AC250KXAPNH/EU	25.0	27.0	Venkovní	940x1630x460	154.0	9.52	22.00	3f 380-415/50	2.61 (EER)	3.24 (COP)	6 429 €	170 369 Kč
MXD-K100XN	2.6-25.0		Kompatibilní s celou výkonovou řadou					1f 220-240/50			814 €	20 757 Kč



Příslušenství

Volitelné	
Kabelový dotykový ovladač	
MWR-SH11N	
158 €	
4 029 Kč	



Kondenzační jednotky pro VZT



- AHU Kit obsahuje 2 senzory - výparník IN/OUT prostorové nebo na výdechu (10m)
- Regulace výkonu 0-10V

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC026RXADKG/EU	2.6	3.3	Venkovní	790x548x285	32.5	6.35	9.52	1f 220-240/50	6.2(A++)	4.0 (A)	1156 €	29 478 Kč
AC035RXADKG/EU	3.5	4.0	Venkovní	790x548x285	32.5	6.35	9.52	1f 220-240/50	6.4 (A++)	4.1 (A+)	1 285 €	32 768 Kč
AC052RXADKG/EU	5.0	6.0	Venkovní	880x638x310	43.0	6.35	12.70	1f 220-240/50	6.3 (A++)	4.1 (A+)	1 513 €	38 582 Kč
AC071RXADKG/EU	7.1	8.0	Venkovní	880x798x310	51.0	6.35	15.88	1f 220-240/50	6.1 (A++)	4.0(A+)	1 960 €	49 980 Kč
AC100RXADKG/EU	10.0	11.2	Venkovní	940x998x330	75.0	9.52	15.88	1f 220-240/50	5.9 (A+)	4.0 (A+)	2 652 €	67 626 Kč
AC100RXADNG/EU	10.0	11.2	Venkovní	940x998x330	74.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	5.9 (A+)	4.0 (A+)	2 784 €	70 992 Kč
AC120RXADKG/EU	12.0	13.0	Venkovní	940x998x330	81.0	9.52	15.88	1f 220-240/50	5.8 (A+)	4.0 (A+)	2 922 €	74 511 Kč
AC120RXADNG/EU	12.0	13.0	Venkovní	940x998x330	80.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	5.8 (A+)	4.0 (A+)	3 067 €	78 209 Kč
AC140RXADKG/EU	13.4	15.3	Venkovní	940x998x330	91.5	9.52	15.88	1f 220-240/50	6.0	4.0	2 998 €	76 449 Kč
AC140RXADNG/EU	13.4	15.3	Venkovní	940x998x330	91.5	9.52	15.88	3f 380-415/50	6.0	4.0	3 148 €	80 274 Kč
MXD-K100XN1	2.6-14.0		Kompatibilní s celou výkonovou řadou								855 €	21 803 Kč

Příslušenství

Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 253 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč



360° Kruhová kazeta HighEE

- Kruhová kazetová klimatizační jednotka s vysokou účinností
- Provozní rozsah chlazení -20~52°C/vytápění -25~24°C

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC052BN6PKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	947x281x947	20.2	6.35	12.70	1f	8.3 (A++)	4.6 (A++)	1 260 €	32 130 Kč
AC052BXAPKG/EU			Venkovní	880x798x310	50.0			220-240/50			2 071 €	52 811 Kč
AC071BN6PKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	947x365x947	25.5	9.52	15.88	1f	7.8 (A++)	4.6 (A++)	1 299 €	33 125 Kč
AC071BXAPKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			220-240/50			2 654 €	67 677 Kč
AC071BN6PKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	947x365x947	25.5	9.52	15.88	3f	7.8 (A++)	4.6 (A++)	1 299 €	33 125 Kč
AC071BXAPNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0			380-415/50			2 787 €	71 069 Kč
AC100BN6PKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	947x365x947	25.5	9.52	15.88	1f	7.6 (A++)	4.6 (A++)	1 392 €	35 496 Kč
AC100BXAPKG/EU			Venkovní	940x1420x330	100.0			220-240/50			3 561 €	90 806 Kč
AC100BN6PKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	947x365x947	25.5	9.52	15.88	3f	7.6 (A++)	4.6 (A++)	1 392 €	35 496 Kč
AC100BXAPNG/EU			Venkovní	940x1420x330	100.0			380-415/50			3 722 €	94 911 Kč
AC120BN6PKG/EU	12.1	13.2	Vnitřní	947x365x947	25.5	9.52	15.88	3f	7.3	4.4	1 538 €	39 219 Kč
AC120BXAPNG/EU			Venkovní	940x1420x330	100.0			380-415/50			4 099 €	104 525 Kč
AC140BN6PKG/EU	13.4	15.5	Vnitřní	947x365x947	25.5	9.52	15.88	3f	7.1	4.4	1 626 €	41 463 Kč
AC140BXAPNG/EU			Venkovní	940x1420x330	100.0			380-415/50			4 213 €	107 432 Kč



Příslušenství

Volitelné

Infračervený ovladač

AR-KH04E

54 €

1 377 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 253 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit
Individuální / Centrální

MIM-H14EN / MIM-H04EN

81 € / 231 €

2 066 Kč / 5 891 Kč



Volitelné

Senzor pohybu

MCR-SME

125 €

3 188 Kč



Volitelné

Dekorační panel

PC4NUNMAN

256 €

6 528 Kč

Volitelné

Samospouštěcí panel

PC6EUXMAN

704 €

17 952 Kč

Volitelné

Panel pro čistý vzduch

PC6EUCMAN

751 €

19 151 Kč



Volitelné

Dekorační panel

PC4NUDMAN

256 €

6 528 Kč



Volitelné

Dekorační panel

PC4NBDMAN

256 €

6 528 Kč



Volitelné

Dekorační panel

PC4NBNMAN

256 €

6 528 Kč



Volitelné

Povrchová úprava dekorativního panelu dle vzorníku RAL

345 €

9 000 Kč

4cestná WindFree™ kazeta HighEE



- Klimatizační jednotka s vysokou účinností
- Dvoustupňové chlazení - WindFree™ režim a režim rychlého chlazení
- Nezávislé nastavení jednotlivých lamel
- Vestavěné čerpadlo kondenzátu - výtlačná výška 750mm
- Vestavěný senzor teploty a vlhkosti
- Provozní rozsah chlazení -20~52°C/vytápění -25~24°C
- Provozní rozsah vnitřní teploty vytápění od 8°C (s AR-EH04E, MWR-WG00KN)



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC052BN4PKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	840x204x840	16.0	6.35	12.7	1f	8.5 (A+++)	4.9 (A++)	917 €	23 384 Kč
AC052BXAPKG/EU			Venkovní	880x798x310	50.0			220-240/50			2 071 €	52 811 Kč
AC071BN4PKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	840x288x840	21.5	9.52	15.88	1f	8.5 (A+++)	4.8 (A++)	942 €	24 021 Kč
AC071BXAPKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			220-240/50			2 654 €	67 677 Kč
AC071BN4PKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	840x288x840	21.5	9.52	15.88	3f	8.5 (A+++)	4.8 (A++)	942 €	24 021 Kč
AC071BXAPNG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			380-415/50			2 787 €	71 069 Kč
AC100BN4PKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	840x288x840	21.5	9.52	15.88	1f	8.0 (A++)	4.8 (A++)	1 009 €	25 730 Kč
AC100BXAPKG/EU			Venkovní	940x1420x330	100.0			220-240/50			3 561 €	90 806 Kč
AC100BN4PKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	840x288x840	21.5	9.52	15.88	3f	8.0 (A++)	4.8 (A++)	1 009 €	25 730 Kč
AC100BXAPNG/EU			Venkovní	940x1420x330	100.0			380-415/50			3 722 €	94 911 Kč
AC120BN4PKG/EU	12.0	13.2	Vnitřní	840x288x840	21.5	9.52	15.88	3f	8.0 (A++)	4.7 (A++)	1 116 €	28 458 Kč
AC120BXAPNG/EU			Venkovní	940x1420x330	100.0			380-415/50			4 099 €	104 525 Kč
AC140BN4PKG/EU	13.4	15.5	Vnitřní	840x288x840	21.5	9.52	15.88	3f	8.0 (A++)	4.7 (A++)	1 181 €	30 116 Kč
AC140BXAPNG/EU			Venkovní	940x1420x330	100.0			380-415/50			4 213 €	107 432 Kč

Příslušenství

Volitelné	Volitelné	Volitelné		Volitelné		Volitelné		Volitelné		Volitelné	
Dekorační panel	Samospouštěcí panel	Panel pro čistý vzduch		Infračervený ovladač		Kabelový ovladač CZ/SK		Kabelový dotykový ovladač		Wi-Fi Kit Individuální / Centrální	
PC4NUFMAN	PC4NUXMAN	PC4NUCEAN		AR-EH04E		MWR-WG00KN		MWR-SH11N		MIM-H14EN / MIM-H04EN	
270 €	587 €	845 €		76 €		206 €		158 €		81 € / 231 €	
6 885 Kč	14 969 Kč	21 548 Kč		1 938 Kč		5 253 Kč		4 029 Kč		2 066 Kč / 5 891 Kč	
Volitelné	Povrchová úprava dekoračního panelu dle vzorníku RAL			345 €	9 000 Kč	Volitelné	Kompaktní opláštění *		218 €	5 900 Kč	

*Výška maximálně 100mm. Ostatní technické detaily na vyžádání.

4cestná WindFree™ Mini kazeta HighEE



WindFree™ režim

- Klimatizační jednotka s vysokou účinností
- Dvoustupňové chlazení - WindFree™ režim a režim rychlého chlazení
- Nezávislé nastavení jednotlivých lamel
- Vestavěné čerpadlo kondenzátu - výtlačná výška 750mm
- Vestavěný senzor teploty a vlhkosti
- Provozní rozsah chlazení -20~52°C/vytápění -25~24°C
- Provozní rozsah vnitřní teploty vytápění od 8°C (s AR-EH04E, MWR-WG00KN)

TYP	JMENOVIÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC026BNNPKG/EU	2.6	3.4	Vnitřní	575x250x575	11.6	6.35	9.52	1f	7.1 (A++)	4.3 (A+)	481 €	12 266 Kč
AC026BXAPKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0			220-240/50			1 587 €	40 469 Kč
AC035BNNPKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	575x250x575	11.6	6.35	9.52	1f	7.2 (A++)	4.3 (A+)	561 €	14 306 Kč
AC035BXAPKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0			220-240/50			1 764 €	44 982 Kč
AC052BNNPKG/EU	5.0	5.5	Vnitřní	575x250x575	11.6	6.35	12.70	1f	7.0 (A++)	4.3 (A+)	664 €	16 932 Kč
AC052BXAPKG/EU			Venkovní	880x798x310	50.0			220-240/50			2 071 €	52 811 Kč



Příslušenství

Nezbytné pro provoz

Dekorační panel

PC4SUFMAN

252 €

6 426 Kč



Volitelné

Infračervený ovladač

AR-EH04E

76 €

1 938 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 253 Kč



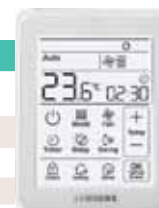
Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

Individuální / Centrální

MIM-H14EN / MIM-H04EN

81 € / 231 €

2 066 Kč / 5 891 Kč



Volitelné

Senzor pohybu

MCR-SMD

125 €

3 188 Kč

Volitelné Povrchová úprava dekorativního panelu dle vzorníku RAL

345 €

9 000 Kč

Volitelné

Kompaktní opláštění *

218 €

5 900 Kč

*Výška maximálně 100mm. Ostatní technické detaily na vyžádání.

QMD WindFree™ HighEE



- Nástěnná klimatizační jednotka s vysokou účinností
- Dvoustupňové chlazení - WindFree™ režim a režim rychlého chlazení
- Vestavěný senzor teploty a vlhkosti
- Provozní rozsah chlazení -20~52°C/vytápění -25~24°C
- Provozní rozsah vnitřní teploty vytápění od 8°C (s AR-EH04E, MWR-WG00KN)



WindFree™ režim



Ovládání pomocí umělé inteligence



Easy Filter Plus

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC026BNAPKG/EU	2.6	3.3	Vnitřní	889x299x215	10.6	6.35	9.52	1f	7.2 (A++)	4.3 (A+)	503 €	12 827 Kč
AC026BXAPKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0			220-240/50			1 587 €	40 469 Kč
AC035BNAPKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	889x299x215	10.6	6.35	9.52	1f	7.7 (A++)	4.6 (A++)	556 €	14 178 Kč
AC035BXAPKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0			220-240/50			1 764 €	44 982 Kč
AC052BNAPKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	1055 x 299 x 215	12.7	6.35	12.70	1f	7.5 (A++)	4.6 (A++)	698 €	17 799 Kč
AC052BXAPKG/EU			Venkovní	880x798x310	50.0			220-240/50			2 071 €	52 811 Kč
AC071BNAPKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1055 x 299 x 215	12.7	9.52	15.88	1f	7.0 (A++)	4.3 (A+)	810 €	20 655 Kč
AC071BXAPKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			220-240/50			2 654 €	67 677 Kč
AC071BNAPKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1055 x 299 x 215	12.7	9.52	15.88	3f	7.0 (A++)	4.3 (A+)	810 €	20 655 Kč
AC071BXAPNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0			380-415/50			2 787 €	71 069 Kč

Příslušenství

Volitelné

Infračervený ovladač

AR-EH04E

76 €

1 938 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 253 Kč



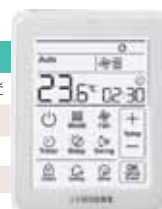
Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit Centrální

MIM-H04EN

231 €

5 891 Kč



Nástěnná jednotka Max HighEE



- Nástěnná klimatizační jednotka s vysokou účinností

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC100BNTPKG/EU	9.5	10.8	Vnitřní	1280x345x253	18.5	9.52	15.88	1f	6.9 (A++)	4.1 (A+)	1173 €	29 912 Kč
AC100BXAPKG/EU			Venkovní	940x1420x330	100.0			220-240/50			3 561 €	90 806 Kč
AC100BNTPKG/EU	9.5	10.8	Vnitřní	1280x345x253	18.5	9.52	15.88	3f	6.9 (A++)	4.1 (A+)	1173 €	29 912 Kč
AC100BXAPNG/EU			Venkovní	940x1420x330	100.0			380-415/50			3 722 €	94 911 Kč



Příslušenství

Volitelné

Infračervený ovladač

AR-EH04E

76 €

1 938 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 253 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit Centrální

MIM-H04EN

231 €

5 891 Kč



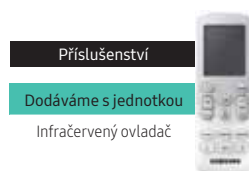
Parapetní jednotka HighEE



- Parapetní klimatizační jednotka s vysokou účinností
- Tenký design - hloubka pouze 199mm
- Provozní rozsah chlazení -20~52°C/vytápění -25~24°C
- Provozní rozsah vnitřní teploty vytápění od 8°C (s AR-EH04E, MWR-WG00KN)

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC026BNJPKG/EU	2.6	3.5	Vnitřní	720x620x199	16.0	6.35	9.52	1f	6.4 (A++)	4.2 (A+)	634 €	16 167 Kč
AC026BXAPKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0			220-240/50			1 587 €	40 469 Kč
AC035BNJPKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	720x620x199	16.0	6.35	9.52	1f	6.4 (A++)	4.1 (A+)	785 €	20 018 Kč
AC035BXAPKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0			220-240/50			1 764 €	44 982 Kč

R32
REFRIGERANT



Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 253 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

231 €

5 891 Kč

MSP kanálová jednotka HighEE



- Omyvatelný filtr s dlouhou životností
- Externí statický tlak motoru ventilátoru do 150Pa
- Provozní rozsah chlazení -20~52°C/vytápění -25~24°C
- Provozní rozsah vnitřní teploty vytápění od 8°C (s AR-EH04E, MWR-WG00KN)

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC035RNMDKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	850x250x700	26.5	6.35	9.52	1f	7.0 (A++)	4.3 (A+)	739 €	18 845 Kč
AC035BXAPKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0			220-240/50			1 764 €	44 982 Kč
AC052BNMPKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	850x250x700	26.5	6.35	12.70	1f	7.0 (A++)	4.6 (A++)	771 €	19 661 Kč
AC052BXAPKG/EU			Venkovní	880x798x310	50.0			220-240/50			2 071 €	52 811 Kč
AC071BNMPKG/EU	6.8	8.0	Vnitřní	1200x700x250	34.5	9.52	15.88	1f	7.3 (A++)	4.3(A+)	845 €	21 548 Kč
AC071BXAPKG/EU			Venkovní	998x940x330	75.0			220-240/50			2 654 €	67 677 Kč
AC071BNMPKG/EU	6.8	8.0	Vnitřní	1200x700x250	34.0	9.52	15.88	3f	7.3 (A++)	4.3(A+)	845 €	21 548 Kč
AC071BXAPNG/EU			Venkovní	998x940x330	75.0			380-415/50			2 787 €	71 069 Kč
AC100BNMPKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1300x700x300	38.5	9.52	15.88	1f	7.6(A++)	4.4 (A+)	998 €	25 449 Kč
AC100BXAPKG/EU			Venkovní	940x1420x330	100.0			220-240/50			3 561 €	90 806 Kč
AC100BNMPKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1300x700x300	38.5	9.52	15.88	3f	7.6(A++)	4.4 (A+)	998 €	25 449 Kč
AC100BXAPNG/EU			Venkovní	940x1420x330	100.0			380-415/50			3 722 €	94 911 Kč
AC120BNMPKG/EU	12.1	13.2	Vnitřní	1300x700x300	38.5	9.52	15.88	3f	7.4 (A++)	4.4 (A+)	1 071 €	27 311 Kč
AC120BXAPNG/EU			Venkovní	940x1420x330	100.0			380-415/50			4 099 €	104 525 Kč
AC140BNMPKG/EU	13.4	15.5	Vnitřní	1300x700x300	38.5	9.52	15.88	3f	7.1 (A++)	4.4 (A+)	1 128 €	28 764 Kč
AC140BXAPNG/EU			Venkovní	940x1420x330	100.0			380-415/50			4 213 €	107 432 Kč



Příslušenství

Volitelné

Infračervený ovladač
Přijímač IR signálu
AR-EH04E /MRK-A10N
76 € / 54 €
1 938 Kč / 1 377 Kč



Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
206 €
5 253 Kč



Volitelné
Kabelový dotykový
ovladač
MWR-SH11N
158 €
4 029 Kč



Volitelné
Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
231 €
5 891 Kč



Volitelné
Čerpadlo kondenzátu
MDP-G075SP
123 €
3 137 Kč



Volitelné
Čerpadlo kondenzátu
MDP-E075SEE3D
132 €
3 366 Kč



Podstropní jednotka HighEE



- Podstropní klimatizační jednotka s vysokou účinností
- Jednotky nejsou vybaveny čerpadlem kondenzátu
- Provozní rozsah chlazení -20~52°C/vytápění -25~24°C
- Provozní rozsah vnitřní teploty vytápění od 8°C (s AR-EH04E, MWR-WG00KN)

TYP	JMENOVIÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Konečné ceny bez DPH €	Konečné ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC052BNCPKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	1350x235x675	33.0	6.35	12.70	1f	8.0 (A++)	4.8 (A++)	761 €	19 406 Kč
AC052BXAPKG/EU			Venkovní	880x798x310	50.0			220-240/50			2 071 €	52 811 Kč
AC071BNCPKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1350x235x675	33.0	9.52	15.88	1f	7.1 (A++)	4.4 (A+)	802 €	20 451 Kč
AC071BXAPKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			220-240/50			2 654 €	67 677 Kč
AC071BNCPKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1350x235x675	33.0	9.52	15.88	3f	7.1 (A++)	4.4 (A+)	802 €	20 451 Kč
AC071BXAPNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0			380-415/50			2 787 €	71 069 Kč

Příslušenství

Volitelné

Infračervený ovladač

AR-EH04E

76 €

1 938 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 253 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

231 €

5 891 Kč



Kondenzační jednotky pro VZT HighEE



- AHU Kit obsahuje 2 senzory - výparník IN/OUT prostorové nebo na výdechu (10m)
- Regulace výkonu 0-10V

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Konečné ceny bez DPH €	Konečné ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC026BXAPKG/EU	2.6	3.4	Venkovní	880x638x310	43.0	6.35	9.52	1f 220-240/50	7.2 (A++)	4.3 (A+)	1 587 €	40 469 Kč
AC035BXAPKG/EU	3.5	4.0	Venkovní	880x638x310	43.0	6.35	9.52	1f 220-240/50	7.0 (A++)	4.3 (A+)	1 764 €	44 982 Kč
AC052BXAPKG/EU	5.0	6.0	Venkovní	880x798x310	50.0	6.35	12.70	1f 220-240/50	7.0 (A++)	4.6 (A++)	2 071 €	52 811 Kč
AC071BXAPKG/EU	7.1	8.0	Venkovní	940x998x330	75.0	9.52	15.88	1f 220-240/50	7.0 (A++)	4.3 (A+)	2 654 €	67 677 Kč
AC071BXAPNG/EU	7.1	8.0	Venkovní	940x998x330	74.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	7.0 (A++)	4.3 (A+)	2 787 €	71 069 Kč
AC100BXAPKG/EU	10.0	11.2	Venkovní	940x1420x330	100.0	9.52	15.88	1f 220-240/50	7.6 (A+)	4.4 (A+)	3 561 €	90 806 Kč
AC100BXAPNG/EU	10.0	11.2	Venkovní	940x1420x330	100.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	7.6 (A+)	4.4 (A+)	3 722 €	94 911 Kč
AC120BXAPNG/EU	12.1	13.2	Venkovní	940x1420x330	100.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	7.4 (A+)	4.0 (A+)	4 099 €	104 525 Kč
AC140BXAPNG/EU	13.4	15.5	Venkovní	940x1420x330	100.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	7.1 (A+)	4.0 (A+)	4 213 €	107 432 Kč
MXD-K100XN1	2.6-14.0			Kompatibilní s celou výkonovou řadou				1f 220-240/50			855 €	21 803 Kč



Příslušenství

Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
206 €
5 253 Kč



Volitelné
Kabelový dotykový
ovladač
MWR-SH11N
158 €
4 029 Kč



Technické parametry CAC / HighEE

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		DÉLKY POTRUBÍ			CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JÍŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ			HLADINA AKUS- TICKÉHO TLAKU
	Chlazení (kW)	Vytápění (kW)	Celková (m)	Minimální 1 trasa (m)	Převýšení (m)	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	Doplnění (g/m)	Elektrický příkon (kWe)	Max. Elektr. proud MCA (A)		Napájecí kabely		Komunikační kabely	Vnitřní / Ven- kovní (dB(A) v1m)
												Venkovní	Vnitřní z venkovní	Venkovní - vnitřní	
AC026RXADKG/EU	2.6	3.3	20	5	15	0.9	20	0	0.72	11.0	16A/1f/typ C	3x2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	46
AC035RXADKG/EU	3.5	4.0	20	5	15	0.9	20	0	1.09	11.0	16A/1f/typ C	3x2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	48
AC052RXADKG/EU	5.0	5.5	30	5	20	1.2	10	15	1.53	17.5	20A/1f/typ C	3x4,0mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	48
AC071RXADKG/EU	7.1	8.0	50	5	30	1.7	15	25	2.75	17.5	20A/1f/typ C	3x4,0mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	49
AC100RXADKG/EU	10.0	11.2	50	5	30	2.7	30	50	3.42	25.0	25A/1f/typ C	3x4,0mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	52
AC120RXADKG/EU	12.0	13.2	50	5	30	2.7	30	50	4.60	25.0	25A/1f/typ C	3x4,0mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	54
AC140RXADKG/EU	13.4	15.5	75	5	30	2.9	30	50	4.62	33.0	32A/1f/typ C	3x4,0mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	53
AC100RXADNG/EU	10.0	11.2	50	5	30	2.7	30	50	3.32	17.1	16A/3f/typ C	5x2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	52
AC120RXADNG/EU	12.0	13.2	50	5	30	2.7	30	50	4.45	17.1	16A/3f/typ C	5x2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	54
AC140RXADNG/EU	13.4	15.5	75	5	30	2.9	30	50	4.62	17.1	16A/3f/typ C	5x2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	53

HighEE

AC026BXAPKG/EU	2.6	3.3	30	5	20	1.2	20	30	0.65	12.5	16A/1f/typ C	3x2,5mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	45
AC035BXAPKG/EU	3.5	4.0	30	5	20	1.2	20	30	0.86	12.5	16A/1f/typ C	3x2,5mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	46
AC052BXAPKG/EU	5.0	6.0	50	5	30	1.7	20	30	1.27	17.5	20A/1f/typ C	3x4,0mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	47
AC071BXAPKG/EU	7.1	8.0	55	5	30	2.7	30	45	2.18	21.5	20A/1f/typ C	3x4,0mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	47
AC100BXAPKG/EU	10.0	11.2	85	5	30	3.5	30	45	2.46	29.5	25A/1f/typ C	3x4,0mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	50
AC071BXAPNG/EU	7.1	8.0	55	5	30	2.7	30	45	2.18	17.6	16A/3f/typ C	5x2,5mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	47
AC100BXAPNG/EU	10.0	11.2	85	5	30	3.5	30	45	2.46	17.6	16A/3f/typ C	5x2,5mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	50
AC120BXAPNG/EU	12.1	13.2	85	5	30	3.5	30	45	3.25	17.6	16A/3f/typ C	5x2,5mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	56
AC140BXAPNG/EU	13.4	15.5	85	5	30	3.5	30	45	3.85	17.6	16A/3f/typ C	5x2,5mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	54

Provozní rozsah v režimu chlazení od -15 do +46°C Provozní rozsah v režimu vytápění od -20 do +24°C Komunikační kabel doporučen stíněný
HighEE - Provozní rozsah chlazení od -20 do +52°C / vytápění od -25 do +24°C

DPM Kombinační tabulka

Systém Twin/Triple/Quad

- Připojení 2-3-4 vnitřních jednotek na jednu venkovní jednotku ovládané společným ovladačem

VNITŘNÍ JEDNOTKY		VENKOVNÍ JEDNOTKY			
		AC071RXADKG/EU	AC100RXADKG/EU AC100RXADNG/EU	AC120RXADKG/EU AC120RXADNG/EU	AC140RXADKG/EU AC140RXADNG/EU
TYP	Jmenovitý chladicí výkon (kW)	7.0	10.0	12.0	14.0
360 Cassette	7,0				2
WindFree™ 4 Way Cassette	5,0		2	3	3
	7,0				2
WindFree™ Mini 4 Way Cassette	3,5	2	3	4	4
	5,0		2	3	3
	7,0				2
WindFree™ 1 Way	3,5	2	3	4	4
MSP Duct	3,5	2	3	4	4
	5,0		2	3	2
	7,0				2
LSP Slim Duct	3,5	2	3	4	4
	5,0		2	3	3
	7,0				2
Flexi Floor/Ceiling	5,0		2	3	3
	7,0				2
Good 1	3,5	2	3	4	4
	5,0		2	3	3
	7,0				2



DPM Kombinační tabulka HighEE

Systém Twin/Triple/Quad

- Připojení 2-3-4 vnitřních jednotek na jednu venkovní jednotku ovládané společným ovladačem

VNITŘNÍ JEDNOTKY		VENKOVNÍ JEDNOTKY			
		AC071BXAPXG/EU	AC071BXAPXG/EU	AC120BXAPNG/EU	AC140BXAPNG/EU
TYP	Jmenovitý chladicí výkon (kW)	7.0	10.0	12.0	14.0
360° Kruhová kazeta	5,0		2	3	3
	7,0				2
4cestná WindFree™ kazeta	5,0		2	3	3
	7,0				2
4cestná Mini WindFree™ kazeta	3,5	2	3	4	4
	5,0		2	3	3
MSP kanálová jednotka	3,5	2	3	4	4
	5,0		2	3	2
	7,0				2
Podstropní jednotka	5,0		2	3	3
	7,0				2
WindFree™ QMD	3,5	2	3		
	5,0		2	3	3
	7,0				2

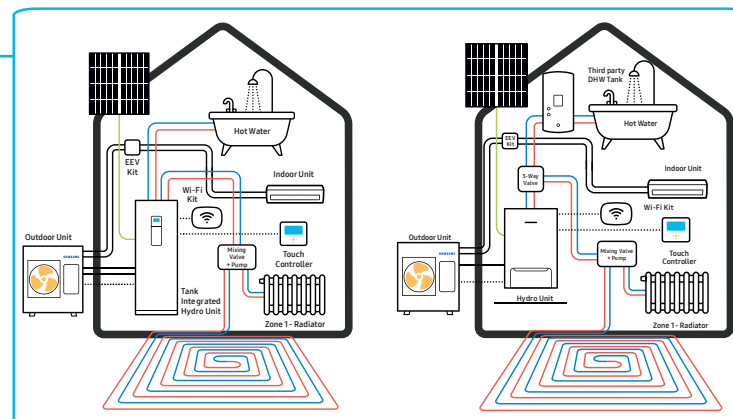




SAMSUNG

TDM plus

Výkon	ClimateHub TDM+		TDM+	
	1 fáze	3 fáze	1 fáze	3 fáze
4.4 kW	•		•	
6.6 kW	•		•	
9 kW	•	•	•	•
12 kW	•	•	•	•
16kW	•	•	•	•

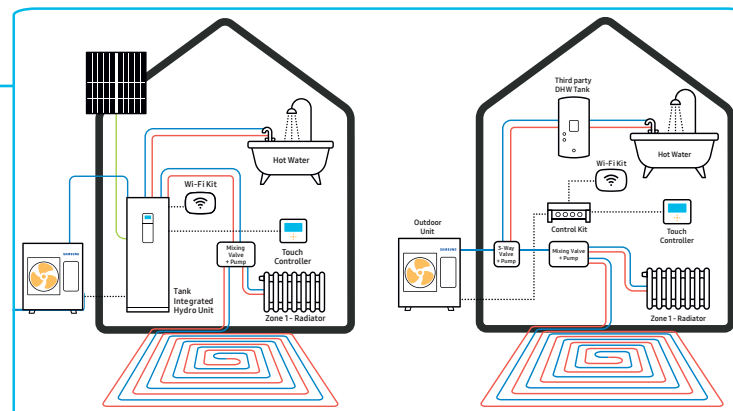


Mono HT Quiet

Výkon	ClimateHub Mono HTQuiet		Mono HT Quiet	
	1 fáze	3 fáze	1 fáze	3 fáze
8 kW	•	•	•	•
12 kW	•	•	•	•
14 kW	•	•	•	•

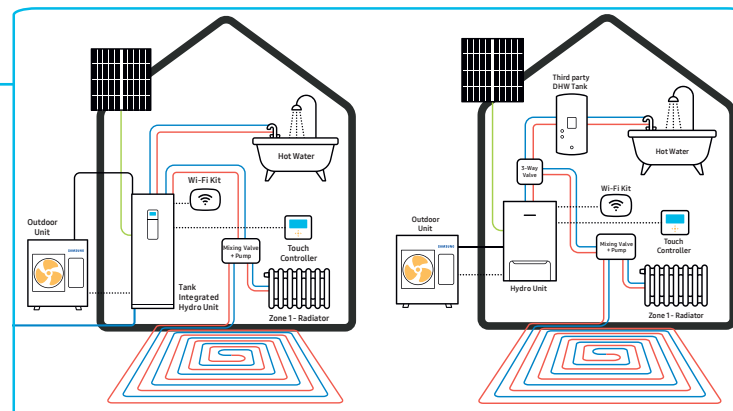
Mono / Mono R290

Výkon	ClimateHub Mono		Mono	
	1 fáze	3 fáze	1 fáze	3 fáze
5 kW	•		•	
8 kW	•	•	•	•
12 kW	•	•	•	•
16kW	•	•	•	•



Split

Výkon	ClimateHub Split		Split R32		Split R410A	
	1 fáze	3 fáze	1 fáze	3 fáze	1 fáze	3 fáze
4.4 kW	•		•			
6. kW	•		•			
9 kW	•	•	•	•		
12 kW					•	•
16kW					•	•



Tepelné čerpadlo ClimateHub Mono R290



- Integrované řešení pro vytápění a přípravu teplé vody
- Kompaktní velikost jednotky, zásobník TUV (200 a 260 l)
- 2-zónové ovládání, vhodné pro podlahové vytápění a radiátory
- Integrovaný záložní ohřívač pro zajištění nepřetržitého vytápění
- Teplota topné vody až 75°C teplota chladicí vody od 5°C
- Provozní rozsah vytápění do -25°C
- Hladina akustického tlaku jmenovitá 41 dB(A), noční režim 35 dB(A) (v 3m)



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Topení (kW)	Chlazení (kW)				Vytápění Ø mm	TUV Ø mm		EER	COP		
AE200CNWMEG/EU	5.0	5.0	Vnitřní	595x1800x700	128.0	28	22	1f 220-240/50	3.91	5.10	5 847 €	149 099 Kč
AE050CXYDEK/EU			Venkovní	998x850x500	86.0						4 878 €	124 389 Kč
AE200CNWMEG/EU	8.0	8.0	Vnitřní	595x1800x700	128.0	28	22	1f 220-240/50	3.90	4.91	5 847 €	149 099 Kč
AE080CXYDEK/EU			Venkovní	998x850x500	98.0						5 587 €	142 469 Kč
AE200CNWMEG/EU	12.0	12.0	Vnitřní	595x1800x700	128.0	28	22	1f 220-240/50	4.00	4.80	5 847 €	149 099 Kč
AE120CXYDEK/EU			Venkovní	1270x1018x530	140.0						7 257 €	185 054 Kč
AE200CNWMEG/EU	16.0	14.0	Vnitřní	595x1800x700	128.0	28	22	1f 220-240/50	3.80	4.51	5 847 €	149 099 Kč
AE160CXYDEK/EU			Venkovní	1270x1018x530	140.0						8 510 €	217 005 Kč
AE260CNWMGG/EU	8.0	8.0	Vnitřní	595x1800x700	138.0	28	22	3f 380-415/50	3.90	4.91	6 348 €	161 874 Kč
AE080CXYDGK/EU			Venkovní	1270x1018x530	98.0						5 841 €	148 946 Kč
AE260CNWMGG/EU	12.0	12.0	Vnitřní	595x1800x700	138.0	28	22	3f 380-415/50	4.00	4.80	6 348 €	161 874 Kč
AE120CXYDGK/EU			Venkovní	1270x1018x530	140.0						7 622 €	194 361 Kč
AE260CNWMGG/EU	16.0	14.0	Vnitřní	595x1800x700	138.0	28	22	3f 380-415/50	3.80	4.51	6 348 €	161 874 Kč
AE160CXYDGK/EU			Venkovní	1270x1018x530	140.0						8 923 €	227 537 Kč

R290

Příslušenství

Nezbytné příslušenství

Kabelový ovladač	
CZ/SK	EN
MWR-WW10JN	MWR-WW10N
223 €	171 €
5 687 Kč	4 361 Kč



Dodáváno s jednotkou

Wi-Fi Kit	
MIM-H04EN	
231 €	
5 891 Kč	



Volitelné

Ocelový pozinkovaný podstavec pod tepelná čerpadla
265 €
6 900 Kč



Tepelné čerpadlo Mono R290



- Integrované řešení pro vytápění a přípravu teplé vody
- Kompaktní velikost jednotky
- 2-zónové ovládání, vhodné pro podlahové vytápění a radiátory
- Teplota topné vody až 75°C teplota chladicí vody od 5°C
- Provozní rozsah vytápění do -25°C
- Hladina akustického tlaku jmenovitá 41 dB(A), noční režim 35 dB(A) (v 3m)



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVA- CÍ POTRUBÍ	NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Topení (kW)	Chlazení (kW)			Ø mm		EER	COP		
AE050CXYDEK/EU	5.0	5.0	998x850x500	86.0	28	1f/220-240/50	3.91	5.10	4 878 €	124 389 Kč
AE080CXYDEK/EU	8.0	8.0	998x850x500	98.0	28	1f/220-240/50	3.90	4.91	5 587 €	142 469 Kč
AE120CXYDEK/EU	12.0	12.0	1270x1018x530	140.0	28	1f/220-240/50	4.00	4.80	7 257 €	185 054 Kč
AE160CXYDEK/EU	16.0	14.0	1270x1018x530	140.0	28	1f/220-240/50	3.80	4.51	8 510 €	217 005 Kč
AE080CXYDGK/EU	8.0	8.0	998x850x500	98.0	28	3f/380-415/50	3.90	4.91	5 841 €	148 946 Kč
AE120CXYDGK/EU	12.0	12.0	1270x1018x530	140.0	28	3f/380-415/50	4.00	4.80	7 622 €	194 361 Kč
AE160CXYDGK/EU	16.0	14.0	1270x1018x530	140.0	28	3f/380-415/50	3.80	4.51	8 923 €	227 537 Kč

TYP	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	NAPÁJENÍ f/V/Hz	Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
Řídicí sada MIM-E03EN*	370x110x290	3.5	1f/220-240/50	873 €	22 262 Kč

Příslušenství

Dodáváno s jednotkou
Kabelový ovladač
EN
MWR-WW10N
171 €
4 361 Kč



Volitelné
Kabelový ovladač
CZ/SK
MWR-WW10JN
223 €
5 687 Kč



Volitelné
Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
231 €
5 891 Kč



Nezbytné příslušenství
Řídicí sada
MIM-E03EN
873 €
22 262 Kč



Volitelné
Ocelový pozinkovaný podstavec pod tepelné čerpadlo
265 €
6 900 Kč



R290

Tepelné čerpadlo ClimateHub Mono HT Quiet



- Integrované řešení pro vytápění a přípravu teplé vody
- Kompaktní velikost jednotky, zásobník TUV (200 a 260 l)
- 2-zónové ovládání, vhodné pro podlahové vytápění a radiátory
- Integrovaný záložní ohřívač pro zajištění nepřetržitého vytápění
- Teplota topné vody až 70°C teplota chladicí vody od 5°C
- Provozní rozsah vytápění do -30°C
- Hladina akustického tlaku jmenovitá 42 dB(A), noční režim 35 dB(A) (v 3m)



Zelená
domácnostiam

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Topení (kW)	Chlazení (kW)				Vytápění Ø mm	TUV Ø mm		EER	COP		
AE200RNMWEG/EU	8.0	8.0	Vnitřní	595x1800x700	130.0	28	22	1f 220-240/50	4.70	5.00	5 847 €	149 099 Kč
AE080BXYDEG/EU			Venkovní	1270x1018x530	126.0						6 577 €	167 714 Kč
AE200RNMWEG/EU	12.0	12.0	Vnitřní	595x1800x700	130.0	28	22	1f 220-240/50	4.55	5.10	5 847 €	149 099 Kč
AE120BXYDEG/EU			Venkovní	1270x1018x530	137.0						7 737 €	197 294 Kč
AE200RNMWEG/EU	14.0	14.0	Vnitřní	595x1800x700	130.0	28	22	1f 220-240/50	4.46	5.05	5 847 €	149 099 Kč
AE140BXYDEG/EU			Venkovní	1270x1018x530	137.0						8 856 €	225 828 Kč
AE260RNMWGG/EU	8.0	8.0	Vnitřní	595x1800x700	140.0	28	22	3f 380-415/50	4.70	5.00	6 348 €	161 874 Kč
AE080BXYDGG/EU			Venkovní	1270x1018x530	126.0						6 906 €	176 103 Kč
AE260RNMWGG/EU	12.0	12.0	Vnitřní	595x1800x700	140.0	28	22	3f 380-415/50	4.55	5.10	6 348 €	161 874 Kč
AE120BXYDGG/EU			Venkovní	1270x1018x530	137.0						8 124 €	207 162 Kč
AE260RNMWGG/EU	14.0	14.0	Vnitřní	595x1800x700	140.0	28	22	3f 380-415/50	4.46	5.05	6 348 €	161 874 Kč
AE140BXYDGG/EU			Venkovní	1270x1018x530	137.0						9 297 €	237 074 Kč



Příslušenství

Nezbytné příslušenství

Kabelový ovladač	
CZ/SK MWR- -WW10JN	EN MWR-WW10N
223 €	171 €
5 687 Kč	4 361 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit MIM-H04EN
231 €
5 891 Kč



Volitelné

Ocelový pozinkovaný podstavec pod tepelná čerpadla
265 €
6 900 Kč



Tepelné čerpadlo Mono HT Quiet



- Integrované řešení pro vytápění a přípravu teplé vody
- Kompaktní velikost jednotky
- 2-zónové ovládání, vhodné pro podlahové vytápění a radiátory
- Teplota topné vody až 70°C teplota chladicí vody od 5°C
- Provozní rozsah vytápění do -30°C
- Hladina akustického tlaku jmenovitá 42 dB(A), noční režim 35 dB(A) (v 3m)



Zelená
domácnostiam

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVA- CÍ POTRUBÍ Ø mm	NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Topení (kW)	Chlazení (kW)					EER	COP		
AE080BXYDEG/EU	8.0	8.0	1270x1018x530	126.0	28	1f/220-240/50	4.70	5.00	6 577 €	167 714 Kč
AE120BXYDEG/EU	12.0	12.0	1270x1018x530	137.0	28	1f/220-240/50	4.55	5.10	7 737 €	197 294 Kč
AE140BXYDEG/EU	14.0	14.0	1270x1018x530	137.0	28	1f/220-240/50	4.46	5.05	8 856 €	225 828 Kč
AE080BXYDGG/EU	8.0	8.0	1270x1018x530	126.0	28	3f/380-415/50	4.70	5.00	6 906 €	176 103 Kč
AE120BXYDGG/EU	12.0	12.0	1270x1018x530	137.0	28	3f/380-415/50	4.55	5.10	8 124 €	207 162 Kč
AE140BXYDGG/EU	14.0	14.0	1270x1018x530	137.0	28	3f/380-415/50	4.46	5.05	9 297 €	237 074 Kč

TYP	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	NAPÁJENÍ f/V/Hz	Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
Řídicí sada MIM-E03EN*	370x110x290	3.5	1f/220-240/50	873 €	22 262 Kč

*Nezbytné pro provoz, součástí balení řídicí sady je ovladač

Příslušenství

Dodáváno s jednotkou	
Kabelový ovladač	
EN MWR-WW10N	
171 €	
4 361 Kč	



Volitelné	
Kabelový ovladač	
CZ/SK MWR-WW10.N	
223 €	
5 687 Kč	



Volitelné	
Wi-Fi Kit	
MIM-H04EN	
231 €	
5 891 Kč	



Nezbytné příslušenství	
Řídicí sada	
MIM-E03EN	
873 €	
22 262 Kč	



Volitelné	
Ocelový pozinkovaný podstavec pod tepelná čerpadla	
265 €	
6 900 Kč	



Tepelné čerpadlo ClimateHub Mono



- Teplota topné vody až 65°C teplota chladicí vody od 5°C
- Integrovaný záložní ohřívač pro zajištění nepřetržitého vytápění
- Provozní rozsah vytápění do -25°C
- Objem zásobníku 200 nebo 260 litrů



Zelená
domácnostiam

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Topení (kW)	Chlazení (kW)				Vytápění Ø mm	TUV Ø mm		EER	COP		
AE200RNWMG/EU	5.0	5.0	Vnitřní	595x1800x700	130.0	28	22	1f	4.39	4.85	5 847 €	149 099 Kč
AE050RXYDEG/EU			Venkovní	880x798x310	58.5			220-240/50			3 752 €	95 676 Kč
AE200RNWMG/EU	8.0	7.5	Vnitřní	595x1800x700	130.0	28	22	1f	3.95	4.52	5 847 €	149 099 Kč
AE080RXYDEG/EU			Venkovní	940x998x330	76.0			220-240/50			4 298 €	109 599 Kč
AE200RNWMG/EU	12.0	12.0	Vnitřní	595x1800x700	130.0	28	22	1f	4.33	4.53	5 847 €	149 099 Kč
AE120RXYDEG/EU			Venkovní	940x1420x330	110.0			220-240/50			5 582 €	142 341 Kč
AE200RNWMG/EU	16.0	14.0	Vnitřní	595x1800x700	130.0	28	22	1f	4.27	4.42	5 847 €	149 099 Kč
AE160RXYDEG/EU			Venkovní	940x1420x330	110.0			220-240/50			6 546 €	166 923 Kč
AE260RNWMGG/EU	8.0	7.5	Vnitřní	595x1800x700	140.0	28	22	3f	3.95	4.52	6 348 €	161 874 Kč
AE080RXYDGG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			380-415/50			4 493 €	114 572 Kč
AE260RNWMGG/EU	12.0	12.0	Vnitřní	595x1800x700	140.0	28	22	3f	4.33	4.53	6 348 €	161 874 Kč
AE120RXYDGG/EU			Venkovní	940x1420x330	111.0			380-415/50			5 863 €	149 507 Kč
AE260RNWMGG/EU	16.0	14.0	Vnitřní	595x1800x700	140.0	28	22	3f	4.27	4.42	6 348 €	161 874 Kč
AE160RXYDGG/EU			Venkovní	940x1420x330	111.0			380-415/50			6 864 €	175 032 Kč



Příslušenství

Nezbytné příslušenství

Kabelový ovladač	EN
CZ/SK	MWR-WW10N
223 €	171 €
5 687 Kč	4 361 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
231 €
5 891 Kč



Volitelné

Ocelový pozinkovaný podstavec pod tepelná čerpadla
265 €
6 900 Kč



Tepelné čerpadlo Mono



- Teplota topné vody až 65°C teplota chladicí vody od 5°C
- Provozní rozsah vytápění do -25°C



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ	NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Topení (kW)	Chlazení (kW)			Ø mm		EER	COP		
AE050RXYDEG/EU	5.0	5.0	880x798x310	58.5	28	1f/220-240/50	4.39	4.85	3 752 €	95 676 Kč
AE080RXYDEG/EU	8.0	7.5	940x998x330	76.0	28	1f/220-240/50	3.95	4.52	4 298 €	109 599 Kč
AE120RXYDEG/EU	12.0	12.0	940x1420x330	110.0	28	1f/220-240/50	4.33	4.53	5 582 €	142 341 Kč
AE160RXYDEG/EU	16.0	14.0	940x1420x330	110.0	28	1f/220-240/50	4.27	4.42	6 546 €	166 923 Kč
AE080RXYDGG/EU	8.0	7.5	940x998x330	75.0	28	3f/380-415/50	3.95	4.52	4 493 €	114 572 Kč
AE120RXYDGG/EU	12.0	12.0	940x1420x330	111.0	28	3f/380-415/50	4.33	4.53	5 863 €	149 507 Kč
AE160RXYDGG/EU	16.0	14.0	940x1420x330	111.0	28	3f/380-415/50	4.27	4.42	6 864 €	175 032 Kč

TYP	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	NAPÁJENÍ f/V/Hz	Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
Řídicí sada MIM-E03CN*	329x439x168	3.5	1f/220-240/50	816 €	20 808 Kč

*Nezbytné pro provoz, součástí balení řídicí sady je ovladač

Příslušenství

Dodáváno s jednotkou

Kabelový ovladač EN

MWR-WW10N

171 €

4 361 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WW10JN

223 €

5 687 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

231 €

5 891 Kč



Volitelné

Ocelový pozinkovaný
podstavec pod tepelná
čerpadla

265 €

6 900 Kč



Tepelné čerpadlo ClimateHub Split



- Teplota topné vody až 65°C teplota chladicí vody od 5°C
- Integrovaný záložní ohřívač pro zajištění nepřetržitého vytápění
- Provozní rozsah vytápění do -25°C
- Objem zásobníku 200 nebo 260 litrů



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		PROPOJOVACÍ POTRUBÍ VODA		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Topení (kW)	Chlazení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm	Vytápění Ø mm	Příprava TUV Ø mm		EER	COP		
AE200RNWSEG/EU	4.4	5.0	Vnitřní	595x1800x700	136.0	6.35	15.88	28	22	1f 220-240/50	4.59	5.2	6 255 €	159 503 Kč
AE040RXDEGE/EU			Venkovní	880x638x310	46.5	6.35							1 786 €	45 543 Kč
AE200RNWSEG/EU	6.0	6.5	Vnitřní	595x1800x700	136.0	9.52	15.88	28	22	1f 220-240/50	4.42	4.92	6 255 €	159 503 Kč
AE060RXDEGE/EU			Venkovní	880x638x310	46.5	6.35							2 276 €	58 038 Kč
AE200RNWSEG/EU	9.0	8.7	Vnitřní	595x1800x700	136.0	9.52	15.88	28	22	1f 220-240/50	4.12	4.81	6 255 €	159 503 Kč
AE090RXDEGE/EU			Venkovní	940x998x330	73.0	6.35							2 920 €	74 460 Kč
AE260RNWSEG/EU	4.4	5.0	Vnitřní	595x1800x700	146.0	6.35	15.88	28	22	1f 220-240/50	4.59	5.2	6 417 €	163 634 Kč
AE040RXDEGE/EU			Venkovní	880x638x310	46.5	6.35							1 786 €	45 543 Kč
AE260RNWSEG/EU	6.0	6.5	Vnitřní	595x1800x700	146.0	9.52	15.88	28	22	1f 220-240/50	4.42	4.92	6 417 €	163 634 Kč
AE060RXDEGE/EU			Venkovní	880x638x310	46.5	6.35							2 276 €	58 038 Kč
AE260RNWSEG/EU	9.0	8.7	Vnitřní	595x1800x700	146.0	9.52	15.88	28	22	1f 220-240/50	4.12	4.81	6 417 €	163 634 Kč
AE090RXDEGE/EU			Venkovní	940x998x330	73.0	6.35							2 920 €	74 460 Kč
AE260RNWSEG/EU	9.0	8.7	Vnitřní	595x1800x700	146.0	6.35	15.88	28	22	3f 380-415/50	4.12	4.81	6 755 €	172 253 Kč
AE090RXDEGG/EU			Venkovní	940x998x330	72.0	6.35							3 012 €	76 806 Kč



Příslušenství

Nezbytné příslušenství

Kabelový ovladač	
CZ/SK	EN
MWR- -WW10JN	MWR-WW10N
223 €	171 €
5 687 Kč	4 361 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
231 €
5 891 Kč



Volitelné

Ocelový pozinkovaný podstavec pod tepelná čerpadla
265 €
6 900 Kč



Tepelné čerpadlo Split



- R32 do 9kW - teplota topné vody až 65°C teplota chladicí vody od 5°C
- R410 od 12kW - teplota topné vody až 55°C teplota chladicí vody od 5°C
- Provozní rozsah vytápění do -25°C



Zelená
domácnostiam

TYP		JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		PROPOJOVACÍ POTRUBÍ VODA	NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
		Topení (kW)	Chlazení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm			EER	COP		
	AE090RNYDEG/EU	4.4	5.0	Vnitřní	510x850x315	45.0	6.35	15.88	35	1f 220-240/50	4.59	5.2	3 603 €	91 877 Kč
	Venkovní			880x638x310	46.5	1 786 €							45 543 Kč	
	AE090RNYDEG/EU	6.0	6.5	Vnitřní	510x850x315	45.0	6.35	15.88	35	1f 220-240/50	4.42	4.92	3 603 €	91 877 Kč
	Venkovní			880x638x310	46.5	2 276 €							58 038 Kč	
	AE090RNYDEG/EU	9.0	8.7	Vnitřní	510x850x315	45.0	6.35	15.88	35	1f 220-240/50	4.12	4.81	3 603 €	91 877 Kč
	Venkovní			940x998x330	73.0	2 920 €							74 460 Kč	
	AE090RNYDGG/EU	9.0	8.7	Vnitřní	510x850x315	46.5	6.35	15.88	35	3f 220-240/50	4.12	4.81	3 781 €	96 416 Kč
	Venkovní			940x1420x330	72.0	3 012 €							76 806 Kč	
	AE160ANYDEH/EU	12.0	12.0	Vnitřní	510x850x315	45.0	9.52	15.88	35	1f 220-240/50	3.87	4.63	3 822 €	97 461 Kč
	Venkovní			940x1420x330	100.0	3 493 €							89 072 Kč	
	AE160ANYDGH/EU	12.0	12.0	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	15.88	35	3f 380-415/50	3.87	4.63	4 014 €	102 357 Kč
	Venkovní			940x1420x330	99.5	3 671 €							93 611 Kč	
	AE160ANYDEH/EU	16.0	15.0	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	15.88	35	1f 380-415/50	3.62	4.26	3 822 €	97 461 Kč
	Venkovní			940x1420x330	101.5	4 562 €							116 331 Kč	
	AE160ANYDGH/EU	16.0	15.0	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	15.88	35	3f 380-415/50	3.62	4.26	4 014 €	102 357 Kč
	Venkovní			940x1420x330	99.5	4 791 €							122 171 Kč	

Příslušenství

Dodáváno s jednotkou
Kabelový ovladač EN
MWR-WW10N
171 €
4 361 Kč



Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WW10JN
223 €
5 687 Kč



Volitelné
Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
231 €
5 891 Kč



Volitelné
Ocelový pozinkovaný
podstavec pod tepelná
čerpadla
265 €
6 900 Kč



Tepelné čerpadlo ClimateHub TDM plus

- Systém s možností napojení až 7 vnitřních klimatizačních jednotek
- Provozní rozsah vytápění do -25°C
- Integrovaný záložní ohříváč pro zajištění nepřetržitého vytápění
- Teplota topné vody až 55°C teplota chladicí vody od 5°C
- Objem zásobníku 200 nebo 260 litrů

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		PROPOJOVACÍ PO- TRUBÍ VODA		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Konečné ceny bez DPH €	Konečné ceny bez DPH Kč
	Topení (kW)	Chlazení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm	TUV Ø mm	Vytápění Ø mm		EER	COP		
AE200TNWTEH/EU	4.4	5.1	Vnitřní	595x1800x700	137.0	9.52	2x15.88	22	28	1f	4.95	4.73	6 567 €	167 459 Kč
AE044MXTPPEH/EU			Venkovní	880x793x310	61.0					220-240/50			2 157 €	55 004 Kč
AE200TNWTEH/EU	6.6	6.7	Vnitřní	595x1800x700	137.0	9.52	2x15.88	22	28	1f	4.53	4.49	6 567 €	167 459 Kč
AE066MXTPPEH/EU			Venkovní	880x793x310	61.0					220-240/50			2 260 €	57 630 Kč
AE200TNWTEH/EU	9.0	8.0	Vnitřní	595x1800x700	137.0	9.52	2x15.88	22	28	1f	4.32	4.25	6 567 €	167 459 Kč
AE090MXTPPEH/EU			Venkovní	940x998x330	74.0					220-240/50			2 874 €	73 287 Kč
AE260TNWTEH/EU	4.4	5.1	Vnitřní	595x1800x700	137.0	9.52	2x15.88	22	28	1f	4.41	4.73	6 738 €	171 819 Kč
AE044MXTPPEH/EU			Venkovní	880x793x310	61.0					220-240/50			2 157 €	55 004 Kč
AE260TNWTEH/EU	6.6	6.7	Vnitřní	595x1800x700	147.0	9.52	2x15.88	22	28	1f	4.53	4.49	6 738 €	171 819 Kč
AE066MXTPPEH/EU			Venkovní	880x793x310	61.0					220-240/50			2 260 €	57 630 Kč
AE260TNWTEH/EU	9.0	8.0	Vnitřní	595x1800x700	147.0	9.52	2x15.88	22	28	1f	4.32	4.25	6 738 €	171 819 Kč
AE090MXTPPEH/EU			Venkovní	940x998x330	76.0					220-240/50			2 874 €	73 287 Kč
AE260TNWTEH/EU	12.0	12.0	Vnitřní	595x1800x700	147.0	9.52	2x15.88	22	28	1f	4.65	4.41	6 738 €	171 819 Kč
AE120MXTPPEH/EU			Venkovní	940x1,420x330	107.0					220-240/50			4 181 €	106 616 Kč
AE260TNWTEH/EU	16.0	14.5	Vnitřní	595x1800x700	147.0	9.52	2x15.88	22	28	1f	4.63	4.05	6 738 €	171 819 Kč
AE160MXTPPEH/EU			Venkovní	940x1,420x330	107.0					220-240/50			5 264 €	134 232 Kč
AE200TNWTEH/EU	9.0	8.0	Vnitřní	595x1800x700	147.0	9.52	2x15.88	22	28	1f 220-240/50	4.30	4.24	6 567 €	167 459 Kč
AE090MXTPGH/EU			Venkovní	940x1,420x330	107.0					3f 380-415/50			2 959 €	75 455 Kč
AE260TNWTEH/EU	9.0	8.0	Vnitřní	595x1800x700	147.0	9.52	2x15.88	22	28	1f 220-240/50	4.44	4.25	6 738 €	171 819 Kč
AE090MXTPGH/EU			Venkovní	940x1,420x330	107.0					3f 380-415/50			2 959 €	75 455 Kč
AE260TNWTEH/EU	12.0	12.0	Vnitřní	595x1800x700	147.0	9.52	2x15.88	22	28	1f 220-240/50	4.65	4.41	6 738 €	171 819 Kč
AE120MXTPGH/EU			Venkovní	940x1,420x330	107.0					3f 380-415/50			4 307 €	109 829 Kč
AE260TNWTEH/EU	16.0	14.5	Vnitřní	595x1800x700	147.0	9.52	2x15.88	22	28	1f 220-240/50	4.63	4.05	6 738 €	171 819 Kč
AE160MXTPGH/EU			Venkovní	940x1,420x330	107.0					3f 380-415/50			5 422 €	138 261 Kč

Příslušenství

Nezbytné příslušenství

Kabelový ovladač	
CZ/SK	EN
MWR- -WW10JN	MWR- -WW10N
223 €	171 €
5 687 Kč	4 361 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
231 €
5 891 Kč



Volitelné

Ocelový pozinkovaný podstavec pod tepelná čerpadla
265 €
6 900 Kč



Tepelné čerpadlo TDM plus



- Systém s možností napojení až 7 vnitřních klimatizačních jednotek
- Teplota topné vody až 55°C teplota chladicí vody od 5°C
- Provozní rozsah vytápění do -25°C



Zelená
domácnostiam

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		PROPOJOVACÍ POTRUBÍ VODA Ø mm	NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Topení (kW)	Chlazení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm			EER	COP		
AE090BNYDEH/EU	4.4	5.1	Vnitřní	510x850x315	45.5	9.52	2x15.88	35	1f 220-240/50	4.41	4.73	3 666 €	93 483 Kč
AE044MXTPEH/EU			Venkovní	880x793x310	61.0							2 157 €	55 004 Kč
AE090BNYDEH/EU	6.6	6.7	Vnitřní	510x850x315	45.5	9.52	2x15.88	35	1f 220-240/50	4.53	4.49	3 666 €	93 483 Kč
AE066MXTPEH/EU			Venkovní	880x793x310	61.0							2 260 €	57 630 Kč
AE090BNYDEH/EU	9.0	8.0	Vnitřní	510x850x315	45.5	9.52	2x15.88	35	1f 220-240/50	4.32	4.25	3 666 €	93 483 Kč
AE090MXTPEH/EU			Venkovní	940x998x330	74.0							2 874 €	73 287 Kč
AE160BNYDEH/EU	12.0	12.0	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	2x15.88	35	1f 220-240/50	4.65	4.41	4 362 €	111 231 Kč
AE120MXTPEH/EU			Venkovní	940x1420x330	107.0							4 181 €	106 616 Kč
AE160BNYDEH/EU	16.0	14.5	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	2x15.88	35	1f 220-240/50	4.63	4.05	4 362 €	111 231 Kč
AE160MXTPEH/EU			Venkovní	940x1420x330	107.0							5 264 €	134 232 Kč
AE090BNYDGH/EU	9.0	8.0	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	2x15.88	35	3f 380-415/50	4.3	4.24	3 775 €	96 263 Kč
AE090MXTPGH/EU			Venkovní	940x998x330	107.0							2 959 €	75 455 Kč
AE160BNYDGH/EU	12.0	12.0	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	2x15.88	35	3f 380-415/50	4.65	4.41	4 996 €	127 398 Kč
AE120MXTPGH/EU			Venkovní	940x1420x330	107.0							4 307 €	109 829 Kč
AE160BNYDGH/EU	16.0	14.5	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	2x15.88	35	3f/380-415/50	4.63	4.05	4 996 €	127 398 Kč
AE160MXTPGH/EU			Venkovní	940x1420x330	107.0							5 422 €	138 261 Kč

Příslušenství

Dodáváno s jednotkou

Kabelový ovladač EN

MWR-WWOON

170 €

4 335 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

231 €

5 891 Kč



Volitelné

Ocelový pozinkovaný
podstavec pod tepelná
čerpadla

265 €

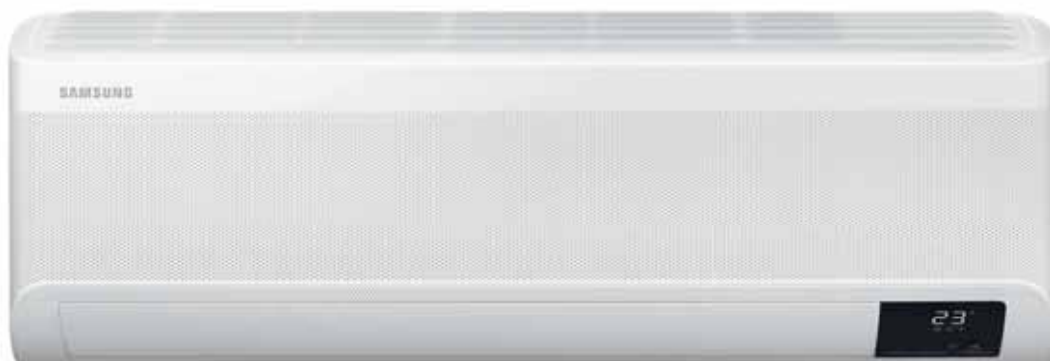
6 900 Kč



R410a
REFRIGERANT

TDM Plus nástěnná jednotka

WindFree™



WindFree™ režim

- Nezávislé nastavení jednotlivých lamel
- Vestavěný senzor teploty a vlhkosti



Ovládání pomocí umělé inteligence



Tri-care filter

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	NAPÁJENÍ f/V/Hz	Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Topení (kW)	Chlazení (kW)					
AE022TNXDEH/EU	2.5	2.2	820x299x215	8.5	1f/220-240/50	544 €	13 872 Kč
AE028TNXDEH/EU	3.2	2.8	820x299x215	9.0	1f/220-240/50	567 €	14 459 Kč
AE036TNXDEH/EU	4.0	3.6	820x299x215	9.0	1f/220-240/50	615 €	15 683 Kč
AE056TNXDEH/EU	6.3	5.6	1055x299x215	11.5	1f/220-240/50	666 €	16 983 Kč
AE071TNXDEH/EU	7.0	6.8	1055x299x215	11.5	1f/220-240/50	717 €	18 284 Kč

Příslušenství

Dodáváno s jednotkou

Infračervený ovladač

AR-EH03E

76 €

1 938 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 029 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

231 €

5 891 Kč



TDM Plus kanálová jednotka

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	NAPÁJENÍ f/V/Hz	Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Topení (kW)	Chlazení (kW)					
AE022ANLDEH/EU	2.5	2.2	700x199x600	19.0	1f/220-240/50	727 €	18 539 Kč
AE028ANLDEH/EU	3.2	2.8	700x199x600	19.0	1f/220-240/50	749 €	19 100 Kč
AE036ANLDEH/EU	4.0	3.6	700x199x600	19.5	1f/220-240/50	767 €	19 559 Kč
AE056ANLDEH/EU	6.3	5.6	900x199x600	24.5	1f/220-240/50	859 €	21 905 Kč
AE071ANMPEH/EU	8.0	7.1	850x250x700	25.5	1f/220-240/50	1 031 €	26 291 Kč
AE090ANMPEH/EU	10.0	9.0	1200x250x700	33.0	1f/220-240/50	1 133 €	28 892 Kč



Příslušenství

Volitelné*	Volitelné	Volitelné	Volitelné	Volitelné
Infračervený ovladač	Kabelový dotykový ovladač	Přijímač IR signálu (včetně kabelu)	Čerpadlo kondenzátu	Čerpadlo kondenzátu
AR-EH03E	MWR-SH11N	MRK-A10N	MDP-G075SP	MDP-E075SEE3D
76 € 1 938 Kč	158 € 4 029 Kč	54 € 1 377 Kč	123 € 3 137 Kč	132 € 3 366 Kč

- Omyvatelný filtr s dlouhou životností
- Externí statický tlak motoru ventilátoru do 150Pa

*Pro provoz systému nutno zvolit alespoň jeden ovladač

TDM Plus parapetní jednotka

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	NAPÁJENÍ f/V/Hz	Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Topení (kW)	Chlazení (kW)					
AE022MNJDEH/EU	2.5	2.2	720x620x199	15.5	1f/220-240/50	801 €	20 426 Kč
AE028MNJDEH/EU	3.2	2.8	720x620x199	16.0	1f/220-240/50	826 €	21 063 Kč
AE036MNJDEH/EU	4.0	3.6	720x620x199	16.0	1f/220-240/50	845 €	21 548 Kč
AE056MNJDEH/EU	6.3	5.6	720x620x199	16.0	1f/220-240/50	947 €	24 149 Kč



Příslušenství

Dodáváno s jednotkou	Volitelné
Infračervený ovladač	Kabelový dotykový ovladač
AR-EH03E	MWR-SH11N
76 € 1 938 Kč	158 € 4 029 Kč

- Ionizér (SPI)
- Tenký design - hloubka pouze 199mm

Technické parametry EHS ClimateHub Mono R290

R290

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ		HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU
	Vytápění (kW)	Chlazení (kW)	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	Doplnění (g/m)	Elektrický příkon (kWe)	Max. elektrický proud MCA (A)		Napájecí kabely	Komunikační kabely	Vnitřní/ Venkovní (dB(A) v 1m)
									Venkovní	Venkovní - vnitřní	
AE050CXYDEK/EU	5.0	5.0	0.63	-	-	0.98	16.1	20A/1f/ typ C	3x 4.0mm ²	JYTY 2x1.0mm ²	41
AE200CNWMEG/EU						2 + 3	22.7	25A/1f/ typ C	3x 4.0mm ²		26
AE080CXYDEK/EU	8.0	8.0	0.87	-	-	1.63	26.0	32A/1f/ typ C	3x 6.0mm ²	JYTY 2x1.0mm ²	45
AE200CNWMEG/EU						2 + 3	22.7	25A/1f/ typ C	3x 4.0mm ²		26
AE120CXYDEK/EU	12.0	12.0	1.25	-	-	2.50	32.0	32A/1f/ typ C	3x 6.0mm ²	JYTY 2x1.0mm ²	47
AE200CNWMEG/EU						2 + 3	22.7	25A/1f/ typ C	3x 4.0mm ²		30
AE160CXYDEK/EU	16.0	14.0	1.25	-	-	3.55	32.0	32A/1f/ typ C	3x 6.0mm ²	JYTY 2x1.0mm ²	51
AE200CNWMEG/EU						6 + 3	22.7	16A/3f/ typ C 16A/1f/ typ C	5x 2.5mm ² 3x 2.5mm ²		30
AE080CXYDGK/EU	8.0	8.0	0.87	-	-	1.63	16.1	20A/3f/ typ C	5x 4.0mm ²	JYTY 2x1.0mm ²	45
AE260CNWMGG/EU						6 + 3	8.7	16A/3f/ typ C 16A/1f/ typ C	5x 2.5mm ² 3x 2.5mm ²		26
AE120CXYDGK/EU	12.0	12.0	1.25	-	-	2.50	16.1	20A/3f/ typ C	5x 4.0mm ²	JYTY 2x1.0mm ²	47
AE260CNWMGG/EU						6 + 3	8.7	16A/3f/ typ C 16A/1f/ typ C	5x 2.5mm ² 3x 2.5mm ²		30
AE160CXYDGK/EU	16.0	14.0	1.25	-	-	3.55	16.1	20A/3f/ typ C	5x 4.0mm ²	JYTY 2x1.0mm ²	51
AE260CNWMGG/EU							8.7	16A/3f/ typ C 16A/1f/ typ C	5x 2.5mm ² 3x 2.5mm ²		30

Provozní rozsah v režimu vytápění od -25 do +43°C
 Provozní rozsah v režimu chlazení od +10 do +46°C
 Komunikační kabel doporučen stíněný
 Průměrná sezónní účinnost vytápění prostoru - třída A+++ / A++
 Energetická účinnost pro TUV - třída A+

Technické parametry EHS Mono R290

R290

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ		HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU
	Vytápění (kW)	Chlazení (kW)	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	Doplnění (g/m)	Elektrický příkon (kWe)	Max. elektrický proud MCA (A)		Napájecí kabely	Komunikační kabely	Vnitřní / Venkovní (dB(A) v1m)
										Venkovní	
AE050CXYDEK/EU	5.0	5.0	0.63	-	-	0.98	16.1	20A/1f/ typ C	3x 4.0mm²	JYTY 2x1,0mm²	41
AE080CXYDEK/EU	8.0	8.0	0.87	-	-	1.63	26.0	32A/1f/ typ C	3x 6.0mm²	JYTY 2x1,0mm²	45
AE120CXYDEK/EU	12.0	12.0	1.25	-	-	2.50	32.0	32A/1f/ typ C	3x 6.0mm²	JYTY 2x1,0mm²	47
AE160CXYDEK/EU	16.0	14.0	1.25	-	-	3.55	32.0	32A/1f/ typ C	3x 6.0mm²	JYTY 2x1,0mm²	51
AE080CXYDGK/EU	8.0	8.0	0.87	-	-	1.63	16.1	20A/3f/ typ C	5x 4.0mm²	JYTY 2x1,0mm²	45
AE120CXYDGK/EU	12.0	12.0	1.25	-	-	2.50	16.1	20A/3f/ typ C	5x 4.0mm²	JYTY 2x1,0mm²	47
AE160CXYDGK/EU	16.0	14.0	1.25	-	-	3.55	16.1	20A/3f/ typ C	5x 4.0mm²	JYTY 2x1.0mm²	51

Provozní rozsah v režimu vytápění od -25 do +43°C

Provozní rozsah v režimu chlazení od +10 do +46°C

Komunikační kabel doporučen stíněný

Průměrná sezónní účinnost vytápění prostoru - třída A+++ / A++

Energetická účinnost pro TUV - třída A+



Technické parametry EHS ClimateHub Mono HT Quiet



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ		HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU
	Vytápění (kW)	Chlazení (kW)	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	Doplnění (g/m)	Elektrický příkon (kWe)	Max. elektrický proud MCA (A)		Napájecí kabely	Komunikační kabely	Vnitřní/ Venkovní (dB(A) v 1m)
									Venkovní	Venkovní - vnitřní	
AE080BXYDEG/EU	8.0	8.0	2.70	-	-	1.60	26.0	32A/1f/ typ C	3x 6.0mm ²	JYTY 2x1.0mm ²	42
AE200RNWMEG/EU						2 + 3	22.7	25A/1f/ typ C	3x 4.0mm ²		26
AE120BXYDEG/EU	12.0	12.0	3.30	-	-	2.35	32.0	32A/1f/ typ C	3x 6.0mm ²	JYTY 2x1.0mm ²	46
AE200RNWMEG/EU						2 + 3	22.7	25A/1f/ typ C	3x 4.0mm ²		26
AE140BXYDEG/EU	14.0	14.0	3.30	-	-	2.70	32.0	32A/1f/ typ C	3x 6.0mm ²	JYTY 2x1.0mm ²	47
AE200RNWMEG/EU						2 + 3	22.7	25A/1f/ typ C	3x 4.0mm ²		26
AE080BXYDGG/EU	8.0	8.0	2.70	-	-	1.60	16.1	20A/3f/ typ C	5x 4.0mm ²	JYTY 2x1.0mm ²	42
AE260RNWMGG/EU						6 + 3	8.7	16A/3f/ typ C 16A/1f/ typ C	5x 2.5mm ² 3x 2.5mm ²		30
AE120BXYDGG/EU	12.0	12.0	3.30	-	-	2.35	16.1	20A/3f/ typ C	5x 4.0mm ²	JYTY 2x1.0mm ²	46
AE260RNWMGG/EU						6 + 3	8.7	16A/3f/ typ C 16A/1f/ typ C	5x 2.5mm ² 3x 2.5mm ²		30
AE140BXYDGG/EU	14.0	14.0	3.30	-	-	2.77	16.1	20A/3f/ typ C	5x 4.0mm ²	JYTY 2x1.0mm ²	47
AE260RNWMGG/EU						6 + 3	8.7	16A/3f/ typ C 16A/1f/ typ C	5x 2.5mm ² 3x 2.5mm ²		30

Provozní rozsah v režimu vytápění od -30 do +43°C

Provozní rozsah v režimu chlazení od +10 do +46°C

Komunikační kabel doporučen stíněný

Průměrná sezónní účinnost vytápění prostoru - třída A+++ / A++

Energetická účinnost pro TUV - třída A+

Technické parametry EHS Mono HT Quiet



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ		HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU
	Vytápění (kW)	Chlazení (kW)	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	Doplnění (g/m)	Elektrický příkon (kWe)	Max. elektrický proud MCA (A)		Napájecí kabely	Komunikační kabely	Vnitřní / Venkovní (dB(A) v1m)
									Venkovní	Venkovní - vnitřní	
AE080BXYDEG/EU	8.0	8.0	2.70	-	-	1.60	26.0	32A/1f/ typ C	3x 6.0mm²	JYTY 2x1,0mm²	42
AE120BXYDEG/EU	12.0	12.0	3.30	-	-	2.35	32.0	32A/1f/ typ C	3x 6.0mm²	JYTY 2x1,0mm²	46
AE140BXYDEG/EU	14.0	14.0	3.30	-	-	2.77	32.0	32A/1f/ typ C	3x 6.0mm²	JYTY 2x1,0mm²	47
AE080BXYDGG/EU	8.0	8.0	2.70	-	-	1.60	16.1	20A/3f/ typ C	5x 4.0mm²	JYTY 2x1,0mm²	42
AE120BXYDGG/EU	12.0	12.0	3.30	-	-	2.35	16.1	20A/3f/ typ C	5x 4.0mm²	JYTY 2x1,0mm²	46
AE140BXYDGG/EU	14.0	14.0	3.30	-	-	2.77	16.1	20A/3f/ typ C	5x 4.0mm²	JYTY 2x1,0mm²	47
MIM-E03EN								16A/1f/typ C	3x 2,5mm²	JYTY 2x1.0mm²	

Provozní rozsah v režimu vytápění od -30 do +43°C

Provozní rozsah v režimu chlazení od +10 do +46°C

Komunikační kabel doporučen stíněný

Průměrná sezónní účinnost vytápění prostoru - třída A+++ / A++

Energetická účinnost pro TUV - třída A+



Technické parametry EHS ClimateHub Mono



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ		HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU
	Vytápění (kW)	Chlazení (kW)	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	Doplnění (g/m)	Elektrický příkon (kWe)	Max. elektrický proud MCA (A)		Napájecí kabely	Komunikační kabely	Vnitřní / Venkovní (dB(A) v 1m)
AE050RXYDEG/EU	5.0	5.0	1.00	-	-	1.03	16.0	16A/1f/typ C	3x 2,5mm ²	JYTY 2x1.0mm ²	45
AE200RNWMEG/EU						3+2	22,7	25A/1f/typ C	3x 4,0mm ²		26
AE080RXYDEG/EU	8.0	7.5	1.15	-	-	1.77	22.0	20A/1f/typ C	3x 4,0mm ²	JYTY 2x1.0mm ²	48
AE200RNWMEG/EU						3+2	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0mm ²		26
AE120RXYDEG/EU	12.0	12.0	2.20	-	-	2.65	28.0	32A, /1f/typ C	3x 6,0mm ²	JYTY 2x1.0mm ²	50
AE200RNWMEG/EU						3+2	22,7	25A/1f/typ C	3x 4,0mm ²		30
AE160RXYDEG/EU	16.0	14.0	2.20	-	-	3.62	32.0	32A/1f/typ C	3x 6,0mm ²	JYTY 2x1.0mm ²	52
AE200RNWMEG/EU						3+2	22,7	25A/1f/typ C	3x 4,0mm ²		30
AE080RXYDGG/EU	8.0	7.5	1.15	-	-	1.77	10.0	16A/3f/typ C	5x 2,5mm ²	JYTY 2x1.0mm ²	48
AE260RNWMGG/EU						3+6	14.0	16A/3f/typ C 16A/1f/ typ C	5x 2,5mm ² 3x 2.5mm ²		26
AE120RXYDGG/EU	12.0	12.0	2.20	-	-	2.65	10.0	16A/3f/typ C	5x 2,5mm ²	JYTY 2x1.0mm ²	50
AE260RNWMGG/EU						3+6	14.0	16A/3f/typ C 16A/1f/ typ C	5x 2,5mm ² 3x 2.5mm ²		30
AE160RXYDGG/EU	16.0	14.0	2.20	-	-	3.62	10.0	16A/3f/typ C	5x 2,5mm ²	JYTY 2x1.0mm ²	49
AE260RNWMGG/EU						3+6	14.0	16A/3f/typ C 16A/1f/ typ C	5x 2,5mm ² 3x 2.5mm ²		30

Technické parametry EHS Mono



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ		HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU
	Vytápění (kW)	Chlazení (kW)	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	Doplnění (g/m)	Elektrický příkon (kWe)	Max. elektrický proud MCA (A)		Napájecí kabely	Komunikační kabely	Vnitřní / Venkovní (dB(A) v1m)
AE050RXYDEG/EU	5.0	5.0	1.0	-	-	1.03	16.0	16A/1f/typ C	3x 2,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	45
AE080RXYDEG/EU	8.0	7.5	1.15	-	-	1.77	22.0	20A/1f/typ C	3x 4,0mm2	JYTY 2x 1,0mm2	48
AE120RXYDEG/EU	12.0	12.0	2.2	-	-	2.65	28.0	32A/1f/typ C	3x 6,0mm2	JYTY 2x 1,0mm2	50
AE160RXYDEG/EU	16.0	14.0	2.2	-	-	3.62	32.0	32A/1f/typ C	3x 6,0mm2	JYTY 2x 1,0mm2	52
AE080RXYDGG/EU	8.0	7.5	1.15	-	-	1.90	10.0	16A/3f/typ C	5x 2,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	48
AE120RXYDGG/EU	12.0	12.0	2.2	-	-	2.77	10.0	16A/3f/typ C	5x 2,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	50
AE160RXYDGG/EU	16.0	14.0	2.2	-	-	3.28	12.0	16A/3f/typ C	5x 2,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	52
MIM-E03CN								16A/1f/typ C	3x 2,5mm2		

Technické parametry EHS ClimateHub Split



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		DÉLKY POTRUBÍ			CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JISTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ		HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU
	Vytápění (kW)	Chlazení (kW)	Celková (m)	Minimální (m)	Převýšení (m)	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	Doplnění (g/m)	Elektrický příkon (kWe)	Max. elektrický proud MCA (A)		Napájecí kabely	Komunikační kabely	Vnitřní / Venkovní (dB(A) v1m)
												Venkovní	Venkovní - vnitřní	
AE040RXEDEC/EU	4.4	5.0	30.0	3.0	20.0	1.20	15.0	20.0	0.85	16.0	16A/1f/ typ C	3x 2,5mm²	JYTY 2x 1,0mm²	44
AE200RNWSEG/EU									3+2	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0mm²		26
AE060RXEDEC/EU	6.0	6.5	30.0	3.0	20.0	1.20	15.0	20.0	1.22	16.0	16A/1f/ typ C	3x 2,5mm²	JYTY 2x 1,0mm²	47
AE200RNWSEG/EU									3+2	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0mm²		26
AE090RXEDEC/EU	9.0	8.7	35.0	3.0	20.0	1.40	15.0	20.0	1.87	22.0	20A/1f/ typ C	3x 4,0mm²	JYTY 2x 1,0mm²	49
AE200RNWSEG/EU									3+2	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0mm²		26
AE040RXEDEC/EU	4.4	5.0	30.0	3.0	20.0	1.20	15.0	20.0	0.85	16.0	16A/1f/ typ C	3x 2,5mm²	JYTY 2x 1,0mm²	44
AE260RNWSEG/EU									3+2	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0mm²		26
AE060RXEDEC/EU	6.0	6.5	30.0	3.0	20.0	1.20	15.0	20.0	1.22	16.0	16A/1f/ typ C	3x 2,5mm²	JYTY 2x 1,0mm²	47
AE260RNWSEG/EU									3+2	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0mm²		26
AE090RXEDEC/EU	9.0	8.7	35.0	3.0	20.0	1.40	15.0	20.0	1.87	22.0	20A/1f/ typ C	3x 4,0mm²	JYTY 2x 1,0mm²	49
AE260RNWSEG/EU									3+2	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0mm²		26
AE090RXEDGG/EU	9.0	8.0	35.0	3.0	20.0	1.40	15.0	20.0	1.87	10.0	16A/3f/ typ C	5x 2,5mm²	JYTY 2x 1,0mm²	49
AE260RNWSGG/EU									3+6	12.0	16A/3f/typ C 16A/1f/ typ C	5x 2,5mm² 3x 2.5mm²		26

Provozní rozsah v režimu vytápění od -25 do +35°C

Provozní rozsah v režimu chlazení od +10 do +46°C

Komunikační kabel doporučen stíněný

Průměrná sezónní účinnost vytápění prostoru - třída A+++ / A++

Energetická účinnost pro TUV - třída A+

Technické parametry EHS Split



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		DÉLKY POTRUBÍ			CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ		HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU
	Vytápění (kW)	Chlazení (kW)	Celková (m)	Minimální (m)	Převýšení (m)	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	Doplnění (g/m)	Elektrický příkon (kWe)	Max. elektrický proud MCA (A)		Napájecí kabely	Komunikační kabely	Vnitřní / Venkovní (dB(A) v1m)
												Venkovní	Venkovní - vnitřní	
AE040RXEDEC/EU	4.4	5.0	30	3.0	20.0	1.20	15.0	20.0	0.85	16.0	16A/1f/ typ C	3x 2.5mm ²	JYTY 2x 1,0mm ²	44
AE090RNYDEC/EU									4.0		20A/1f/typ C	3x 4,0mm ²		26
AE060RXEDEC/EU	6.0	6.5	30	3.0	20.0	1.20	15.0	20.0	1.22	16.0	16A/1f/ typ C	3x 2.5mm ²	JYTY 2x 1,0mm ²	47
AE090RNYDEC/EU									4.0		20A/1f/typ C	3x 4,0mm ²		26
AE090RXEDEC/EU	9.0	8.7	50	3.0	30.0	1.40	15.0	20.0	1.87	22.0	25A /1f/ typ C	3x 4,0mm ²	JYTY 2x 1,0mm ²	49
AE090RNYDEC/EU									4.0		20A/1f/typ C	3x 4,0mm ²		26
AE090RXEDGG/EU	9.0	8.0	50	3.0	30.0	1.40	15.0	20.0	1.87	10.0	16A/3f/ typ C	5x 2,5mm ²	JYTY 2x 1,0mm ²	49
AE090RNYDGG/EU									6.0		16A/3f/typ C	5x 2,5mm ²		26



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		DÉLKY POTRUBÍ			CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ		HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU
	Vytápění (kW)	Chlazení (kW)	Celková (m)	Minimální (m)	Převýšení (m)	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	Doplnění (g/m)	Elektrický příkon (kWe)	Max. elektrický proud MCA (A)		Napájecí kabely	Komunikační kabely	Vnitřní / Venkovní (dB(A) v 1m)
												Venkovní	Venkovní - vnitřní	
AE120AXEDEH/EU	12,0	12,0	50	3	30	2,98	15	20	2,59	28.0	32A/1f/typ C	3 x 6,0 mm²	JYTY 2 x 1 mm²	50
AE160ANYDEH/EU									6	279		32A/1f/typ C		3 x 6,0 mm²
AE160AXEDEH/EU	16,0	15,0	50	3	30	2,98	15	20	3,76	32.0	32A/1f/typ C	3 x 6,0 mm²	JYTY 2 x 1 mm²	52
AE160ANYDEH/EU									6	279		32A/1f/typ C		3 x 6,0 mm²
AE120AXEDGH/EU	12,0	12,0	50	3	30	2,98	15	20	2,59	10.0	16A/3f/typ C	5 x 2,5 mm²	JYTY 2 x 1 mm²	50
AE160ANYDGH/EU									6	9.3		16A/3f/typ C		5 x 2,5 mm²
AE160AXEDGH/EU	16,0	15,0	50	3	30	2,98	15	20	3,76	12.0	16A/3f/typ C	5 x 2,5 mm²	JYTY 2 x 1 mm²	52
AE160ANYDGH/EU									6	9.3		16A/3f/typ C		5 x 2,5 mm²

Provozní rozsah v režimu vytápění od -25 do +35°C

Provozní rozsah v režimu chlazení od +10 do +46°C

Komunikační kabel doporučen stíněný

Průměrná sezónní účinnost vytápění prostoru - třída A+++ / A++

*Uvedené technické parametry jsou orientační a nenahrazují technický databook a instalační manuál.

Před instalací je nutné si technické parametry ověřit v technickém databooku a instalačním manuálu.

** Při 3f záložním ohřevu 4kW, 6kW /dodatečně příslušenství/ je nutno použít vlastní jistiění.

Elektrické údaje - jistiění, napájecí kabely a komunikační kabely jsou pouze doporučené

Velikosti jističů, typy a průřezy elektrických kabelů je NUTNÉ navrhnut profesí ELEKTRO dle instrukcí v instalačním manuálu

výrobce a MUSÍ splňovat místní normy ČSN / STN a EN

Technické parametry a kombinační tabulka ClimateHub EHS TDM plus



TYP	CHLADIVO		PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ					Záložní ohřívač pro vytápění	Zásobník TUV	Přídavný ohřívač TUV	Elektrická data		Doporučené jištění * (A/f/charak)**	Elektrické napájení		Hladina akust. tlaku
	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	CHLADIVOVÉ			Vodní Ø (mm)	Příprava TUV Ø (mm)	Backup heater (kW)	Objem (l)	Booster heater (kW)	Elektrický příkon (kW)	Max. Elektr. Proud MCA (A)		Napájecí kabely	Komunik. kabely	
			Kapalina / Plyn A2W / Plyn A2A Ø (mm)	Celková délka (m)	Převýšení (m)											
																Venkovní Vnitřní
AE200TNWTEH/EU	2.60	10	9.52/15.88	30.0	20.0	2x28	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm²	JYTY 2x1,0mm² svorky F1,F2	29
AE044MXTPEH/EU			9.52/15.88/15.88								0.93	18.0	20A/1f/ typ C	3x 2,5mm²		47
AE200TNWTEH/EU	2.60	10	9.52/15.88	30.0	20.0	2x28	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm²	JYTY 2x1,0mm² svorky F1,F2	29
AE066MXTPEH/EU			9.52/15.88/15.88								1.47	20.0	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm²		48
AE200TNWTEH/EU	2.40	10	9.52/15.88	30.0	20.0	2x28	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm²	JYTY 2x1,0mm² svorky F1,F2	29
AE090MXTPEH/EU			9.52/15.88/15.88								2.12	22.0	25A, /1f/ typ C	3x 2,5mm²		51
AE260TNWTEH/EU	2.60	10	9.52/15.88	30.0	20.0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm²	JYTY 2x1,0mm² svorky F1,F2	29
AE044MXTPEH/EU			9.52/15.88/15.88								0.93	18.0	20A/1f/ typ C	3x 2,5mm²		47
AE260TNWTEH/EU	2.60	10	9.52/15.88	30.0	20.0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm²	JYTY 2x1,0mm² svorky F1,F2	29
AE066MXTPEH/EU			9.52/15.88/15.88								1.47	20.0	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm²		48
AE260TNWTEH/EU	2.60	10	9.52/15.88	30.0	20.0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm²	JYTY 2x1,0mm² svorky F1,F2	29
AE090MXTPEH/EU			9.52/15.88/15.88								2.12	22.0	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm²		51
AE260TNWTEH/EU	3.50	10	9.52/15.88	70.0	30.0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm²	JYTY 2x1,0mm² svorky F1,F2	29
AE120MXTPEH/EU			9.52/15.88/15.88								2.72	28.0	32A/1f/ typ C	3x 6.0mm²		52
AE260TNWTEH/EU	3.50	10	9.52/15.88	70.0	30.0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm²	JYTY 2x1,0mm² svorky F1,F2	29
AE160MXTPEH/EU			9.52/15.88/15.88								3.95	32.0	40A/1f/ typ C	3x 6.0mm²		55
AE200TNWTEH/EU	2.60	10	9.52/15.88	30.0	20.0	2x28	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm²	JYTY 2x1,0mm² svorky F1,F2	29
AE090MXTPGH/EU			9.52/15.88/15.88								2.12	10.0	16A/3f/ typ C	5x 2,5mm²		51
AE260TNWTEH/EU	2.60	10	9.52/15.88	30.0	20.0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm²	JYTY 2x1,0mm² svorky F1,F2	29
AE090MXTPGH/EU			9.52/15.88/15.88								2.12	10.0	16A/3f/ typ C	5x 2,5mm²		51
AE260TNWTEH/EU	3.50	10	9.52/15.88	70.0	30.0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm²	JYTY 2x1,0mm² svorky F1,F2	29
AE120MXTPGH/EU			9.52/15.88/15.88								2.72	10.0	16A/3f/ typ C	5x 2,5mm²		52
AE260TNWTEH/EU	3.50	10	9.52/15.88	70.0	30.0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm²	JYTY 2x1,0mm² svorky F1,F2	29
AE160MXTPGH/EU			9.52/15.88/15.88								3.95	12.0	16A/3f/ typ C	5x 2,5mm²		55

Venkovní jednotka	Jmenovitý výkon (kW)	Počet maximálně připojitelných jednotek	Celkový jmenovitý výkon připojených jednotek (kW)
AE044MXTPEH	4,4	2	2,2-4,4
AE066MXTPEH	6,6	3	3,3-6,6
AE090MXTPEH	9,0	4	4,5-9,0
AE120MXTPEH	12,1	5	6,0-12,1
AE140MXTPEH	15,4	7	7,7-15,4
AE090MXTPGH	9,0	4	4,5-9,0
AE120MXTPGH	12,1	5	6,0-12,1
AE160MXTPGH	15,4	7	7,7-15,4

Technické parametry EHS TDM plus



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		DÉLKY POTRUBÍ			CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ		HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU
	Vytápění (kW)	Chlazení (kW)	Celková (m)	Minimální (m)	Převýšení (m)	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	Doplnění (g/m)	Elektrický příkon (kWe)	Max. elektrický proud MCA (A)		Napájecí kabely	Komunikační kabely	
AE044MXTPEH/EU	4,4	5,1	30	3	20	2,6	10	viz. IM	0,93	18	20A/1f/typC	3 x 4,0 mm ²	JYTY 2 x 1 mm ²	47
AE090BNYDEH/EU									4		32A/1f/typC	3 x 6,0 mm ²		31
AE066MXTPEH/EU	6,6	6,7	30	3	20	2,6	10	viz. IM	1,47	20	20A/1f/typC	3 x 4,0 mm ²	JYTY 2 x 1 mm ²	48
AE090BNYDEH/EU									4		32A/1f/typC	3 x 6,0 mm ²		31
AE090MXTPEH/EU	9,0	8,0	30	3	20	2,4	10	viz. IM	2,12	22	25A/1f/typC	3 x 4,0 mm ²	JYTY 2 x 1 mm ²	51
AE090BNYDEH/EU									4		32A/1f/typC	3 x 6,0 mm ²		31
AE120MXTPEH/EU	12,0	12,0	70	3	30	3,5	10	viz. IM	2,72	28	32A/1f/typC	3 x 6,0 mm ²	JYTY 2 x 1 mm ²	52
AE160BNYDEH/EU									6		32A/1f/typC	3 x 6,0 mm ²		38
AE160MXTPEH/EU	16,0	14,5	70	3	30	3,5	10	viz. IM	3,95	32	32A/1f/typC	3 x 6,0 mm ²	JYTY 2 x 1 mm ²	55
AE160BNYDEH/EU									6		32A/1f/typC	3 x 6,0 mm ²		38
AE090MXTPGH/EU	9,0	8,0	30	3	20	2,6	10	viz. IM	2,12	10	16A/3f/typC	5 x 2,5 mm ²	JYTY 2 x 1 mm ²	51
AE090BNYDGH/EU									6		16A/3f/typC	5 x 2,5 mm ²		31
AE120MXTPGH/EU	12,0	12,0	70	3	30	3,5	10	viz. IM	2,72	10	16A/3f/typC	5 x 2,5 mm ²	JYTY 2 x 1 mm ²	52
AE160BNYDGH/EU									6		16A/3f/typC	5 x 2,5 mm ²		38
AE160MXTPGH/EU	16,0	14,5	70	3	30	3,5	10	viz. IM	3,95	12	16A/3f/typC	5 x 2,5 mm ²	JYTY 2 x 1 mm ²	55
AE160BNYDGH/EU									6		16A/3f/typC	5 x 2,5 mm ²		38

Provozní rozsah v režimu vytápění od -25 do +35°C
Provozní rozsah v režimu chlazení od +10 do +46°C
Komunikační kabel doporučen stíněný

Vnitřní jednotky pro EHS TDM Plus



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		Délky potrubí	Chladivo	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ		HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU
	Vytápění (kW)	Chlazení (kW)		Doplnění chladiva (kg)	Napájecí kabely	Komunikační kabely	Vnitřní / Venkovní (dB(A) v1m)
					Vnitřní	Venkovní - vnitřní	
AE022MNLDEH/EU	2,5	2,2	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x1 mm²	21
AE028MNLDEH/EU	3,2	2,8	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x1 mm²	23
AE036MNLDEH/EU	4,0	3,6	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x1 mm²	27
AE056MNLDEH/EU	6,3	5,6	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x1 mm²	31
AE071MNMDEH/EU	8,0	7,1	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x1 mm²	29
AE090MNMDEH/EU	10,0	9,0	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x1 mm²	32
AE022TNXDEH/EU	2.5	2.2	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x1 mm²	27
AE028TNXDEH/EU	3.2	2.8	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x1 mm²	26
AE036TNXDEH/EU	4.0	3.6	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x1 mm²	26
AE056TNXDEH/EU	6.3	5.6	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x1 mm²	29
AE071TNXDEH/EU	7.0	6.8	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x1 mm²	29
AE022MNJDEH/EU	2,5	2,2	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x1 mm²	30
AE028MNJDEH/EU	3,2	2,8	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x1 mm²	34
AE036MNJDEH/EU	4,0	3,6	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x1 mm²	34
AE056MNJDEH/EU	6,3	5,6	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x1 mm²	37

Provozní rozsah v režimu vytápění od -25 do +35°C
 Provozní rozsah v režimu chlazení od +10 do +46°C
 Komunikační kabel doporučen stíněný

**Vnitřní jednotky EHS TDM Plus a EEV kity (sady expanzních ventilů)
 mají samostatné elektrické napájení s možností napojení na jeden jistič.
 Doporučené jističní je 16A/1f/typ C.
 Elektro napojení a chladivové potrubí je nutné navrhout dle konkrétního návrhu projektu.

*Uvedené technické parametry jsou orientační a nenahrazují technický databook a instalační manuál.
 Před instalací je nutné si technické parametry ověřit v technickém databooku a instalačním manuálu.
 ** Při 3f záložním ohřevu 4kW, 6kW /dodatečné příslušenství/ je nutno použít vlastní jističní.

Elektrické údaje - jističní, napájecí kabely a komunikační kabely jsou pouze doporučené
 Velikosti jističů, typu a průřezu elektrických kabelů je NUTNÉ navrhnout profesí ELEKTRO
 dle instrukcí v instalačním manuálu výrobce a MUSÍ splňovat místní normy ČSN / STN a EN



Individuální ovladače

	Typ	Popis	Kompatibilita				Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
			RAC	FJM	CAC	EHS		
       	AR-EH03E	Infračervený dálkový ovladač včetně funkce WindFree™	•	•	•	•	76 €	1 938 Kč
	AR-KH03E	Infračervený dálkový ovladač pro 360 Cassette			•		54 €	1 377 Kč
	AR-KH04E	Infračervený dálkový ovladač pro 360 Cassette HighEE			•		54 €	1 377 Kč
	MWR-SH11N	Kabelový dotykový ovladač	•	•	•	•	158 €	4 029 Kč
	MWR-WW00N	Kabelový ovladač pro systémy EHS (R410A)				•	170 €	4 335 Kč
	MWR-WW10JN	Kabelový ovladač pro systémy EHS (R32) CZ				•	223 €	5 687 Kč
	MWR-WW10N	Kabelový ovladač pro systémy EHS (R32) AJ				•	171 €	4 361 Kč
	MWR-WG00KN	Kabelový ovladač CZ/SK	•	•	•		206 €	5 253 Kč

Centrální řídicí ovladače

	Typ	Popis	Kompatibilita				Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
			RAC	FJM	CAC	EHS		
	MCM-A202DN	Přepínač ON/OFF (NASA)		•	•		173 €	4 412 Kč
	MCM-A300BN	Centrální dotykový ovladač	•	•	•	•	1 485 €	37 868 Kč
	MIM-H04EN	Wi-Fi Kit (NASA)	•	•	•	•	231 €	5 891 Kč
	MIM-D01AN	DMS2.5		•	•	•	1 946 €	49 623 Kč
	MST-P3P	S-NET3		•	•		3 139 €	80 045 Kč
	MIM-B16N	Pulse Interface modul (PIM)	•	•	•		514 €	13 107 Kč

Refnety pro CAC DPM

	Typ	Popis	Počet vnitřních jednotek DPM			Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
			RAC	FJM	CAC		
	MXJ-2D2509K	Refnet (pro 2 jednotky)			•	157 €	4 004 Kč
	MXJ-3D2509K	Refnet (pro 3 jednotky)			•	195 €	4 973 Kč
	MXJ-4D2509K	Refnet (pro 4 jednotky)			•	287 €	7 319 Kč

Systemy řízení budov (BMS)

	Typ	Popis	Kompatibilita				Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
			RAC	FJM	CAC	EHS		
  	MIM-B17BN	BACnet brána	•	•	•		3 317 €	84 584 Kč
	MIM-B18BN	LonWorks brána	•	•	•		3 370 €	85 935 Kč
	MIM-B19N	Modbus interface modul	•	•	•	•	115 €	2 933 Kč

Příslušenství pro EHS

Popis	Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
Ocelový pozinkovaný podstavec pod tepelná čerpadla Samsung 4, 5, 6 kW + 4x silentblok M10	265 €	6 900 Kč
Ocelový pozinkovaný podstavec pod tepelná čerpadla Samsung 8, 9, 12, 16 kW + 4x silentblok M10	265 €	6 900 Kč
Ocelový pozinkovaný podstavec pod tepelná čerpadla Samsung MONO HT Quiet 8,12,14 kW + 4x silentblok M10 a EHS MONO R290 12,16 kW + 4x silentblok M10	265 €	6 900 Kč
Ocelový pozinkovaný podstavec pod tepelná čerpadla Samsung EHS MONO R290 5,8 kW + 4x silentblok M10	265 €	6 900 Kč
Oběhové čerpadlo KELLER 25/60 – 180mm	155 €	4 100 Kč
Filtr magnetický TRINNITY DN 25	255 €	6 500 Kč
Magnetický filtr TC MF54 5/4"	240 €	6 100 Kč
Ventil 3-cestný zónový LK525 5/4" vnitřní závit DN32	235 €	6 000 Kč
Sada šroubení pro LK525 5/4"x1" (3 ks)	35 €	890 Kč

Příslušenství pro EHS

	Typ	Popis	Kompatibilita				Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
			Kanálová	Nástěnná	Konzole	Hydro jednotka		
	AR-EH03E	Infračervený dálkový ovladač	•	•			76 €	1 938 Kč
	MRK-A10N	Ducted Signal Receiver Kit (NASA)	•				54 €	1 377 Kč
	MEV-E24SA	EEV KIT (1 vnitřní jednotka) < 3 6kW		•			167 €	4 259 Kč
	MEV-E32SA	EEV KIT (1 vnitřní jednotka) 5 6kW-9 0kW		•			180 €	4 590 Kč
	MXD-E24K132A	EEV KIT (2 vnitřní jednotky) < 3 6kW / 5 6kW-9 0kW		•			440 €	11 220 Kč
	MXD-E24K200A	EEV KIT (2 vnitřní jednotky) < 3 6kW		•			440 €	11 220 Kč
	MXD-E24K232A	EEV KIT (3 vnitřní jednotky) 2x < 3 6kW / 5 6kW-9 0kW		•			570 €	14 535 Kč
	MXD-E24K300A	EEV KIT (3 vnitřní jednotky) < 3 6kW		•			570 €	14 535 Kč
	MXD-E32K200A	EEV KIT (2 vnitřní jednotky) 5 6kW-9 0kW		•			440 €	11 220 Kč
	MXD-E32K224A	EEV KIT (3 vnitřní jednotky) 3 6kW / 2x 5 6kW-7 1kW		•			570 €	14 535 Kč
	MXD-E32K300A	EEV KIT (3 vnitřní jednotky) 5 6kW-9 0kW		•			570 €	14 535 Kč
	MXJ-YA1509M	Refnet	•	•	•	•	91 €	2 321 Kč

Ostatní

	Typ	Popis	Kompatibilita				Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
			RAC	FJM	CAC	EHS		
	MRW-TA	Externí senzor teploty		•	•	•	33 €	842 Kč
	MIM-A00N	Adaptér pro napojení kabelového ovladače (vnitřní nástěnné jednotky)	•	•			39 €	995 Kč
	MIM-R10N	Adaptér pro napojení na nadřazený systém (venkovní jednotka)	•				285 €	7 268 Kč
	MIM-B14	External Contact Interface modul (externí kontakt ZAP/VYP porucha/chod)	•	•	•	•	28 €	714 Kč
	MIM-C02N	S-Converter	•	•	•	•	295 €	7 523 Kč
	MRK-A10N	Přijímač IT signálu vč. kabelu		•	•	•	54 €	1 377 Kč

Povrchová úprava nástěnných jednotek

Povrchová úprava dekoračního panelu dle vzorníku RAL na dotaz	345 €	9 000 Kč
Povrchová úprava nástěnné jednotky dle vzorníku RAL na dotaz	345 €	9 000 Kč

Záruční podmínky

Produkt	Prodloužená záruka	Cena prodloužené záruky	
		bez DPH €	bez DPH Kč
RAC a FJM	Nelze		
CAC Vnitřní	24 měsíců	21 €	536 Kč
CAC Venkovní	24 měsíců	21 €	536 Kč
EHS Vnitřní	24 měsíců	53 €	1 352 Kč
EHS Venkovní	24 měsíců	53 €	1 352 Kč
DVM Vnitřní	24 měsíců	28 €	714 Kč
DVM Venkovní	24 měsíců	53 €	1 352 Kč
HVM a FCU	Nelze		

- Standardní záruka 36 měsíců (materiálová)
- Prodloužená záruka se nevztahuje na kategorie Controls - řídicí systémy a Accessories - příslušenství
- Na tyto položky nelze uplatnit slevu



Poznámky

[illegible]



info@ait-slovensko.sk

www.samsungklima.sk

Bezplatná infolinka – +421 800 16 46 16

Ostatné pobočky:

