

Ceník

RLC
2022

Platnost od 1.dubna 2022

Změna cen vyhrazena



SAMSUNG
Climate Solutions

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

30-55

EHS Tepelná čerpadla



Do domu
a bytu

56-71

CTRL&ACC Příslušenství



Do domu
a bytu

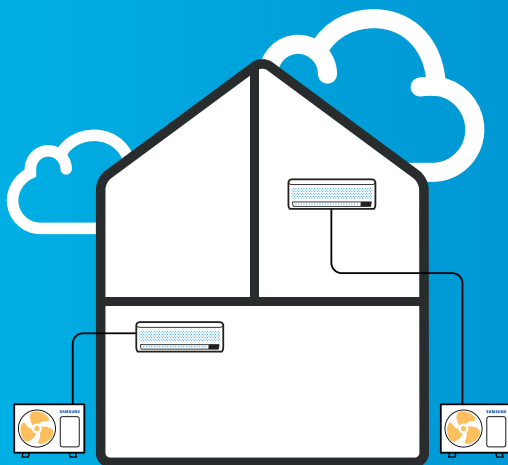


Do kanceláře



Průmyslové

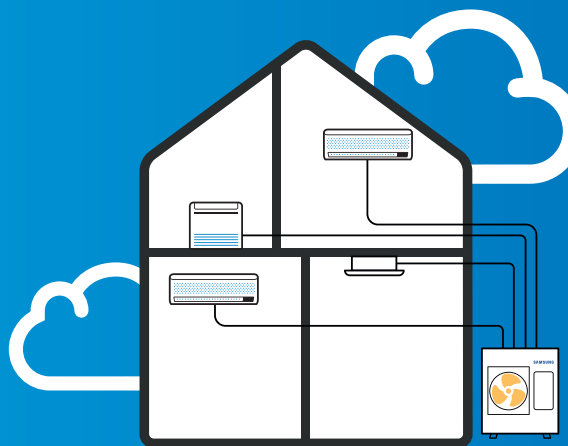
72-78



RAC

Rezidenční jednotky

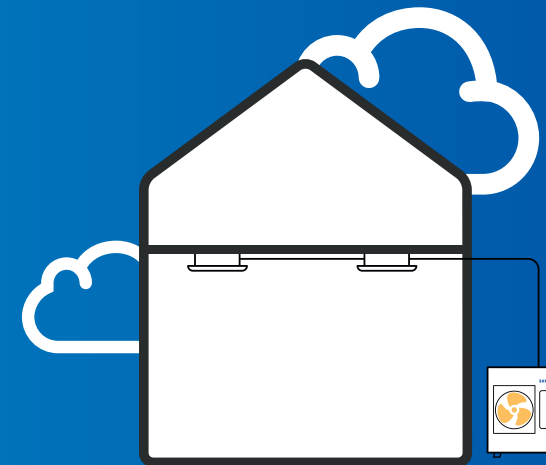
Samsung Rezidenční splitové nástěnné jednotky je relativně snadné instalovat. Toto je ideální řešení pro chlazení nebo vytápění jedné místnosti, od obývacího pokoje až po ložnici.



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.



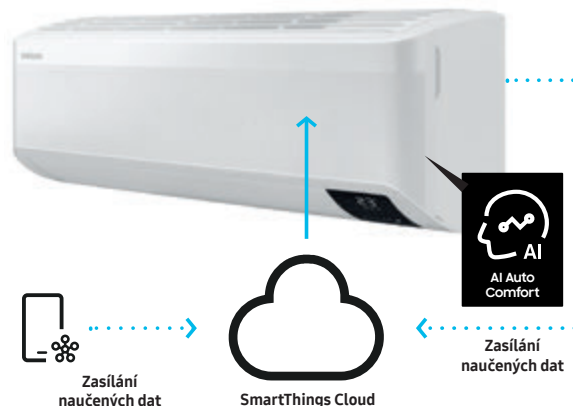
WindFree™ technologie



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.



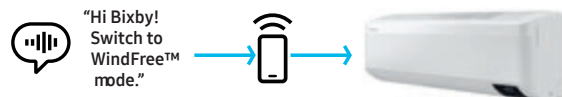
Integrovaný senzor pohybu MDS



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



Ovládání teploty, odkudkoliv, kdykoliv. S aplikací SmartThings můžete nastavit parametry svého klimatizačního systému pomocí svého chytrého mobilního telefonu. Můžete využít i možnosti 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.



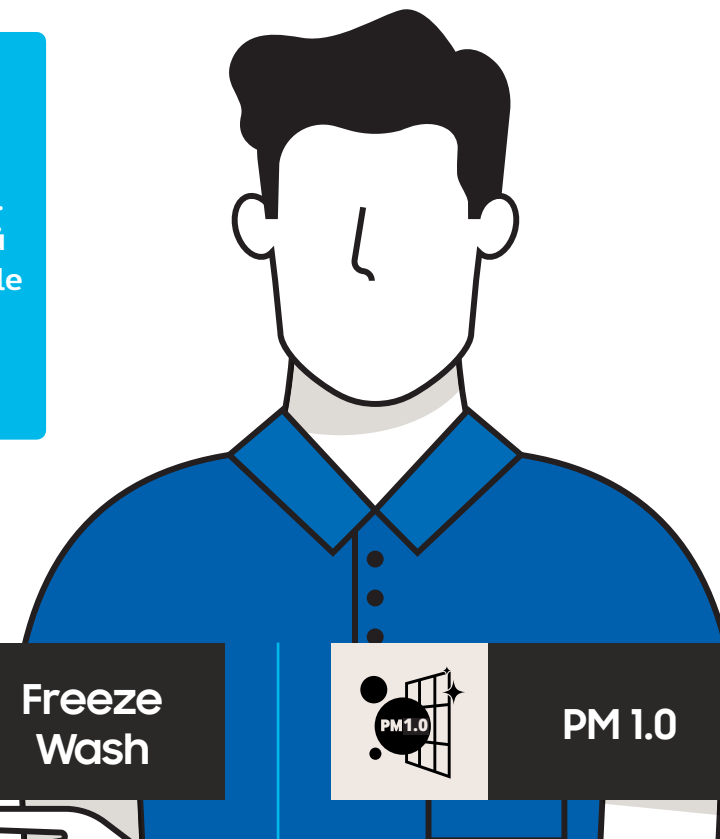
Freeze Wash

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 9% bakterií. Díky omyvatelnému filtru jsou provozní náklady velmi malé.



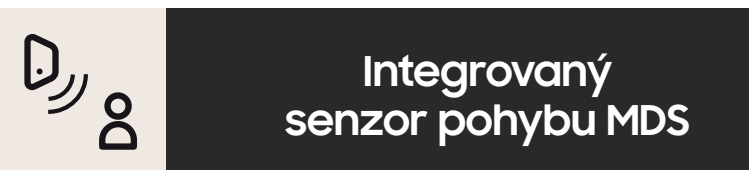


RAC

WindFree™ Elite



**GEO
AR9500**



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		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	AR09TXCAAWKNEU	2.5	3.2	Vnitřní	889x299x215	10.6	6.35	9.52	1f 220-240/50	8.8 (A+++)	5.10(A+++)	1 693 €	44 865 Kč
RAC	AR09TXCAAWKXEU			Venkovní	790x548x285	32.5							
RAC	AR12TXCAAWKNEU	3.5	4.0	Vnitřní	889x299x215	10.6	6.35	9.52	1f 220-240/50	8.5 (A+++)	5.10 (A+++)	1 879 €	49 794 Kč
RAC	AR12TXCAAWKXEU			Venkovní	790x548x285	32.5							

R32
REFRIGERANT

Příslušenství		Volitelné		Volitelné		Volitelné		Volitelné	
Dodáváme s jednotkou		Kabelový ovladač CZ/SK		Kabelový dotykový ovladač		Adaptér pro napojení kabelového ovladače		Adaptér pro napojení na nadřazený systém	
Infračervený ovladač		MWR-WG00KN		MWR-SH11N		MIM-A00N		MIM-R10N	
		206 €		158 €		39 €		285 €	
		5 459 Kč		4 187 Kč		1 034 Kč		7 553 Kč	

WindFree™ Pure



GEO
AR9500



WindFree™ režim



Ovládání pomocí umělé inteligence



PM 1.0



Freeze Wash



Wi-Fi připojení



PM 1.0

PM1.0 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	AR09AXKAAWKNEU	2.5	3.2	Vnitřní	820x345x215	10.3	6.35	9.52	1f 220-240/50	7.9 (A++)	5.2 (A++)	1 693 €	44 865 Kč
RAC	AR09AXKAAWKXEU			Venkovní	790x548x285	32.7							
RAC	AR12AXKAAWKNEU	3.5	4.0	Vnitřní	820x345x215	10.3	6.35	9.52	1f 220-240/50	7.2 (A++)	5.2 (A++)	1 879 €	49 794 Kč
RAC	AR12AXKAAWKXEU			Venkovní	790x548x285	32.7							



Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 459 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 187 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení
kabelového ovladače

MIM-A00N

39 €

1 034 Kč

Volitelné

Adaptér pro napojení
na nadřazený systém

MIM-R10N

285 €

7 553 Kč

WindFree™ Avant



**GEO
AR9500**



**Tri-care
fi lter**

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 €	37 975 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 €	42 162 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 €	64 899 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 €	85 701 Kč
RAC	AR24TXEAAWKXEU			Venkovní	880x638x310	43.7							

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 459 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SHT1N

158 €

4 187 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení
kabelového ovladače

MIM-A00N

39 €

1 034 Kč

Volitelné

Adaptér pro napojení
na nadřazený systém

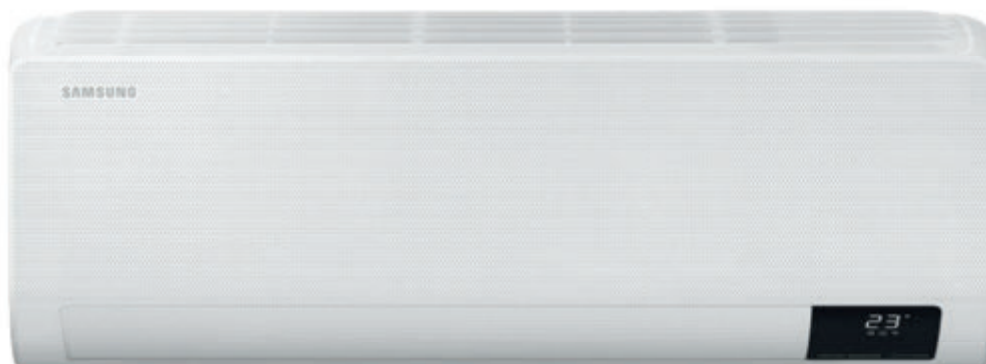
MIM-R10N

285 €

7 553 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+)	1 238 €	32 807 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+)	1 374 €	36 411 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)	2 115 €	56 048 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)	2 793 €	74 015 Kč
RAC	AR24TXFCAWKXEU			Venkovní	880x638x310	43.2							

R32
REFRIGERANT

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 459 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 187 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení
kabelového ovladače

MIM-A00N

39 €

1 034 Kč

Volitelné

Adaptér pro napojení
na nadřazený systém

MIM-R10N

285 €

7 553 Kč

Cebu



**GEO
AR5500**



**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.



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 €	26 712 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 €	29 680 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 €	45 686 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 €	60 288 Kč
RAC	AR24TXFYAWKXEU			Venkovní	880x638x310	43.2							

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 459 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 187 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení
kabelového ovladače

MIM-A00N

39 €

1 034 Kč

Volitelné

Adaptér pro napojení
na nadřazený systém

MIM-R10N

285 €

7 553 Kč

R32
REFRIGERANT

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		Koncové ceny bez DPH/SET €	Koncové 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 €	24 751 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 €	27 481 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 €	42 321 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 €	55 836 Kč
RAC	AR24TXHZAWKXEU			Venkovní	880x638x310	43.2							



Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 459 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 187 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení kabelového ovladače

MIM-A00N

39 €

1 034 Kč

Volitelné

Adaptér pro napojení na nadřazený systém

MIM-R10N

285 €

7 553 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 €	20 034 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 €	22 234 Kč
RAC	AR12TXHQASIXEU			Venkovní	720x495x270	23.2							
RAC	AR18TXHQASINEU	5.2	5.2	Vnitřní	957x302x213	10.5	6.35	12.70	1f /220-240/50	7.1 (A++)	4.0 (A)	1475 €	39 088 Kč
RAC	AR18TXHQASIXEU			Venkovní	800x554x333	34.0							
RAC	AR24TXHQASINEU	7.0	7.3	Vnitřní	1040x327x220	12.5	9.52	15.88	1f /220-240/50	6.1 (A++)	3.9 (A)	1776 €	47 064 Kč
RAC	AR24TXHQASIXEU			Venkovní	845x702x363	52.0							

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Venkovní jednotky RAC

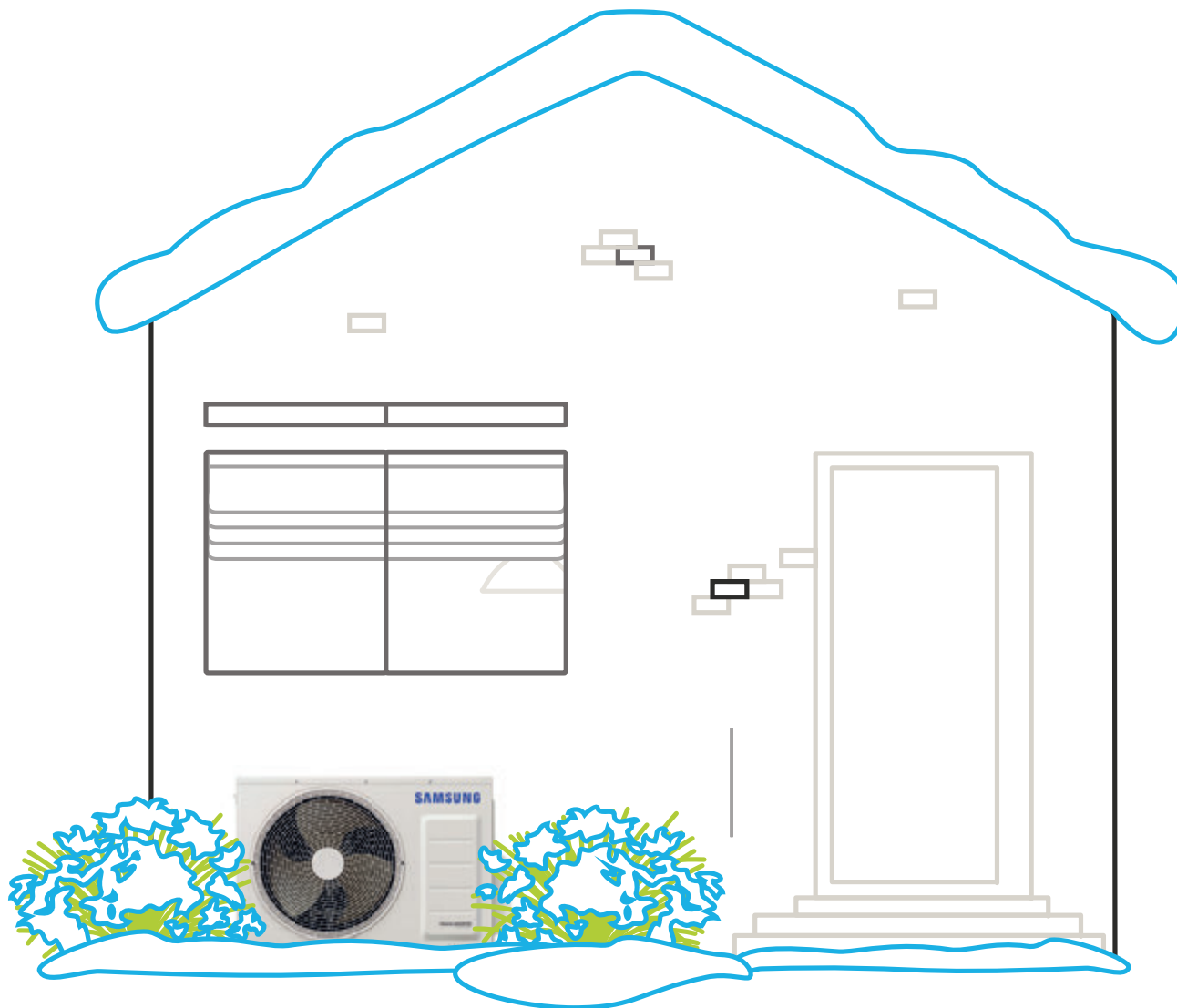
WindFree™ jednotky



Luzon / Cebu



AR35



Technické parametry RAC SAMSUNG RAC

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		DÉLKY 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) v 1m)
													Venkovní	Vnitřní z venkovní	Venkovní - vnitřní	
AR09TXCAAWKNEU 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 2x 1,0mm2	16/45
AR12TXCAAWKNEU 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 2x 1,0mm2	16/46
AR09AXKAAWKNEU 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 2x 1,0mm2	19/45
AR12AXKAAWKNEU 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 2x 1,0mm2	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 2x 1,0mm2	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 2x 1,0mm2	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 2x 1,0mm2	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 2x 1,0mm2	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 2x 1,0mm2	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 2x 1,0mm2	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 2x 1,0mm2	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 2x 1,0mm2	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 2x 1,0mm2	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 2x 1,0mm2	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 2x 1,0mm2	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 2x 1,0mm2	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 2x 1,0mm2	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 2x 1,0mm2	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 2x 1,0mm2	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 2x 1,0mm2	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 2x 1,0mm2	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 2x 1,0mm2	22/50
AR18TXHQASINEU AR18TXHQASIXEU	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 2x 1,0mm2	25/51
AR24TXHQASINEU AR24TXHQASIXEU	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 2x 1,0mm2	28/56



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™ Mini4cestná 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



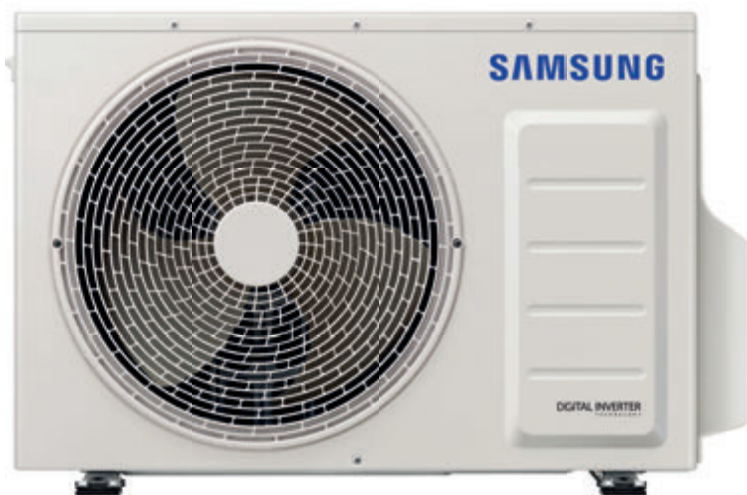
LSP Slim / MSP Duct



Bez integrovaného čerpadla kondenzátu
2.6 kW
3.5 kW
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		Konečné ceny bez DPH €	Konečné 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 €	41 632 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 €	47 806 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 €	53 875 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 €	62 885 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 €	82 972 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+)	3 857 €	102 211 Kč



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

Příslušenství
Volitelné
Dotykový centrální ovladač
MCM-A300N
990 €
26 235 Kč



Volitelné
Interface Modul - Modbus
MIM-B19N
115 €
3 048 Kč



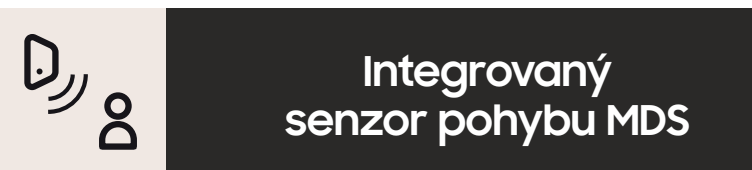
Volitelné
Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
231 €
6 122 Kč



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	AR07TXCAAWKNEU	2.0	2.2	889x299x215	10.3	6.35	9.52	1f/220-240/50	693 €	18 365 Kč
FJM	AR09TXCAAWKNEU	2.5	3.2	889x299x215	10.3	6.35	9.52	1f/220-240/50	762 €	20 193 Kč
FJM	AR12TXCAAWKNEU	3.5	4.0	889x299x215	10.3	6.35	9.52	1f/220-240/50	846 €	22 419 Kč



Příslušenství Dodáváme s jednotkou Infračervený ovladač	Volitelné Kabelový ovladač CZ/SK MWR-WG00KN 206 € 5 459 Kč	Volitelné Kabelový dotykový ovladač MWR-SH11N 158 € 4 187 Kč	Volitelné Adaptér pro napojení kabelového ovladače MIM-A00N 39 € 1 034 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 €	15 556 Kč
FJM	AR09TXEAAWKNEU	2.5	3.2	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f/220-240/50	645 €	17 093 Kč
FJM	AR12TXEAAWKNEU	3.5	4.0	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f/220-240/50	716 €	18 974 Kč
FJM	AR18TXEAAWKNEU	5.0	6.0	1055x299x215	12.5	6.35	12.70	1f/220-240/50	1 102 €	29 203 Kč
FJM	AR24TXEAAWKNEU	6.5	7.4	1055x299x215	12.5	6.35	15.88	1f/220-240/50	1 455 €	38 558 Kč

R32
REFRIGERANT

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 459 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 187 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení
kabelového ovladače

MIM-A00N

39 €

1 034 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	AR07TXFCWKN	2.0	2.2	820x299x215	9.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	451 €	11 952 Kč
FJM	AR09TXFCWKN	2.5	3.2	820x299x215	9.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	495 €	13 118 Kč
FJM	AR12TXFCWKN	3.5	3.5	820x299x215	9.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	550 €	14 575 Kč
FJM	AR18TXFCWKN	5.0	6.0	1055x290x215	12.5	6.35	12.70	1f/220-240/50	846 €	22 419 Kč
FJM	AR24TXFCWKN	6.5	7.4	1055x290x215	12.5	6.35	15.88	1f/220-240/50	1117 €	29 601 Kč

R32
REFRIGERANT

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
206 €
5 459 Kč



Volitelné

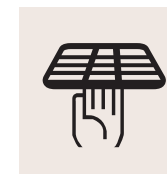
Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
158 €
4 187 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení
kabelového ovladače
MIM-A00N
39 €
1 034 Kč

Cebu



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.

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	Konečné ceny bez DPH €	Konečné 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 €	9 726 Kč
FJM	AR09TXFYAWKNEU	2.5	3.2	820x299x215	9.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	403 €	10 680 Kč
FJM	AR12TXFYAWKNEU	3.5	3.5	820x299x215	9.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	448 €	11 872 Kč
FJM	AR18TXFYAWKNEU	5.0	6.0	1055x299x215	12.5	6.35	12.70	1f/220-240/50	690 €	18 285 Kč
FJM	AR24TXFYAWKNEU	6.5	7.4	1055x299x215	12.5	6.35	15.88	1f/220-240/50	910 €	24 115 Kč



Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 459 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 187 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení
kabelového ovladače

MIM-A00N

39 €

1 034 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 €	9 010 Kč
FJM	AR09TXHZAWKNEU	2.5	3.2	820x299x215	9.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	374 €	9 911 Kč
FJM	AR12TXHZAWKNEU	3.5	3.5	820x299x215	9.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	415 €	10 998 Kč
FJM	AR18TXHZAWKNEU	5.0	6.0	1055x299x215	12.5	6.35	12.70	1f/220-240/50	639 €	16 934 Kč
FJM	AR24TXHZAWKNEU	6.5	7.4	1055x299x216	12.5	6.35	15.88	1f/220-240/50	843 €	22 340 Kč

R32
REFRIGERANT

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač

Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 459 Kč

Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 187 Kč

Volitelné

Adaptér pro napojení kabelového ovladače

MIM-A00N

39 €

1 034 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 €	17 384 Kč
FJM	AJ035TN1DKG/EU	3.5	3.8	970x135x410	9.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	801 €	21 227 Kč



Příslušenství

Nezbytné pro provoz

Dekorační panel

PC1NWFMAN

273 €

7 235 Kč

1198x500x35



Volitelné

Infračervený ovladač

AR-EH03E

76 €

2 014 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 459 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 187 Kč



Volitelné

Wi-Fi kit

MIM-H04EN

231 €

6 122 Kč

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 €	16 642 Kč
FJM	AJ020TNNDKG/EU	2.0	2.2	575x250x575	11.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	656 €	17 384 Kč
FJM	AJ026TNNDKG/EU	2.6	2.9	575x250x575	11.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	723 €	19 160 Kč
FJM	AJ035TNNDKG/EU	3.5	3.8	575x250x575	11.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	824 €	21 836 Kč
FJM	AJ052TNNDKG/EU	5.2	5.6	575x250x575	11.8	6.35	12.70	1f/220-240/50	961 €	25 467 Kč

Příslušenství

Nezbytné pro provoz

Dekorační panel

PC4SUFMAN

252 €

6 678 Kč



Volitelné

Infračervený ovladač

AR-EH03E

76 €

2 014 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 459 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 187 Kč



Volitelné

Čidlo pohybu

MCR-SMD

125 €

3 313 Kč



Volitelné

Wi-Fi kit

MIM-H04EN

231 €

6 122 Kč



Volitelné

Povrchová úprava dekorativního panelu dle vzorníku RAL

321 €

8 500 Kč

Volitelné

Kompaktní opláštění *

218 €

5 900 Kč

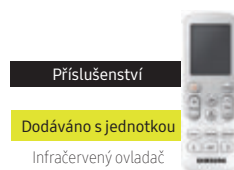
*Výška maximálně 100mm. Ostatní technické detaily na vyžádání.

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 €	19 319 Kč
FJM	AJ035TNJDKG/EU	3.5	3.8	720x620x199	15.7	6.35	9.52	1f/220-240/50	811 €	21 492 Kč
FJM	AJ052TNJDKG/EU	5.2	5.6	720x620x199	15.7	6.35	12.70	1f/220-240/50	965 €	25 573 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	AJ026TNLDEG/EU	2.6	2.9	700x199x400	14.8	6.35	9.52	1f/220-240/50	815 €	21 598 Kč
FJM	AJ035TNLDEG/EU	3.5	3.8	700x199x400	14.8	6.35	9.52	1f/220-240/50	845 €	22 393 Kč
FJM	AJ052TNMDEG/EU	5.2	6.0	900x260x480	28.3	6.35	12.70	1f/220-240/50	1 001 €	26 527 Kč
S integrovaným čerpadlem kondenzátu										
FJM	AJ026TNLPEG/EU	2.6	2.9	700x199x400	15.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	890 €	23 585 Kč
FJM	AJ035TNLPEG/EU	3.5	3.8	700x199x400	15.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	922 €	24 433 Kč

Příslušenství

Volitelné

Infračervený ovladač
Přijímač IR signálu

AR-EH03E / MRK-A10N

76 € / 54 €
2014 Kč / 1 431 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €
5 459 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €
4 187 Kč



Volitelné

Čerpadlo kondenzátu
AJ026/AJ035

MDP-E075SEE3D

132 €
3 498 Kč



Volitelné

Čerpadlo kondenzátu
AJ052

MDP-M075SGU3D

122 €
3 233 Kč



Volitelné

Wi-Fi kit

MIM-H04EN

231 €
6 122 Kč



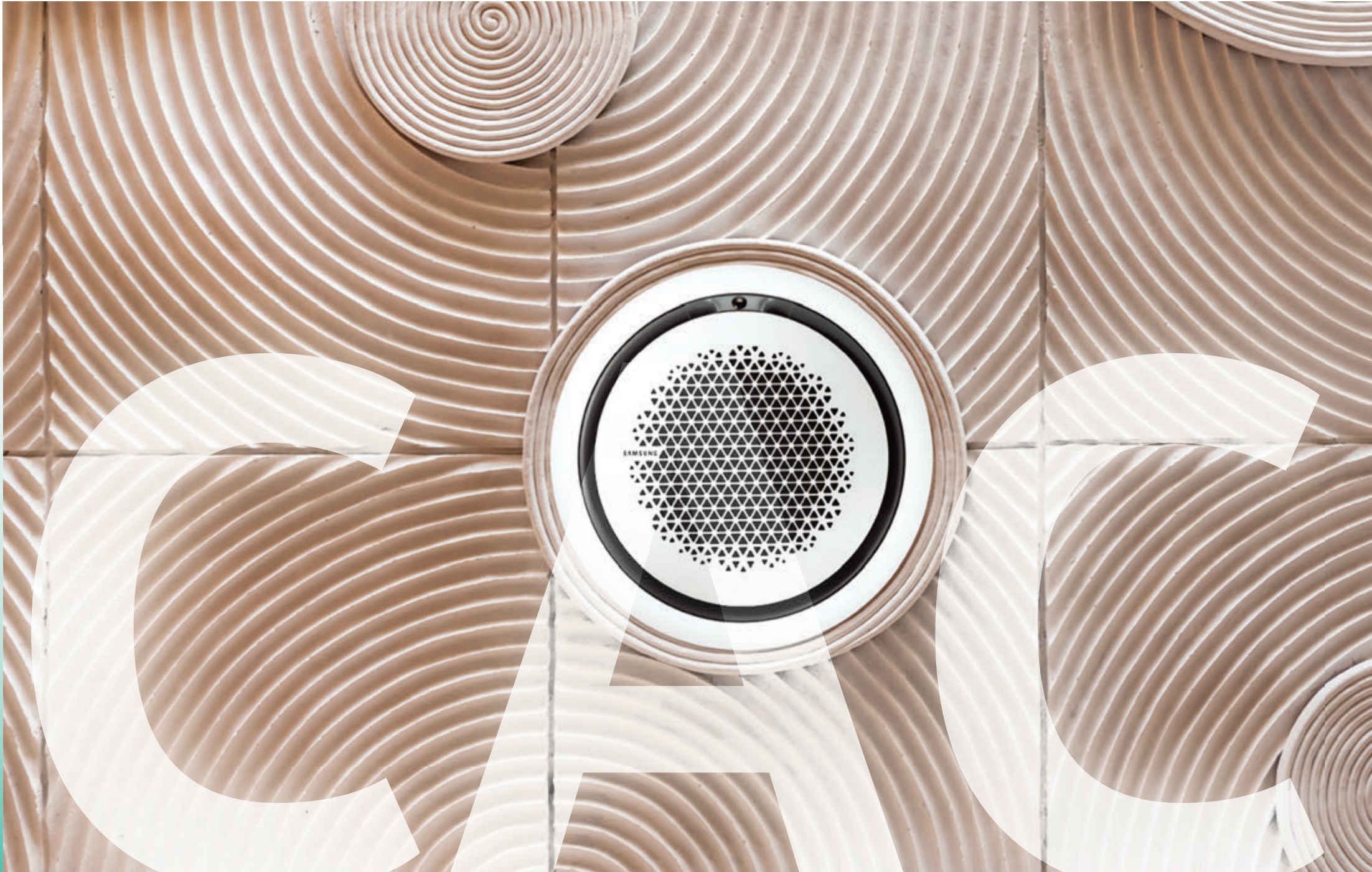
VNITŘNÍ JEDNOTKY		VENKOVNÍ JEDNOTKY					
TYP	Jmenovitý chladicí výkon (kW)	AJ040TXJ2EG/EU	AJ050TXJ2EG/EU	AJ052TXJ3EG/EU	AJ068TXJ3EG/EU	AJ080TXJ4EG/EU	AJ100TXJ5EG/EU
WindFree™ Elite	2.0	•	•	•	•	•	•
	2.5	•	•	•	•	•	•
	3.5	•	•	•	•	•	•
WindFree™ Avant	2.0	•	•	•	•	•	•
	2.5	•	•	•	•	•	•
	3.5	•	•	•	•	•	•
	5.0		•	•	•	•	•
WindFree™ Comfort	6.5					•	•
	2.0	•	•	•	•	•	•
	2.8	•	•	•	•	•	•
	3.5	•	•	•	•	•	•
	5.0		•	•	•	•	•
Cebu	6.5					•	•
	2.0	•	•	•	•	•	•
	2.5	•	•	•	•	•	•
	3.5	•	•	•	•	•	•
	5.0		•	•	•	•	•
Luzon	6.5					•	•
	2.0	•	•	•	•	•	•
	2.5	•	•	•	•	•	•
	3.5	•	•	•	•	•	•
	5.0		•	•	•	•	•
WindFree™ 4-Way Mini Cassette	6.5					•	•
	1.6		•	•	•	•	•
	2.0		•	•	•	•	•
	2.6		•	•	•	•	•
	3.5		•	•	•	•	•
WindFree™ 1-Way Cassette	5.2				•	•	•
	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 AKUSTICKÉHO 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 / Ven- kovní (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 2x 1,0mm2	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 2x 1,0mm2	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 2x 1,0mm2	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 2x 1,0mm2	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 2x 1,0mm2	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 2x 1,0mm2	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





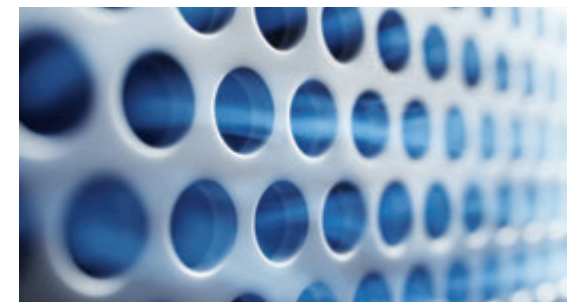
360° kazeta

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 rozptýlován až přes 15 700 mikrootvorů v panelu kazetové jednotky.



WindFree™ Kazety

1cestná kazeta
4cestná kazeta
4cestná mini kazeta

4CESTNÉ WINDFREE™ KAZETY



WindFree™ 4-Way Cassette

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

360 ° - KRUHOVÉ KAZETOVÉ JEDNOTKY



360° kazeta

1 Fáze	7.1kW	10.0kW	12.0kW	13.4kW
3 Fáze		10.0kW	12.0kW	13.4kW

4CESTNÉ WINDFREE™ MINI KAZETY



WindFree™ 4-Way Mini Cassette

1 Fáze	2.6kW	3.5kW	5.0kW	6.8kW
--------	-------	-------	-------	-------

1CESTNÉ WINDFREE™ SLIM KAZETY



1cestrná WindFree™ kazeta

1 Fáze	2.6kW	3.5kW
--------	-------	-------

NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY

QMD WindFree™



1 Fáze 2.6kW 3.5kW 5.0kW 7.1kW

Nástěnná jednotka Max



1 Fáze 9.5 kW
3 Fáze 9.5 kW

PARAPETNÍ JEDNOTKY

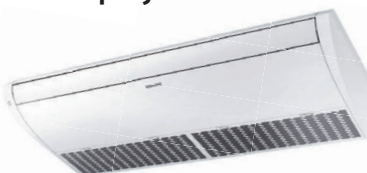
Parapetní jednotka



1 Fáze 2.6kW 3.5kW 5.0kW

PODSTROPNÍ JEDNOTKY

Podstropní jednotka



1 Fáze 10.0kW 12.0kW 14.0kW
3 Fáze 10.0kW 12.0kW 14.0kW 15.0kW

KANÁLOVÉ JEDNOTKY

LSP Kanálová jednotka



1 Fáze 2.6kW 3.5kW 5.0kW 7.1kW

MSP Kanálová jednotka



1 Fáze 3.5kW 5.0kW 6.0kW 7.1kW 9.0kW
3 Fáze 9.0kW 10.0kW 12.5kW 14.0kW

HSP Kanálová jednotka



3 Fáze 20.0kW 25.0kW

FLEXI



1 Fáze 5.0kW 7.1kW

WindFree™

Kruhové kazetové jednotky

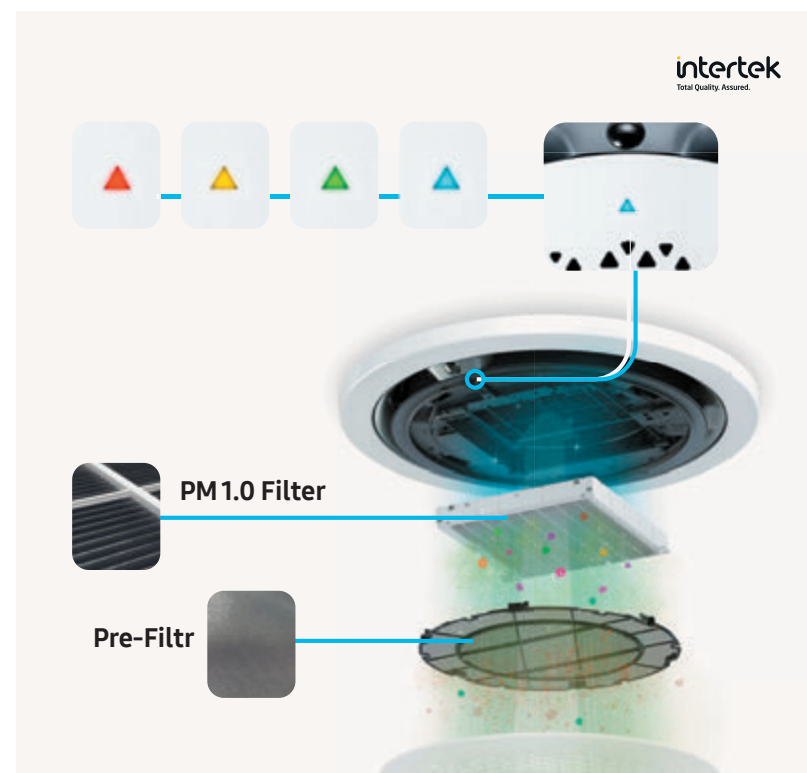


- 360° distribuce vzduchu
- Bezlamelový výdech pomocí 3 boosterventilátorů
- Vestavěné čerpadlo kondenzátu - výtlačná výška 750mm

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 €	34 424 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	51.0			220-240/50			1 960 €	51 940 Kč
AC100RN4PKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	947x365x947	23.5	9.52	15.88	1f	6.8 (A++)	4.3 (A+)	1 392 €	36 888 Kč
AC100RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			220-240/50			2 652 €	70 278 Kč
AC100RN4PKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	947x365x947	23.5	9.52	15.88	3f	6.8 (A++)	4.3 (A+)	1 392 €	36 888 Kč
AC100RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0			380-415/50			2 784 €	73 776 Kč
AC120RN4PKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	947x365x947	23.5	9.52	15.88	1f	6.0 (A+)	4.0 (A+)	1 538 €	40 757 Kč
AC120RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	81.0			220-240/50			2 922 €	77 433 Kč
AC120RN4PKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	947x365x947	23.5	9.52	15.88	3f	6.0 (A+)	4.0 (A+)	1 538 €	40 757 Kč
AC120RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	80.0			380-415/50			3 067 €	81 276 Kč
AC140RN4PKG/EU	13.4	15.5	Vnitřní	947x365x947	25.5	9.52	15.88	1f	6.4	4.1	1 626 €	43 089 Kč
AC140RXADKG/EU			Venkovní	940x1210x330	91.1			220-240/50			2 998 €	79 447 Kč
AC140RN4PKG/EU	13.4	15.5	Vnitřní	947x365x947	25.5	9.52	15.88	3f	6.4	4.1	1 626 €	43 089 Kč
AC140RXADNG/EU			Venkovní	940x1210x330	90.5			380-415/50			3 148 €	83 422 Kč

Příslušenství

Volitelné
Infračervený ovladač
AR-KH03E
54 €
1 431 Kč

Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
206 €
5 459 Kč

Volitelné
Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
158 €
4 187 Kč

Volitelné
Wi-fi kit
MIM-H04EN
231 €
6 122 Kč

Volitelné
Senzor pohybu
MCR-SME
125 €
3 313 Kč



Volitelné	Volitelné	Volitelné
Dekorační panel	Samospouštěcí panel	Panel pro čistý vzduch
PC4NUNMAN	PC6EUXMAN	PC6EUCMAN
256 €	704 €	751 €
6 784 Kč	18 656 Kč	19 902 Kč



Volitelné
Dekorační panel
PC4NUDMAN
256 €
6 784 Kč



Volitelné
Dekorační panel
PC4NBDMAN
256 €
6 784 Kč



Volitelné
Dekorační panel
PC4NBNMAN
256 €
6 784 Kč



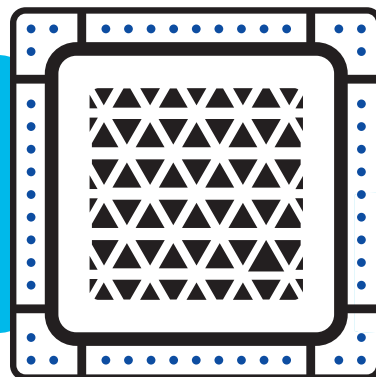
Volitelné
Povrchová úprava dekorativního panelu dle vzorníku RAL

321 €

8 500 Kč

WindFree™

4cestné kazetové
jednotky



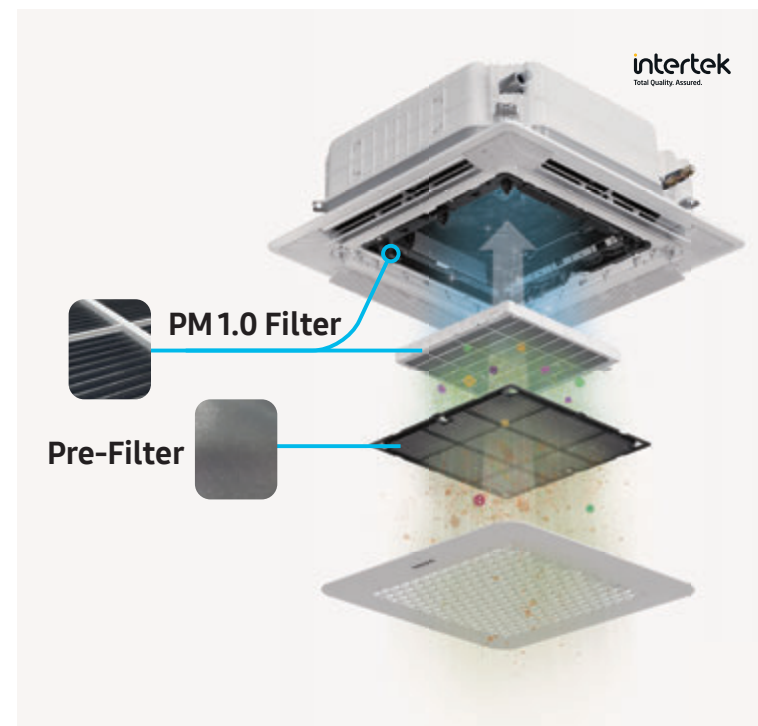
WindFree™ režim

- 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



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 €	24 301 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0			220-240/50			1 513 €	40 095 Kč
AC071RN4DKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	840x204x840	14.5	6.35	15.88	1f	6.7 (A++)	4.2 (A+)	942 €	24 963 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	51.0			220-240/50			1 960 €	51 940 Kč
AC100RN4DKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	840x288x840	18.0	9.52	15.88	1f	7.0 (A++)	4.3 (A+)	1 009 €	26 739 Kč
AC100RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			220-240/50			2 652 €	70 278 Kč
AC100RN4DKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	840x288x840	18.0	9.52	15.88	3f	7.0 (A++)	4.3 (A+)	1 009 €	26 739 Kč
AC100RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0			380-415/50			2 784 €	73 776 Kč
AC120RN4DKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	840x288x840	18.0	9.52	15.88	1f	6.0 (A+)	4.0 (A+)	1 116 €	29 574 Kč
AC120RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	81.0			220-240/50			2 922 €	77 433 Kč
AC120RN4DKG/EU	12	13	Vnitřní	840x288x840	18.0	9.52	15.88	3f	6.0 (A+)	4.0 (A+)	1 116 €	29 574 Kč
AC120RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	80.0			380-415/50			3 067 €	81 276 Kč
AC140RN4DKG/EU	13.4	15.3	Vnitřní	840x288x840	20.0	9.52	15.88	1f	6.6	4.3	1 181 €	31 297 Kč
AC140RXADKG/EU			Venkovní	940x1210x330	91.5			220-240/50			2 998 €	79 447 Kč
AC140RN4DKG/EU	13.4	15.3	Vnitřní	840x288x840	20.0	9.52	15.88	3f	6.6	4.3	1 181 €	31 297 Kč
AC140RXADNG/EU			Venkovní	940x1210x330	90.5			380-415/50			3 148 €	83 422 Kč

Příslušenství

Volitelné	Volitelné	Volitelné
Dekorační panel	Samospouštěcí panel	Panel pro čistý vzduch
PC4NUFMAN	PC4NUXMAN	PC4NUCEAN
270 €	587 €	845 €
7 155 Kč	15 556 Kč	22 393 Kč



Volitelné
Infračervený ovladač
AR-EH03E
76 €
2 014 Kč



Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
206 €
5 459 Kč



Volitelné
Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
158 €
4 187 Kč



Volitelné
Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
231 €
6 122 Kč



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

321 €

8 500 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 €	12 747 Kč
AC026RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8			220-240/50			1156 €	30 634 Kč
AC035RNNDKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	575x250x575	11.5	6.35	9.52	1f	7.0 (A++)	4.3 (A+)	561 €	14 867 Kč
AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8			220-240/50			1 285 €	34 053 Kč
AC052RNNDKG/EU	5.0	5.5	Vnitřní	575x250x575	12.0	6.35	12.70	1f	6.7 (A++)	4.2 (A+)	664 €	17 596 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0			220-240/50			1 513 €	40 095 Kč
AC071RNNDKG/EU	6.8	7.5	Vnitřní	575x250x575	12.0	6.35	15.88	1f	6.1 (A++)	3.8 (A)	828 €	21 942 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	51.0			220-240/50			1 960 €	51 940 Kč

R32
REFRIGERANT

Příslušenství

Nezbytné pro provoz

Dekorační panel

PC4SUJMAN

252 €

6 678 Kč



Volitelné

Infračervený ovladač

AR-EH03E

76 €

2 014 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 459 Kč



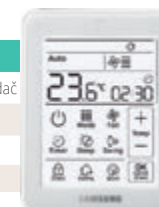
Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 187 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

231 €

6 122 Kč

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



Strop

R32
REFRIGERANT

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 €	19 743 Kč
AC026RXADKG/EU			Venkovní	790 x 548 x 285	32.5			220-240/50			1156 €	30 634 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 €	20 723 Kč
AC035RXADKG/EU			Venkovní	790 x 548 x 285	32.5			220-240/50			1 285 €	34 053 Kč

Příslušenství

Nezbytné pro provoz

Dekorační panel

PC1NWFMAN

273 €

7 235 Kč



Volitelné

Infračervený ovladač

AR-EH03E

76 €

2 014 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 459 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 187 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

231 €

6 122 Kč



Volitelné

Povrchová úprava dekorativního panelu dle vzorníku RAL

321 €

8 500 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 - včetně WindFree™ režimu, nebo režimu rychlého chlazení.



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 €	13 330 Kč
AC026RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.5			220-240/50			1156 €	30 634 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 €	14 734 Kč
AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.5			220-240/50			1 285 €	34 053 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 €	18 497 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880 x 638 x 310	43.0			220-240/50			1 513 €	40 095 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 €	21 465 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880 x 798 x 310	51.5			220-240/50			1 960 €	51 940 Kč



Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



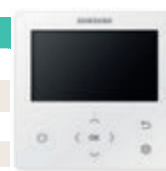
Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 459 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 187 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

231 €

6 122 Kč

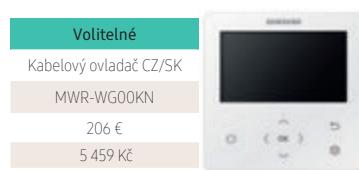
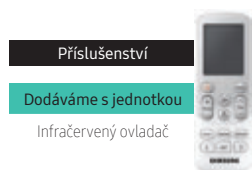


Nástěnná jednotka Max



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+)	1 173 €	31 085 Kč
AC100RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			220-240/50			2 652 €	70 278 Kč
AC100RNTDKG/EU	9.5	10.8	Vnitřní	1280x345x253	18.5	9.52	15.88	3f	5.9 (A++)	4.0 (A+)	1 173 €	31 085 Kč
AC100RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0			380-415/50			2 784 €	73 776 Kč

R32
REFRIGERANT



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 €	16 801 Kč
AC026RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8			220-240/50			1156 €	30 634 Kč
AC035RNJDKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	720x620x199	16.0	6.35	9.52	1f	6.1 (A++)	4.1 (A+)	785 €	20 803 Kč
AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8			220-240/50			1 285 €	34 053 Kč
AC052RNJDKG/EU	5.0	5.6	Vnitřní	720x620x199	16.0	6.35	12.70	1f	5.9 (A+)	4.0 (A+)	911 €	24 142 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.8			220-240/50			1 513 €	40 095 Kč



Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 459 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 187 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

231 €

6 122 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		
AC026RNLDKG/EU	2.6	3.3	Vnitřní	700x199x600	19.0	6.35	9.52	1f	6.2 (A++)	4.0 (A)	725 €	19 213 Kč
AC026RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8			220-240/50			1156 €	30 634 Kč
AC035RNLDKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	700x199x600	19.0	6.35	9.52	1f	6.1 (A++)	4.0 (A)	750 €	19 875 Kč
AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8			220-240/50			1 285 €	34 053 Kč
AC052RNLDKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	1100x200x450	23.5	6.35	12.70	1f	6.1 (A++)	3.9 (A)	785 €	20 803 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.8			220-240/50			1 513 €	40 095 Kč
AC071RNLDKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1100x200x450	23.5	6.35	15.88	1f	6.0 (A++)	3.9 (A)	829 €	21 969 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	53.0			220-240/50			1 960 €	51 940 Kč

Příslušenství

Volitelné

Infračervený ovladač
Přijímač IR signálu

AR-EH03E / MRK-A10N

76 € / 54 €

2014 Kč / 1 431 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 459 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 187 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

231 €

6 122 Kč



Volitelné

Čerpadlo kondenzátu

MDP-G075SP

123 €

3 260 Kč



Volitelné

Čerpadlo kondenzátu

MDP-E075SEE3D

132 €

3 498 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 €	19 584 Kč
AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8			220-240/50			1 285 €	34 053 Kč
AC052RNMDKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	850x250x700	26.5	6.35	12.7	1f	6.3 (A++)	4.1 (A+)	771 €	20 432 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.8			220-240/50			1 513 €	40 095 Kč
AC071RNMDKG/EU	6.8	8.0	Vnitřní	850x250x700	26.5	6.35	15.88	1f	6.1 (A++)	4.0 (A+)	845 €	22 393 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	53.0			220-240/50			1 960 €	51 940 Kč
AC100RNMDKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1200x250x700	34.0	9.52	15.88	1f	5.9 (A+)	4.0 (A+)	998 €	26 447 Kč
AC100RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			220-240/50			2 652 €	70 278 Kč
AC100RNMDKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1200x250x700	34.0	9.52	15.88	3f	5.9 (A+)	4.0 (A+)	998 €	26 447 Kč
AC100RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0			380-415/50			2 784 €	73 776 Kč
AC120RNMDKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	1300x300x700	38.5	9.52	15.88	1f	5.8 (A+)	4.0 (A+)	1 071 €	28 382 Kč
AC120RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	81.0			220-240/50			2 922 €	77 433 Kč
AC120RNMDKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	1300x300x700	38.5	9.52	15.88	3f	5.8 (A+)	4.0 (A+)	1 071 €	28 382 Kč
AC120RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	80.0			380-415/50			3 067 €	81 276 Kč
AC140RNMDKG/EU	13.4	15.5	Vnitřní	1300x300x700	38.5	9.52	15.88	1f	6.0	4.0	1 128 €	29 892 Kč
AC140RXADKG/EU			Venkovní	940x1210x330	91.5			220-240/50			2 998 €	79 447 Kč
AC140RNMDKG/EU	13.4	15.5	Vnitřní	1300x300x700	38.5	9.52	15.88	3f	6.0	4.0	1 128 €	29 892 Kč
AC140RXADNG/EU			Venkovní	940x1210x330	90.5			380-415/50			3 148 €	83 422 Kč

Příslušenství

Volitelné
Infračervený ovladač
Přijímač IR signálu
AR-EH03E / MRK-A10N
76 € / 54 €
2014 Kč / 1 431 Kč



Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
206 €
5 459 Kč



Volitelné
Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
158 €
4 187 Kč



Volitelné
Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
231 €
6 122 Kč



Volitelné
Čerpadlo kondenzátu
MDP-G075SP
123 €
3 260 Kč



Volitelné
Čerpadlo kondenzátu
MDP-E075SEE3D
132 €
3 498 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 €	78 891 Kč
AC200KXAPNH/EU			Venkovní	940x1630x460	154.0						5 595 €	148 268 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 €	90 763 Kč
AC250KXAPNH/EU			Venkovní	940x1630x460	154.0						6 429 €	170 369 Kč

R410a
REFRIGERANT

Příslušenství

Volitelné

Infračervený ovladač
Přijímač IR signálu

AR-EH03E / MRK-A10N

76 € / 54 €

2014 Kč / 1 431 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 459 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 187 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

231 €

6 122 Kč



Volitelné

Čerpadlo kondenzátu

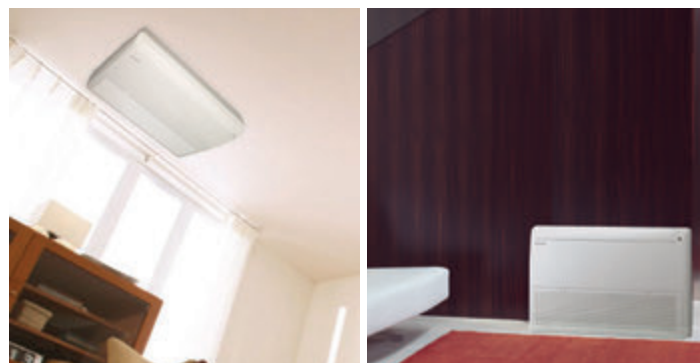
MDP-G075SP

123 €

3 260 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 €	20 167 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.8			220-240/50			1 513 €	40 095 Kč
AC071RNCDKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1000x200x650	20.0	6.35	15.88	1f	5.6 (A+)	3.9 (A)	802 €	21 253 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	53.0			220-240/50			1 960 €	51 940 Kč

Příslušenství
Dodáváme s jednotkou
Infračervený ovladač



Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
206 €
5 459 Kč



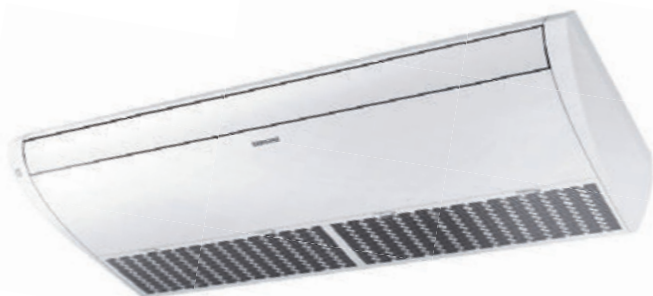
Volitelné
Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
158 €
4 187 Kč



Volitelné
Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
231 €
6 122 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		Koncové ceny bez DPH €	Koncové 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 €	47 541 Kč
	AC100RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			220-240/50			2 652 €	70 278 Kč
	AC100RNCDKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1650x235x675	42.0	9.52	15.88	3f	61 (A++)	4 0 (A+)	1 794 €	47 541 Kč
	AC100RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0			380-415/50			2 784 €	73 776 Kč
	AC120RNCDKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	1650x235x675	42.0	9.52	15.88	1f	5 9 (A+)	4 0 (A+)	1 984 €	52 576 Kč
	AC120RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	81.0			220-240/50			2 922 €	77 433 Kč
	AC120RNCDKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	1650x235x675	41.5	9.52	15.88	3f	5 9 (A+)	4 0 (A+)	1 984 €	52 576 Kč
	AC120RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	80.0			380-415/50			3 067 €	81 276 Kč
	AC140RNCDKG/EU	13.4	15.3	Vnitřní	1650x235x675	41.5	9.52	15.88	1f	6.1	4.0	2 167 €	57 426 Kč
	AC140RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	91.5			220-240/50			2 998 €	79 447 Kč
AC140RNCDKG/EU	13.4	15.3	Vnitřní	1650x235x675	41.5	9.52	15.88	3f	6.1	4.0	2 167 €	57 426 Kč	
AC140RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	91.5			380-415/50			3 148 €	83 422 Kč	

Příslušenství

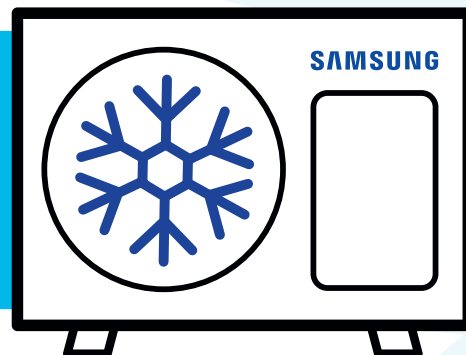
Volitelné
Infračervený ovladač
AR-EH03E
76 €
2 014 Kč

Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
206 €
5 459 Kč

Volitelné
Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
158 €
4 187 Kč

Volitelné
Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
231 €
6 122 Kč

Samsung Nordic



R410a
REFRIGERANT

- Provozní rozsah chlazení/vytápění až do -25°C
- Možnost temperace a nastavení teploty od 8 °C
- Robustnější zpracování venkovní jednotky

4CESTNÁ KAZETA Nordic



1 Fáze	7.1kW	10.0kW
3 Fáze	10.0kW	12.5kW

GOOD 1 Nordic



1 Fáze	7.1kW	10.0kW
3 Fáze	10.0kW	

MSP Nordic



1 Fáze	7.1kW	10.0kW
3 Fáze	10.0kW	12.5kW

4cestná kazeta Nordic



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		
AC071JN4CEH/EU	7.1	8.0	Vnitřní	840x288x840	18.0	9.52	15.88	1f	6.7 (A++)	4.0 (A+)	983 €	26 050 Kč
AC071JXSCEH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0			220-240/50			2 284 €	60 526 Kč
AC100JN4CEH/EU	10.0	11.2	Vnitřní	840x288x840	20.0	9.52	15.88	1f	7.0 (A++)	4.1 (A+)	1 078 €	28 567 Kč
AC100JXSCEH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0			220-240/50			3 084 €	81 726 Kč
AC100JN4CEH/EU	10.0	11.2	Vnitřní	840x288x840	20.0	9.52	15.88	3f	7.0 (A++)	4.1 (A+)	1 078 €	28 567 Kč
AC100JXSCGH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0			380-415/50			3 236 €	85 754 Kč
AC125JN4CEH/EU	12.5	14.0	Vnitřní	840x288x840	20.0	9.52	15.88	3f	-	-	1 199 €	31 774 Kč
AC125JXSCGH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0			380-415/50			3 571 €	94 632 Kč

Příslušenství

Nezbytné pro provoz

Dekorační panel

PC4NUSKAN

260 €

6 890 Kč



Volitelné

Infračervený ovladač

MR-EH01

61 €

1 617 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 459 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 187 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

231 €

6 122 Kč



R410a
REFRIGERANT

Volitelné

Povrchová úprava dekorativního panelu dle vzorníku RAL

321 €

8 500 Kč

Volitelné

Kompaktní opláštění *

218 €

5 900 Kč

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

Nástěnná jednotka Good 1 Nordic



- Jednotka s vysokou účinností
- Provozní rozsah chlazení/vytápění až do -20°C/-25°C
- Triangle design

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		
AC071KNADEH/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1065x301x294	14.5	6.35	12.70	1f 220-240/50	6.2 (A++)	3.8 (A)	1 217 €	32 251 Kč
AC071JXSCEH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0						2 284 €	60 526 Kč
AC100MNTCEH/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1280x345x523	18.5	9.52	15.88	1f 220-240/50	6.0 (A++)	4.0 (A+)	1 138 €	30 157 Kč
AC100JXSCEH/EU			Venkovní	940x998x330	75.0						3 084 €	81 726 Kč
AC100MNTCEH/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1280x345x523	18.5	9.52	15.88	3f 380-415/50	6.0 (A++)	4.0 (A+)	1 138 €	30 157 Kč
AC100JXSCGH/EU			Venkovní	940x998x330	74.0						3 236 €	85 754 Kč

R410a
REFRIGERANT

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

206 €

5 459 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 187 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

231 €

6 122 Kč



MSP kanálová jednotka Nordic



- Jednotka s vysokou účinností
- Provozní rozsah chlazení/vytápění až do -20°C/-25°C
- 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		
AC071JNMCEH/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1200x250x700	32.0	9.52	15.88	1f	6.1 (A++)	4.0 (A+)	1 067 €	28 276 Kč
AC071JXSCEH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0			220-240/50			2 284 €	60 526 Kč
AC100JNMCEH/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1300x300x700	36.0	9.52	15.88	3f	6.7 (A++)	4.1 (A+)	1 119 €	29 654 Kč
AC100JXSCGH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0			380-415/50			3 236 €	85 754 Kč
AC100JNMCEH/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1300x300x700	36.0	9.52	15.88	1f	6.7 (A++)	4.1 (A+)	1 119 €	29 654 Kč
AC100JXSCEH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0			220-240/50			3 084 €	81 726 Kč
AC125JNMCEH/EU	12.5	14.0	Vnitřní	1300x300x700	36.0	9.52	15.88	3f	-	-	1 174 €	31 111 Kč
AC125JXSCGH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0			380-415/50			3 571 €	94 632 Kč

Příslušenství

Volitelné
Infračervený ovladač
Přijímač IR signálu
MR-EH01 / MRK-A10N
58 € / 54 €
1 537 Kč / 1 431 Kč

Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
206 €
5 459 Kč

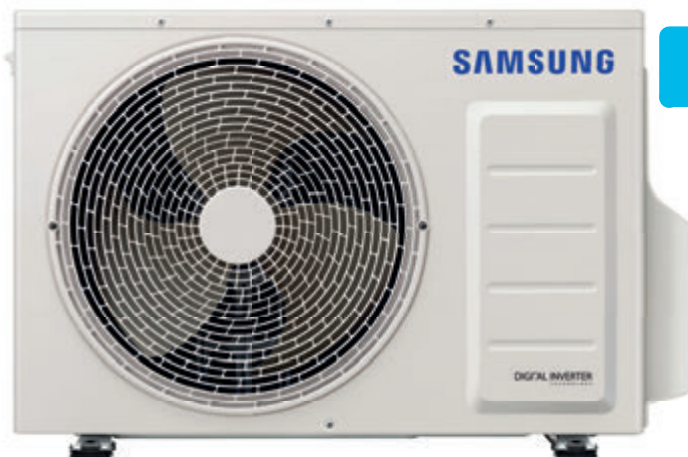
Volitelné
Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
158 €
4 187 Kč

Volitelné
Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
231 €
6 122 Kč

Volitelné
Čerpadlo kondenzátu
MDP-G075SP
123 €
3 260 Kč

Volitelné
Čerpadlo kondenzátu
MDP-E075SEE3D
132 €
3 498 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		
AC100KXADEH/EU	10.0	11.2	Venkovní	940x998x330	72.0	9.52	15.88	1f 220-240/50	5.8 (A+)	4.0 (A+)	2 579 €	68 344 Kč
AC140KXADGH/EU	13.4	15.5	Venkovní	940x1,210x330	85.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	2.83 (EER)	3.1 (EER)	2 985 €	79 103 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 €	21 571 Kč

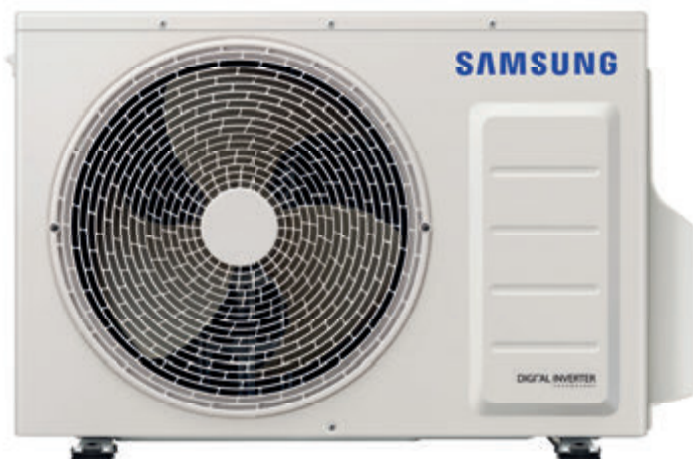


Příslušenství

Volitelné
Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
158 €
4 187 Kč



Kondenzační jednotky pro VZT Nordic



- 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		
AC071JXSCEH/EU	7.1	8.0	Venkovní	880x638x310	96.0	9.52	15.88	1f 220-240/50	6.7 (A++)	4.0 (A+)	2 284 €	60 526 Kč
AC100JXSCEH/EU	10.0	11.2	Venkovní	940x998x330	96.0	9.52	15.88	1f 220-240/50	7.0 (A++)	4.1 (A+)	3 084 €	81 726 Kč
AC100JXSCGH/EU	10.0	11.2	Venkovní	940x998x330	96.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	7.0 (A+)	4.1 (A)	3 236 €	85 754 Kč
AC125JXSCGH/EU	12.5	14.0	Venkovní	940x998x330	96.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	7.0 (A++)	4.1 (A+)	3 571 €	94 632 Kč
MXD-K100XN	2.6-25.0					Kompatibilní s celou výkonovou řadou					814 €	21 571 Kč

Příslušenství

Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 187 Kč



Technické parametry CAC



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		DÉLKY POTRUBÍ			CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JISTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ			HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU
	Chlazení (kW)	Vytápění (kW)	Celková (m)	Minimální 1 trasa (m)	Převýšení (m)	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	Doplnění (g/m)	Elektrický příkon (kW)	Max. Elektr. proud MCA (A)		Napájecí kabely		Komunikační kabely	Vnitřní / Ven- kovní (dB(A) v 1m)
												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	6.8	7.5	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

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

Technické parametry CAC Nordic



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		DÉLKY POTRUBÍ			CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JÍŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ			HLADINA AKUSTICKÉHO 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) v 1m)
												Venkovní	Vnitřní z venkovní	Venkovní - vnitřní	
AC071JXSCHE/EU	7.1	8.0	75	3	30	2.90	5	25	1.92	26.7	25A/1f/typ C	3x4,0mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	49
AC100JXSCHE/EU	10.0	11.2	75	3	30	2.90	5	25	2.74	34.7	32A/1f/typ C	3x4,0mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	50
AC100JXSCGH/EU	10.0	11.2	75	3	30	2.90	5	25	2.74	14.7	16A/3f/typ C	5x2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	50
AC125JXSCGH/EU	12.5	14.0	75	3	30	2.90	5	25	3.79	14.7	16A/3f/typ C	5x2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	52

Provozní rozsah v režimu chlazení od -20 do +50°C Provozní rozsah v režimu vytápění od -25 do +24°C Komunikační kabel doporučen stíněný

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
	5,0		2	3	2
	7,0				2
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

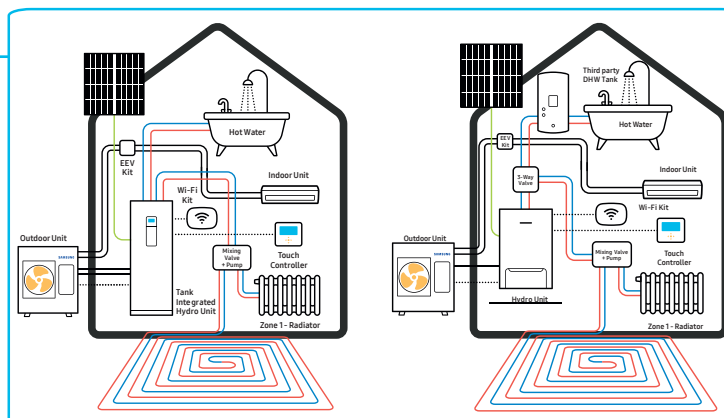
* DPM kombinace jednotek v chladivu R410A -> na dotázání (není garantována dostupnost po celý rok 2020)





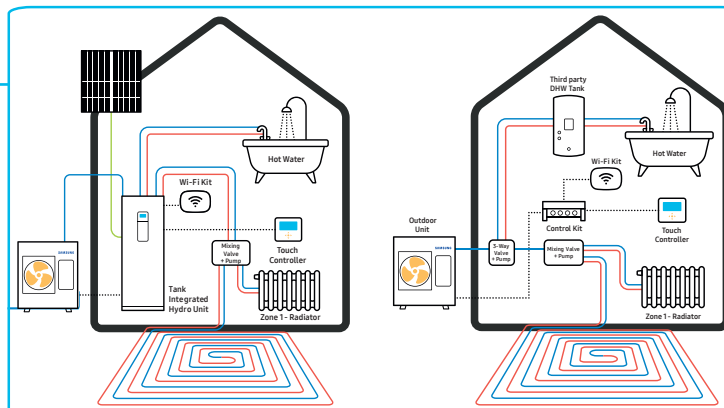
TDM plus

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



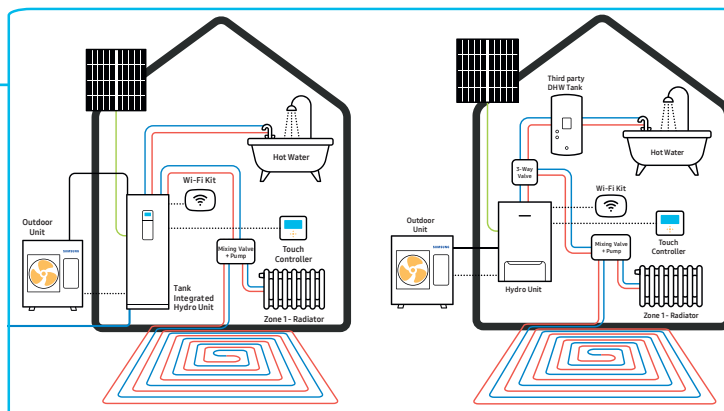
Mono

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



Split

Výkon	ClimateHub Split		Split HS2		Split HS1	
	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



- Teplota topné vody až 65°C teplota chladicí vody od 5°C
- Provozní rozsah vytápění do -25°C
- Objem zásobníku 200 nebo 260 litrů

nová

zelená

úsporám

Kotlíkové dotace



STATNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

R32
REFRIGERANT

Příslušenství

Nezbytné příslušenství

Kabelový ovladač

CZ/SK	EN
MWR-WW10JN	MWR-WW10N
223 €	171 €
5 910 Kč	4 532 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
231 €
6 122 Kč



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		SVT kód	Koncové ceny bez DPH Kč
	Topení (kW)	Chlazení (kW)				Vytápění Ø mm	TUV Ø mm		EER	COP		
AE200RNWMEG/EU	5.0	5.0	Vnitřní	595x1800x700	130.0	28	22	1f	4.39	4.46	SVT24384	154 946 Kč
AE050RXYDEG/EU			Venkovní	880x798x310	58.5			220-240/50				99 428 Kč
AE200RNWMEG/EU	8.0	7.5	Vnitřní	595x1800x700	130.0	28	22	1f	3.95	4.44	SVT24385	154 946 Kč
AE080RXYDEG/EU			Venkovní	940x998x330	76.0			220-240/50				113 897 Kč
AE200RNWMEG/EU	12.0	12.0	Vnitřní	595x1800x700	130.0	28	22	1f	4.33	4.69	SVT24387	154 946 Kč
AE120RXYDEG/EU			Venkovní	940x1420x330	110.0			220-240/50				147 923 Kč
AE200RNWMEG/EU	16.0	14.0	Vnitřní	595x1800x700	130.0	28	22	1f	4.27	4.48	SVT24389	154 946 Kč
AE160RXYDEG/EU			Venkovní	940x1420x330	110.0			220-240/50				173 469 Kč
AE260RNWMGG/EU	8.0	7.5	Vnitřní	595x1800x700	140.0	28	22	3f	3.95	4.44	SVT24391	168 222 Kč
AE080RXYDGG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			380-415/50				119 065 Kč
AE260RNWMGG/EU	12.0	12.0	Vnitřní	595x1800x700	140.0	28	22	3f	4.33	4.69	SVT24392	168 222 Kč
AE120RXYDGG/EU			Venkovní	940x1420x330	111.0			380-415/50				155 370 Kč
AE260RNWMGG/EU	16.0	14.0	Vnitřní	595x1800x700	140.0	28	22	3f	4.27	4.48	SVT24393	168 222 Kč
AE160RXYDGG/EU			Venkovní	940x1420x330	111.0			380-415/50				181 896 Kč

Tepelné čerpadlo Mono



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

nová

zelená

úsporám

Kotlíkové dotace



STATNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

R32
REFRIGERANT

Příslušenství

Nezbytné příslušenství

Kabelový ovladač

CZ/SK EN

MWR-WW10JN MWR-WW10N

223 € 171 €

5 910 Kč 4 532 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

231 €

6 122 Kč



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ Ø mm	NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		SVT kód	Koncové ceny bez DPH Kč
	Topení (kW)	Chlazení (kW)					EER	COP		
AE050RXYDEG/EU	5.0	5.0	880x798x310	58.5	28	1f/220-240/50	4.39	4.85	SVT24628	99 428 Kč
AE080RXYDEG/EU	8.0	7.5	940x998x330	76.0	28	1f/220-240/50	3.95	4.52	SVT24629	113 897 Kč
AE120RXYDEG/EU	12.0	12.0	940x1420x330	110.0	28	1f/220-240/50	4.33	4.53	SVT24630	147 923 Kč
AE160RXYDEG/EU	16.0	14.0	940x1420x330	110.0	28	1f/220-240/50	4.27	4.42	SVT24631	173 469 Kč
AE080RXYDGG/EU	8.0	7.5	940x998x330	75.0	28	3f/380-415/50	3.95	4.52	SVT24632	119 065 Kč
AE120RXYDGG/EU	12.0	12.0	940x1420x330	111.0	28	3f/380-415/50	4.33	4.53	SVT24633	155 370 Kč
AE160RXYDGG/EU	16.0	14.0	940x1420x330	111.0	28	3f/380-415/50	4.27	4.42	SVT24634	181 896 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 €	21 624 Kč

*Nezbytné pro provoz, součástí balení řídicí sady je ovladač

Tepelné čerpadlo ClimateHub Split



- Teplota topné vody až 65°C teplota chladicí vody od 5°C
- Provozní rozsah vytápění do -25°C
- Objem zásobníku 200 nebo 260 litrů

nová
zelená
úsporám

Kotlíkové dotace

 STATNÍ FOND
 ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
 ČESKÉ REPUBLIKY

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		PROPOJOVACÍ POTRUBÍ VODA		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		SVT kód	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	SVT24377	165 758 Kč
AE040RXEDEC/EU			Venkovní	880x638x310	46.5	6.35								47 329 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	SVT24378	165 758 Kč
AE060RXEDEC/EU			Venkovní	880x638x310	46.5	6.35								60 314 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	SVT24379	165 758 Kč
AE090RXEDEC/EU			Venkovní	940x998x330	73.0	6.35								77 380 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	SVT24380	170 051 Kč
AE040RXEDEC/EU			Venkovní	880x638x310	46.5	6.35								47 329 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	SVT24381	170 051 Kč
AE060RXEDEC/EU			Venkovní	880x638x310	46.5	6.35								60 314 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	SVT24382	170 051 Kč
AE090RXEDEC/EU			Venkovní	940x998x330	73.0	6.35								77 380 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	SVT24383	179 008 Kč
AE090RXEDGG/EU			Venkovní	940x998x330	72.0	6.35								79 818 Kč

R32
REFRIGERANT

60

Příslušenství

Nezbytné příslušenství	
Kabelový ovladač	
CZ/SK	EN
MWR-WW10JN	MWR-WW10N
223 €	171 €
5 910 Kč	4 532 Kč



Volitelné	
Wi-Fi Kit	
MIM-H04EN	
231 €	
6 122 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



TYP		JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		PROPOJOVACÍ POTRUBÍ VODA	NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		SVT kód	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	SVT24624	95 480 Kč
	Venkovní			880x638x310	46.5	47 329 Kč								
	AE090RNYDEG/EU	6.0	6.5	Vnitřní	510x850x315	45.0	6.35	15.88	35	1f 220-240/50	4.42	4.92	SVT24625	95 480 Kč
	Venkovní			880x638x310	46.5	60 314 Kč								
	AE090RNYDEG/EU	9.0	8.7	Vnitřní	510x850x315	45.0	6.35	15.88	35	1f 220-240/50	4.12	4.81	SVT24626	95 480 Kč
	Venkovní			940x998x330	73.0	77 380 Kč								
	AE090RNYDGG/EU	9.0	8.7	Vnitřní	510x850x315	46.5	6.35	15.88	35	3f 220-240/50	4.12	4.81	SVT24627	100 197 Kč
	Venkovní			940x1420x330	72.0	79 818 Kč								
	AE160ANYDEH/EU	12.0	12.0	Vnitřní	510x850x315	45.0	9.52	15.88	35	1f 220-240/50	3.87	4.63	*	101 283 Kč
	Venkovní			940x1420x330	100.0	92 565 Kč								
	AE160ANYDGH/EU	12.0	12.0	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	15.88	35	3f 380-415/50	3.87	4.63	*	106 371 Kč
	Venkovní			940x1420x330	99.5	97 282 Kč								
	AE160ANYDEH/EU	16.0	15.0	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	15.88	35	1f 380-415/50	3.62	4.26	*	101 283 Kč
	Venkovní			940x1420x330	101.5	120 893 Kč								
	AE160ANYDGH/EU	16.0	15.0	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	15.88	35	3f 380-415/50	3.62	4.26	*	106 371 Kč
	Venkovní			940x1420x330	99.5	126 962 Kč								

Příslušenství

Dodáváno s jednotkou
Kabelový ovladač EN
MWR-WW10N
171 €
4 532 Kč



Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WW10JN
223 €
5 910 Kč



Dodáváno s jednotkou
Kabelový ovladač EN
MWR-WW00N
170 €
4 505 Kč



Volitelné
Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
231 €
6 122 Kč



* SVT kódy připravujeme

Tepelné čerpadlo ClimateHub 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
- 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		SVT kód	Koncové 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	1x 5.88	22	28	1f	4.95	4.73	*	174 026 Kč
AE044MXTPPEH/EU			Venkovní	880x793x310	61.0					220-240/50				57 161 Kč
AE200TNWTEH/EU	6.6	6.7	Vnitřní	595x1800x700	137.0	9.52	1x 5.88	22	28	1f	4.53	4.49	*	174 026 Kč
AE066MXTPPEH/EU			Venkovní	880x793x310	61.0					220-240/50				59 890 Kč
AE200TNWTEH/EU	9.0	8.0	Vnitřní	595x1800x700	137.0	9.52	1x 5.88	22	28	1f	4.32	4.25	*	174 026 Kč
AE090MXTPPEH/EU			Venkovní	940x998x330	74.0					220-240/50				76 161 Kč
AE260TNWTEH/EU	4.4	5.1	Vnitřní	595x1800x700	137.0	9.52	1x 5.88	22	28	1f	4.41	4.73	*	178 557 Kč
AE044MXTPPEH/EU			Venkovní	880x793x310	61.0					220-240/50				57 161 Kč
AE260TNWTEH/EU	6.6	6.7	Vnitřní	595x1800x700	147.0	9.52	1x 5.88	22	28	1f	4.53	4.49	*	178 557 Kč
AE066MXTPPEH/EU			Venkovní	880x793x310	61.0					220-240/50				59 890 Kč
AE260TNWTEH/EU	9.0	8.0	Vnitřní	595x1800x700	147.0	9.52	1x 5.88	22	28	1f	4.32	4.25	*	178 557 Kč
AE090MXTPPEH/EU			Venkovní	940x998x330	76.0					220-240/50				76 161 Kč
AE260TNWTEH/EU	12.0	12.0	Vnitřní	595x1800x700	147.0	9.52	1x 5.88	22	28	1f	4.65	4.41	*	178 557 Kč
AE120MXTPPEH/EU			Venkovní	940x1,420x330	107.0					220-240/50				110 797 Kč
AE260TNWTEH/EU	16.0	14.5	Vnitřní	595x1800x700	147.0	9.52	1x 5.88	22	28	1f	4.63	4.05	*	178 557 Kč
AE160MXTPPEH/EU			Venkovní	940x1,420x330	107.0					220-240/50				139 496 Kč
AE200TNWTEH/EU	9.0	8.0	Vnitřní	595x1800x700	147.0	9.52	1x 5.88	22	28	1f 220-240/50	4.30	4.24	*	174 026 Kč
AE090MXTPGH/EU			Venkovní	940x1,420x330	107.0					3f 380-415/50				78 414 Kč
AE260TNWTEH/EU	9.0	8.0	Vnitřní	595x1800x700	147.0	9.52	1x 5.88	22	28	1f 220-240/50	4.44	4.25	*	178 557 Kč
AE090MXTPGH/EU			Venkovní	940x1,420x330	107.0					3f 380-415/50				78 414 Kč
AE260TNWTEH/EU	12.0	12.0	Vnitřní	595x1800x700	147.0	9.52	1x 5.88	22	28	1f 220-240/50	4.65	4.41	*	178 557 Kč
AE120MXTPGH/EU			Venkovní	940x1,420x330	107.0					3f 380-415/50				114 136 Kč
AE260TNWTEH/EU	16.0	14.5	Vnitřní	595x1800x700	147.0	9.52	1x 5.88	22	28	1f 220-240/50	4.63	4.05	*	178 557 Kč
AE160MXTPGH/EU			Venkovní	940x1,420x330	107.0					3f 380-415/50				143 683 Kč

* SVT kódy připravujeme



Příslušenství

Nezbytné příslušenství

Kabelový ovladač	
CZ/SK	EN
MWR-WW10JN	MWR-WW10JN
223 €	171 €
5 910 Kč	4 532 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
231 €
6 122 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

nová

zelená

úsporám

Kotlíkové dotace



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		PROPOJOVACÍ POTRUBÍ VODA Ø mm	NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		SVT kód	Konečné ceny bez DPH Kč
	Topení (kW)	Chlazení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm			EER	COP		
AE090MNYDEH/EU	4.4	5.1	Vnitřní	510x850x315	45.5	9.52	2x15.88	35	1f 220-240/50	4.95	4.73	SVT22027	91 240 Kč
AE044MXTPEH/EU			Venkovní	880x793x310	61.0								57 161 Kč
AE090MNYDEH/EU	6.6	6.7	Vnitřní	510x850x315	45.5	9.52	2x15.88	35	1f 220-240/50	4.53	4.49	SVT22028	91 240 Kč
AE066MXTPEH/EU			Venkovní	880x793x310	61.0								59 890 Kč
AE090MNYDEH/EU	9.0	8.0	Vnitřní	510x850x315	45.5	9.52	2x15.88	35	1f 220-240/50	4.32	4.25	SVT22029	91 240 Kč
AE090MXTPEH/EU			Venkovní	940x998x330	74.0								76 161 Kč
AE160MNYDEH/EU	12.0	12.0	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	2x15.88	35	1f 220-240/50	4.14	4.41	SVT22031	108 544 Kč
AE120MXTPEH/EU			Venkovní	940x1420x330	107.0								110 797 Kč
AE160MNYDEH/EU	16.0	14.5	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	2x15.88	35	1f 220-240/50	3.78	4.05	SVT22033	108 544 Kč
AE160MXTPEH/EU			Venkovní	940x1420x330	107.0								139 496 Kč
AE090MNYDGH/EU	9.0	8.0	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	2x15.88	35	3f 380-415/50	4.3	4.25	SVT22030	93 969 Kč
AE090MXTPGH/EU			Venkovní	940x998x330	76.0								78 414 Kč
AE160MNYDGH/EU	12.0	12.0	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	2x15.88	35	3f 380-415/50	4.14	4.41	SVT22032	111 804 Kč
AE120MXTPGH/EU			Venkovní	940x1420x330	107.0								114 136 Kč
AE160MNYDGH/EU	16.0	14.5	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	2x15.88	35	3f/380-415/50	3.78	4.05	SVT22034	111 804 Kč
AE160MXTPGH/EU			Venkovní	940x1420x330	107.0								143 683 Kč

Příslušenství

Dodáváno s jednotkou

Kabelový ovladač EN

MWR-WW00N

170 €

4 505 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

231 €

6 122 Kč



R410a
REFRIGERANT

TDM Plus nástěnná jednotka

WindFree™



WindFree™ režim

- Nezávislé nastavení jednotlivých lamel
- Vestavěné čerpadlo kondenzátu - výtlačná výška 750mm
- 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 €	14 416 Kč
AE028TNXDEH/EU	3.2	2.8	820x299x215	9.0	1f/220-240/50	567 €	15 026 Kč
AE036TNXDEH/EU	4.0	3.6	820x299x215	9.0	1f/220-240/50	615 €	16 298 Kč
AE056TNXDEH/EU	6.3	5.6	1055x299x215	11.5	1f/220-240/50	666 €	17 649 Kč
AE071TNXDEH/EU	7.0	6.8	1055x299x215	11.5	1f/220-240/50	717 €	19 001 Kč

Příslušenství

Dodáváno s jednotkou

Infračervený ovladač

AR-EH03E

76 €

2 014 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

158 €

4 187 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

231 €

6 122 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 €	19 266 Kč
AE028ANLDEH/EU	3.2	2.8	700x199x600	19.0	1f/220-240/50	749 €	19 849 Kč
AE036ANLDEH/EU	4.0	3.6	700x199x600	19.5	1f/220-240/50	767 €	20 326 Kč
AE056ANLDEH/EU	6.3	5.6	900x199x600	24.5	1f/220-240/50	859 €	22 764 Kč
AE071ANMPEH/EU	8.0	7.1	850x250x700	25.5	1f/220-240/50	1 031 €	27 322 Kč
AE090ANMPEH/EU	10.0	9.0	1200x250x700	33.0	1f/220-240/50	1 133 €	30 025 Kč



Příslušenství

Volitelné*		Volitelné		Volitelné		Volitelné	
Infračervený ovladač		Přijímač IR signálu (včetně kabelu)		Čerpadlo kondenzátu		Čerpadlo kondenzátu	
AR-EH03E		MRK-A10N		MDP-G075SP		MDP-E075SEE3D	
76 €		54 €		123 €		132 €	
2 014 Kč		1 431 Kč		3 260 Kč		3 498 Kč	

*Pro provoz systému nutno zvolit alespoň jeden ovladač

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

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 €	21 227 Kč
AE028MNJDEH/EU	3.2	2.8	720x620x199	16.0	1f/220-240/50	826 €	21 889 Kč
AE036MNJDEH/EU	4.0	3.6	720x620x199	16.0	1f/220-240/50	845 €	22 393 Kč
AE056MNJDEH/EU	6.3	5.6	720x620x199	16.0	1f/220-240/50	947 €	25 096 Kč



Příslušenství

Dodáváno s jednotkou		Volitelné	
Infračervený ovladač		Kabelový dotykový ovladač	
AR-EH03E		MWR-SH11N	
76 €		158 €	
2 014 Kč		4 187 Kč	

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

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	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 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) v 1m)
												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 2.5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	44
AE090RNYDEC/EU									4.0		20A/1f/typ C	3x 4,0mm2		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 2.5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	47
AE090RNYDEC/EU									4.0		20A/1f/typ C	3x 4,0mm2		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 4,0mm2	JYTY 2x 1,0mm2	49
AE090RNYDEC/EU									4.0		20A/1f/typ C	3x 4,0mm2		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 2,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	49
AE090RNYDGG/EU									6.0		16A/3f/typ C	5x 2,5mm2		26



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	
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	27.9		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	27.9		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 jistění.

Elektrické údaje - jistění, napájecí kabely a komunikační kabely jsou pouze doporučené.
Velikosti jističů, typy a průřezy elektrických kabelů je NUTNÉ navrhout profesí ELEKTRO dle instrukcí v instalačním manuálu výrobce a MUSÍ splňovat místní normy ČSN / STN a EN

Technické parametry EHS ClimateHub Mono

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ		HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU Vnitřní / Venkovní (dB(A) v1m)
	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	
									Venkovní	Venkovní - vnitřní	
AE050RXYDEG/EU	5.0	5.0	1.00	-	-	1.03	16.0	16A/1f/typ C	3x 2,5mm ²	JYTY 2x 1.0mm ²	45
AE200RNWMEG/EU						3+2	22,7	25A/1f/typ C	3x 4,0mm ³		26
AE080RXYDEG/EU	8.0	7.5	1.15	-	-	1.77	22.0	20A/1f/typ C	3x 4,0mm ²	JYTY 2x 1.0mm ²	48
AE200RNWMEG/EU						3+2	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0mm ³		26
AE120RXYDEG/EU	12.0	12.0	2.20	-	-	2.65	28.0	32A, /1f/typ C	3x 6,0mm ²	JYTY 2x 1.0mm ²	50
AE200RNWMEG/EU						3+2	22,7	25A/1f/typ C	3x 4,0mm ³		30
AE160RXYDEG/EU	16.0	14.0	2.20	-	-	3.62	32.0	32A/1f/typ C	3x 6,0mm ²	JYTY 2x 1.0mm ²	52
AE200RNWMEG/EU						3+2	22,7	25A/1f/typ C	3x 4,0mm ³		30
AE080RXYDGG/EU	8.0	7.5	1.15	-	-	1.77	10.0	16A/3f/typ C	5x 2,5mm ²	JYTY 2x 1.0mm ²	48
AE260RNWMGG/EU						3+6	14.0	16A/3f/typ C	5x 2,5mm ³		26
AE120RXYDGG/EU	12.0	12.0	2.20	-	-	2.65	10.0	16A/3f/typ C	5x 2,5mm ²	JYTY 2x 1.0mm ²	50
AE260RNWMGG/EU						3+6	14.0	16A/3f/typ C	5x 2,5mm ³		30
AE160RXYDGG/EU	16.0	14.0	2.20	-	-	3.62	10.0	16A/3f/typ C	5x 2,5mm ²	JYTY 2x 1.0mm ²	49
AE260RNWMGG/EU						3+6	14.0	16A/3f/typ C	5x 2,5mm ³		30

Technické parametry EHS Mono

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ		HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU Vnitřní / Venkovní (dB(A) v1m)
	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	
									Venkovní	Venkovní - vnitřní	
AE050RXYDEG/EU	5.0	5.0	1.0	-	-	1.03	16.0	16A/1f/typ C	3x 2,5mm ²	JYTY 2x 1,0mm ²	45
AE080RXYDEG/EU	8.0	7.5	1.15	-	-	1.77	22.0	20A/1f/typ C	3x 4,0mm ²	JYTY 2x 1,0mm ²	48
AE120RXYDEG/EU	12.0	12.0	2.2	-	-	2.65	28.0	32A/1f/typ C	3x 6,0mm ²	JYTY 2x 1,0mm ²	50
AE160RXYDEG/EU	16.0	14.0	2.2	-	-	3.62	32.0	32A/1f/typ C	3x 6,0mm ²	JYTY 2x 1,0mm ²	52
AE080RXYDGG/EU	8.0	7.5	1.15	-	-	1.90	10.0	16A/3f/typ C	5x 2,5mm ²	JYTY 2x 1,0mm ²	48
AE120RXYDGG/EU	12.0	12.0	2.2	-	-	2.77	10.0	16A/3f/typ C	5x 2,5mm ²	JYTY 2x 1,0mm ²	50
AE160RXYDGG/EU	16.0	14.0	2.2	-	-	3.28	12.0	16A/3f/typ C	5x 2,5mm ²	JYTY 2x 1,0mm ²	52
MIM-E03CN								16A/1f/typ C	3x 2,5mm ²		

Technické parametry a kombinační tabulka ClimateHub EHS TDM plus



TYP	CHLADIVO		PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ					Záložní ohříváč pro vytápění	Zásobník TUV	Přídavný ohříváč TUV	Elektrická data		Doporučené jistižení * (A/f/charak)**	Elektrické napájení		Hladina akus- tic. 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. Elek-tr. Proud MCA (A)		Napájecí kabely	Komunik. kabely	
			Kapalina / Plyn A2W / Plyn A2A Ø (mm)	Celková délka (m)	Převýšení (m)											
																Venkovní
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	29
AE044MXTPPEH/EU			9.52/15.88/15.88								0.93	18.0	20A/1f/ typ C	3x 2,5mm2	svorky F1,F2	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	29
AE066MXTPPEH/EU			9.52/15.88/15.88								1.47	20.0	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm2	svorky F1,F2	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	29
AE090MXTPPEH/EU			9.52/15.88/15.88								2.12	22.0	25A, /1f/ typ C	3x 2,5mm2	svorky F1,F2	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	29
AE044MXTPPEH/EU			9.52/15.88/15.88								0.93	18.0	20A/1f/ typ C	3x 2,5mm2	svorky F1,F2	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	29
AE066MXTPPEH/EU			9.52/15.88/15.88								1.47	20.0	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm2	svorky F1,F2	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	29
AE090MXTPPEH/EU			9.52/15.88/15.88								2.12	22.0	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm2	svorky F1,F2	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	29
AE120MXTPPEH/EU			9.52/15.88/15.88								2.72	28.0	32A/1f/ typ C	3x 6.0mm2	svorky F1,F2	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	29
AE160MXTPPEH/EU			9.52/15.88/15.88								3.95	32.0	40A/1f/ typ C	3x 6.0mm2	svorky F1,F2	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	29
AE090MXTPGH/EU			9.52/15.88/15.88								2.12	10.0	16A/3f/ typ C	5x 2,5mm2	svorky F1,F2	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	29
AE090MXTPGH/EU			9.52/15.88/15.88								2.12	10.0	16A/3f/ typ C	5x 2,5mm2	svorky F1,F2	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	29
AE120MXTPGH/EU			9.52/15.88/15.88								2.72	10.0	16A/3f/ typ C	5x 2,5mm2	svorky F1,F2	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	29
AE160MXTPGH/EU			9.52/15.88/15.88								3.95	12.0	16A/3f/ typ C	5x 2,5mm2	svorky F1,F2	55

Venkovní jednotka	Jmenovitý výkon (kW)	Počet maximálně připojitelných jednotek	Celkový jmenovitý výkon připojených jednotek (kW)
AE044MXTPPEH	4,4	2	2,2-4,4
AE066MXTPPEH	6,6	3	3,3-6,6
AE090MXTPPEH	9,0	4	4,5-9,0
AE120MXTPPEH	12,1	5	6,0-12,1
AE140MXTPPEH	15,4	7	7,7-15,4
AE090MXTPGH	9,0	4	4,5-9,0
AE120MXTPGH	12,1	5	6,0-12,1
AE140MXTPGH	15,4	7	7,7-15,4

Technické parametry EHS TDM plus



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 - vnitřní	Venkovní - vnitřní	
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
AE090MNYDEH/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
AE090MNYDEH/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
AE090MNYDEH/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
AE160MNYDEH/EU									6	32A/1f/typC	3 x 6,0 mm ²	31		
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
AE160MNYDEH/EU									6	32A/1f/typC	3 x 6,0 mm ²	38		
AE090MXTPGH/EU	9,0	8,0	30	3	20	2,4	10	viz. IM	2,12	10	16A/3f/typC	5 x 2,5 mm ²	JYTY 2 x 1 mm ²	51
AE090MNYDGH/EU									6	16A/3f/typC	5 x 2,5 mm ²	38		
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
AE160MNYDGH/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
AE160MNYDGH/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) v 1m)
					Vnitřní	Venkovní - vnitřní	
AE022MNLDEH/EU	2,5	2,2	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x 1 mm²	21
AE028MNLDEH/EU	3,2	2,8	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x 1 mm²	23
AE036MNLDEH/EU	4,0	3,6	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x 1 mm²	27
AE056MNLDEH/EU	6,3	5,6	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x 1 mm²	31
AE071MNMDEH/EU	8,0	7,1	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x 1 mm²	29
AE090MNMDEH/EU	10,0	9,0	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x 1 mm²	32
AE022TNXDEH/EU	2.5	2.2	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x 1 mm²	27
AE028TNXDEH/EU	3.2	2.8	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x 1 mm²	26
AE036TNXDEH/EU	4.0	3.6	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x 1 mm²	26
AE056TNXDEH/EU	6.3	5.6	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x 1 mm²	29
AE071TNXDEH/EU	7.0	6.8	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x 1 mm²	29
AE022MNJDEH/EU	2,5	2,2	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x 1 mm²	30
AE028MNJDEH/EU	3,2	2,8	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x 1 mm²	34
AE036MNJDEH/EU	4,0	3,6	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x 1 mm²	34
AE056MNJDEH/EU	6,3	5,6	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm²	JYTY 2 x 1 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, typy a průřezy 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 €	2 014 Kč
	AR-KH03E	Infračervený dálkový ovladač pro 360 Cassette			•		54 €	1 431 Kč
	MR-EH01	Infračervený dálkový ovladač pro Nordic CAC			•		61 €	1 617 Kč
	MWR-SH11N	Kabelový dotykový ovladač	•	•	•	•	158 €	4 187 Kč
	MWR-WW00N	Kabelový ovladač pro systémy EHS (R410A)				•	170 €	4 505 Kč
	MWR-WW10JN	Kabelový ovladač pro systémy EHS (R32) CZ				•	223 €	5 910 Kč
	MWR-WW10N	Kabelový ovladač pro systémy EHS (R32) AJ				•	171 €	4 532 Kč
	MWR-WG00KN	Kabelový ovladač CZ/SK	•	•	•		206 €	5 459 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 €	4 585 Kč
	MCM-A300N	Centrální dotykový ovladač	•	•	•	•	990 €	26 235 Kč
	MIM-H04EN	Wi-Fi Kit (NASA)	•	•	•	•	231 €	6 122 Kč
	MIM-D01AN	DMS2.5		•	•	•	1 946 €	51 569 Kč
	MST-P3P	S-NET3		•	•		3 139 €	83 184 Kč
	MIM-B16N	Pulse Interface modul (PIM)	•	•	•		514 €	13 621 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 €	4 161 Kč
	MXJ-3D2509K	Refnet (pro 3 jednotky)			•	195 €	5 168 Kč
	MXJ-4D2509K	Refnet (pro 4 jednotky)			•	287 €	7 606 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 €	87 901 Kč
	MIM-B18BN	LonWorks brána	•	•	•		3 370 €	89 305 Kč
	MIM-B19N	Modbus interface modul	•	•	•	•	115 €	3 048 Kč

Příslušenství pro EHS

Popis	Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
Stojan venkovní jednotky SAMSUNG 4,4-6kW + 4x silentblok M10	291 €	7 700 Kč
Stojan venkovní jednotky SAMSUNG 9-16kW + 4x silentblok M10	291 €	7 700 Kč
Oběhové čerpadlo KELLER 25/60 – 180mm	155 €	4 100 Kč
Magnetický filtr TC MF01 1"	136 €	3 600 Kč
Magnetický filtr TC MF54 5/4"	231 €	6 100 Kč
LK525 5/4" M, DN32, 230 V, 8 s/60°, s pohonem a kabelem, Kvs=8 m3/h	195 €	5 150 Kč
Šroubení pro LK525 5/4"x1" F, sada 3 ks	30 €	790 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 €	2 014 Kč
	MRK-A10N	Ducted Signal Receiver Kit (NASA)	•				54 €	1 431 Kč
	MEV-E24SA	EEV KIT (1 vnitřní jednotka) < 3 6kW		•			167 €	4 426 Kč
	MEV-E32SA	EEV KIT (1 vnitřní jednotka) 5 6kW-9 0kW		•			180 €	4 770 Kč
	MXD-E24K132A	EEV KIT (2 vnitřní jednotky) < 3 6kW / 5 6kW-9 0kW		•			440 €	11 660 Kč
	MXD-E24K200A	EEV KIT (2 vnitřní jednotky) < 3 6kW		•			440 €	11 660 Kč
	MXD-E24K232A	EEV KIT (3 vnitřní jednotky) 2x <3 6kW / 5 6kW-9 0kW		•			570 €	15 105 Kč
	MXD-E24K300A	EEV KIT (3 vnitřní jednotky) < 3 6kW		•			570 €	15 105 Kč
	MXD-E32K200A	EEV KIT (2 vnitřní jednotky) 5 6kW-9 0kW		•			440 €	11 660 Kč
	MXD-E32K224A	EEV KIT (3 vnitřní jednotky) 3 6kW / 2x 5 6kW-7 1kW		•			570 €	15 105 Kč
	MXD-E32K300A	EEV KIT (3 vnitřní jednotky) 5 6kW-9 0kW		•			570 €	15 105 Kč
	MXJ-YA1509M	Refnet	•	•	•	•	91 €	2 412 Kč

Ostatní

	Typ	Popis	Kompatibilita				Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
			RAC	FJM	CAC	EHS		
	MRW-TA	Externí senzor teploty		•	•	•	33 €	875 Kč
	MIM-A00N	Adaptér pro napojení kabelového ovladače (vnitřní nástěnné jednotky)	•	•			39 €	1 034 Kč
	MIM-R10N	Adaptér pro napojení na nadřazený systém (venkovní jednotka)	•				285 €	7 553 Kč
	MIM-B14	External Contact Interface modul (externí kontakt ZAP/VYP porucha/chod)	•	•	•	•	28 €	742 Kč
	MIM-C02N	S-Converter	•	•	•	•	295 €	7 818 Kč
	MRK-A10N	Přijímač IT signálu vč. kabelu		•	•	•	54 €	1 431 Kč
	MSD-CAN1	S-Plasma Ionizér (4Way Cassette Mini 4Way Cassette 360 Cassette Console)			•		116 €	3 074 Kč
	MSD-EAN1	S-Plasma Ionizér (Duct S Big Duct)			•		116 €	3 074 Kč

DO VYPRODANÍ ZASOB

Povrchová úprava nástěnných jednotek

Povrchová úprava všech zařízení dle vzorníku RAL na dotaz	321 €	8 500 Kč
---	-------	----------

Záruční podmínky

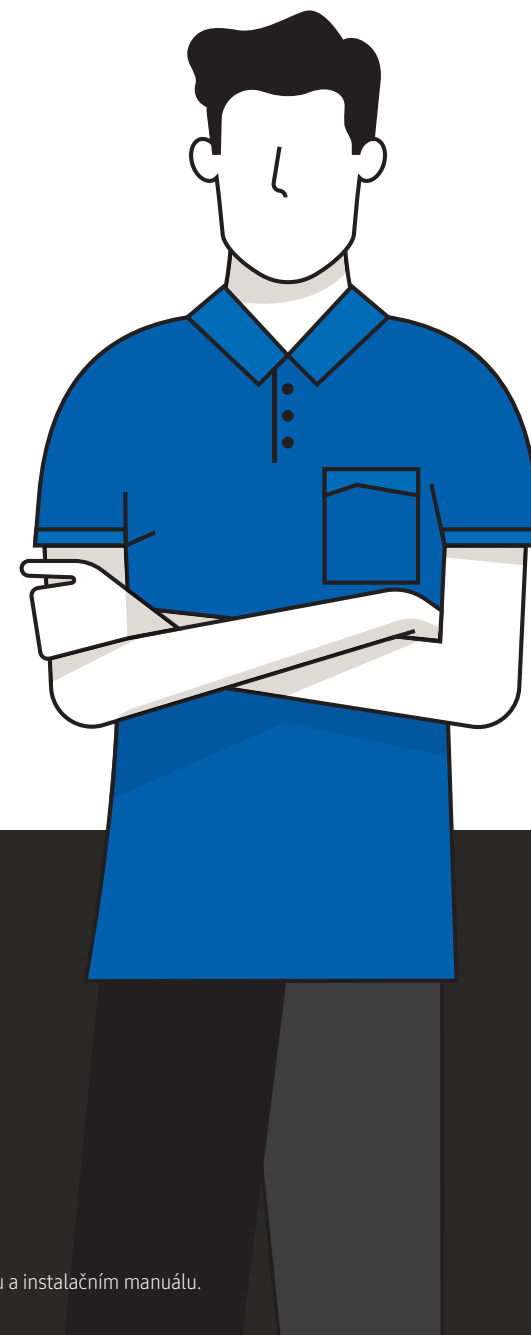
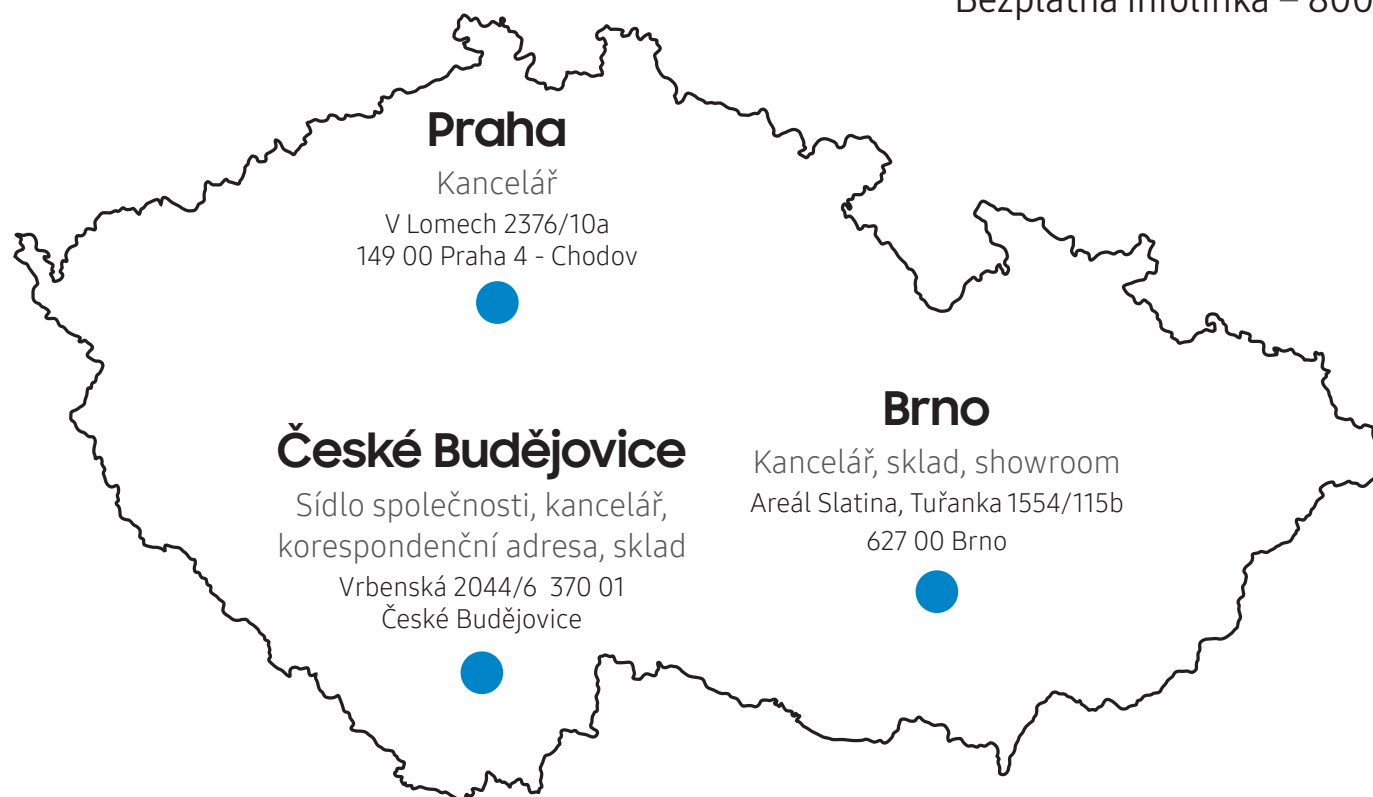
Produkt	Prodloužená záruka	Cena prodloužené záruky	
		bez DPH €	bez DPH Kč
RAC a FJM	Nelze		
CAC Vnitřní	24 měsíců	21 €	557 Kč
CAC Venkovní	24 měsíců	21 €	557 Kč
EHS Vnitřní	24 měsíců	53 €	1 405 Kč
EHS Venkovní	24 měsíců	53 €	1 405 Kč
DVM Vnitřní	24 měsíců	28 €	742 Kč
DVM Venkovní	24 měsíců	53 €	1 405 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]



František Plachý

plachy@ait-cesko.cz +420 733 128 005

Patrik Máče

mace@ait-cesko.cz +420 733 128 001

Tomáš Vokrouhlík

vokrouhlik@ait-cesko.cz +420 733 128 002

Hynek Bacík

bacik@ait-cesko.cz +420 602 432 172

Jana Burešová

buresova@ait-cesko.cz +420 725 369 327

Ondřej Šulek

sulek@ait-cesko.cz +420 734 446 277