

# Cenník

RLC  
2022

Platnosť od 1. apríla 2022

Zmena cien vyhradená



**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

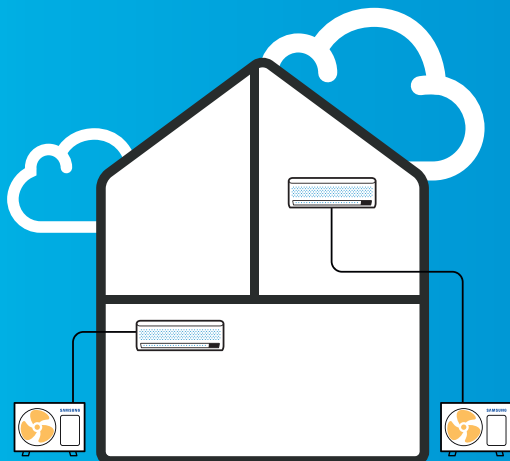


Do kanceláře



Průmyslové

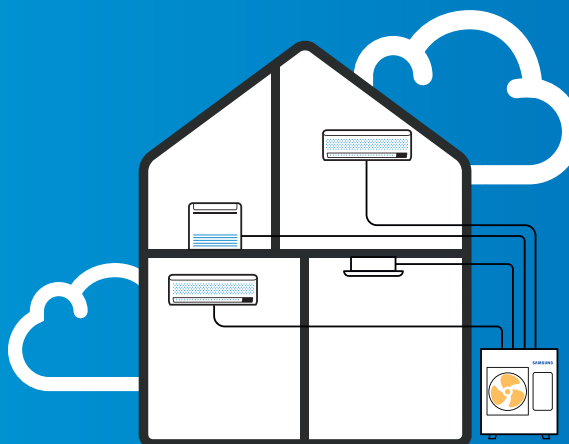
72-78



## RAC

### Rezidenční jednotky

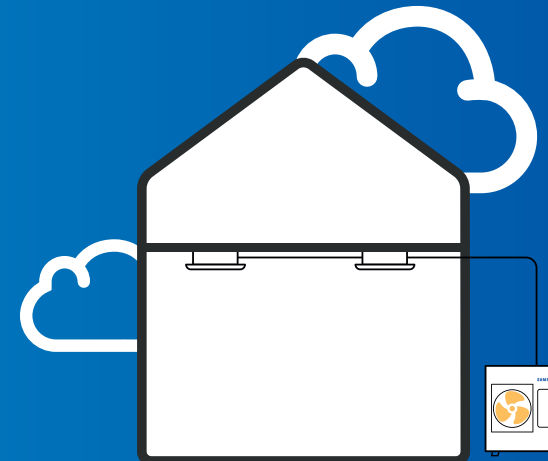
Samsung Rezidenční splitové nástěnné jednotky je relativně snadné instalovat. Toto je ideální řešení pro chlazení nebo vytápění jedné místnosti, od obývacího pokoje až po ložnici.



## 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.



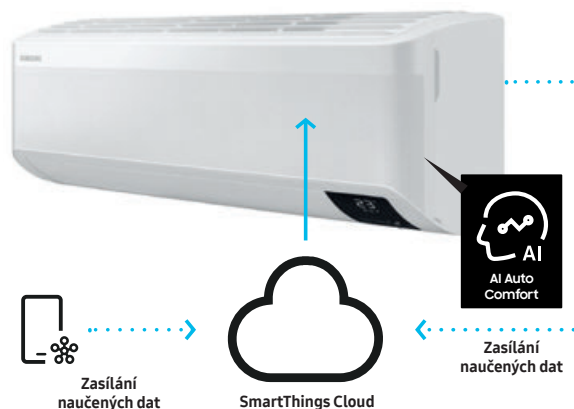
## WindFree™ technologie



WindFree™ chlazení efektivně udržuje komfortní teplotu bez nepříjemného průvanu chladného vzduchu. Chladný vzduch je jemně rozptylován 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

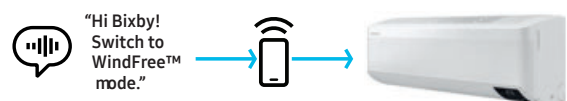


Senzor pohybu přispívá ke zvýšení účinnosti klimatizačních jednotek. Při zaznamenání absence osoby v prostoru jednotka po 20 minutách automaticky přepne do režimu WindFree™, a tak se snižuje spotřeba elektrické energie. Po dalších 40 minutách bez pohybu jednotka zvýší požadovanou teplotu v prostoru o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

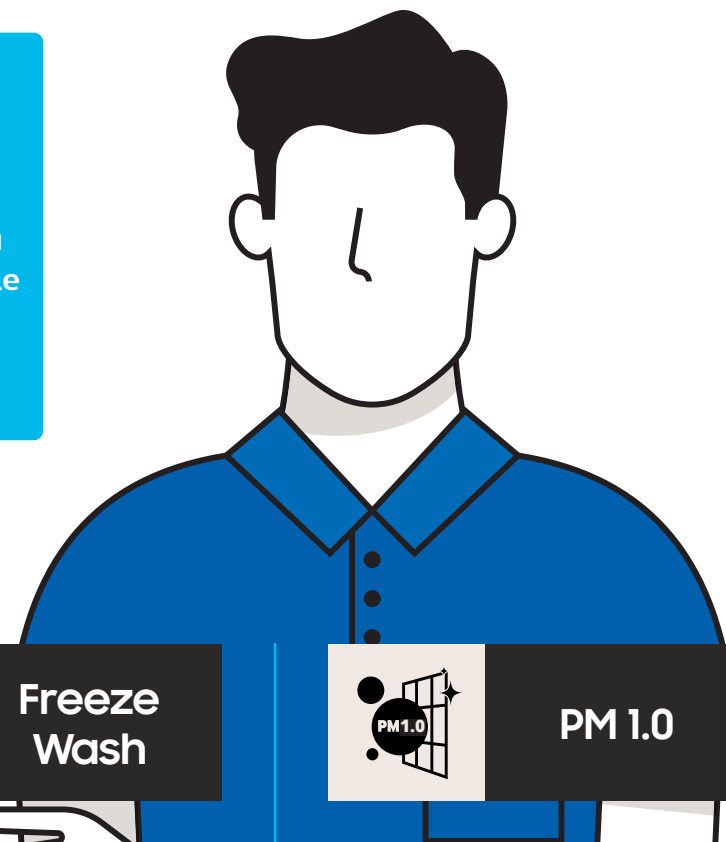



## Smart Control

Bixby  SmartThings




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

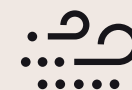
PM 1.0 Zvládne zachytit i ultra-jemné částice a odstraňuje až 9% bakterií. Díky omyvatelnému filtru jsou provozní náklady velmi malé.



# WindFree™ Elite



GEO  
AR9500



## Integrovaný senzor pohybu MDS

Senzor pohybu přispívá ke zvýšení účinnosti klimatizačních jednotek. Při zaznamenání absence osoby v prostoru jednotka po 20 minutách automaticky přepne do režimu WindFree™, a tak se 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+++)	1 565 €	41 473 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+++)	1 738 €	46 057 Kč
RAC	AR12TXCAAWKXEU			Venkovní	790x548x285	32.5							

**R32**  
REFRIGERANT

**Příslušenství**  
Dodáváme s jednotkou  
Infračervený ovladač



**Volitelné**  
Kabelový ovladač CZ/SK  
MWR-WG00KN  
196 €  
5 194 Kč



**Volitelné**  
Kabelový dotykový ovladač  
MWR-SH11N  
151 €  
4 002 Kč



**Volitelné**  
Adaptér pro napojení kabelového ovladače  
MIM-A00N  
38 €  
1 007 Kč

**Volitelné**  
Adaptér pro napojení na nadřazený systém  
MIM-R10N  
272 €  
7 208 Kč

# WindFree™ Pure



GEO  
AR9500



**PM 1.0**

PM 1.0 Zvládne zachytit i ultra-jemné částečky 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.

- WindFree™ režim
- Ovládání pomocí umělé inteligence
- PM 1.0
- Freeze Wash
- 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	AR09AXKA AWKNEU	2.5	3.2	Vnitřní	820x345x215	10.3	6.35	9.52	1f 220-240/50	79 (A++)	5.2 (A++)	1 565 €	41 473 Kč
RAC	AR09AXKA AWKXEU			Venkovní	790x548x285	32.7							
RAC	AR12AXKA AWKNEU	3.5	4.0	Vnitřní	820x345x215	10.3	6.35	9.52	1f 220-240/50	72 (A++)	5.2 (A++)	1 738 €	46 057 Kč
RAC	AR12AXKA AWKXEU			Venkovní	790x548x285	32.7							



- Příslušenství**

**Dodáváme s jednotkou**

Infračervený ovladač
- Volitelné**

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

196 €

5 194 Kč
- Volitelné**

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

151 €

4 002 Kč
- Volitelné**

Adaptér pro napojení kabelového ovladače

MIM-A00N

38 €

1 007 Kč
- Volitelné**

Adaptér pro napojení na nadřazený systém

MIM-R10N

272 €

7 208 Kč



# WindFree™ Avant



GEO  
AR9500

**Tri-care filter**

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

WindFree™ režim

Ovládání pomocí umělé inteligence

Tri-care filter

Wi-Fi připojení

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Konečné ceny bez DPH/SET €	Konečné 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++)	1 365 €	36 173 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++)	1 515 €	40 148 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+)	2 333 €	61 825 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+)	3 080 €	81 620 Kč
RAC	AR24TXEAAWKXEU			Venkovní	880x638x310	43.7							

**Příslušenství**  
Dodáváme s jednotkou  
Infračervený ovladač



**Volitelné**  
Kabelový ovladač CZ/SK  
MWR-WG00KN  
196 €  
5 194 Kč



**Volitelné**  
Kabelový dotykový ovladač  
MWR-SHT1N  
151 €  
4 002 Kč

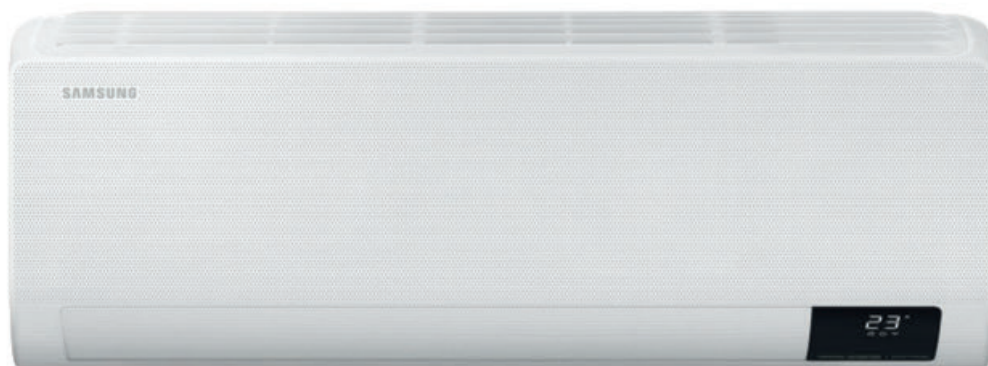


**Volitelné**  
Adaptér pro napojení kabelového ovladače  
MIM-A00N  
38 €  
1 007 Kč

**Volitelné**  
Adaptér pro napojení na nadřazený systém  
MIM-R10N  
272 €  
7 208 Kč

**R32**  
REFRIGERANT

# 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		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+)	1145 €	30 343 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+)	1 270 €	33 655 Kč
RAC	AR12TXFCAWKXEU			Venkovní	660x475x242	23							
RAC	AR18TXFCAWKNEU	5.0	6.0	Vnitřní	1055x299x215	11.5	6.35	12.70	1f /220-240/50	6.8 (A++)	3.8 (A)	1 957 €	51 861 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)	2 582 €	68 423 Kč
RAC	AR24TXFCAWKXEU			Venkovní	880x638x310	43.2							



**Příslušenství**  
Infračervený ovladač



**Volitelné**  
Kabelový ovladač CZ/SK  
MWR-WG00KN  
196 €  
5 194 Kč



**Volitelné**  
Kabelový dotykový ovladač  
MWR-SH11N  
151 €  
4 002 Kč



**Volitelné**  
Adaptér pro napojení kabelového ovladače  
MIM-A00N  
38 €  
1 007 Kč

**Volitelné**  
Adaptér pro napojení na nadřazený systém  
MIM-R10N  
272 €  
7 208 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+)	898 €	23 797 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+)	997 €	26 421 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)	1 535 €	40 678 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)	2 025 €	53 663 Kč
RAC	AR24TXFYAWKXEU			Venkovní	880x638x310	43.2							

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

196 €

5 194 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

151 €

4 002 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení  
kabelového ovladače

MIM-A00N

38 €

1 007 Kč

Volitelné

Adaptér pro napojení  
na nadřazený systém

MIM-R10N

272 €

7 208 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+)	832 €	22 048 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+)	923 €	24 460 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)	1 421 €	37 657 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)	1 875 €	49 688 Kč
RAC	AR24TXHZAWKXEU			Venkovní	880x638x310	43.2							



**Příslušenství**

**Dodáváme s jednotkou**

Infračervený ovladač



**Volitelné**

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

196 €

5 194 Kč



**Volitelné**

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

151 €

4 002 Kč



**Volitelné**

Adaptér pro napojení kabelového ovladače

MIM-A00N

38 €

1 007 Kč

**Volitelné**

Adaptér pro napojení na nadřazený systém

MIM-R10N

272 €

7 208 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+)	673 €	17 835 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+)	747 €	19 796 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)	1 313 €	34 795 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)	1 581 €	41 897 Kč
RAC	AR24TXHQASIXEU			Venkovní	845x702x363	52.0							

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



# Venkovní jednotky RAC

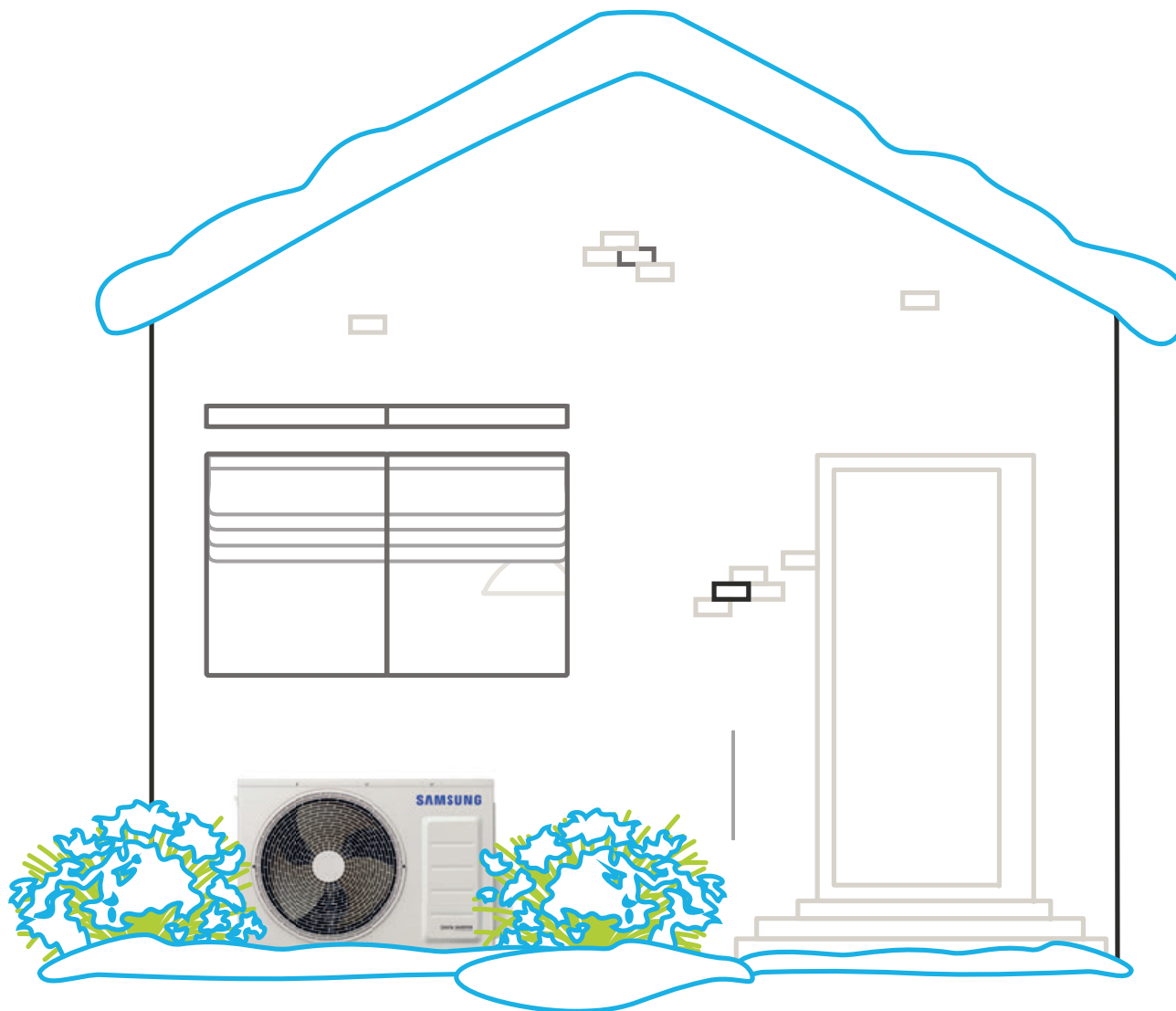
WindFree™ jednotky



Luzon / Cebu



AR35



# Technické parametry RAC SAMSUNG RAC

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

1.6 kW  
2.0 kW  
2.6 kW  
3.5 kW  
5.2 kW



## Parapetní jednotka

2.6 kW  
3.5 kW  
5.2 kW



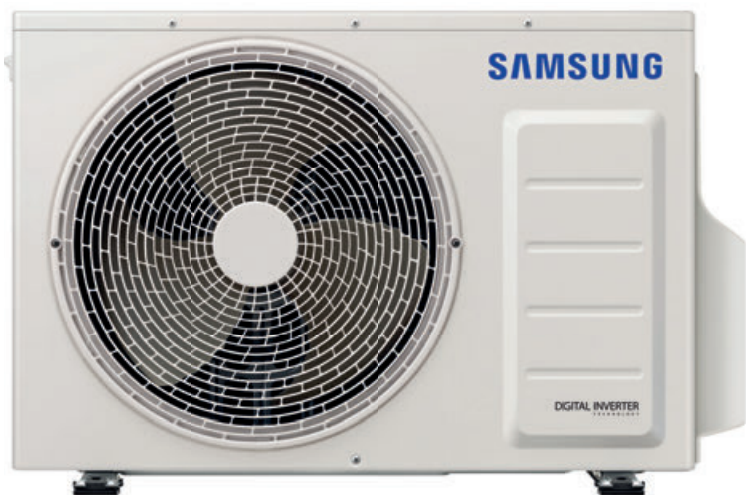
## LSP Slim / MSP Duct

Bez integrovaného čerpadla kondenzátu  
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		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)			Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
FJM	AJ040TXJ2KG/EU	4.0	4.2	790x548x285	32.0	6.35 x 2	9.52 x 2	1f/220-240/50	8.54 (A+++)	4.64 (A++)	1 496 €	39 644 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++)	1 719 €	45 554 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++)	1 936 €	51 304 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+)	2 260 €	59 890 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+)	2 982 €	79 023 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+)	3 673 €	97 335 Kč



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

**Příslušenství**

**Volitelné**  
Dotykový centrální ovladač  
MCM-A300N  
943 €  
24 990 Kč



**Volitelné**  
Interface Modul - Modbus  
MIM-B19N  
109 €  
2 889 Kč



**Volitelné**  
Wi-Fi Kit  
MIM-H04EN  
220 €  
5 830 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	641 €	16 987 Kč
FJM	AR09TXCAAWKNEU	2.5	3.2	889x299x215	10.3	6.35	9.52	1f/220-240/50	704 €	18 656 Kč
FJM	AR12TXCAAWKNEU	3.5	4.0	889x299x215	10.3	6.35	9.52	1f/220-240/50	782 €	20 723 Kč



Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

196 €

5 194 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

151 €

4 002 Kč



Volitelné

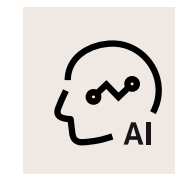
Adaptér pro napojení kabelového ovladače

MIM-A00N

38 €

1 007 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	559 €	14 814 Kč
FJM	AR09TXEAAWKNEU	2.5	3.2	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f/220-240/50	614 €	16 271 Kč
FJM	AR12TXEAAWKNEU	3.5	4.0	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f/220-240/50	682 €	18 073 Kč
FJM	AR18TXEAAWKNEU	5.0	6.0	1055x299x215	12.5	6.35	12.70	1f/220-240/50	1 050 €	27 825 Kč
FJM	AR24TXEAAWKNEU	6.5	7.4	1055x299x215	12.5	6.35	15.88	1f/220-240/50	1 386 €	36 729 Kč



**Příslušenství**  
Dodáváme s jednotkou  
Infračervený ovladač



**Volitelné**  
Kabelový ovladač CZ/SK  
MWR-WG00KN  
196 €  
5 194 Kč



**Volitelné**  
Kabelový dotykový ovladač  
MWR-SH11N  
151 €  
4 002 Kč




**Volitelné**  
Adaptér pro napojení  
kabelového ovladače  
MIM-A00N  
38 €  
1 007 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	JMENOVIÝ 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	AR07TXFAWKNEU	2.0	2.2	820x299x215	9.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	417 €	11 051 Kč
FJM	AR09TXFAWKNEU	2.5	3.2	820x299x215	9.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	458 €	12 137 Kč
FJM	AR12TXFAWKNEU	3.5	3.5	820x299x215	9.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	508 €	13 462 Kč
FJM	AR18TXFAWKNEU	5.0	6.0	1055x290x215	12.5	6.35	12.70	1f/220-240/50	783 €	20 750 Kč
FJM	AR24TXFAWKNEU	6.5	7.4	1055x290x215	12.5	6.35	15.88	1f/220-240/50	1 033 €	27 375 Kč

**R32**  
REFRIGERANT

**Příslušenství**  
Dodáváme s jednotkou  
Infračervený ovladač



**Volitelné**  
Kabelový ovladač CZ/SK  
MWR-WG00KN  
196 €  
5 194 Kč



**Volitelné**  
Kabelový dotykový ovladač  
MWR-SH11N  
151 €  
4 002 Kč



**Volitelné**  
Adaptér pro napojení kabelového ovladače  
MIM-A00N  
38 €  
1 007 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	Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)			Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm			
FJM	AR07TXFYAWKNEU	2.0	2.2	820x299x215	9.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	327 €	8 666 Kč
FJM	AR09TXFYAWKNEU	2.5	3.2	820x299x215	9.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	359 €	9 514 Kč
FJM	AR12TXFYAWKNEU	3.5	3.5	820x299x215	9.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	399 €	10 574 Kč
FJM	AR18TXFYAWKNEU	5.0	6.0	1055x299x215	12.5	6.35	12.70	1f/220-240/50	614 €	16 271 Kč
FJM	AR24TXFYAWKNEU	6.5	7.4	1055x299x215	12.5	6.35	15.88	1f/220-240/50	810 €	21 465 Kč



**Příslušenství**  
**Dodáváme s jednotkou**  
 Infračervený ovladač



**Volitelné**  
 Kabelový ovladač CZ/SK  
 MWR-WG00KN  
 196 €  
 5 194 Kč



**Volitelné**  
 Kabelový dotykový ovladač  
 MWR-SH11N  
 151 €  
 4 002 Kč



**Volitelné**  
 Adaptér pro napojení kabelového ovladače  
 MIM-A00N  
 38 €  
 1 007 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	303 €	8 030 Kč
FJM	AR09TXHZAWKNEU	2.5	3.2	820x299x215	9.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	333 €	8 825 Kč
FJM	AR12TXHZAWKNEU	3.5	3.5	820x299x215	9.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	369 €	9 779 Kč
FJM	AR18TXHZAWKNEU	5.0	6.0	1055x299x215	12.5	6.35	12.70	1f/220-240/50	568 €	15 052 Kč
FJM	AR24TXHZAWKNEU	6.5	7.4	1055x299x216	12.5	6.35	15.88	1f/220-240/50	750 €	19 875 Kč

**R32**  
REFRIGERANT

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

196 €

5 194 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

151 €

4 002 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení  
kabelového ovladače

MIM-A00N

38 €

1 007 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



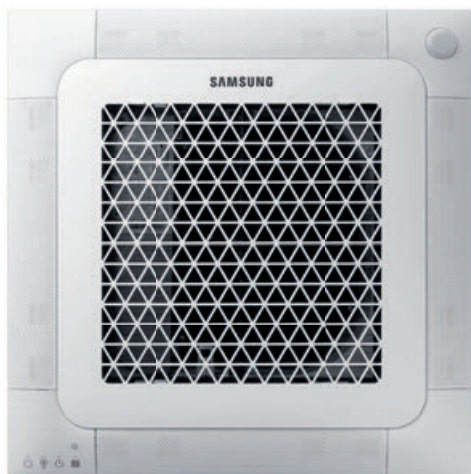
SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)			Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm			
FJM	AJ026TN1DKG/EU	2.6	2.9	970x135x410	9.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	625 €	16 563 Kč
FJM	AJ035TN1DKG/EU	3.5	3.8	970x135x410	9.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	763 €	20 220 Kč



Příslušenství	
<p><b>Nezbytné pro provoz</b></p> <p>Dekorační panel</p> <p>PC1NWFMAN</p> <p>260 €</p> <p>6 890 Kč</p>	<p>1198x500x35</p>
<p><b>Volitelné</b></p> <p>Infračervený ovladač</p> <p>AR-EH03E</p> <p>72 €</p> <p>1 908 Kč</p>	
<p><b>Volitelné</b></p> <p>Kabelový ovladač CZ/SK</p> <p>MWR-WG00KN</p> <p>196 €</p> <p>5 194 Kč</p>	
<p><b>Volitelné</b></p> <p>Kabelový dotykový ovladač</p> <p>MWR-SH11N</p> <p>151 €</p> <p>4 002 Kč</p>	
<p><b>Volitelné</b></p> <p>Wi-Fi kit</p> <p>MIM-H04EN</p> <p>220 €</p> <p>5 830 Kč</p>	
<p><b>Volitelné</b></p> <p>Povrchová úprava dekorativního panelu dle vzorníku RAL</p> <p>321 €</p> <p>8 500 Kč</p>	
<p><b>Volitelné</b></p> <p>Kompaktní opláštění *</p> <p>218 €</p> <p>5 900 Kč</p>	



# 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	598 €	15 847 Kč
FJM	AJ020TNNDKG/EU	2.0	2.2	575x250x575	11.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	625 €	16 563 Kč
FJM	AJ026TNNDKG/EU	2.6	2.9	575x250x575	11.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	689 €	18 259 Kč
FJM	AJ035TNNDKG/EU	3.5	3.8	575x250x575	11.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	784 €	20 776 Kč
FJM	AJ052TNNDKG/EU	5.2	5.6	575x250x575	11.8	6.35	12.70	1f/220-240/50	915 €	24 248 Kč

### Příslušenství

#### Nezbytné pro provoz

Dekorační panel

PC4SUFMAN

240 €

6 360 Kč



#### Volitelné

Infračervený ovladač

AR-EH03E

72 €

1 908 Kč



#### Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

196 €

5 194 Kč



#### Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SHT1N

151 €

4 002 Kč



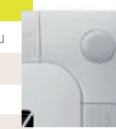
#### Volitelné

Čidlo pohybu

MCR-SMD

119 €

3 154 Kč



#### Volitelné

Wi-Fi kit

MIM-H04EN

220 €

5 830 Kč

**R32**  
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.

# 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	694 €	18 391 Kč
FJM	AJ035TNJDKG/EU	3.5	3.8	720x620x199	15.7	6.35	9.52	1f/220-240/50	773 €	20 485 Kč
FJM	AJ052TNJDKG/EU	5.2	5.6	720x620x199	15.7	6.35	12.70	1f/220-240/50	919 €	24 354 Kč



**Příslušenství**

**Dodáváno s jednotkou**

Infračervený ovladač



**Volitelné**

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

196 €

5 194 Kč



**Volitelné**

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

151 €

4 002 Kč



**Volitelné**

Wi-Fi kit

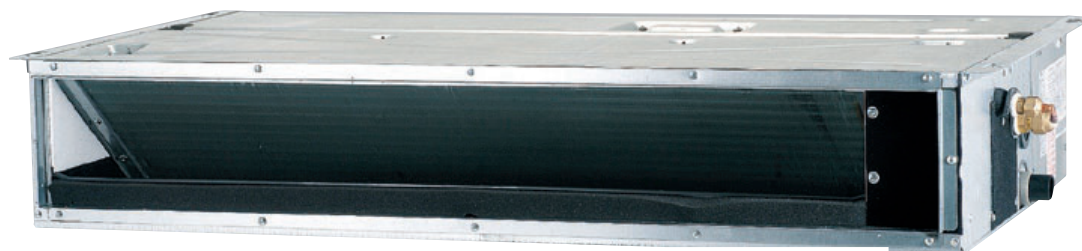
MIM-H04EN

220 €

5 830 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			
<b>Bez integrovaného čerpadla kondenzátu</b>										
FJM	AJ026TNLDEG/EU	2.6	2.9	700x199x400	14.8	6.35	9.52	1f/220-240/50	776 €	20 564 Kč
FJM	AJ035TNLDEG/EU	3.5	3.8	700x199x400	14.8	6.35	9.52	1f/220-240/50	805 €	21 333 Kč
FJM	AJ052TNMDEG/EU	5.2	6.0	900x260x480	28.3	6.35	12.70	1f/220-240/50	954 €	25 281 Kč
<b>S integrovaným čerpadlem kondenzátu</b>										
FJM	AJ026TNLPEG/EU	2.6	2.9	700x199x400	15.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	847 €	22 446 Kč
FJM	AJ035TNLPEG/EU	3.5	3.8	700x199x400	15.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	878 €	23 267 Kč

## Příslušenství

**Volitelné**

Infračervený ovladač  
Přijímač IR signálu

AR-EH03E / MRK-A10N

72 € / 51 €  
1 908 Kč / 1 352 Kč



**Volitelné**

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

196 €  
5 194 Kč



**Volitelné**

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

151 €  
4 002 Kč



**Volitelné**

Čerpadlo kondenzátu  
AJ026/AJ035

MDP-E075SEE3D

126 €  
3 339 Kč



**Volitelné**

Čerpadlo kondenzátu  
AJ052

MDP-M075SGU3D

116 €  
3 074 Kč



**Volitelné**

Wi-Fi kit

MIM-H04EN

220 €  
5 830 Kč



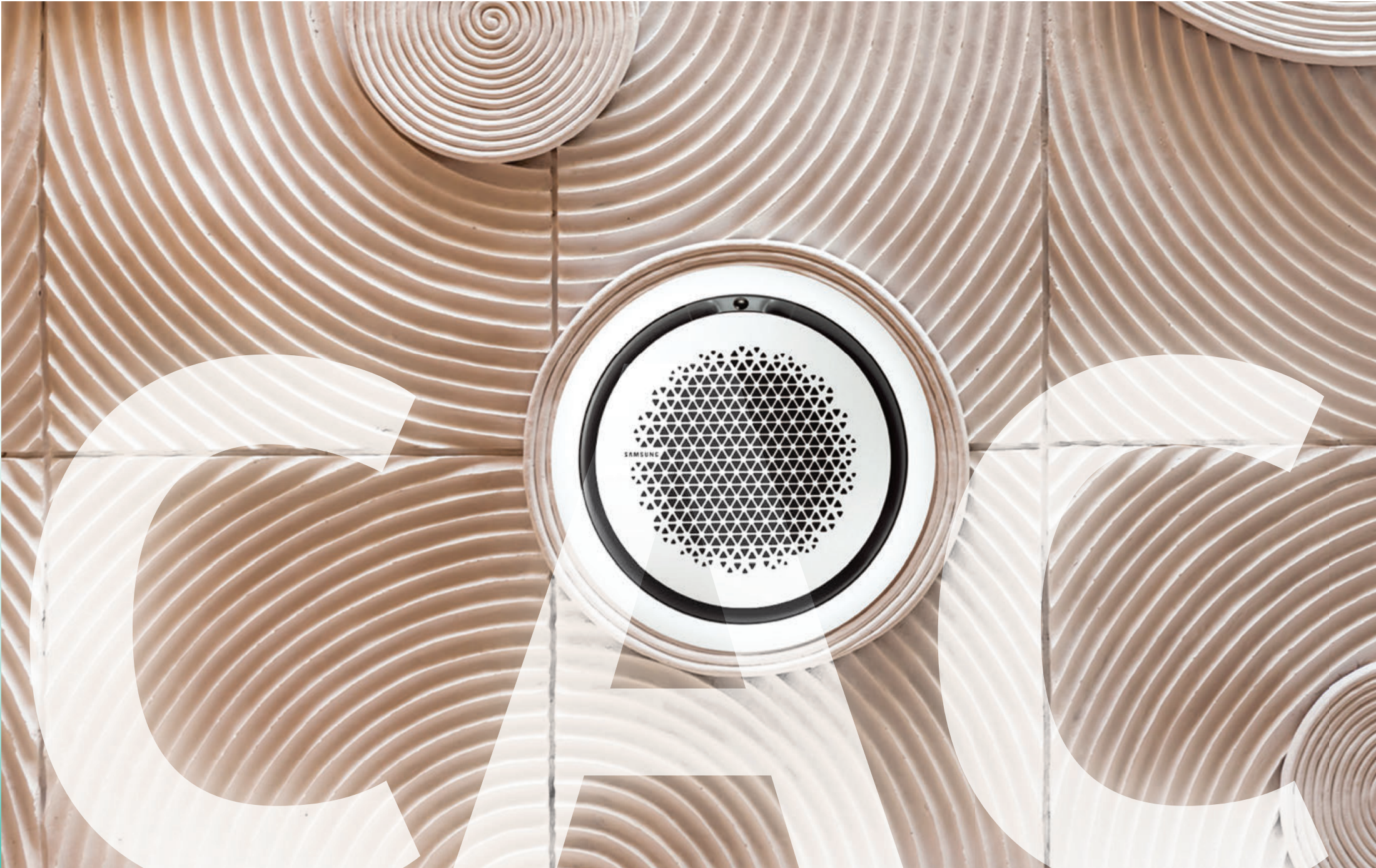
VNITŘNÍ JEDNOTKY		VENKOVNÍ JEDNOTKY					
		AJ040TXJ2EG/EU	AJ050TXJ2EG/EU	AJ052TXJ3EG/EU	AJ068TXJ3EG/EU	AJ080TXJ4EG/EU	AJ100TXJ5EG/EU
TYP	Jmenovitý chladicí výkon (kW)	4.0	5.0	5.2	6.8	8.0	10.0
WindFree™ Elite	2.0	•	•	•	•	•	•
	2.5	•	•	•	•	•	•
	3.5	•	•	•	•	•	•
WindFree™ Avant	2.0	•	•	•	•	•	•
	2.5	•	•	•	•	•	•
	3.5	•	•	•	•	•	•
	5.0		•	•	•	•	•
WindFree™ Comfort	2.0	•	•	•	•	•	•
	2.8	•	•	•	•	•	•
	3.5	•	•	•	•	•	•
	5.0		•	•	•	•	•
Cebu	2.0	•	•	•	•	•	•
	2.5	•	•	•	•	•	•
	3.5	•	•	•	•	•	•
	5.0		•	•	•	•	•
Luzon	2.0	•	•	•	•	•	•
	2.5	•	•	•	•	•	•
	3.5	•	•	•	•	•	•
	5.0		•	•	•	•	•
WindFree™ 4-Way Mini Cassette	1.6		•	•	•	•	•
	2.0		•	•	•	•	•
	2.6		•	•	•	•	•
	3.5		•	•	•	•	•
	5.2					•	•
WindFree™ 1-Way Cassette	2.6	•	•	•	•	•	•
	3.5	•	•	•	•	•	•
Duct	2.6		•	•	•	•	•
	3.5		•	•	•	•	•
	5.2					•	•
Console	2.5	•	•	•			
	3.5	•	•	•			
	5.2		•	•			

# Technické parametry FJM

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		DÉLKY POTRUBÍ			CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ			HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU Vnitřní / Venkovní (dB(A) v1m)
	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	
												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 2,5mm <sup>2</sup>	CYKY 3x 1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x 1,0mm <sup>2</sup>	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 2,5mm <sup>2</sup>	CYKY 3x 1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x 1,0mm <sup>2</sup>	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 2,5mm <sup>2</sup>	CYKY 3x 1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x 1,0mm <sup>2</sup>	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 2,5mm <sup>2</sup>	CYKY 3x 1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x 1,0mm <sup>2</sup>	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 4,0mm <sup>2</sup>	CYKY 3x 1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x 1,0mm <sup>2</sup>	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 4,0mm <sup>2</sup>	CYKY 3x 1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x 1,0mm <sup>2</sup>	54

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





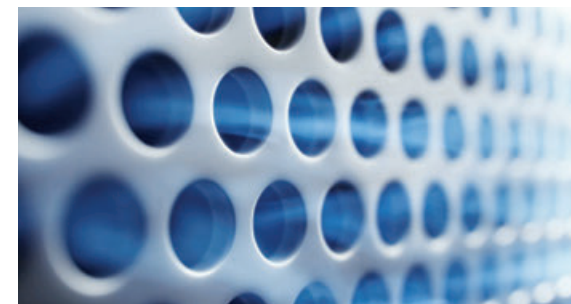


## 360° kazeta

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

## WindFree™ Funkce

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



## WindFree™ Kazety

1cestná kazeta  
4cestná kazeta  
4cestná mini kazeta

## 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



**1cestná 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

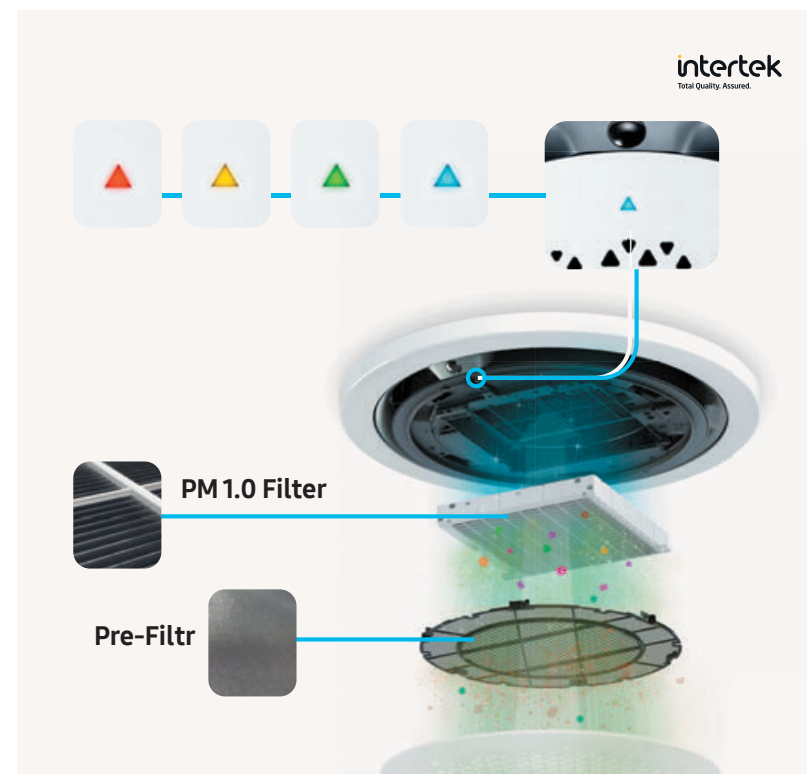


- 360° distribuce vzduchu
- Bezlamelový výdech pomocí 3 booster ventilátorů
- Vestavěné čerpadlo kondenzátu - výtlačná výška 750mm

## Dekorační samospouštěcí panel



## Dekorační panel pro čistý vzduch



# 360° Kruhová kazeta

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC071RN4PKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	947x281x947	20.2	6.35	15.88	1f	6.7 (A++)	4.2 (A+)	1 237 €	32 781 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	51.0			220-240/50			1 867 €	49 476 Kč
AC100RN4PKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	947x365x947	23.5	9.52	15.88	1f	6.8 (A++)	4.3 (A+)	1 326 €	35 139 Kč
AC100RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			220-240/50			2 526 €	66 939 Kč
AC100RN4PKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	947x365x947	23.5	9.52	15.88	3f	6.8 (A++)	4.3 (A+)	1 326 €	35 139 Kč
AC100RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0			380-415/50			2 651 €	70 252 Kč
AC120RN4PKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	947x365x947	23.5	9.52	15.88	1f	6.0 (A+)	4.0 (A+)	1 465 €	38 823 Kč
AC120RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	81.0			220-240/50			2 783 €	73 750 Kč
AC120RN4PKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	947x365x947	23.5	9.52	15.88	3f	6.0 (A+)	4.0 (A+)	1 465 €	38 823 Kč
AC120RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	80.0			380-415/50			2 921 €	77 407 Kč
AC140RN4PKG/EU	13.4	15.5	Vnitřní	947x365x947	25.5	9.52	15.88	1f	6.4	4.1	1 549 €	41 049 Kč
AC140RXADKG/EU			Venkovní	940x1210x330	91.1			220-240/50			2 856 €	75 684 Kč
AC140RN4PKG/EU	13.4	15.5	Vnitřní	947x365x947	25.5	9.52	15.88	3f	6.4	4.1	1 549 €	41 049 Kč
AC140RXADNG/EU			Venkovní	940x1210x330	90.5			380-415/50			2 999 €	79 474 Kč

## Příslušenství

**Volitelné**  
Infračervený ovladač  
AR-KH03E  
51 €  
1 352 Kč



**Volitelné**  
Kabelový ovladač CZ/SK  
MWR-WG00KN  
196 €  
5 194 Kč



**Volitelné**  
Kabelový dotykový ovladač  
MWR-SH11N  
151 €  
4 002 Kč



**Volitelné**  
Wi-fi kit  
MIM-H04EN  
220 €  
5 830 Kč



**Volitelné**  
Senzor pohybu  
MCR-SME  
119 €  
3 154 Kč




Volitelné	Volitelné	Volitelné
Dekorační panel	Samospouštěcí panel	Panel pro čistý vzduch
PC4NUNMAN	PC6EUXMAN	PC6EUCMAN
244 €	671 €	716 €
6 466 Kč	17 782 Kč	18 974 Kč



**Volitelné**  
Dekorační panel  
PC4NUDMAN  
244 €  
6 466 Kč



**Volitelné**  
Dekorační panel  
PC4NBDMAN  
244 €  
6 466 Kč



**Volitelné**  
Dekorační panel  
PC4NBNMAN  
244 €  
6 466 Kč



**Volitelné**

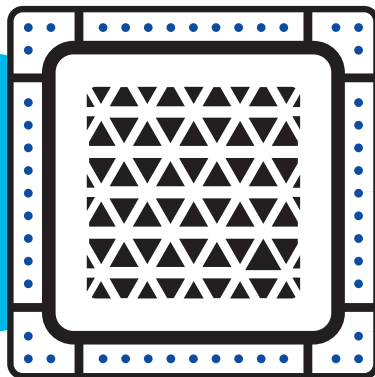
Povrchová úprava dekorativního panelu dle vzorníku RAL

321 €

8 500 Kč

# WindFree™

4cestné kazetové jednotky



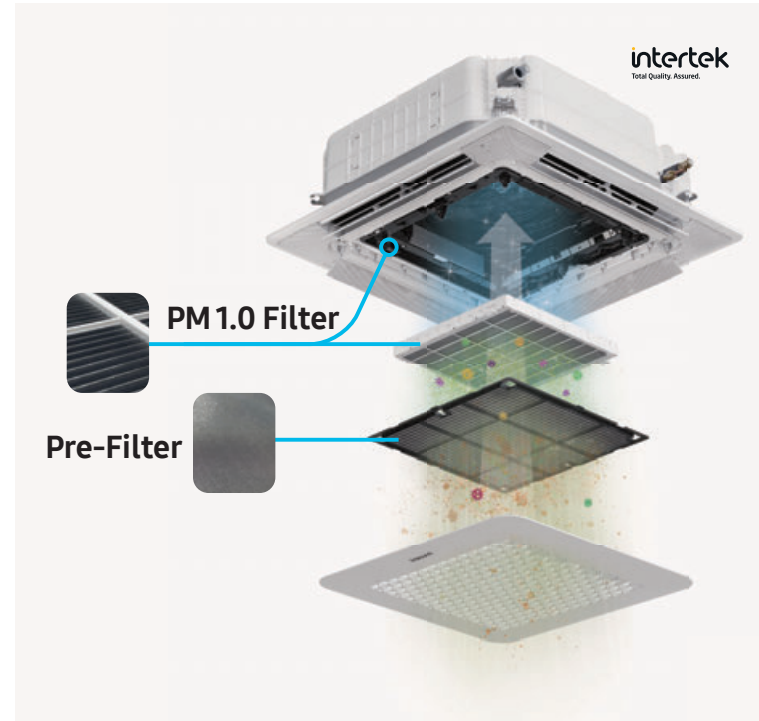
WindFree™ režim

- 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



**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		
AC052RN4DKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	840x204x840	14.5	6.35	12.7	1f	7.6 (A++)	4.3 (A+)	873 €	23 135 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0			220-240/50			1 441 €	38 187 Kč
AC071RN4DKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	840x204x840	14.5	6.35	15.88	1f	6.7 (A++)	4.2 (A+)	897 €	23 771 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	51.0			220-240/50			1 867 €	49 476 Kč
AC100RN4DKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	840x288x840	18.0	9.52	15.88	1f	7.0 (A++)	4.3 (A+)	961 €	25 467 Kč
AC100RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			220-240/50			2 526 €	66 939 Kč
AC100RN4DKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	840x288x840	18.0	9.52	15.88	3f	7.0 (A++)	4.3 (A+)	961 €	25 467 Kč
AC100RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0			380-415/50			2 651 €	70 252 Kč
AC120RN4DKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	840x288x840	18.0	9.52	15.88	1f	6.0 (A+)	4.0 (A+)	1 063 €	28 170 Kč
AC120RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	81.0			220-240/50			2 783 €	73 750 Kč
AC120RN4DKG/EU	12	13	Vnitřní	840x288x840	18.0	9.52	15.88	3f	6.0 (A+)	4.0 (A+)	1 063 €	28 170 Kč
AC120RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	80.0			380-415/50			2 921 €	77 407 Kč
AC140RN4DKG/EU	13.4	15.3	Vnitřní	840x288x840	20.0	9.52	15.88	1f	6.6	4.3	1 124 €	29 786 Kč
AC140RXADKG/EU			Venkovní	940x1210x330	91.5			220-240/50			2 856 €	75 684 Kč
AC140RN4DKG/EU	13.4	15.3	Vnitřní	840x288x840	20.0	9.52	15.88	3f	6.6	4.3	1 124 €	29 786 Kč
AC140RXADNG/EU			Venkovní	940x1210x330	90.5			380-415/50			2 999 €	79 474 Kč

## Příslušenství

Volitelné	Volitelné	Volitelné
Dekorační panel	Samospouštěcí panel	Panel pro čistý vzduch
PC4NUFMAN	PC4NUXMAN	PC4NUJCEAN
257 €	559 €	805 €
6 811 Kč	14 814 Kč	21 333 Kč



Volitelné
Infračervený ovladač
AR-EH03E
72 €
1 908 Kč



Volitelné
Kabelový ovladač CZ/ŠK
MWR-WG00KN
196 €
5 194 Kč



Volitelné
Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
151 €
4 002 Kč



Volitelné
Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
220 €
5 830 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 220-240/50	7.1 (A++)	4.3 (A+)	458 €	12 137 Kč
AC026RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8						1 101 €	29 177 Kč
AC035RNNDKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	575x250x575	11.5	6.35	9.52	1f 220-240/50	7.0 (A++)	4.3 (A+)	535 €	14 178 Kč
AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8						1 224 €	32 436 Kč
AC052RNNDKG/EU	5.0	5.5	Vnitřní	575x250x575	12.0	6.35	12.70	1f 220-240/50	6.7 (A++)	4.2 (A+)	632 €	16 748 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0						1 441 €	38 187 Kč
AC071RNNDKG/EU	6.8	7.5	Vnitřní	575x250x575	12.0	6.35	15.88	1f 220-240/50	6.1 (A++)	3.8 (A)	789 €	20 909 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	51.0						1 867 €	49 476 Kč



### Příslušenství

Nezbytné pro provoz	Volitelné	Volitelné	Volitelné	Volitelné
Dekorační panel	Infračervený ovladač	Kabelový ovladač CZ/SK	Kabelový dotykový ovladač	Wi-Fi Kit
PC4SUFMAN	AR-EH03E	MWR-WG00KN	MWR-SH11N	MIM-H04EN
240 €	72 €	196 €	151 €	220 €
6 360 Kč	1 908 Kč	5 194 Kč	4 002 Kč	5 830 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



**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 220-240/50	6.4 (A++)	4.0 (A+)	710 €	18 815 Kč
AC026RXADKG/EU			Venkovní	790 x 548 x 285	32.5							
AC035RN1DKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	970 x 135 x 410	9.2	6.35	9.52	1f 220-240/50	6.2 (A++)	4.0 (A+)	745 €	19 743 Kč
AC035RXADKG/EU			Venkovní	790 x 548 x 285	32.5							

### Příslušenství

#### Nezbytné pro provoz

Dekorační panel

PC1NWFMAN

260 €

6 890 Kč



#### Volitelné

Infračervený ovladač

AR-EH03E

72 €

1 908 Kč



#### Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

196 €

5 194 Kč



#### Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

151 €

4 002 Kč



#### Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

220 €

5 830 Kč



#### Volitelné

Povrchová úprava dekorativního panelu dle vzorníku RAL

321 €

8 500 Kč

#### Volitelné

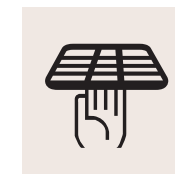
Kompaktní opláštění \*

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 220-240/50	7.0 A++	4.1 A+	479 €	12 694 Kč
AC026RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.5							
AC035TNXDKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	820 x 299 x 215	9.1	6.35	9.52	1f 220-240/50	6.9 A++	4.1 A+	529 €	14 019 Kč
AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.5							
AC052TNXDKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	1055 x 299 x 215	11.5	6.35	12.7	1f 220-240/50	6.9 A++	3.9 A	664 €	17 596 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880 x 638 x 310	43.0							
AC071TNXDKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1055 x 299 x 215	12.2	6.35	15.88	1f 220-240/50	6.8 A++	4.0 A+	771 €	20 432 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880 x 798 x 310	51.5							



**Příslušenství**

**Nezbytné pro provoz**

Infračervený ovladač

**Volitelné**

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

196 €

5 194 Kč

**Volitelné**

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

151 €

4 002 Kč

**Volitelné**

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

220 €

5 830 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 220-240/50	5.9 (A++)	4.0 (A+)	1117 €	29 601 Kč
AC100RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0							
AC100RNTDKG/EU	9.5	10.8	Vnitřní	1280x345x253	18.5	9.52	15.88	3f 380-415/50	5.9 (A++)	4.0 (A+)	1117 €	29 601 Kč
AC100RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0							

**R32**  
REFRIGERANT

**Příslušenství**

**Dodáváme s jednotkou**

Infračervený ovladač



**Volitelné**

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

196 €

5 194 Kč



**Volitelné**

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

151 €

4 002 Kč



**Volitelné**

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

220 €

5 830 Kč



# Parapetní jednotka



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

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC026RNJDKG/EU	2.6	3.5	Vnitřní	720x620x199	16.0	6.35	9.52	1f 220-240/50	6.4 (A++)	4.2 (A+)	604 €	16 006 Kč
AC026RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8						1101 €	29 177 Kč
AC035RNJDKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	720x620x199	16.0	6.35	9.52	1f 220-240/50	6.1 (A++)	4.1 (A+)	748 €	19 822 Kč
AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8						1 224 €	32 436 Kč
AC052RNJDKG/EU	5.0	5.6	Vnitřní	720x620x199	16.0	6.35	12.70	1f 220-240/50	5.9 (A+)	4.0 (A+)	868 €	23 002 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.8						1 441 €	38 187 Kč



**Příslušenství**

**Dodáváme s jednotkou**

Infračervený ovladač

**Volitelné**

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

196 €

5 194 Kč

**Volitelné**

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

151 €

4 002 Kč

**Volitelné**

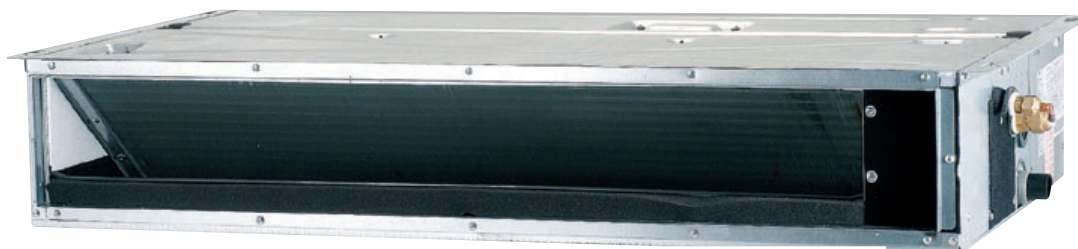
Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

220 €

5 830 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 220-240/50	6.2 (A++)	4.0 (A)	690 €	18 285 Kč
AC026RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8						1101 €	29 177 Kč
AC035RNLDKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	700x199x600	19.0	6.35	9.52	1f 220-240/50	6.1 (A++)	4.0 (A)	714 €	18 921 Kč
AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8						1 224 €	32 436 Kč
AC052RNLDKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	1100x200x450	23.5	6.35	12.70	1f 220-240/50	6.1 (A++)	3.9 (A)	748 €	19 822 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.8						1 441 €	38 187 Kč
AC071RNLDKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1100x200x450	23.5	6.35	15.88	1f 220-240/50	6.0 (A++)	3.9 (A)	790 €	20 935 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	53.0						1 867 €	49 476 Kč

## Příslušenství

**Volitelné**  
Infračervený ovladač  
Přijímač IR signálu  
AR-EH03E / MRK-A10N  
72 € / 51 €  
1 908 Kč / 1 352 Kč



**Volitelné**  
Kabelový ovladač CZ/SK  
MWR-WG00KN  
196 €  
5 194 Kč



**Volitelné**  
Kabelový dotykový ovladač  
MWR-SH11N  
151 €  
4 002 Kč



**Volitelné**  
Wi-Fi Kit  
MIM-H04EN  
220 €  
5 830 Kč



**Volitelné**  
Čerpadlo kondenzátu  
MDP-G075SP  
117 €  
3 101 Kč



**Volitelné**  
Čerpadlo kondenzátu  
MDP-E075SEE3D  
126 €  
3 339 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+)	703 €	18 630 Kč
AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8			220-240/50			1 224 €	32 436 Kč
AC052RNMDKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	850x250x700	26.5	6.35	12.7	1f	6.3 (A++)	4.1 (A+)	735 €	19 478 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.8			220-240/50			1 441 €	38 187 Kč
AC071RNMDKG/EU	6.8	8.0	Vnitřní	850x250x700	26.5	6.35	15.88	1f	6.1 (A++)	4.0 (A+)	805 €	21 333 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	53.0			220-240/50			1 867 €	49 476 Kč
AC100RNMDKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1200x250x700	34.0	9.52	15.88	1f	5.9 (A+)	4.0 (A+)	950 €	25 175 Kč
AC100RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			220-240/50			2 526 €	66 939 Kč
AC100RNMDKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1200x250x700	34.0	9.52	15.88	3f	5.9 (A+)	4.0 (A+)	950 €	25 175 Kč
AC100RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0			380-415/50			2 651 €	70 252 Kč
AC120RNMDKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	1300x300x700	38.5	9.52	15.88	1f	5.8 (A+)	4.0 (A+)	1 020 €	27 030 Kč
AC120RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	81.0			220-240/50			2 783 €	73 750 Kč
AC120RNMDKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	1300x300x700	38.5	9.52	15.88	3f	5.8 (A+)	4.0 (A+)	1 020 €	27 030 Kč
AC120RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	80.0			380-415/50			2 921 €	77 407 Kč
AC140RNMDKG/EU	13.4	15.5	Vnitřní	1300x300x700	38.5	9.52	15.88	1f	6.0	4.0	1 075 €	28 488 Kč
AC140RXADKG/EU			Venkovní	940x1210x330	91.5			220-240/50			2 856 €	75 684 Kč
AC140RNMDKG/EU	13.4	15.5	Vnitřní	1300x300x700	38.5	9.52	15.88	3f	6.0	4.0	1 075 €	28 488 Kč
AC140RXADNG/EU			Venkovní	940x1210x330	90.5			380-415/50			2 999 €	79 474 Kč

**Příslušenství**

**Volitelné**  
Infračervený ovladač  
Přijímač IR signálu  
AR-EH03E / MRK-A10N  
72 € / 51 €  
1 908 Kč / 1 352 Kč

**Volitelné**  
Kabelový ovladač CZ/SK  
MWR-WG00KN  
196 €  
5 194 Kč

**Volitelné**  
Kabelový dotykový ovladač  
MWR-SH11N  
151 €  
4 002 Kč

**Volitelné**  
Wi-Fi Kit  
MIM-H04EN  
220 €  
5 830 Kč

**Volitelné**  
Čerpadlo kondenzátu  
MDP-G075SP  
117 €  
3 101 Kč

**Volitelné**  
Čerpadlo kondenzátu  
MDP-E075SEE3D  
126 €  
3 339 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		Konečné ceny bez DPH (€)	Konečné 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)	2 835 €	75 128 Kč
AC200KXAPNH/EU			Venkovní	940x1630x460	154.0							
AC250KNHPKH/EU	25.0	27.0	Vnitřní	1350x450x910	82.5	9.52	22.22	3f 380-415/50	2.61 (EER)	3.24 (COP)	3 262 €	86 443 Kč
AC250KXAPNH/EU			Venkovní	940x1630x460	154.0							

R410a  
REFRIGERANT

## Příslušenství

### Volitelné

Infračervený ovladač  
Přijímač IR signálu

AR-EH03E / MRK-A10N

72 € / 51 €  
1 908 Kč / 1 352 Kč



### Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

196 €  
5 194 Kč



### Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

151 €  
4 002 Kč



### Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

220 €  
5 830 Kč



### Volitelné

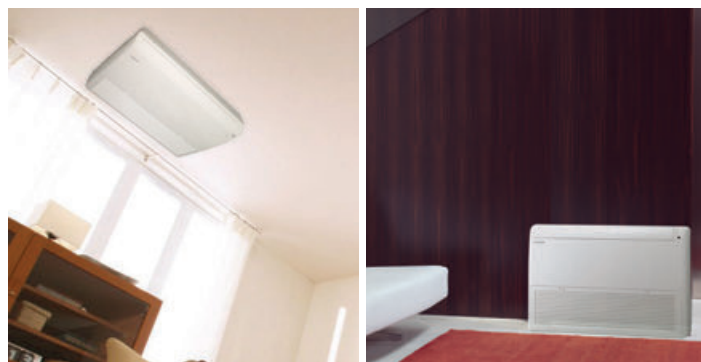
Čerpadlo kondenzátu

MDP-G075SP

117 €  
3 101 Kč



# Flexi jednotka



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

- 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 220-240/50	6.4 (A++)	3.9 (A)	725 €	19 213 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.8							
AC071RNCDKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1000x200x650	20.0	6.35	15.88	1f 220-240/50	5.6 (A+)	3.9 (A)	764 €	20 246 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	53.0							

**Příslušenství**  
 Dodáváme s jednotkou  
 Infračervený ovladač



**Volitelné**  
 Kabelový ovladač CZ/SK  
 MWR-WG00KN  
 196 €  
 5 194 Kč



**Volitelné**  
 Kabelový dotykový ovladač  
 MWR-SH11N  
 151 €  
 4 002 Kč



**Volitelné**  
 Wi-Fi Kit  
 MIM-H04EN  
 220 €  
 5 830 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			
<b>R32</b>	AC100RNCDKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1650x235x675	42.0	9.52	15.88	1f 220-240/50	61 (A++)	4.0 (A+)	1709 €	45 289 Kč
	AC100RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0						2 526 €	66 939 Kč
	AC100RNCDKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1650x235x675	42.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	61 (A++)	4.0 (A+)	1709 €	45 289 Kč
	AC100RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0						2 651 €	70 252 Kč
	AC120RNCDKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	1650x235x675	42.0	9.52	15.88	1f 220-240/50	5.9 (A+)	4.0 (A+)	1 889 €	50 059 Kč
	AC120RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	81.0						2 783 €	73 750 Kč
	AC120RNCDKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	1650x235x675	41.5	9.52	15.88	3f 380-415/50	5.9 (A+)	4.0 (A+)	1 889 €	50 059 Kč
	AC120RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	80.0						2 921 €	77 407 Kč
	AC140RNCDKG/EU	13.4	15.3	Vnitřní	1650x235x675	41.5	9.52	15.88	1f 220-240/50	6.1	4.0	2 064 €	54 696 Kč
	AC140RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	91.5						2 856 €	75 684 Kč
AC140RNCDKG/EU	13.4	15.3	Vnitřní	1650x235x675	41.5	9.52	15.88	3f 380-415/50	6.1	4.0	2 064 €	54 696 Kč	
AC140RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	91.5						2 999 €	79 474 Kč	

## Příslušenství

<b>Volitelné</b>
Infračervený ovladač
AR-EH03E
72 €
1 908 Kč



<b>Volitelné</b>
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
196 €
5 194 Kč



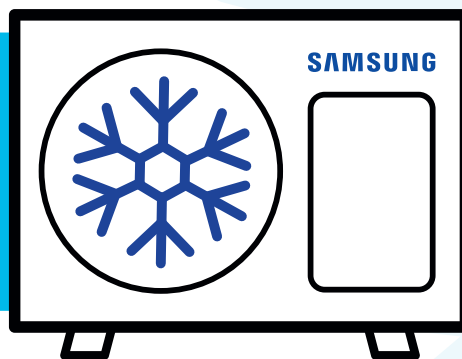
<b>Volitelné</b>
Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
151 €
4 002 Kč



<b>Volitelné</b>
Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
220 €
5 830 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 220-240/50	6.7 (A++)	4.0 (A+)	936 €	24 804 Kč
AC071JXSCEH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0							
AC100JN4CEH/EU	10.0	11.2	Vnitřní	840x288x840	20.0	9.52	15.88	1f 220-240/50	7.0 (A++)	4.1 (A+)	1 027 €	27 216 Kč
AC100JXSCEH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0							
AC100JN4CEH/EU	10.0	11.2	Vnitřní	840x288x840	20.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	7.0 (A++)	4.1 (A+)	1 027 €	27 216 Kč
AC100JXSCGH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0							
AC125JN4CEH/EU	12.5	14.0	Vnitřní	840x288x840	20.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	-	-	1 142 €	30 263 Kč
AC125JXSCGH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0							

## Příslušenství

### Nezbytné pro provoz

Dekorační panel

PC4NUSKAN

248 €

6 572 Kč



### Volitelné

Infračervený ovladač

MR-EH01

58 €

1 537 Kč



### Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

196 €

5 194 Kč



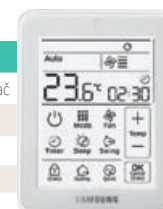
### Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH1TN

151 €

4 002 Kč



### Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

220 €

5 830 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		Koncové ceny bez DPH €	Koncové 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)	1159 €	30 714 Kč
AC071JXSCEH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0						2175 €	57 638 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+)	1 084 €	28 726 Kč
AC100JXSCEH/EU			Venkovní	940x998x330	75.0						2 937 €	77 831 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+)	1 084 €	28 726 Kč
AC100JXSCGH/EU			Venkovní	940x998x330	74.0						3 082 €	81 673 Kč



**Příslušenství**

**Dodáváme s jednotkou**

Infračervený ovladač

**Volitelné**

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

196 €

5 194 Kč

**Volitelné**

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

151 €

4 002 Kč

**Volitelné**

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

220 €

5 830 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

R410a  
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		
AC071JNMCEH/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1200x250x700	32.0	9.52	15.88	1f 220-240/50	6.1 (A++)	4.0 (A+)	1 016 €	26 924 Kč
AC071JXSCEH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0						2 175 €	57 638 Kč
AC100JNMCEH/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1300x300x700	36.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	6.7 (A++)	4.1 (A+)	1 066 €	28 249 Kč
AC100JXSCGH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0						3 082 €	81 673 Kč
AC100JNMCEH/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1300x300x700	36.0	9.52	15.88	1f 220-240/50	6.7 (A++)	4.1 (A+)	1 066 €	28 249 Kč
AC100JXSCEH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0						2 937 €	77 831 Kč
AC125JNMCEH/EU	12.5	14.0	Vnitřní	1300x300x700	36.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	-	-	1 118 €	29 627 Kč
AC125JXSCGH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0						3 401 €	90 127 Kč

Příslušenství

**Volitelné**  
Infračervený ovladač  
Přijímač IR signálu  
MR-EH01 / MRK-A10N  
58 € / 51 €  
1 537 Kč / 1 352 Kč

**Volitelné**  
Kabelový ovladač CZ/SK  
MWR-WG00KN  
196 €  
5 194 Kč

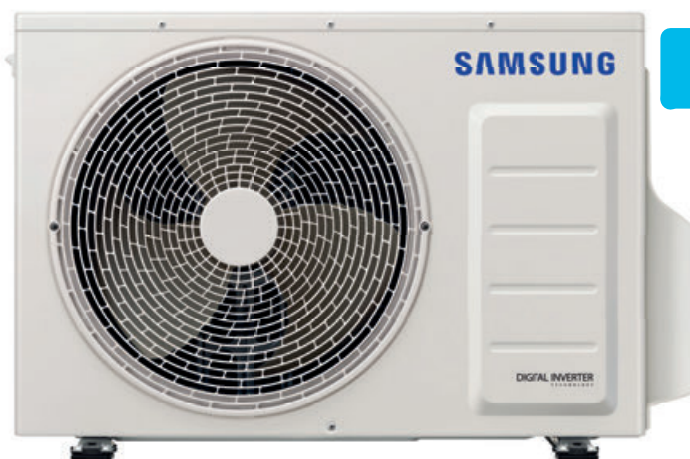
**Volitelné**  
Kabelový dotykový ovladač  
MWR-SH11N  
151 €  
4 002 Kč

**Volitelné**  
Wi-Fi Kit  
MIM-H04EN  
220 €  
5 830 Kč

**Volitelné**  
Čerpadlo kondenzátu  
MDP-G075SP  
117 €  
3 101 Kč

**Volitelné**  
Čerpadlo kondenzátu  
MDP-E075SEE3D  
126 €  
3 339 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		Konečné ceny bez DPH (€)	Konečné 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+)	2 456 €	65 084 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)	2 843 €	75 340 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)	5 328 €	141 192 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)	6 123 €	162 260 Kč
MXD-K100XN	2.6-25.0			Kompatibilní s celou výkonovou řadou				1f 220-240/50			775 €	20 538 Kč

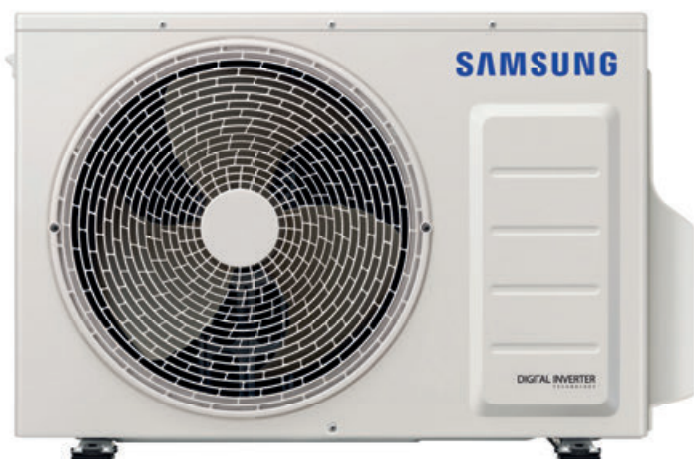


Příslušenství

- Volitelné**
- Kabelový dotykový ovladač MWR-SH11N 151 €
- 4 002 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+)	2 175 €	57 638 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+)	2 937 €	77 831 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)	3 082 €	81 673 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+)	3 401 €	90 127 Kč
MXD-K100XN	2.6-25.0					Kompatibilní s celou výkonovou řadou					775 €	20 538 Kč

## Příslušenství

### Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

151 €

4 002 Kč



R410a  
REFRIGERANT

## Technické parametry CAC



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		DÉLKY POTRUBÍ			CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ			HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU Vnitřní / Venkovní (dB(A) v 1m)
	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	
												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	3x2,5mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <sup>2</sup>	46
AC035RXADKG/EU	3.5	4.0	20	5	15	0.9	20	0	1.09	11.0	16A/1f/typ C	3x2,5mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <sup>2</sup>	48
AC052RXADKG/EU	5.0	5.5	30	5	20	1.2	10	15	1.53	17.5	20A/1f/typ C	3x4,0mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <sup>2</sup>	48
AC071RXADKG/EU	6.8	7.5	50	5	30	1.7	15	25	2.75	17.5	20A/1f/typ C	3x4,0mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <sup>2</sup>	49
AC100RXADKG/EU	10.0	11.2	50	5	30	2.7	30	50	3.42	25.0	25A/1f/typ C	3x4,0mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <sup>2</sup>	52
AC120RXADKG/EU	12.0	13.2	50	5	30	2.7	30	50	4.60	25.0	25A/1f/typ C	3x4,0mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <sup>2</sup>	54
AC140RXADKG/EU	13.4	15.5	75	5	30	2.9	30	50	4.62	33.0	32A/1f/typ C	3x4,0mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <sup>2</sup>	53
AC100RXADNG/EU	10.0	11.2	50	5	30	2.7	30	50	3.32	17.1	16A/3f/typ C	5x2,5mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <sup>2</sup>	52
AC120RXADNG/EU	12.0	13.2	50	5	30	2.7	30	50	4.45	17.1	16A/3f/typ C	5x2,5mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <sup>2</sup>	54
AC140RXADNG/EU	13.4	15.5	75	5	30	2.9	30	50	4.62	17.1	16A/3f/typ C	5x2,5mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <sup>2</sup>	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 JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ			HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU Vnitřní / Venkovní (dB(A) v 1m)
	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	
												Venkovní	Vnitřní z venkovní	Venkovní - vnitřní	
AC071JXSCEH/EU	7.1	8.0	75	3	30	2.90	5	25	1.92	26.7	25A/1f/typ C	3x4,0mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <sup>2</sup>	49
AC100JXSCEH/EU	10.0	11.2	75	3	30	2.90	5	25	2.74	34.7	32A/1f/typ C	3x4,0mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <sup>2</sup>	50
AC100JXSCGH/EU	10.0	11.2	75	3	30	2.90	5	25	2.74	14.7	16A/3f/typ C	5x2,5mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <sup>2</sup>	50
AC125JXSCGH/EU	12.5	14.0	75	3	30	2.90	5	25	3.79	14.7	16A/3f/typ C	5x2,5mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <sup>2</sup>	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

## System 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				
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)

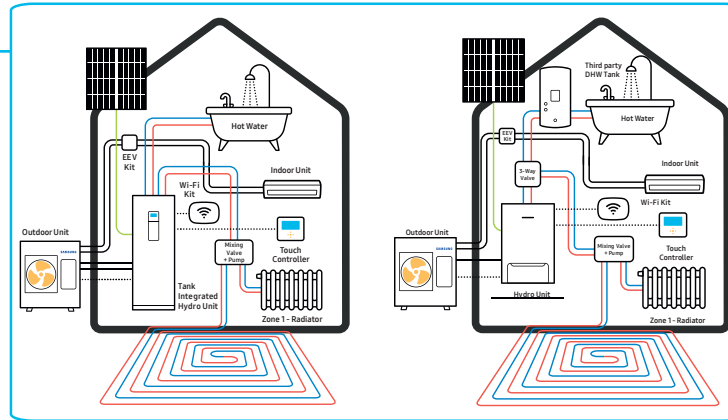






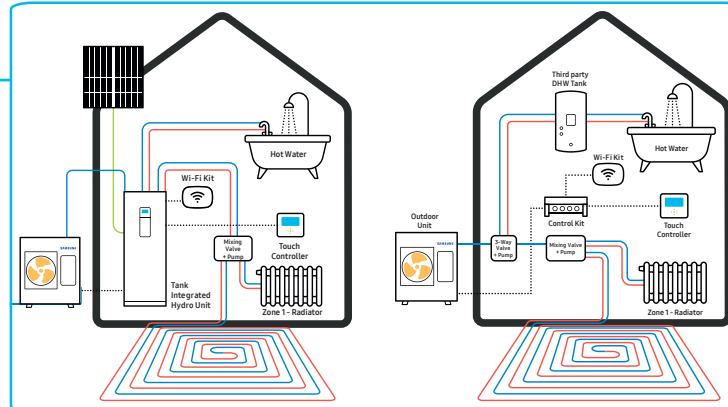
## TDM plus

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



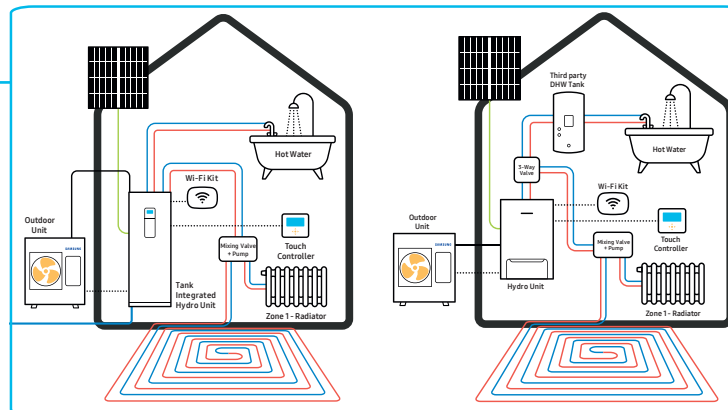
## Mono

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



## Split

Výkon	ClimateHub Split		Split R32		Split Inverter	
	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



**Kotlíkové dotace**



**R32**  
REFRIGERANT

Příslušenství

Nezbytné příslušenství

Kabelový ovladač

CZ/SK EN

MWR-WW10JN MWR-WW10N

212 € 163 €

5 618 Kč 4 320 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

220 €

5 830 Kč



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Topení (kW)	Chlazení (kW)				Vytápění Ø mm	TUV Ø mm		EER	COP		
AE200RNWMEG/EU	5.0	5.0	Vnitřní	595x1800x700	130.0	28	22	1f 220-240/50	4.39	4.46	5 414 €	143 471 Kč
AE050RXYDEG/EU			Venkovní	880x798x310	58.5							
AE200RNWMEG/EU	8.0	7.5	Vnitřní	595x1800x700	130.0	28	22	1f 220-240/50	3.95	4.44	5 414 €	143 471 Kč
AE080RXYDEG/EU			Venkovní	940x998x330	76.0							
AE200RNWMEG/EU	12.0	12.0	Vnitřní	595x1800x700	130.0	28	22	1f 220-240/50	4.33	4.69	5 414 €	143 471 Kč
AE120RXYDEG/EU			Venkovní	940x1420x330	110.0							
AE200RNWMEG/EU	16.0	14.0	Vnitřní	595x1800x700	130.0	28	22	1f 220-240/50	4.27	4.48	5 414 €	143 471 Kč
AE160RXYDEG/EU			Venkovní	940x1420x330	110.0							
AE260RNWMEG/EU	8.0	7.5	Vnitřní	595x1800x700	140.0	28	22	3f 380-415/50	3.95	4.44	5 878 €	155 767 Kč
AE080RXYDGG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0							
AE260RNWMEG/EU	12.0	12.0	Vnitřní	595x1800x700	140.0	28	22	3f 380-415/50	4.33	4.69	5 878 €	155 767 Kč
AE120RXYDGG/EU			Venkovní	940x1420x330	111.0							
AE260RNWMEG/EU	16.0	14.0	Vnitřní	595x1800x700	140.0	28	22	3f 380-415/50	4.27	4.48	5 878 €	155 767 Kč
AE160RXYDGG/EU			Venkovní	940x1420x330	111.0							

# 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



STÁTNÍ FOND  
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ  
ČESKÉ REPUBLIKY

**R32**  
REFRIGERANT

Příslušenství

Nezbytné příslušenství

Kabelový ovladač	
CZ/SK	EN
MWR-WW10JN	MWR-WW10N
212 €	163 €
5 618 Kč	4 320 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

220 €

5 830 Kč



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ Ø mm	NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	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	3 573 €	94 685 Kč
AE080RXYDEG/EU	8.0	7.5	940x998x330	76.0	28	1f/220-240/50	3.95	4.52	4 093 €	108 465 Kč
AE120RXYDEG/EU	12.0	12.0	940x1420x330	110.0	28	1f/220-240/50	4.33	4.53	5 316 €	140 874 Kč
AE160RXYDEG/EU	16.0	14.0	940x1420x330	110.0	28	1f/220-240/50	4.27	4.42	6 234 €	165 201 Kč
AE080RXYDGG/EU	8.0	7.5	940x998x330	75.0	28	3f/380-415/50	3.95	4.52	4 280 €	113 420 Kč
AE120RXYDGG/EU	12.0	12.0	940x1420x330	111.0	28	3f/380-415/50	4.33	4.53	5 584 €	147 976 Kč
AE160RXYDGG/EU	16.0	14.0	940x1420x330	111.0	28	3f/380-415/50	4.27	4.42	6 538 €	173 257 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	778 €	20 617 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**  
STÁTNÍ 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		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Topení (kW)	Chlazení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm	Vytápění Ø mm	Příprava TUV Ø mm		EER	COP		
AE200RNWSEG/EU	4.4	5.0	Vnitřní	595x1800x700	136.0	6.35	15.88	28	22	1f	4.59	5.2	5 791 €	153 462 Kč
AE040RXEDEG/EU			Venkovní	880x638x310	46.5	6.35								
AE200RNWSEG/EU	6.0	6.5	Vnitřní	595x1800x700	136.0	9.52	15.88	28	22	1f	4.42	4.92	5 791 €	153 462 Kč
AE060RXEDEG/EU			Venkovní	880x638x310	46.5	6.35								
AE200RNWSEG/EU	9.0	8.7	Vnitřní	595x1800x700	136.0	9.52	15.88	28	22	1f	4.12	4.81	5 791 €	153 462 Kč
AE090RXEDEG/EU			Venkovní	940x998x330	73.0	6.35								
AE260RNWSEG/EU	4.4	5.0	Vnitřní	595x1800x700	146.0	6.35	15.88	28	22	1f	4.59	5.2	5 942 €	157 463 Kč
AE040RXEDEG/EU			Venkovní	880x638x310	46.5	6.35								
AE260RNWSEG/EU	6.0	6.5	Vnitřní	595x1800x700	146.0	9.52	15.88	28	22	1f	4.42	4.92	5 942 €	157 463 Kč
AE060RXEDEG/EU			Venkovní	880x638x310	46.5	6.35								
AE260RNWSEG/EU	9.0	8.7	Vnitřní	595x1800x700	146.0	9.52	15.88	28	22	1f	4.12	4.81	5 942 €	157 463 Kč
AE090RXEDEG/EU			Venkovní	940x998x330	73.0	6.35								
AE260RNWSGG/EU	9.0	8.7	Vnitřní	595x1800x700	146.0	6.35	15.88	28	22	3f	4.12	4.81	6 255 €	165 758 Kč
AE090RXEDGG/EU			Venkovní	940x998x330	72.0	6.35								



60

**Příslušenství**

**Nezbytné příslušenství**

Kabelový ovladač	
CZ/SK	EN
MWR-WW10JN	MWR-WW10JN
212 €	163 €
5 618 Kč	4 320 Kč



**Volitelné**

Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
220 €
5 830 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

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		Koncové ceny bez DPH (€)	Koncové ceny bez DPH (Kč)	
	Topení (kW)	Chlazení (kW)				Kapalina (Ø mm)	Plyn (Ø mm)			EER	COP			
<b>R32</b> REFRIGERANT	AE090RNYDEG/EU	4.4	5.0	Vnitřní	510x850x315	45.0	6.35	15.88	35	1f	4.59	5.2	3 336 €	88 404 Kč
	AE040RXEDEG/EU			Venkovní	880x638x310	46.5				220-240/50			1 701 €	45 077 Kč
	AE090RNYDEG/EU	6.0	6.5	Vnitřní	510x850x315	45.0	6.35	15.88	35	1f	4.42	4.92	3 336 €	88 404 Kč
	AE060RXEDEG/EU			Venkovní	880x638x310	46.5								
	AE090RNYDEG/EU	9.0	8.7	Vnitřní	510x850x315	45.0	6.35	15.88	35	1f	4.12	4.81	3 336 €	88 404 Kč
	AE090RXEDEG/EU			Venkovní	940x998x330	73.0								
	AE090RNYDGG/EU	9.0	8.7	Vnitřní	510x850x315	46.5	6.35	15.88	35	3f	4.12	4.81	3 501 €	92 777 Kč
	AE090RXEDGG/EU			Venkovní	940x1420x330	72.0								
<b>R410a</b> REFRIGERANT	AE160ANYDEH/EU	12.0	12.0	Vnitřní	510x850x315	45.0	9.52	15.88	35	1f	3.87	4.63	3 539 €	93 784 Kč
	AE120AXEDEH/EU			Venkovní	940x1420x330	100.0								
	AE160ANYDGH/EU	12.0	12.0	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	15.88	35	3f	3.87	4.63	3 716 €	98 474 Kč
	AE120AXEDGH/EU			Venkovní	940x1420x330	99.5								
	AE160ANYDEH/EU	16.0	15.0	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	15.88	35	1f	3.62	4.26	3 539 €	93 784 Kč
	AE160AXEDEH/EU			Venkovní	940x1420x330	101.5								
	AE160ANYDGH/EU	16.0	15.0	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	15.88	35	3f	3.62	4.26	3 716 €	98 474 Kč
	AE160AXEDGH/EU			Venkovní	940x1420x330	99.5								

\* SVT kódy připravujeme

Příslušenství

Dodáváno s jednotkou

Kabelový ovladač EN  
MWR-WW10N  
163 €  
4 320 Kč



**R32**  
REFRIGERANT

Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK  
MWR-WW10N  
212 €  
5 618 Kč



**R32**  
REFRIGERANT

Dodáváno s jednotkou

Kabelový ovladač EN  
MWR-WW00N  
162 €  
4 293 Kč



**R410a**  
REFRIGERANT

Volitelné

Wi-Fi Kit  
MIM-H04EN  
220 €  
5 830 Kč



# 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 POTRUBÍ VODA		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Topení (kW)	Chlazení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm	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 220-240/50	4.95	4.73	6 081 €	161 147 Kč
AE044MXTPEH/EU			Venkovní	880x793x310	61.0								2 054 €	54 431 Kč
AE200TNWTEH/EU	6.6	6.7	Vnitřní	595x1800x700	137.0	9.52	1x 5.88	22	28	1f 220-240/50	4.53	4.49	6 081 €	161 147 Kč
AE066MXTPEH/EU			Venkovní	880x793x310	61.0								2 152 €	57 028 Kč
AE200TNWTEH/EU	9.0	8.0	Vnitřní	595x1800x700	137.0	9.52	1x 5.88	22	28	1f 220-240/50	4.32	4.25	6 081 €	161 147 Kč
AE090MXTPEH/EU			Venkovní	940x998x330	74.0								2 737 €	72 531 Kč
AE260TNWTEH/EU	4.4	5.1	Vnitřní	595x1800x700	137.0	9.52	1x 5.88	22	28	1f 220-240/50	4.41	4.73	6 239 €	165 334 Kč
AE044MXTPEH/EU			Venkovní	880x793x310	61.0								2 054 €	54 431 Kč
AE260TNWTEH/EU	6.6	6.7	Vnitřní	595x1800x700	147.0	9.52	1x 5.88	22	28	1f 220-240/50	4.53	4.49	6 239 €	165 334 Kč
AE066MXTPEH/EU			Venkovní	880x793x310	61.0								2 152 €	57 028 Kč
AE260TNWTEH/EU	9.0	8.0	Vnitřní	595x1800x700	147.0	9.52	1x 5.88	22	28	1f 220-240/50	4.32	4.25	6 239 €	165 334 Kč
AE090MXTPEH/EU			Venkovní	940x998x330	76.0								2 737 €	72 531 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	6 239 €	165 334 Kč
AE120MXTPEH/EU			Venkovní	940x1,420x330	107.0								3 982 €	105 523 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	6 239 €	165 334 Kč
AE160MXTPEH/EU			Venkovní	940x1,420x330	107.0								5 014 €	132 871 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	6 081 €	161 147 Kč
AE090MXTPGH/EU			Venkovní	940x1,420x330	107.0					3f 380-415/50			2 819 €	74 704 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	6 239 €	165 334 Kč
AE090MXTPGH/EU			Venkovní	940x1,420x330	107.0					3f 380-415/50			2 819 €	74 704 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	6 239 €	165 334 Kč
AE120MXTPGH/EU			Venkovní	940x1,420x330	107.0					3f 380-415/50			4 101 €	108 677 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	6 239 €	165 334 Kč
AE160MXTPGH/EU			Venkovní	940x1,420x330	107.0					3f 380-415/50			5 164 €	136 846 Kč

\* SVT kódy připravujeme



**Příslušenství**

**Nezbytné příslušenství**

Kabelový ovladač	
CZ/SK	EN
MWR-WW10JN	MWR-WW10N
212 €	163 €
5 618 Kč	4 320 Kč



**Volitelné**

Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
220 €
5 830 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



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST (kg)	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		PROPOJOVACÍ POTRUBÍ VODA (Ø mm)	NAPÁJENÍ (f/V/HZ)	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH (€)	Koncové ceny bez DPH (Kč)
	Topení (kW)	Chlazení (kW)				Kapalina (Ø mm)	Plyn (Ø mm)			EER	COP		
AE090MNYDEH/EU	4.4	5.1	Vnitřní	510x850x315	45.5	9.52	2x15.88	35	1f 220-240/50	4.95	4.73	3 188 €	84 482 Kč
AE044MXYPEH/EU			Venkovní	880x793x310	61.0							2 054 €	54 431 Kč
AE090MNYDEH/EU	6.6	6.7	Vnitřní	510x850x315	45.5	9.52	2x15.88	35	1f 220-240/50	4.53	4.49	3 188 €	84 482 Kč
AE066MXYPEH/EU			Venkovní	880x793x310	61.0							2 152 €	57 028 Kč
AE090MNYDEH/EU	9.0	8.0	Vnitřní	510x850x315	45.5	9.52	2x15.88	35	1f 220-240/50	4.32	4.25	3 188 €	84 482 Kč
AE090MXYPEH/EU			Venkovní	940x998x330	74.0							2 737 €	72 531 Kč
AE160MNYDEH/EU	12.0	12.0	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	2x15.88	35	1f 220-240/50	4.14	4.41	3 793 €	100 515 Kč
AE120MXYPEH/EU			Venkovní	940x1420x330	107.0							3 982 €	105 523 Kč
AE160MNYDEH/EU	16.0	14.5	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	2x15.88	35	1f 220-240/50	3.78	4.05	3 793 €	100 515 Kč
AE160MXYPEH/EU			Venkovní	940x1420x330	107.0							5 014 €	132 871 Kč
AE090MNYDGH/EU	9.0	8.0	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	2x15.88	35	3f 380-415/50	4.3	4.25	3 283 €	87 000 Kč
AE090MXTPGH/EU			Venkovní	940x998x330	76.0							2 819 €	74 704 Kč
AE160MNYDGH/EU	12.0	12.0	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	2x15.88	35	3f 380-415/50	4.14	4.41	3 906 €	103 509 Kč
AE120MXTPGH/EU			Venkovní	940x1420x330	107.0							4 101 €	108 677 Kč
AE160MNYDGH/EU	16.0	14.5	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	2x15.88	35	3f/380-415/50	3.78	4.05	3 906 €	103 509 Kč
AE160MXTPGH/EU			Venkovní	940x1420x330	107.0							5 164 €	136 846 Kč

**Příslušenství**

**Dodáváno s jednotkou**

Kabelový ovladač EN

MWR-WW00N

162 €

4 293 Kč



**Volitelné**

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

220 €

5 830 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



Wi-Fi připojení

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	504 €	13 356 Kč
AE028TNXDEH/EU	3.2	2.8	820x299x215	9.0	1f/220-240/50	525 €	13 913 Kč
AE036TNXDEH/EU	4.0	3.6	820x299x215	9.0	1f/220-240/50	569 €	15 079 Kč
AE056TNXDEH/EU	6.3	5.6	1055x299x215	11.5	1f/220-240/50	617 €	16 351 Kč
AE071TNXDEH/EU	7.0	6.8	1055x299x215	11.5	1f/220-240/50	664 €	17 596 Kč

#### Příslušenství

##### Dodáváno s jednotkou

Infračervený ovladač

AR-EH03E

72 €

1 908 Kč



##### Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

151 €

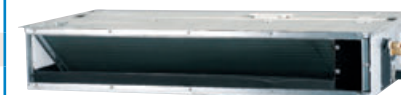
4 002 Kč





# 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	673 €	17 835 Kč
AE028ANLDEH/EU	3.2	2.8	700x199x600	19.0	1f/220-240/50	694 €	18 391 Kč
AE036ANLDEH/EU	4.0	3.6	700x199x600	19.5	1f/220-240/50	710 €	18 815 Kč
AE056ANLDEH/EU	6.3	5.6	900x199x600	24.5	1f/220-240/50	795 €	21 068 Kč
AE071ANMPEH/EU	8.0	7.1	850x250x700	25.5	1f/220-240/50	954 €	25 281 Kč
AE090ANMPEH/EU	10.0	9.0	1200x250x700	33.0	1f/220-240/50	1 049 €	27 799 Kč



## Příslušenství

**Volitelné\***

Infračervený ovladač

AR-EH03E

72 €

1 908 Kč

**Volitelné**

Přijímač IR signálu  
(včetně kabelu)

MRK-A10N

51 €

1 352 Kč

**Volitelné**

Čerpadlo kondenzátu

MDP-G075SP

117 €

3 101 Kč

**Volitelné**

Čerpadlo kondenzátu

MDP-E075SEE3D

126 €

3 339 Kč

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

\*Pro provoz systému nutno zvolit alespoň jeden ovladač

# TDM Plus parapetní jednotka

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	NAPÁJENÍ f/V/Hz	Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Topení (kW)	Chlazení (kW)					
AE022MNJDEH/EU	2.5	2.2	720x620x199	15.5	1f/220-240/50	741 €	19 637 Kč
AE028MNJDEH/EU	3.2	2.8	720x620x199	16.0	1f/220-240/50	765 €	20 273 Kč
AE036MNJDEH/EU	4.0	3.6	720x620x199	16.0	1f/220-240/50	782 €	20 723 Kč
AE056MNJDEH/EU	6.3	5.6	720x620x199	16.0	1f/220-240/50	877 €	23 241 Kč



## Příslušenství

**Dodáváno s jednotkou**

Infračervený ovladač

AR-EH03E

72 €

1 908 Kč

**Volitelné**

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

151 €

4 002 Kč

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

## Technické parametry EHS ClimateHub Split



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		DÉLKY POTRUBÍ			CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ		HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU
	Vytápění (kW)	Chlazení (kW)	Celková (m)	Minimální (m)	Převýšení (m)	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	Doplnění (g/m)	Elektrický příkon (kWe)	Max. elektrický proud MCA (A)		Napájecí kabely	Komunikační kabely	
														Venkovní
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 2x1,0mm2	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 2x1,0mm2	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 2x1,0mm2	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 2x1,0mm2	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 2x1,0mm2	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 2x1,0mm2	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 2x1,0mm2	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 JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ		HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU Vnitřní / Venkovní (dB(A) v 1m)
	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	
												Venkovní	Venkovní - vnitřní	
AE040RXEDEC/EU	4.4	5.0	30	3.0	20.0	1.20	15.0	20.0	0.85	16.0	16A/1f/typ C	3x 2,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <sup>2</sup>	44
AE090RNYDEC/EU									4.0		20A/1f/typ C	3x 4,0mm <sup>2</sup>		26
AE060RXEDEC/EU	6.0	6.5	30	3.0	20.0	1.20	15.0	20.0	1.22	16.0	16A/1f/typ C	3x 2,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <sup>2</sup>	47
AE090RNYDEC/EU									4.0		20A/1f/typ C	3x 4,0mm <sup>2</sup>		26
AE090RXEDEC/EU	9.0	8.7	50	3.0	30.0	1.40	15.0	20.0	1.87	22.0	25A/1f/typ C	3x 4,0mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <sup>2</sup>	49
AE090RNYDEC/EU									4.0		20A/1f/typ C	3x 4,0mm <sup>2</sup>		26
AE090RXEDGG/EU	9.0	8.0	50	3.0	30.0	1.40	15.0	20.0	1.87	10.0	16A/3f/typ C	5x 2,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <sup>2</sup>	49
AE090RNYDGG/EU									6.0		16A/3f/typ C	5x 2,5mm <sup>2</sup>		26



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		DÉLKY POTRUBÍ			CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ		HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU Vnitřní / Venkovní (dB(A) v 1m)
	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	
												Venkovní	Venkovní - vnitřní	
AE120AXEDEC/EU	12,0	12,0	50	3	30	2,98	15	20	2,59	28.0	32A/1f/typ C	3 x 6,0 mm <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	50
AE160ANYDEC/EU									6	279	32A/1f/typ C	3 x 6,0 mm <sup>2</sup>		30
AE160AXEDEC/EU	16,0	15,0	50	3	30	2,98	15	20	3,76	32.0	32A/1f/typ C	3 x 6,0 mm <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	52
AE160ANYDEC/EU									6	279	32A/1f/typ C	3 x 6,0 mm <sup>2</sup>		30
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 mm <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	50
AE160ANYDGH/EU									6	9.3	16A/3f/typ C	5 x 2,5 mm <sup>2</sup>		33
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 mm <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	52
AE160ANYDGH/EU									6	9.3	16A/3f/typ C	5 x 2,5 mm <sup>2</sup>		30

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 /dodatečné příslušenství/ je nutno použít vlastní jištění.

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

## Technické parametry EHS ClimateHub Mono



TYP	JMENOVIÝ VÝKON		CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ		HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU
	Vytápění (kW)	Chlazení (kW)	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	Doplnění (g/m)	Elektrický příkon (kWe)	Max. elektrický proud MCA (A)		Napájecí kabely	Komunikační kabely	Vnitřní / Venkovní (dB(A) v1m)
AE050RXYDEG/EU	5.0	5.0	1.00	-	-	1.03	16.0	16A/1f/typ C	3x 2,5mm2	JYTY 2x1.0mm2	45
AE200RNWMEG/EU						3+2	22,7	25A/1f/typ C	3x 4,0mm3		26
AE080RXYDEG/EU	8.0	7.5	1.15	-	-	1.77	22.0	20A/1f/typ C	3x 4,0mm2	JYTY 2x1.0mm2	48
AE200RNWMEG/EU						3+2	22,7	25A/1f/ typ C	3x 4,0mm3		26
AE120RXYDEG/EU	12.0	12.0	2.20	-	-	2.65	28.0	32A, /1f/typ C	3x 6,0mm2	JYTY 2x1.0mm2	50
AE200RNWMEG/EU						3+2	22,7	25A/1f/typ C	3x 4,0mm3		30
AE160RXYDEG/EU	16.0	14.0	2.20	-	-	3.62	32.0	32A/1f/typ C	3x 6,0mm2	JYTY 2x1.0mm2	52
AE200RNWMEG/EU						3+2	22,7	25A/1f/typ C	3x 4,0mm3		30
AE080RXYDGG/EU	8.0	7.5	1.15	-	-	1.77	10.0	16A/3f/typ C	5x 2,5mm2	JYTY 2x1.0mm2	48
AE260RNWMGG/EU						3+6	14.0	16A/3f/typ C	5x 2,5mm3		26
AE120RXYDGG/EU	12.0	12.0	2.20	-	-	2.65	10.0	16A/3f/typ C	5x 2,5mm2	JYTY 2x1.0mm2	50
AE260RNWMGG/EU						3+6	14.0	16A/3f/typ C	5x 2,5mm3		30
AE160RXYDGG/EU	16.0	14.0	2.20	-	-	3.62	10.0	16A/3f/typ C	5x 2,5mm2	JYTY 2x1.0mm2	49
AE260RNWMGG/EU						3+6	14.0	16A/3f/typ C	5x 2,5mm3		30

## Technické parametry EHS Mono



TYP	JMENOVIÝ VÝKON		CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ		HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU
	Vytápění (kW)	Chlazení (kW)	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	Doplnění (g/m)	Elektrický příkon (kWe)	Max. elektrický proud MCA (A)		Napájecí kabely	Komunikační kabely	Vnitřní / Venkovní (dB(A) v1m)
AE050RXYDEG/EU	5.0	5.0	1.0	-	-	1.03	16.0	16A/1f/typ C	3x 2,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	45
AE080RXYDEG/EU	8.0	7.5	1.15	-	-	1.77	22.0	20A/1f/typ C	3x 4,0mm2	JYTY 2x1,0mm2	48
AE120RXYDEG/EU	12.0	12.0	2.2	-	-	2.65	28.0	32A/1f/typ C	3x 6,0mm2	JYTY 2x1,0mm2	50
AE160RXYDEG/EU	16.0	14.0	2.2	-	-	3.62	32.0	32A/1f/typ C	3x 6,0mm2	JYTY 2x1,0mm2	52
AE080RXYDGG/EU	8.0	7.5	1.15	-	-	1.90	10.0	16A/3f/typ C	5x 2,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	48
AE120RXYDGG/EU	12.0	12.0	2.2	-	-	2.77	10.0	16A/3f/typ C	5x 2,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	50
AE160RXYDGG/EU	16.0	14.0	2.2	-	-	3.28	12.0	16A/3f/typ C	5x 2,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	52
MIM-E03CN								16A/1f/typ C	3x 2,5mm2		

# Technické parametry a kombinační tabulka ClimateHub EHS TDM plus



TYP	CHLADIVO		PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ					Záložní ohřivač pro vytápění	Zásobník TUV	Přídavný ohřivač TUV	Elektrická data		Doporučené jističení * (A/f/charak)**	Elektrické napájení		Hladina akust. tlaku		
	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	CHLADIVOVÉ			Vodní Ø (mm)	Příprava TUV Ø (mm)				Backup heater (kW)	Objem (l)		Booster heater (kW)	Elektrický příkon (kW)		Max. Elektr. Proud MCA (A)	Nábojovací 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		
AE044MXTPEH/EU			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		
AE066MXTPEH/EU			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		
AE090MXTPEH/EU			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		
AE044MXTPEH/EU			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		
AE066MXTPEH/EU			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		
AE090MXTPEH/EU			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		
AE120MXTPEH/EU			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		
AE160MXTPEH/EU			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			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			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			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			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)
AE044MXTPEH	4,4	2	2,2-4,4
AE066MXTPEH	6,6	3	3,3-6,6
AE090MXTPEH	9,0	4	4,5-9,0
AE120MXTPEH	12,1	5	6,0-12,1
AE140MXTPEH	15,4	7	7,7-15,4
AE090MXTPGH	9,0	4	4,5-9,0
AE120MXTPGH	12,1	5	6,0-12,1
AE140MXTPGH	15,4	7	7,7-15,4

# Technické parametry EHS TDM plus



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		DÉLKY POTRUBÍ			CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ		HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU  Vnitřní / Venkovní (dB(A) v1m)
	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	
												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 <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	47
AE090MNYDEH/EU									4	32A/1f/typC	3 x 6,0 mm <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	48
AE090MNYDEH/EU									4	32A/1f/typC	3 x 6,0 mm <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	51
AE090MNYDEH/EU									4	32A/1f/typC	3 x 6,0 mm <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	52
AE160MNYDEH/EU									6	32A/1f/typC	3 x 6,0 mm <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	55
AE160MNYDEH/EU									6	32A/1f/typC	3 x 6,0 mm <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	51
AE090MNYDGH/EU									6	16A/3f/typC	5 x 2,5 mm <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	52
AE160MNYDGH/EU									6	16A/3f/typC	5 x 2,5 mm <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	55
AE160MNYDGH/EU									6	16A/3f/typC	5 x 2,5 mm <sup>2</sup>	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)			Doplňení chladiva (kg)	Napájecí kabely	
						Vnitřní	Venkovní - vnitřní
AE022MNLDEH/EU	2,5	2,2	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	21
AE028MNLDEH/EU	3,2	2,8	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	23
AE036MNLDEH/EU	4,0	3,6	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	27
AE056MNLDEH/EU	6,3	5,6	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	31
AE071MNMDEH/EU	8,0	7,1	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	29
AE090MNMDEH/EU	10,0	9,0	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	32
AE022TNXDEH/EU	2,5	2,2	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	27
AE028TNXDEH/EU	3,2	2,8	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	26
AE036TNXDEH/EU	4,0	3,6	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	26
AE056TNXDEH/EU	6,3	5,6	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	29
AE071TNXDEH/EU	7,0	6,8	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	29
AE022MNJDEH/EU	2,5	2,2	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	30
AE028MNJDEH/EU	3,2	2,8	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	34
AE036MNJDEH/EU	4,0	3,6	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	34
AE056MNJDEH/EU	6,3	5,6	viz IM	viz IM	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	JYTY 2 x 1 mm <sup>2</sup>	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 jistění je 16A/1ř/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 3ř záložním ohřevu 4kW, 6kW /dodatečné 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 navrhnout profesí ELEKTRO dle instrukcí v instalačním manuálu výrobce a MUSÍ splňovat místní normy ČSN / STN a EN









CTRL+ACC



# 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™	•	•	•	•	72 €	1 908 Kč
	AR-KH03E	Infračervený dálkový ovladač pro 360 Cassette			•		51 €	1 352 Kč
	MR-EH01	Infračervený dálkový ovladač pro Nordic CAC			•		58 €	1 537 Kč
	MWR-SH11N	Kabelový dotykový ovladač	•	•	•	•	151 €	4 002 Kč
	MWR-WW00N	Kabelový ovladač pro systémy EHS (R410A)				•	162 €	4 293 Kč
	MWR-WW10JN	Kabelový ovladač pro systémy EHS (R32) CZ				•	212 €	5 618 Kč
	MWR-WW10N	Kabelový ovladač pro systémy EHS (R32) AJ				•	163 €	4 320 Kč
	MWR-WG00KN	Kabelový ovladač CZ/SK	•	•	•		196 €	5 194 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)		•	•		165 €	4 373 Kč
	MCM-A300N	Centrální dotykový ovladač	•	•	•	•	943 €	24 990 Kč
	MIM-H04EN	Wi-Fi Kit (NASA)	•	•	•	•	220 €	5 830 Kč
	MIM-D01AN	DMS2.5		•	•	•	1 853 €	49 105 Kč
	MST-P3P	S-NET3		•	•		2 990 €	79 235 Kč
	MIM-B16N	Pulse Interface modul (PIM)	•	•	•		489 €	12 959 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)			•	150 €	3 975 Kč
	MXJ-3D2509K	Refnet (pro 3 jednotky)			•	186 €	4 929 Kč
	MXJ-4D2509K	Refnet (pro 4 jednotky)			•	273 €	7 235 Kč











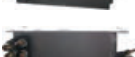
# Systemy řízení budov (BMS)

	Typ	Popis	Kompatibilita				Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
			RAC	FJM	CAC	EHS		
	MIM-B17BN	BACnet brána	•	•	•		3 159 €	83 714 Kč
	MIM-B18BN	LonWorks brána	•	•	•		3 209 €	85 039 Kč
	MIM-B19N	Modbus interface modul	•	•	•	•	109 €	2 889 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 MF011"	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	•	•			72 €	1 908 Kč
	MRK-A10N	Ducted Signal Receiver Kit (NASA)	•				51 €	1 352 Kč
	MEV-E24SA	EEV KIT (1 vnitřní jednotka) < 3 6kW		•			159 €	4 214 Kč
	MEV-E32SA	EEV KIT (1 vnitřní jednotka) 5 6kW-9 0kW		•			172 €	4 558 Kč
	MXD-E24K132A	EEV KIT (2 vnitřní jednotky) < 3 6kW / 5 6kW-9 0kW		•			419 €	11 104 Kč
	MXD-E24K200A	EEV KIT (2 vnitřní jednotky) < 3 6kW		•			419 €	11 104 Kč
	MXD-E24K232A	EEV KIT (3 vnitřní jednotky) 2x <3 6kW / 5 6kW-9 0kW		•			543 €	14 390 Kč
	MXD-E24K300A	EEV KIT (3 vnitřní jednotky) < 3 6kW		•			543 €	14 390 Kč
	MXD-E32K200A	EEV KIT (2 vnitřní jednotky) 5 6kW-9 0kW		•			419 €	11 104 Kč
	MXD-E32K224A	EEV KIT (3 vnitřní jednotky) 3 6kW / 2x 5 6kW-7 1kW		•			543 €	14 390 Kč
	MXD-E32K300A	EEV KIT (3 vnitřní jednotky) 5 6kW-9 0kW		•			543 €	14 390 Kč
	MXJ-YA1509M	Refnet	•	•	•	•	87 €	2 306 Kč

## Ostatní

	Typ	Popis	Kompatibilita				Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
			RAC	FJM	CAC	EHS		
	MRW-TA	Externí senzor teploty		•	•	•	31 €	822 Kč
	MIM-A00N	Adaptér pro napojení kabelového ovladače (vnitřní nástěnné jednotky)	•	•			38 €	1 007 Kč
	MIM-R10N	Adaptér pro napojení na nadřazený systém (venkovní jednotka)	•				272 €	7 208 Kč
	MIM-B14	External Contact Interface modul (externí kontakt ZAP/VYP porucha/chod)	•	•	•	•	27 €	716 Kč
	MIM-C02N	S-Converter	•	•	•	•	281 €	7 447 Kč
	MRK-A10N	Přijímač IT signálu vč. kabelu		•	•	•	51 €	1 352 Kč
	MSD-CAN1	S-Plasma Ionizér (4Way Cassette Mini 4Way Cassette 360 Cassette Console)			•		110 €	2 915 Kč
	MSD-EAN1	S-Plasma Ionizér (Duct S Big Duct)			•		110 €	2 915 Kč

**DO VYPRODANI 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







Ostatné pobočky:



**Róbert Košťál**

kostal@ait-slovensko.sk +421 904 915 622

**Martin Králik**

kralik@ait-slovensko.sk +421 948 915 606