



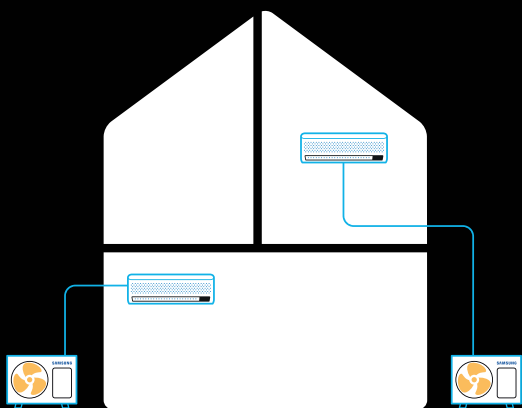
# Ceník 2025

ait

SAMSUNG

Platnost od 1. března 2025  
změna cen vyhrazena

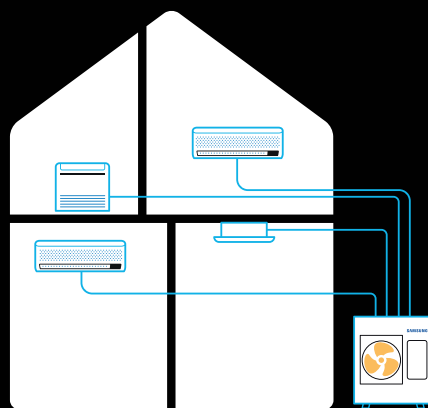
<b>RAC</b> Rezipenční split jednotky	 Do domu a bytu	 Do kanceláře	6-15	
<b>FJM</b> Multisplit jednotky	 Do domu a bytu	 Do kanceláře	16-31	
<b>CAC</b> Komerční jednotky	 Do kanceláře	 Průmyslové	32-63	
<b>CTRL&amp;ACC</b> Příslušenství	 Do domu a bytu	 Do kanceláře	 Průmyslové	64-69



## RAC

### Rezidenční split jednotky

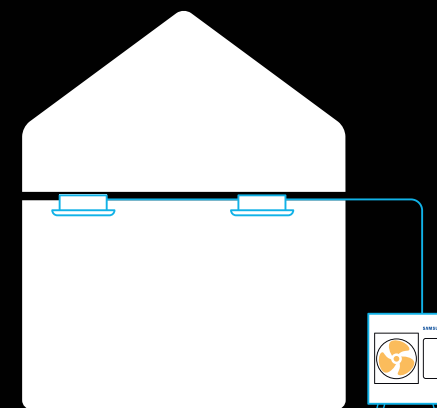
Samsung Rezidenční splitové nástěnné jednotky je relativně snadné instalovat. Toto je ideální řešení pro chlazení nebo vytápění jedné místnosti, od obývacího pokoje až po ložnici.



## 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 a 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.

# Přehled funkcí



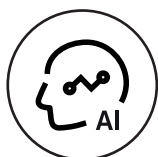
## WindFree™ technologie

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



## Smart Control

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

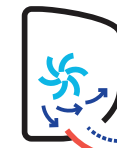


## AI Auto Comfort

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



1. Režim rychlého chlazení



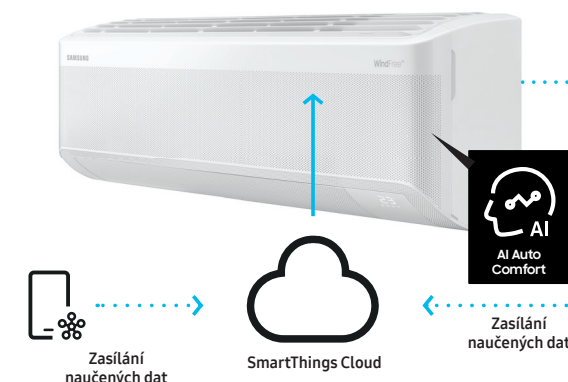
2. Režim odvlhčování



3. Režim WindFree™



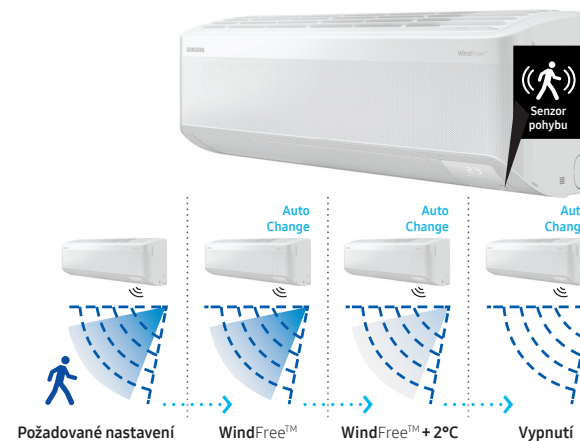
"Hi Bixby!  
Switch to  
WindFree™  
mode."





## 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.



## 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 zachytává malé prachové částice.



## Tri-care Filter

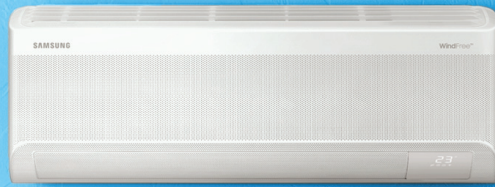
Tri-Care Filter je složen ze tří vrstev zachycujících větší prachové částice a chlupy, díky pokrytí zeolitickým materiálem pohlcuje jemný prach a redukuje výskyt virů, bakterií a alergenů.



## 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.





# WindFree™ Elite S2

\*Infračervený solární ovladač součástí balení



**GEO  
PREMIUM**



WindFree™ režim



AI Auto Comfort



Smart Control



Integrovaný senzor  
pohybu MDS



Easy Filter Plus



Tri-care Filter



Freeze Wash

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH/ SET Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
RAC	AR70F09CAAWNEU*	2.5	3.2	Vnitřní	889x299x215	10.5	6.35	9.52	1f 220-240/50	9.5 (A+++)	5.1 (A+++)	45 388 Kč
RAC	AR70F09CAAWXEU*			Venkovní	790x548x285	30.7						
RAC	AR70F12CAAWNEU*	3.5	4.0	Vnitřní	889x299x215	10.5	6.35	9.52	1f 220-240/50	8.8 (A+++)	5.1 (A+++)	50 373 Kč
RAC	AR70F12CAAWXEU*			Venkovní	790x548x285	30.7						

\* Možnost připojení k nadřazenému ovládání pomocí MIM-R10N

## Příslušenství

Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN

5 377 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

4 124 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení  
kabelového ovladače

MIM-A00N

1 018 Kč

Volitelné

Adaptér pro napojení  
na nadřazený systém

MIM-R10N

7 439 Kč



**R32**  
REFRIGERANT

# WindFree™ Avant S2 Black

\*Infračervený solární ovladač součástí balení



**AIRISE  
DELUXE**

- WindFree™ režim
- AI Auto Comfort
- Smart Control
- Easy Filter Plus
- Tri-care Filter
- Freeze Wash

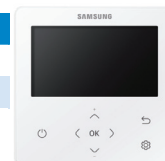
SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Konečné ceny bez DPH/ SET Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
RAC	AR70F07C1ABNEU*	2.0	2.2	Vnitřní	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f /220-240/50	9.0 (A+++)	4.8 (A++)	37 245 Kč
RAC	AR70F07C1AWXEU*			Venkovní	790x548x285	30.7						
RAC	AR70F09C1ABNEU*	2.5	3.2	Vnitřní	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f /220-240/50	8.8 (A+++)	4.8 (A++)	39 959 Kč
RAC	AR70F09C1AWXEU*			Venkovní	790x548x285	30.7						
RAC	AR70F12C1ABNEU*	3.5	4.0	Vnitřní	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f /220-240/50	8.6 (A+++)	4.8 (A++)	44 396 Kč
RAC	AR70F12C1AWXEU*			Venkovní	790x548x285	30.7						

\* Možnost připojení k nadřazenému ovládání pomocí MIM-R10N



**Příslušenství**

**Volitelné**  
Kabelový ovladač CZ/SK  
MWR-WG01KN  
5 377 Kč



**Volitelné**  
Kabelový dotykový ovladač  
MWR-SH11N  
4 124 Kč



**Volitelné**  
Adaptér pro napojení kabelového ovladače  
MIM-A00N  
1 018 Kč

**Volitelné**  
Adaptér pro napojení na nadřazený systém  
MIM-R10N  
7 439 Kč

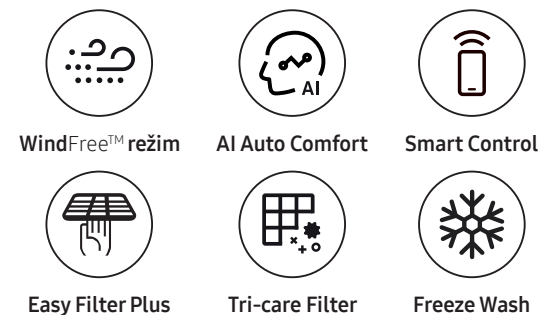


# WindFree™ Avant S2

\*Infračervený solární ovladač součástí balení



**GEO  
DELUXE**



SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Konečné ceny bez DPH/ SET Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
RAC	AR70F07C1AWNEU*	2.0	2.2	Vnitřní	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f /220-240/50	9.0 (A+++)	4.8 (A++)	36 593 Kč
RAC	AR70F07C1AWXEU*			Venkovní	790x548x285	30.7						
RAC	AR70F09C1AWNEU*	2.5	3.2	Vnitřní	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f /220-240/50	8.8 (A+++)	4.8 (A++)	39 255 Kč
RAC	AR70F09C1AWXEU*			Venkovní	790x548x285	30.7						
RAC	AR70F12C1AWNEU*	3.5	4.0	Vnitřní	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f /220-240/50	8.6 (A+++)	4.8 (A++)	43 613 Kč
RAC	AR70F12C1AWXEU*			Venkovní	790x548x285	30.7						
RAC	AR70F15C1AWNEU*	4.3	4.7	Vnitřní	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f /220-240/50	8.0 (A++)	4.6 (A++)	54 967 Kč
RAC	AR70F15C1AWXEU*			Venkovní	790x548x285	30.7						
RAC	AR70F18C1AWNEU*	5.0	6.0	Vnitřní	1055x299x215	12.3	6.35	12.70	1f /220-240/50	7.2 (A++)	4.1 (A+)	67 103 Kč
RAC	AR70F18C1AWXEU*			Venkovní	880x638x310	36.8						
RAC	AR70F24C1AWNEU*	6.5	7.4	Vnitřní	1055x299x215	12.3	6.35	15.88	1f /220-240/50	7.0 (A++)	4.3 (A+)	88 636 Kč
RAC	AR70F24C1AWXEU*			Venkovní	880x638x310	36.8						

\* Možnost připojení k nadřazenému ovládání pomocí MIM-R10N

## Příslušenství

### Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK  
MWR-WG01KN  
5 377 Kč



### Volitelné

Kabelový dotykový ovladač  
MWR-SH11N  
4 124 Kč



### Volitelné

Adaptér pro napojení  
kabelového ovladače  
MIM-A00N  
1 018 Kč

### Volitelné

Adaptér pro napojení  
na nadřazený systém  
MIM-R10N  
7 439 Kč



**R32**  
REFRIGERANT

# WindFree™ Comfort S2

\*Infračervený solární ovladač součástí balení



GEO  
ESSENTIAL

- WindFree™ režim
- AI Auto Comfort
- Smart Control
- Easy Filter Plus
- Freeze Wash

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Konečné ceny bez DPH/ SET Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
RAC	AR60F09C1AWNEU*	2.5	3.2	Vnitřní	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f /220-240/50	7.9 (A++)	4.6 (A++)	31 868 Kč
RAC	AR60F09C1AWXEU*			Venkovní	710x540x220	24						
RAC	AR60F12C1AWNEU*	3.5	4.0	Vnitřní	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f /220-240/50	7.6 (A++)	4.6 (A++)	35 418 Kč
RAC	AR60F12C1AWXEU*			Venkovní	710x540x220	24						
RAC	AR60F18C1AWNEU*	5.0	6.0	Vnitřní	1055x299x215	12.3	6.35	12.70	1f /220-240/50	7.2 (A++)	4.1 (A+)	54 497 Kč
RAC	AR60F18C1AWXEU*			Venkovní	880x638x310	36.8						
RAC	AR60F24C1AWNEU*	6.5	7.4	Vnitřní	1055x299x215	12.3	6.35	15.88	1f /220-240/50	7.0 (A++)	4.3 (A+)	71 958 Kč
RAC	AR60F24C1AWXEU*			Venkovní	880x638x310	38.6						

\* Možnost připojení k nadřazenému ovládní pomocí MIM-R10N

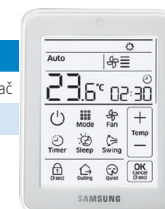


**Příslušenství**

**Volitelné**  
Kabelový ovladač CZ/SK  
MWR-WG01KN  
5 377 Kč



**Volitelné**  
Kabelový dotykový ovladač  
MWR-SH11N  
4 124 Kč



**Volitelné**  
Adaptér pro napojení  
kabelového ovladače  
MIM-A00N  
1 018 Kč

**Volitelné**  
Adaptér pro napojení  
na nadřazený systém  
MIM-R10N  
7 439 Kč



# Cebu S2

\*Infračervený solární ovladač součástí balení



**AIRISE  
STD 1**



AI Auto Comfort



Smart Control



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 Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
RAC	AR50F07C1AHNEU	2.0	2.2	Vnitřní	820x299x215	9.1	6.35	9.52	1f /220-240/50	7.6 (A++)	4.2 (A+)	25 056 Kč
RAC	AR50F07C1AHXEU			Venkovní	710x540x220	24.0						
RAC	AR50F09C1AHNEU	2.5	3.2	Vnitřní	820x299x215	9.1	6.35	9.52	1f /220-240/50	7.4 (A++)	4.2 (A+)	26 831 Kč
RAC	AR50F09C1AHXEU			Venkovní	710x540x220	24.0						
RAC	AR50F12C1AHNEU	3.5	3.5	Vnitřní	820x299x215	9.1	6.35	9.52	1f /220-240/50	7.0 (A++)	4.2 (A+)	29 807 Kč
RAC	AR50F12C1AHXEU			Venkovní	710x540x220	24.4						
RAC	AR50F15C1AHNEU*	4.3	4.3	Vnitřní	820x299x215	9.1	6.35	9.52	1f /220-240/50	7.6 (A++)	4.5 (A+)	37 558 Kč
RAC	AR50F15C1AHXEU*			Venkovní	790x548x285	30.7						
RAC	AR50F18C1AHNEU*	5.0	6.0	Vnitřní	1055x299x215	12.5	6.35	12.70	1f /220-240/50	7.0 (A++)	4.1 (A+)	45 910 Kč
RAC	AR50F18C1AHXEU*			Venkovní	880x638x310	36.8						
RAC	AR50F24C1AHNEU*	6.5	7.4	Vnitřní	1055x299x215	12.5	6.35	15.88	1f /220-240/50	6.8 (A++)	4.3 (A+)	60 552 Kč
RAC	AR50F24C1AHXEU*			Venkovní	880x638x310	38.6						

\* Možnost připojení k nadřazenému ovládání pomocí MIM-R10N

## Příslušenství

Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN

5 377 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

4 124 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení  
kabelového ovladače

MIM-A00N

1 018 Kč

Volitelné

Adaptér pro napojení  
na nadřazený systém

MIM-R10N

7 439 Kč



**R32**  
REFRIGERANT

# Luzon S2

\*Infračervený ovladač součástí balení



**AIRISE  
STD 2**



AI Auto Comfort



Smart Control



Easy Filter Plus

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Konečné ceny bez DPH/ SET Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
RAC	AR50F09C1BHNEU	2.5	3.2	Vnitřní	820x299x215	9.1	6.35	9.52	1f /220-240/50	6.7 (A++)	4.0 (A+)	25 839 Kč
RAC	AR50F09C1BHXEU			Venkovní	710x540x220	22.6						
RAC	AR50F12C1BHNEU	3.5	3.5	Vnitřní	820x299x215	9.1	6.35	9.52	1f /220-240/50	6.6 (A++)	4.0 (A+)	28 684 Kč
RAC	AR50F12C1BHXEU			Venkovní	710x540x220	22.6						
RAC	AR50F18C1BHNEU*	5.0	6.0	Vnitřní	1055x299x215	12.5	6.35	12.70	1f /220-240/50	7.0 (A++)	4.1 (A+)	44 162 Kč
RAC	AR50F18C1BHXEU*			Venkovní	880x638x310	36.8						
RAC	AR50F24C1BHNEU*	6.5	7.4	Vnitřní	1055x299x215	12.5	6.35	15.88	1f /220-240/50	6.8 (A++)	4.3 (A+)	58 307 Kč
RAC	AR50F24C1BHXEU*			Venkovní	880x638x310	38.6						

\* Možnost připojení k nadřazenému ovládní pomocí MIM-R10N

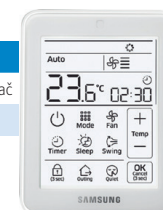


**Příslušenství**

**Volitelné**  
Kabelový ovladač CZ/SK  
MWR-WG01KN  
5 377 Kč

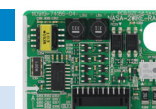


**Volitelné**  
Kabelový dotykový ovladač  
MWR-SH11N  
4 124 Kč



**Volitelné**  
Adaptér pro napojení  
kabelového ovladače  
MIM-A00N  
1 018 Kč

**Volitelné**  
Adaptér pro napojení  
na nadřazený systém  
MIM-R10N  
7 439 Kč



# AR35

\*Infračervený ovladač součástí balení



SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		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+)	19 732 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+)	21 898 Kč
RAC	AR12TXHQASIXEU			Venkovní	720x495x270	23.2						
RAC	AR18BXHQASINEU	5.2	5.2	Vnitřní	957x300x213	10.5	6.35	12.70	1f /220-240/50	7.1 (A++)	4.0 (A+)	38 498 Kč
RAC	AR18BXHQASIXEU			Venkovní	805x554x333	34.0						
RAC	AR24BXHQASINEU	7.0	7.3	Vnitřní	1040x327x220	12.5	9.52	15.88	1f /220-240/50	6.1 (A++)	3.9 (A+)	46 354 Kč
RAC	AR24BXHQASIXEU			Venkovní	890x673x342	52.0						



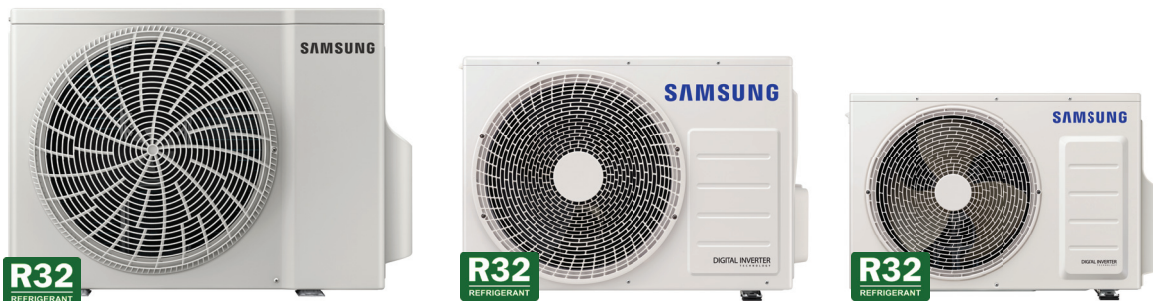
# Venkovní jednotky RAC



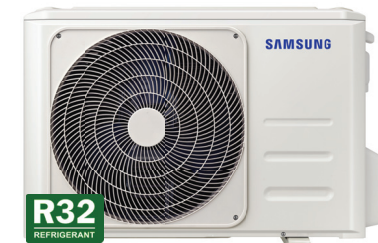
WindFree™ jednotky Elite S2, Avant S2 Black, Avant S2



WindFree™ jednotka Comfort S2, Luzon S2



Cebu S2



AR35

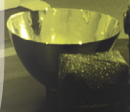
# Technické parametry RAC

ŘADA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		DÉLKY POTRUBÍ			CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA			DOPORUČENÉ JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ			HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU
		Chlazení (kW)	Vytápění (kW)	Celková (m)	Minimální (m)	Převýšení (m)	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	Doplňnění (g/m)	Elektrický příkon (kWe)	Pdesign (chlazení)	Pdesign (vytápění)		Napájecí kabely		Komunikační kabely	Vnitřní / Venkovní (dB(A) v1m)
														Venkovní	Vnitřní z venkovní	Venkovní - vnitřní	
WindFree™ Elite S2	AR70F09CAAWNEU AR09TXCAAWKXEU	2.5	3.2	20	3	10	0.97	7.5	15	0.54	2.5	2.4	16A/1f typ C	3x 2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	16/45
	AR12CXCAAWKNEU AR70F09CAAWXEU	3.5	4	20	3	10	0.97	7.5	15	0.86	3.5	2.4	16A/1f typ C	3x 2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	16/46
	AR70F07C1ABNEU AR70F07C1ABXEU	2.0	2.2	20	3	10	0.95	7.5	15	0.43	2.0	2.2	16A/1f typ C	3x 2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	16/45
WindFree™ Avant S2 Black	AR70F09C1ABNEU AR70F09C1ABXEU	2.5	3.2	20	3	10	0.95	7.5	15	0.57	2.5	2.3	16A/1f typ C	3x 2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	16/45
	AR70F12C1ABNEU AR70F12C1ABXEU	3.5	4.0	20	3	10	0.95	7.5	15	0.91	3.5	2.4	16A/1f typ C	3x 2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	16/45
	AR70F07C1AWNEU AR70F07C1AWXEU	2.0	2.2	20	3	10	0.95	7.5	15	0.43	2.0	2.2	16A/1f typ C	3x 2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	16/45
WindFree™ Avant S2	AR70F09C1AWNEU AR70F09C1AWXEU	2.5	3.2	20	3	10	0.95	7.5	15	0.57	2.5	2.3	16A/1f typ C	3x 2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	16/45
	AR70F12C1AWNEU AR70F12C1AWXEU	3.5	4.0	20	3	10	0.95	7.5	15	0.91	3.5	2.4	16A/1f typ C	3x 2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	16/46
	AR70F15C1AWNEU AR70F15C1AWXEU	4.3	4.7	20	3	10	0.95	7.5	15	1.18	4.3	4.6	20A/1f typ C	3x 4,0mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	25/48
	AR70F18C1AWNEU AR70F18C1AWXEU	5.0	6.0	30	3	15	1.3	7.5	15	1.39	5.0	4.1	20A/1f typ C	3x 4,0mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	25/51
	AR70F24C1AWNEU AR70F24C1AWXEU	6.5	7.4	30	3	15	1.3	7.5	15	1.95	6.5	4.3	20A/1f typ C	3x 4,0mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	27/54
	AR60F09C1AWNEU AR60F09C1AWXEU	2.5	3.2	15	3	8	0.7	7.5	15	0.63	2.5	2.2	16A/1f typ C	3x 2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	16/45
WindFree™ Comfort S2	AR60F12C1AWNEU AR60F12C1AWXEU	3.5	4.0	15	3	8	0.7	7.5	15	0.99	3.5	2.3	16A/1f typ C	3x 2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	16/46
	AR60F18C1AWNEU AR60F18C1AWXEU	5.0	6.0	30	3	15	1.3	7.5	15	1.39	5.0	3.8	20A/1f typ C	3x 4,0mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	25/51
	AR60F24C1AWNEU AR60F24C1AWXEU	6.5	7.4	30	3	15	1.3	7.5	15	1.95	6.5	4.1	20A/1f typ C	3x 4,0mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	27/54
	AR50F07C1AHNEU AR50F07C1AHXEU	2.0	2.2	15	3	8	0.7	7.5	15	0.46	2.0	2.1	16A/1f typ C	3x 2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	19/45
Cebu S2	AR50F09C1AHNEU AR50F09C1AHXEU	2.5	3.2	15	3	8	0.7	7.5	15	0.60	2.5	2.1	16A/1f typ C	3x 2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	19/45
	AR50F12C1AHNEU AR50F12C1AHXEU	3.5	3.5	15	3	8	0.7	7.5	15	1.06	3.5	2.2	16A/1f typ C	3x 2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	19/46
	AR50F15C1AHNEU AR50F15C1AHXEU	4.3	4.3	20	3	10	0.93	7.5	15	1.27	4.3	2.7	16A/1f typ C	3x 2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	25/48
	AR50F18C1AHNEU AR50F18C1AHXEU	5.0	6.0	30	3	15	1.3	7.5	15	1.39	5.0	3.8	20A/1f typ C	3x 4,0mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	25/51
	AR50F24C1AHNEU AR50F24C1AHXEU	6.5	7.4	30	3	15	1.3	7.5	15	1.95	6.5	4.1	20A/1f typ C	3x 4,0mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	27/54
Luzon S2	AR50F09C1BHNEU AR50F09C1BHXEU	2.5	3.2	15	3	8	0.53	7.5	15	0.76	2.5	2.1	16A/1f typ C	3x 2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	19/45
	AR50F12C1BHNEU AR50F12C1BHXEU	3.5	3.5	15	3	8	0.53	7.5	15	1.36	3.5	2.3	16A/1f typ C	3x 2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	19/46
	AR50F18C1BHNEU AR50F18C1BHXEU	5.0	6.0	30	3	15	1.3	7.5	15	1.39	5.0	3.8	20A/1f typ C	3x 4,0mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	25/51
	AR50F24C1BHNEU AR50F24C1BHXEU	6.5	7.4	30	3	15	1.3	7.5	15	1.95	6.5	4.1	20A/1f typ C	3x 4,0mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	27/54
AR35	AR09TXHQASINEU AR09TXHQASIXEU	2.6	2.9	25	3	10	0.55	5	12	0.77	2.8	2.6	16A/1f typ C	3x 2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	20/55
	AR12TXHQASINEU AR12TXHQASIXEU	3.5	3.8	25	3	10	0.55	5	12	1.21	3.6	2.7	16A/1f typ C	3x 2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	22/55
	AR18BXHQASINEU AR18BXHQASIXEU	5.2	5.2	30	3	20	1.0	5	12	1.54	5.2	4.1	20A/1f typ C	3x 4,0mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	25/56
	AR24BXHQASINEU AR24BXHQASIXEU	7.0	7.4	50	3	25	1.6	5	12	2.45	7.0	4.8	20A/1f typ C	3x 4,0mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	28/60

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

Provozní rozsah v režimu vytápění od -15 do +24°C

Komunikační kabel doporučen stíněný



**WindFree™ Elite S2**

2.0 kW  
2.5 kW  
3.5 kW

**WindFree™ Avant S2 Black**

2.0 kW  
2.5 kW  
3.5 kW

**WindFree™ Avant S2**

2.0 kW  
2.5 kW  
3.5 kW  
5.0 kW  
6.5 kW

**WindFree™ Comfort S2**

2.0 kW  
2.5 kW  
3.5 kW  
5.0 kW  
6.5 kW

**Cebu S2**

2.0 kW  
2.5 kW  
3.5 kW  
5.0 kW  
6.5 kW

**Luzon S2**

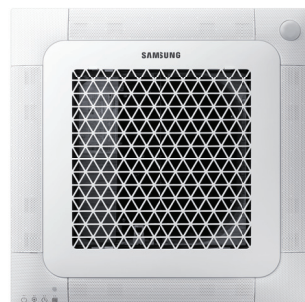
2.0 kW  
2.5 kW  
3.5 kW  
5.0 kW  
6.5 kW

**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 kanálová jednotka**

S integrovaným čerpadlem kondenzátu  
**2.6 kW**  
**3.5 kW**  
Bez integrovaného čerpadla kondenzátu  
**5.2 kW**

# Venkovní jednotky



SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		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++)	41 048 Kč
FJM	AJ050TXJ2KG/EU	5.0	5.6	790x548x285	33.0	6.35 x 2	9.52 +12.70	1f/220-240/50	8.54 (A+++)	4.64 (A++)	47 105 Kč
FJM	AJ052TXJ3KG/EU	5.2	6.3	880x638x310	44.5	6.35 x 3	9.52 x 2 +12.70	1f/220-240/50	8.51 (A+++)	4.60 (A++)	53 128 Kč
FJM	AJ068TXJ3KG/EU	6.8	8.0	880x798x310	57.5	6.35 x 3	9.52 +12.70 x 2	1f/220-240/50	7.75 (A++)	4.32 (A+)	62 051 Kč
FJM	AJ080TXJ4KG/EU	8.0	9.3	880x798x310	57.5	6.35 x 4	9.52 x 2 +12.70 x 2	1f/220-240/50	7.75 (A++)	4.10 (A+)	81 759 Kč
FJM	AJ100TXJ5KG/EU	10.0	12.0	940x998x330	76.5	6.35 x 5	9.52 x 2 +12.70 x 3	1f/220-240/50	8.00 (A++)	4.32 (A+)	90 719 Kč

**R32**  
REFRIGERANT

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

Příslušenství

Volitelné

Interface Modul - Modbus

MIM-B19N

3 002 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

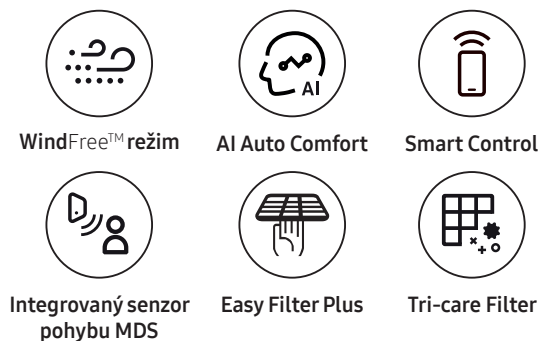
MIM-H04EN

6 029 Kč



# WindFree™ Elite S2

\*Infračervený solární ovladač součástí balení



**GEO  
PREMIUM**

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)			Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		
FJM	AR70F07CAAWNEU	2.0	2.2	889x299x215	10.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	19 184 Kč
FJM	AR70F09CAAWNEU	2.5	3.2	889x299x215	10.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	21 089 Kč
FJM	AR70F12CAAWNEU	3.5	4.0	889x299x215	10.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	23 412 Kč

#### Příslušenství

##### Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN

5 377 Kč



##### Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

4 124 Kč



##### Volitelné

Adaptér pro napojení  
kabelového ovladače

MIM-A00N

1 018 Kč



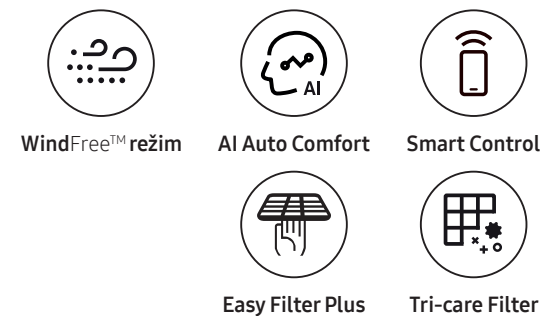
**R32**  
REFRIGERANT

# WindFree™ Avant S2 Black

\*Infračervený solární ovladač součástí balení



AIRISE  
DELUXE



SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)			Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		
FJM	AR70F07C1ABNEU	2.0	2.2	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f/220-240/50	16 730 Kč
FJM	AR70F09C1ABNEU	2.5	3.2	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f/220-240/50	18 374 Kč
FJM	AR70F12C1ABNEU	3.5	4.0	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f/220-240/50	20 410 Kč

**R32**  
REFRIGERANT

#### Příslušenství

Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN

5 377 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

4 124 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení  
kabelového ovladače

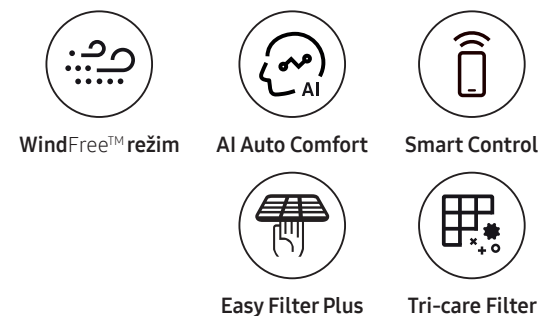
MIM-A00N

1 018 Kč



# WindFree™ Avant S2

\*Infračervený solární ovladač součástí balení



**GEO  
DELUXE**

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	Konečné ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)			Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		
FJM	AR70F07C1AWNEU	2.0	2.2	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f/220-240/50	16 078 Kč
FJM	AR70F09C1AWNEU	2.5	3.2	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f/220-240/50	17 670 Kč
FJM	AR70F12C1AWNEU	3.5	4.0	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f/220-240/50	19 627 Kč
FJM	AR70F18C1AWNEU	5.0	6.0	1055x299x215	12.3	6.35	12.70	1f/220-240/50	30 198 Kč
FJM	AR70F24C1AWNEU	6.5	7.4	1055x299x215	12.3	6.35	15.88	1f/220-240/50	39 881 Kč

## Příslušenství

### Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN

5 377 Kč



### Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

4 124 Kč



### Volitelné

Adaptér pro napojení  
kabelového ovladače

MIM-A00N

1 018 Kč



**R32**  
REFRIGERANT

# WindFree™ Comfort S2

\*Infračervený solární ovladač součástí balení



GEO  
ESSENTIAL



WindFree™ režim



AI Auto Comfort



Smart Control



Easy Filter Plus

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)			Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		
FJM	AR60F07C1AWNEU	2.0	2.2	820x299x215	9.9	6.35	9.52	1f/220-240/50	11 615 Kč
FJM	AR60F09C1AWNEU	2.5	3.2	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f/220-240/50	12 737 Kč
FJM	AR60F12C1AWNEU	3.5	4.0	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f/220-240/50	14 172 Kč
FJM	AR60F18C1AWNEU	5.0	6.0	1055x299x215	12.3	6.35	12.70	1f/220-240/50	21 794 Kč
FJM	AR60F24C1AWNEU	6.5	7.4	1055x299x215	12.3	6.35	15.88	1f/220-240/50	28 788 Kč



#### Příslušenství

Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN

5 377 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

4 124 Kč

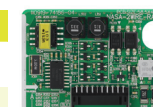


Volitelné

Adaptér pro napojení  
kabelového ovladače

MIM-A00N

1 018 Kč



# Cebu S2

\*Infračervený solární ovladač součástí balení



**AIRISE  
STD1**



AI Auto Comfort



Smart Control



Easy Filter Plus

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)			Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		
FJM	AR50F07C1AHNEU	2.0	2.2	820x299x215	9.1	6.35	9.52	1f/220-240/50	9 761 Kč
FJM	AR50F09C1AHNEU	2.5	3.2	820x299x215	9.1	6.35	9.52	1f/220-240/50	10 727 Kč
FJM	AR50F12C1AHNEU	3.5	3.5	820x299x215	9.1	6.35	9.52	1f/220-240/50	11 928 Kč
FJM	AR50F18C1AHNEU	5.0	6.0	1055x299x215	12.5	6.35	12.70	1f/220-240/50	18 374 Kč
FJM	AR50F24C1AHNEU	6.5	7.4	1055x299x215	12.5	6.35	15.88	1f/220-240/50	24 221 Kč

## Příslušenství

### Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN

5 377 Kč



### Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

4 124 Kč



### Volitelné

Adaptér pro napojení  
kabelového ovladače

MIM-A00N

1 018 Kč



**R32**  
REFRIGERANT

# Luzon S2

\*Infračervený ovladač součástí balení



**AIRISE  
STD 2**



AI Auto Comfort



Smart Control



Easy Filter Plus

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	Konečné ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)			Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		
FJM	AR50F07C1BHNEU	2.0	2.2	820x299x215	9.1	6.35	9.52	1f/220-240/50	9 396 Kč
FJM	AR50F09C1BHNEU	2.5	3.2	820x299x215	9.1	6.35	9.52	1f/220-240/50	10 336 Kč
FJM	AR50F12C1BHNEU	3.5	3.5	820x299x215	9.1	6.35	9.52	1f/220-240/50	11 484 Kč
FJM	AR50F18C1BHNEU	5.0	6.0	1055x299x215	12.5	6.35	12.70	1f/220-240/50	17 670 Kč
FJM	AR50F24C1BHNEU	6.5	7.4	1055x299x215	12.5	6.35	15.88	1f/220-240/50	23 333 Kč



#### Příslušenství

##### Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN

5 377 Kč



##### Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

4 124 Kč

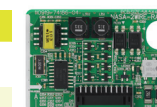


##### Volitelné

Adaptér pro napojení  
kabelového ovladače

MIM-A00N

1 018 Kč



# WindFree™ 1cestná kazeta



## WindFree™ režim

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



SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	Konečné 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	17 122 Kč
FJM	AJ035TN1DKG/EU	3.5	3.8	970x135x410	9.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	20 906 Kč

### Příslušenství

#### Nezbytné pro provoz

Dekorační panel

PCINWFMAN

7 125 Kč



1198x500x35

#### Volitelné

Infračervený ovladač

AR-EH03E

1 984 Kč



#### Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN

5 377 Kč

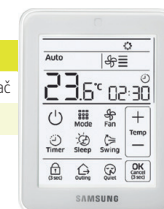


#### Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

4 124 Kč



#### Volitelné

Wi-Fi kit

MIM-H04EN

6 029 Kč

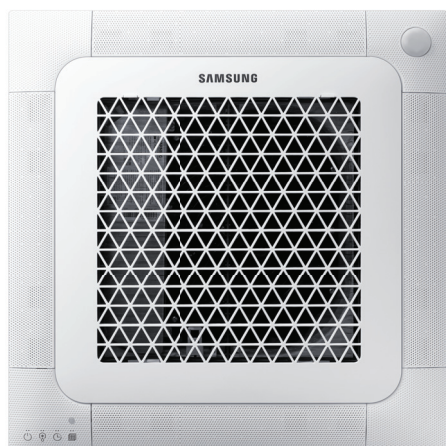


#### Volitelné

Povrchová úprava dekorativního panelu dle vzorníku RAL

13 000 Kč

# WindFree™ Mini 4cestná kazeta



WindFree™ režim

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

**R32**  
REFRIGERANT

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	Konečné 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	16 391 Kč
FJM	AJ020TNNDKG/EU	2.0	2.2	575x250x575	11.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	17 122 Kč
FJM	AJ026TNNDKG/EU	2.6	2.9	575x250x575	11.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	18 870 Kč
FJM	AJ035TNNDKG/EU	3.5	3.8	575x250x575	11.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	21 506 Kč
FJM	AJ052TNNDKG/EU	5.2	5.6	575x250x575	11.8	6.35	12.70	1f/220-240/50	25 082 Kč

## Příslušenství

620x620x57

### Nezbytné pro provoz

Dekorační panel

PC4SUFMAN

6 577 Kč



### Volitelné

Infračervený ovladač

AR-EH03E

1 984 Kč



### Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN

5 377 Kč



### Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

4 124 Kč



### Volitelné

Wi-Fi kit

MIM-H04EN

6 029 Kč



### Volitelné

Čidlo pohybu

MCR-SMD

3 263 Kč



### Volitelné

Povrchová úprava dekorativního panelu dle vzorníku RAL

13 000 Kč

# Parapetní jednotka

\*Infračervený solární ovladač součástí balení



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

**R32**  
REFRIGERANT

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	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	19 027 Kč
FJM	AJ035TNJDKG/EU	3.5	3.8	720x620x199	15.7	6.35	9.52	1f/220-240/50	21 167 Kč
FJM	AJ052TNJDKG/EU	5.2	5.6	720x620x199	15.7	6.35	12.70	1f/220-240/50	25 187 Kč

\*Lze připojit maximálně na venkovní jednotku o velikosti 052, na větší jednotky nelze parapetní jednotku z důvodů množství chladiva napojit.

## Příslušenství

Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN

5 377 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

4 124 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení  
kabelového ovladače

MIM-A00N

1 018 Kč



Volitelné

Wi-Fi kit

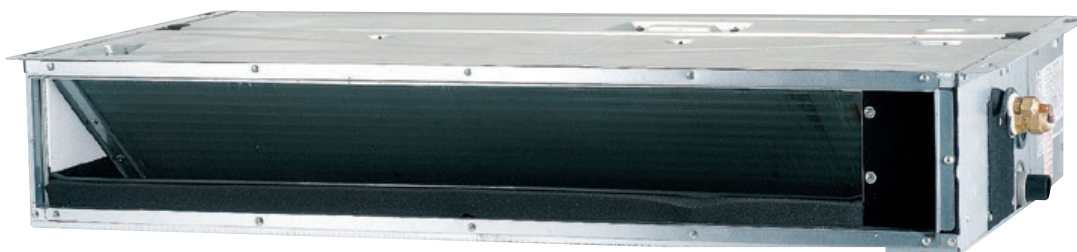
MIM-H04EN

6 029 Kč



# LSP Slim

Kanálová vnitřní jednotka  
s integrovaným čerpadlem kondenzátu



- Long-life filtr
- Ionizér (SPi)
- Externí statický tlak motoru ventilátoru do 39 Pa

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)			Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		
FJM	AJ026TNLPEG/EU	2.6	2.9	700x199x400	15.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	23 229 Kč
FJM	AJ035TNLPEG/EU	3.5	3.8	700x199x400	15.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	24 064 Kč

**R32**  
REFRIGERANT

#### Příslušenství

Volitelné

Infračervený ovladač\*

AR-EH03E

1 984 Kč



Volitelné

Přijímač IR signálu\*

MRK-A10N

1 409 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN

5 377 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

4 124 Kč



Volitelné

Wi-Fi kit

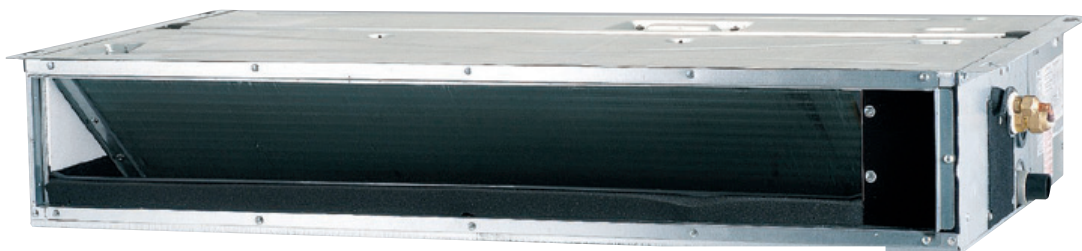
MIM-H04EN

6 029 Kč



# MSP

## Kanálová vnitřní jednotka



- Long-life filtr
- Ionizér (SPi)
- Externí statický tlak motoru ventilátoru do 50 Pa

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)			Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		
FJM	AJ052BNMDEG/EU	5.2	5.6	900x199x440	18.9	6.35	12.70	1f/220-240/50	26 126 Kč

### Příslušenství

#### Volitelné

Infračervený ovladač\*

AR-EH03E

1 984 Kč



#### Volitelné

Přijímač IR signálu\*

MRK-A10N

1 409 Kč

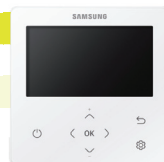


#### Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN

5 377 Kč

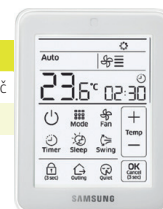


#### Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

4 124 Kč



#### Volitelné

Wi-Fi kit

MIM-H04EN

6 029 Kč

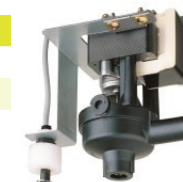


#### Volitelné

Čerpadlo kondenzátu

MDP-Z075SZED

3 445 Kč



**R32**  
REFRIGERANT

\*pro provoz infračerveného ovladače je třeba použít přijímač IR signálu

# Kombinační tabulka FJM

VNITŘNÍ JEDNOTKY		VENKOVNÍ JEDNOTKY					
		AJ040TXJ2KG/EU	AJ050TXJ2KG/EU	AJ052TXJ3KG/EU	AJ068TXJ3KG/EU	AJ080TXJ4KG/EU	AJ100TXJ5KG/EU
ŘADA	Jmenovitý chladicí výkon (kW)	4.0	5.0	5.2	6.8	8.0	10.0
WindFree™ Elite S2	2.0	•	•	•	•	•	•
	2.5	•	•	•	•	•	•
	3.5	•	•	•	•	•	•
WindFree™ Avant S2 Black	2.0	•	•	•	•	•	•
	2.5	•	•	•	•	•	•
	3.5	•	•	•	•	•	•
WindFree™ Avant S2	2.0	•	•	•	•	•	•
	2.5	•	•	•	•	•	•
	3.5	•	•	•	•	•	•
	5.0		•	•	•	•	•
	6.5					•	•
WindFree™ Comfort S2	2.0	•	•	•	•	•	•
	2.5	•	•	•	•	•	•
	3.5	•	•	•	•	•	•
	5.0		•	•	•	•	•
	6.5					•	•
Cebu	2.0	•	•	•	•	•	•
	2.5	•	•	•	•	•	•
	3.5	•	•	•	•	•	•
	5.0		•	•	•	•	•
	6.5					•	•
Luzon	2.0	•	•	•	•	•	•
	2.5	•	•	•	•	•	•
	3.5	•	•	•	•	•	•
	5.0		•	•	•	•	•
	6.5					•	•
WindFree™ 1cestná kazeta	2.6	•	•	•	•	•	•
	3.5	•	•	•	•	•	•
WindFree™ Mini 4cestná kazeta	1.6		•	•	•	•	•
	2.0		•	•	•	•	•
	2.6		•	•	•	•	•
	3.5		•	•	•	•	•
	5.2					•	•
Parapetní jednotka	2.6	•	•	•			
	3.5	•	•	•			
	5.2		•	•			
LSPSlim / MSP vnitřní kanálová jednotka	2.5		•	•	•	•	•
	3.5		•	•	•	•	•
	5.2					•	•



# Technické parametry FJM

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		DĚLKY POTRUBÍ			CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ			HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU  Vnitřní / Ven- kovní (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 ven- kovní	Venkovní - vnitřní	
AJ040TXJ2KG/EU	4.0	4.2	30	20	15 / 7,5	1.00	30	10	0.90	9.8	16A/1f/typ C	3x 2,5mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <sup>2</sup>	45
AJ050TXJ2KG/EU	5.0	5.6	30	20	15 / 7,5	1.20	30	10	1.22	11.8	16A/1f/typ C	3x 2,5mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <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 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <sup>2</sup>	46
AJ068TXJ3KG/EU	6.8	8.0	50	25	15 / 7,5	2.00	30	10	1.80	17.5	20A/1f/typ C	3x 4,0mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <sup>2</sup>	48
AJ080TXJ4KG/EU	8.0	9.3	70	25	15 / 7,5	2.00	30	20	1.97	17.8	20A/1f/typ C	3x 4,0mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <sup>2</sup>	48
AJ100TXJ5KG/EU	10.0	12.0	75	25	15 / 7,5	2.70	30	10	2.75	24.5	25A/1f/typ C	3x 4,0mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <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





SAMSUNG

## 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



SAMSUNG

## 360° KRUHOVÁ KAZETA



**1 Fáze** 7.1 kW  
10.0 kW  
12.0 kW  
13.4 kW

**3 Fáze** 10.0 kW  
12.0 kW  
13.4 kW

## 4CESTNÁ WINDFREE™ KAZETA



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

**3 Fáze** 10.0 kW  
12.0 kW  
14.0 kW

## 4CESTNÁ WINDFREE™ MINI KAZETA



**1 Fáze** 2.6 kW  
3.5 kW  
5.0 kW  
6.8 kW

## 1CESTNÁ WINDFREE™ SLIM KAZETA



**1 Fáze** 2.6 kW  
3.5 kW

## NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY

### QMD WindFree™



**1 Fáze** 2.6 kW  
3.5 kW  
5.0 kW  
7.1 kW

### Nástěnná jednotka Max



**1 Fáze** 9.5 kW  
**3 Fáze** 9.5 kW

## PARAPETNÍ JEDNOTKA



**1 Fáze** 2.6 kW  
3.5 kW  
5.0 kW

## LSP KANÁLOVÁ JEDNOTKA



**1 Fáze** 2.6 kW  
3.5 kW  
5.0 kW  
7.1 kW

## MSP KANÁLOVÁ JEDNOTKA



**1 Fáze** 3.5 kW  
5.0 kW  
6.8 kW  
10.0 kW  
12.0 kW  
13.4 kW

**3 Fáze** 10.0 kW  
12.0 kW  
13.4 kW

## HSP KANÁLOVÁ JEDNOTKA



**3 Fáze** 20.0 kW  
25.0 kW

## PODSTROPNÍ JEDNOTKA



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

**3 Fáze** 10.0 kW  
12.0 kW  
13.4 kW

## 4CESTNÁ WINDFREE™ MINI KAZETA HighEE



**1 Fáze** 2.6 kW  
3.5 kW  
5.0 kW

## PARAPETNÍ JEDNOTKA HighEE



**1 Fáze** 2.6 kW  
3.5 kW

## 360° KRUHOVÁ KAZETA HighEE



**1 Fáze** 5.0 kW  
7.1 kW

**3 Fáze** 7.1 kW

## NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY HighEE

QMD WindFree™



**1 Fáze** 2.6 kW  
3.5 kW  
5.0 kW  
7.1 kW

**3 Fáze** 7.1 kW

## 4CESTNÁ WINDFREE™ KAZETA HighEE



**1 Fáze** 7.1 kW  
10.0 kW

**3 Fáze** 7.1 kW  
10.0 kW  
12.0 kW  
13.4 kW

Nástěnná jednotka Max



**1 Fáze** 9.5 kW  
**3 Fáze** 9.5 kW

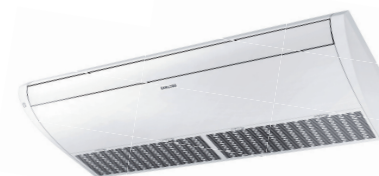
## MSP KANÁLOVÁ JEDNOTKA HighEE



**1 Fáze** 5.0 kW  
6.8 kW  
10.0 kW

**3 Fáze** 6.8 kW  
10.0 kW

## PODSTROPNÍ JEDNOTKA HighEE



**1 Fáze** 7.1 kW  
**3 Fáze** 7.1 kW

# WindFree™

## Kruhové kazetové jednotky



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

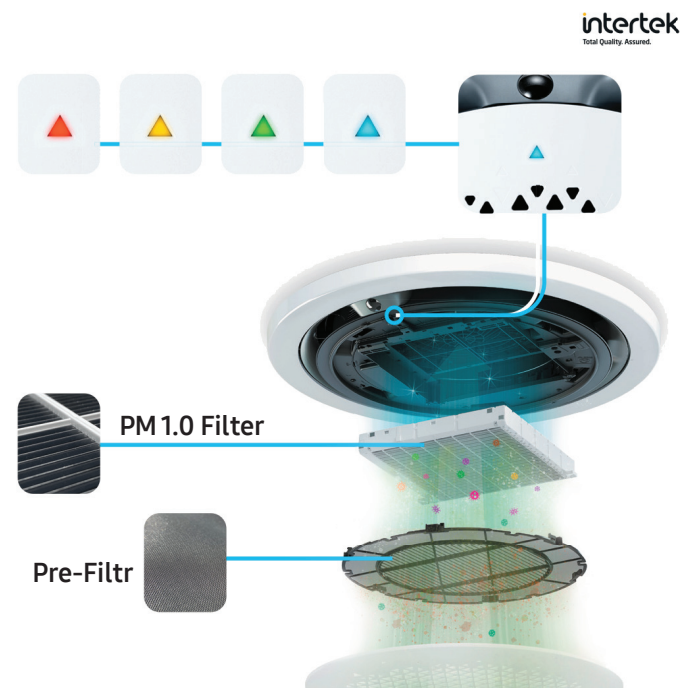


WindFree™ režim

### Dekorační samospouštěcí panel



### Dekorační panel pro čistý vzduch



# 360° Kruhová kazeta

**R32**  
REFRIGERANT

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
CAC	AC071RN4PKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	947x281x947	20.2	6.35	15.88	1f	6.7 (A++)	4.2 (A+)	33 904 Kč
CAC	AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	51.0			220-240/50			51 156 Kč
CAC	AC100RN4PKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	947x365x947	23.5	9.52	15.88	1f	6.8 (A++)	4.3 (A+)	36 331 Kč
CAC	AC100RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	72.0			220-240/50			69 217 Kč
CAC	AC100RN4PKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	947x365x947	23.5	9.52	15.88	3f	6.8 (A++)	4.3 (A+)	36 331 Kč
CAC	AC100RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	72.0			380-415/50			72 662 Kč
CAC	AC120RN4PKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	947x365x947	23.5	9.52	15.88	1f	6.0 (A+)	4.0 (A+)	40 142 Kč
CAC	AC120RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	77.0			220-240/50			76 264 Kč
CAC	AC120RN4PKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	947x365x947	23.5	9.52	15.88	3f	6.0 (A+)	4.0 (A+)	40 142 Kč
CAC	AC120RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	77.0			380-415/50			80 049 Kč
CAC	AC140RN4PKG/EU	13.4	15.5	Vnitřní	947x365x947	25.5	9.52	15.88	1f	6.4	4.1	42 439 Kč
CAC	AC140RXADKG/EU			Venkovní	940x1210x330	87.0			220-240/50			78 248 Kč
CAC	AC140RN4PKG/EU	13.4	15.5	Vnitřní	947x365x947	25.5	9.52	15.88	3f	6.4	4.1	42 439 Kč
CAC	AC140RXADNG/EU			Venkovní	940x1210x330	87.0			380-415/50			82 163 Kč

**Nezbytné pro provoz - dekorální panely**

Volitelné	Volitelné	Volitelné
Dekorační panel	Samospouštěcí panel	Panel pro čistý vzduch
PC4NUNMAN	PC6EUXMAN	PC6EUCMAN
6 682 Kč	18 374 Kč	19 601 Kč



Volitelné
Dekorační panel
PC4NUDMAN
6 682 Kč



Volitelné
Dekorační panel
PC4NBDMAN
6 682 Kč



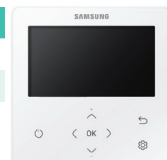
Volitelné
Dekorační panel
PC4NBNMAN
6 682 Kč


**Příslušenství**

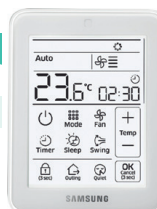
Volitelné
Solární nřačervený ovladač
AR-CH01E
2 584 Kč



Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG01KN
5 377 Kč



Volitelné
Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
4 124 Kč



Volitelné
Wi-fi kit
MIM-H04EN
6 029 Kč



Volitelné
Senzor pohybu
MCR-SME
3 263 Kč



Volitelné
Povrchová úprava dekorálního panelu dle vzorníku RAL
13 000 Kč

# WindFree™

## 4cestné kazetové jednotky

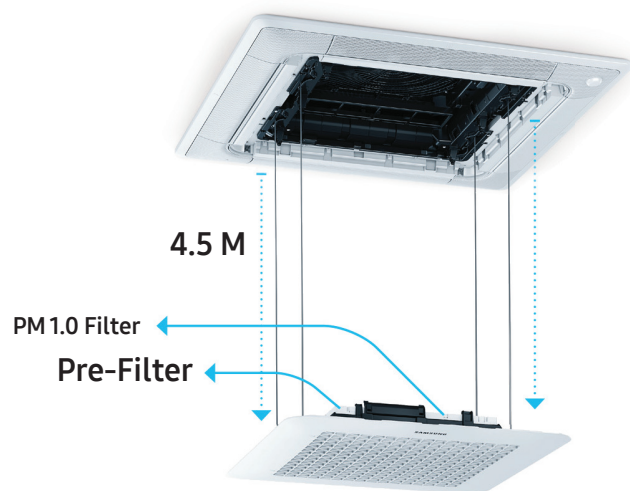
- Nezávislé nastavení jednotlivých lamel
- Vestavěné čerpadlo kondenzátu - výtlačná výška 750 mm
- Vestavěný senzor teploty a vlhkosti



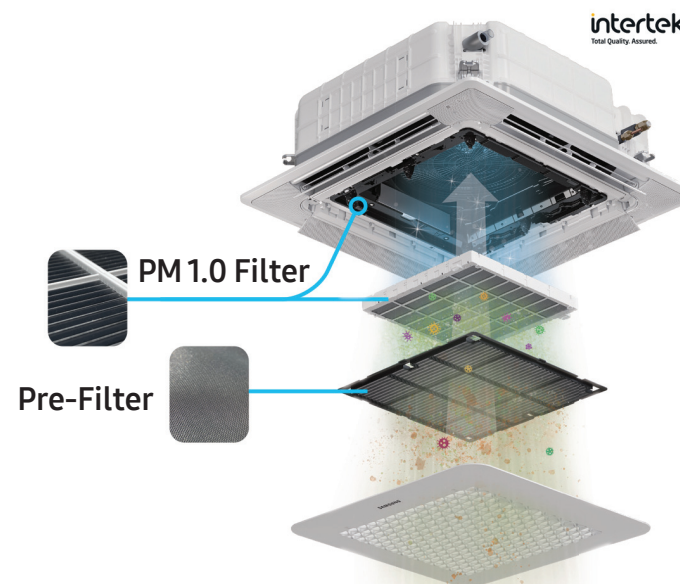
WindFree™ režim



### Dekorační samospouštěcí panel



### Dekorační panel pro čistý vzduch



# 4cestná WindFree™ kazeta

**R32**  
REFRIGERANT

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
CAC	AC052RN4DKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	840x204x840	14.5	6.35	12.70	1f	7.6 (A++)	4.3 (A+)	23 934 Kč
CAC	AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0			220-240/50			39 489 Kč
CAC	AC071RN4DKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	840x204x840	14.5	6.35	15.88	1f	6.7 (A++)	4.2 (A+)	24 586 Kč
CAC	AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	51.0			220-240/50			51 156 Kč
CAC	AC100RN4DKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	840x288x840	18.0	9.52	15.88	1f	7.0 (A++)	4.3 (A+)	26 335 Kč
CAC	AC100RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	72.0			220-240/50			69 217 Kč
CAC	AC100RN4DKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	840x288x840	18.0	9.52	15.88	3f	7.0 (A++)	4.3 (A+)	26 335 Kč
CAC	AC100RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	72.0			380-415/50			72 662 Kč
CAC	AC120RN4DKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	840x288x840	18.0	9.52	15.88	1f	6.0 (A+)	4.0 (A+)	29 128 Kč
CAC	AC120RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	77.0			220-240/50			76 264 Kč
CAC	AC120RN4DKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	840x288x840	18.0	9.52	15.88	3f	6.0 (A+)	4.0 (A+)	29 128 Kč
CAC	AC120RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	77.0			380-415/50			80 049 Kč
CAC	AC140RN4DKG/EU	14.0	15.3	Vnitřní	840x288x840	20.0	9.52	15.88	1f	6.6	4.3	30 824 Kč
CAC	AC140RXADKG/EU			Venkovní	940x1210x330	87.0			220-240/50			78 248 Kč
CAC	AC140RN4DKG/EU	14.0	15.3	Vnitřní	840x288x840	20.0	9.52	15.88	3f	6.6	4.3	30 824 Kč
CAC	AC140RXADNG/EU			Venkovní	940x1210x330	87.0			380-415/50			82 163 Kč

**Nezbytné pro provoz - dekorální panely**

Volitelné	Volitelné	Volitelné
Dekorační panel	Samospouštěcí panel	Panel pro čistý vzduch
PC4NUFMAN	PC4NUXMAN	PC4NUCEAN
7 047 Kč	15 321 Kč	22 055 Kč


**Příslušenství**

<b>Volitelné</b> Solární infračervený ovladač AR-CH01E 2 584 Kč	<b>Volitelné</b> Infračervený ovladač AR-EH03E 1 984 Kč	<b>Volitelné</b> Kabelový ovladač CZ/SK MWR-WG01KN 5 377 Kč	<b>Volitelné</b> Kabelový dotykový ovladač MWR-SH11N 4 124 Kč	<b>Volitelné</b> Wi-fi kit MIM-H04EN 6 029 Kč	<b>Volitelné</b> Senzor pohybu MCR-SMC 3 263 Kč
<b>Volitelné</b> Povrchová úprava dekorálního panelu dle vzorníku RAL 13 000 Kč					

# 4cestná WindFree™ Mini kazeta



WindFree™ režim

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

SKUPINA	TYP	JMENOVIÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
CAC	AC026RNNDKG/EU	2.6	3.4	Vnitřní	575x250x575	11.5	6.35	9.52	1f 220-240/50	7.1 (A++)	4.3 (A+)	12 554 Kč
CAC	AC026RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.5						30 172 Kč
CAC	AC035RNNDKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	575x250x575	11.5	6.35	9.52	1f 220-240/50	7.0 (A++)	4.3 (A+)	14 642 Kč
CAC	AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.5						33 539 Kč
CAC	AC052RNNDKG/EU	5.0	5.5	Vnitřní	575x250x575	12.0	6.35	12.70	1f 220-240/50	6.7 (A++)	4.2 (A+)	17 330 Kč
CAC	AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0						39 489 Kč
CAC	AC071RNNDKG/EU	6.8	7.5	Vnitřní	575x250x575	12.0	6.35	15.88	1f 220-240/50	6.1 (A++)	3.8 (A)	21 611 Kč
CAC	AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	51.0						51 156 Kč

Nezbytné pro provoz - dekorální panel

620x620x57

Volitelné

Dekorační panel

PC4SUFMAN

6 577 Kč



**R32**  
REFRIGERANT

Příslušenství

Volitelné

Solární infračervený  
ovladač

AR-CH01E

2 584 Kč



Volitelné

Infračervený ovladač

AR-EH03E

1 984 Kč

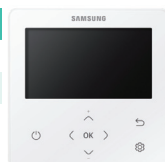


Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN

5 377 Kč

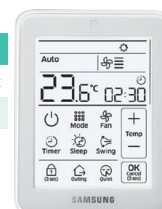


Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

4 124 Kč



Volitelné

Wi-fi kit

MIM-H04EN

6 029 Kč



Volitelné

Senzor pohybu

MCR-SMD

3 263 Kč



# 1cestná WindFree™ Slim kazeta



WindFree™ režim

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



SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
CAC	AC026RN1DKG/EU	2.6	3.4	Vnitřní	970x135x410	9.2	6.35	9.52	1f 220-240/50	6.4 (A++)	4.0 (A+)	19 445 Kč
CAC	AC026RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.5						30 172 Kč
CAC	AC035RN1DKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	970x135x410	9.2	6.35	9.52	1f 220-240/50	6.2 (A++)	4.0 (A+)	20 410 Kč
CAC	AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.5						33 539 Kč

Nezbytné pro provoz - dekorální panel

Volitelné

1198x500x35

Dekorační panel

PC1NWFMAN

7 125 Kč



**R32**  
REFRIGERANT

Příslušenství

Volitelné

Solární infračervený  
ovladač

AR-CH01E

2 584 Kč



Volitelné

Infračervený ovladač

AR-EH03E

1 984 Kč

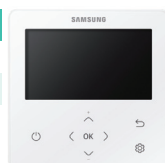


Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN

5 377 Kč

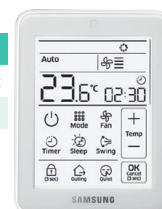


Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

4 124 Kč



Volitelné

Wi-fi kit

MIM-H04EN

6 029 Kč



# QMD WindFree™

\*Infračervený ovladač součástí balení



WindFree™ režim



Easy Filter Plus

SKUPINA	TYP	JMENOVIÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
CAC	AC026TNXDKG/EU	2.6	3.3	Vnitřní	820x299x215	9.1	6.35	9.52	1f 220-240/50	7.0 (A++)	4.1 (A+)	13 128 Kč
CAC	AC026RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.5						30 172 Kč
CAC	AC035TNXDKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	820x299x215	9.1	6.35	9.52	1f 220-240/50	6.9 (A++)	4.1 (A+)	14 512 Kč
CAC	AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.5						33 539 Kč
CAC	AC052TNXDKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	1055x299x215	11.7	6.35	12.70	1f 220-240/50	6.9 (A++)	3.9 (A)	18 218 Kč
CAC	AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0						39 489 Kč
CAC	AC071TNXDKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1055x299x215	12.7	6.35	15.88	1f 220-240/50	6.8 (A++)	4.0 (A+)	21 141 Kč
CAC	AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	51.0						51 156 Kč

**R32**  
REFRIGERANT

#### Příslušenství

##### Volitelné

Solární infračervený  
ovladač  
AR-CH01E  
2 584 Kč



##### Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK  
MWR-WG01KN  
5 377 Kč



##### Volitelné

Kabelový dotykový ovladač  
MWR-SH11N  
4 124 Kč



##### Volitelné

Wi-fi kit  
MIM-H04EN  
6 029 Kč



# Nástěnná jednotka Max

\*Infračervený ovladač součástí balení



SKUPINA	TYP	JMENOVIÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
CAC	AC100RNTDKG/EU	9.5	10.8	Vnitřní	1280x345x253	18.5	9.52	15.88	1f 220-240/50	5.9 (A+)	4.0 (A+)	30 615 Kč
CAC	AC100RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0						69 217 Kč
CAC	AC100RNTDKG/EU	9.5	10.8	Vnitřní	1280x345x253	18.5	9.52	15.88	3f 380-415/50	5.9 (A+)	4.0 (A+)	30 615 Kč
CAC	AC100RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0						72 662 Kč

## Příslušenství

### Volitelné

Solární infračervený ovladač

AR-CH01E

2 584 Kč



### Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN

5 377 Kč

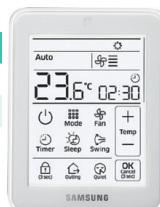


### Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

4 124 Kč



### Volitelné

Wi-fi kit

MIM-H04EN

6 029 Kč



**R32**  
REFRIGERANT

# Parapetní jednotka

\*Infračervený ovladač součástí balení



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

**R32**  
REFRIGERANT

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
CAC	AC026RNJDKG/EU	2.6	3.5	Vnitřní	720x620x199	16.0	6.35	9.52	1f 220-240/50	6.4 (A++)	4.2 (A+)	16 547 Kč
CAC	AC026RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.5						30 172 Kč
CAC	AC035RNJDKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	720x620x199	16.0	6.35	9.52	1f 220-240/50	6.1 (A++)	4.1 (A+)	20 489 Kč
CAC	AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.5						33 539 Kč
CAC	AC052RNJDKG/EU	5.0	5.6	Vnitřní	720x620x199	16.0	6.35	12.70	1f 220-240/50	5.9 (A+)	4.0 (A+)	23 777 Kč
CAC	AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0						39 489 Kč

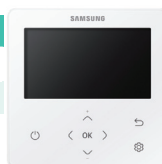
## Příslušenství

### Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN

5 377 Kč

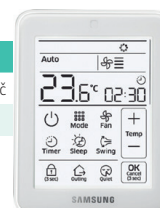


### Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

4 124 Kč



### Volitelné

Adaptér pro napojení  
kabelového ovladače

MIM-A00N

1 018 Kč



### Volitelné

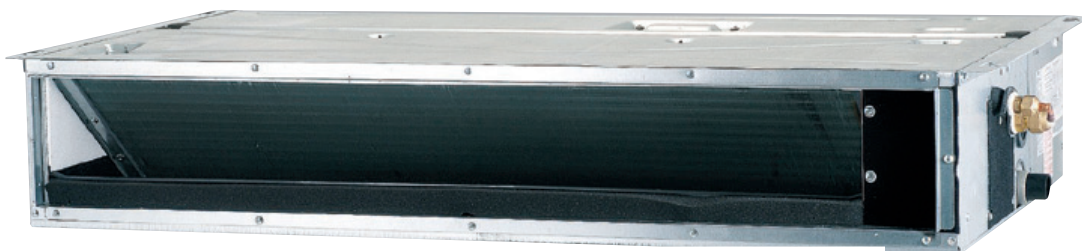
Wi-Fi kit

MIM-H04EN

6 029 Kč



# LSP kanálová jednotka




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

**R32**  
REFRIGERANT

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
CAC	AC026BNLDKG/EU	2.6	3.3	Vnitřní	900x199x440	18.2	6.35	9.52	1f 220-240/50	6.2 (A++)	4.0 (A+)	18 923 Kč
CAC	AC026RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.5						30 172 Kč
CAC	AC035BNLDKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	900x199x440	18.2	6.35	9.52	1f 220-240/50	6.1 (A++)	4.0 (A+)	19 575 Kč
CAC	AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.5						33 539 Kč
CAC	AC052BNLDKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	1100x199x440	22.1	6.35	12.70	1f 220-240/50	6.1 (A++)	4.0 (A+)	20 489 Kč
CAC	AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0						39 489 Kč
CAC	AC071BNLDKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1100x199x440	22.1	6.35	15.88	1f 220-240/50	6.0 (A+)	3.9 (A)	21 637 Kč
CAC	AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	51.0						51 156 Kč

## Příslušenství

<p><b>Volitelné</b></p> <p>Infračervený ovladač*</p> <p>AR-EH03E</p> <p>1 984 Kč</p> 	<p><b>Volitelné</b></p> <p>Přijímač IR signálu*</p> <p>MRK-A10N</p> <p>1 409 Kč</p> 	<p><b>Volitelné</b></p> <p>Infračervený ovladač solární</p> <p>AR-CH01E</p> <p>2 584 Kč</p> 	<p><b>Volitelné</b></p> <p>Kabelový ovladač CZ/SK</p> <p>MWR-WG01KN</p> <p>5 377 Kč</p> 	<p><b>Volitelné</b></p> <p>Kabelový dotykový ovladač</p> <p>MWR-SH11N</p> <p>4 124 Kč</p> 	<p><b>Volitelné</b></p> <p>Wi-Fi kit</p> <p>MIM-H04EN</p> <p>6 029 Kč</p> 	<p><b>Volitelné</b></p> <p>Čerpadlo kondenzátu</p> <p>MDP-Z075SZED</p> <p>3 445 Kč</p> 
--	---	---	---	---	---	--

\*pro provoz infračerveného ovladače je třeba použít přijímač IR signálu MRK-A10N

# MSP kanálová jednotka



- Omyvatelný filtr s dlouhou životností
- Externí statický tlak motoru ventilátoru do 147 Pa

**R32**  
REFRIGERANT

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
CAC	AC035RNMDKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	850x250x700	26.5	6.35	9.52	1f 220-240/50	6.4 (A++)	4.1 (A+)	19 288 Kč
CAC	AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.5						33 539 Kč
CAC	AC052RNMDKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	850x250x700	26.5	6.35	12.70	1f 220-240/50	6.3 (A++)	4.1 (A+)	20 123 Kč
CAC	AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0						39 489 Kč
CAC	AC071RNMDKG/EU	6.8	8.0	Vnitřní	850x250x700	26.5	6.35	15.88	1f 220-240/50	6.1 (A++)	4.0 (A+)	22 055 Kč
CAC	AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	51.0						51 156 Kč
CAC	AC100RNMDKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1200x250x700	34.0	9.52	15.88	1f 220-240/50	5.9 (A+)	4.0 (A+)	26 048 Kč
CAC	AC100RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0						69 218 Kč
CAC	AC100RNMDKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1200x250x700	34.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	5.9 (A+)	4.0 (A+)	26 048 Kč
CAC	AC100RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0						72 662 Kč
CAC	AC120RNMDKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	1300x300x700	38.5	9.52	15.88	1f 220-240/50	5.8 (A+)	4.0 (A+)	27 953 Kč
CAC	AC120RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	81.0						76 264 Kč
CAC	AC120RNMDKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	1300x300x700	38.5	9.52	15.88	3f 380-415/50	5.8 (A+)	4.0 (A+)	27 953 Kč
CAC	AC120RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	80.0						80 049 Kč
CAC	AC140RNMDKG/EU	13.4	15.5	Vnitřní	1300x300x700	38.5	9.52	15.88	1f 220-240/50	6.0	4.0	29 441 Kč
CAC	AC140RXADKG/EU			Venkovní	940x1210x330	91.5						78 248 Kč
CAC	AC140RNMDKG/EU	13.4	15.5	Vnitřní	1300x300x700	38.5	9.52	15.88	3f 380-415/50	6.0	4.0	29 441 Kč
CAC	AC140RXADNG/EU			Venkovní	940x1210x330	90.5						82 163 Kč

## Příslušenství

### Volitelné

Infračervený ovladač\*

AR-EH03E

1 984 Kč



### Volitelné

Přijímač IR signálu\*

MRK-A10N

1 409 Kč



### Volitelné

Infračervený ovladač solární

AR-CH01E

2 584 Kč



### Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN

5 377 Kč



### Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

4 124 Kč



### Volitelné

Wi-Fi kit

MIM-H04EN

6 029 Kč



### Volitelné

Čerpadlo kondenzátu (externí)

MDP-G075SP

3 210 Kč



### Volitelné

Čerpadlo kondenzátu (interní)

MDP-G075SQ

3 210 Kč



\*pro provoz infračerveného ovladače je třeba použít přijímač IR signálu MRK-A10N

# HSP kanálová jednotka



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

**R410a**  
REFRIGERANT

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		EER	COP	
CAC	AC200KNHPKH/EU	20.0	23.0	Vnitřní	1350x450x910	82.5	9.52	19.00	1f 220-240/50 3f 380-415/50	3.1 (EER)	3.45 (COP)	77 700 Kč
CAC	AC200KXAPNH/EU			Venkovní	940x1630x460	154.0						146 030 Kč
CAC	AC250KNHPKH/EU	25.0	27.0	Vnitřní	1350x450x910	82.5	9.52	22.22	1f 220-240/50 3f 380-415/50	2.61 (EER)	3.24 (COP)	89 393 Kč
CAC	AC250KXAPNH/EU			Venkovní	940x1630x460	154.0						167 797 Kč

## Příslušenství

<b>Volitelné</b> Infračervený ovladač* AR-EH03E 1 984 Kč	<b>Volitelné</b> Přijímač IR signálu* MRK-A10N 1 409 Kč	<b>Volitelné</b> Infračervený ovladač solární AR-CH01E 2 584 Kč	<b>Volitelné</b> Kabelový ovladač CZ/SK MWR-WG01KN 5 377 Kč	<b>Volitelné</b> Kabelový dotykový ovladač MWR-SH11N 4 124 Kč	<b>Volitelné</b> Wi-Fi kit MIM-H04EN 6 029 Kč	<b>Volitelné</b> Čerpadlo kondenzátu (externí) MDP-G075SP 3 210 Kč
---	--	--	--	--	--	---

\*pro provoz infračerveného ovladače je třeba použít přijímač IR signálu MRK-A10N

# Podstropní jednotka



- Jednotky nejsou vybaveny čerpadlem kondenzátu
- Pro provoz systému je nezbytné dokoupit alespoň jeden ovladač

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
CAC	AC052RNCDKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	1000x200x650	20.0	6.35	12.70	1f 220-240/50	6.4 (A++)	3.9 (A)	19 862 Kč
CAC	AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0						39 489 Kč
CAC	AC071RNCDKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1000x200x650	20.0	6.35	15.88	1f 220-240/50	5.6 (A+)	3.9 (A)	20 932 Kč
CAC	AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	51.0						51 156 Kč

**R32**  
REFRIGERANT

## Příslušenství

Volitelné

Solární infračervený  
ovladač

AR-CH01E

2 584 Kč



Volitelné

Infračervený ovladač

AR-EH03E

1 984 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN

5 377 Kč

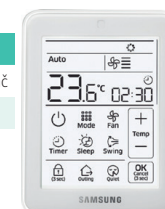


Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

4 124 Kč



Volitelné

Wi-fi kit

MIM-H04EN

6 029 Kč



# Podstropní jednotka



- Jednotky nejsou vybaveny čerpadlem kondenzátu
- Pro provoz systému je nezbytné dokoupit alespoň jeden ovladač

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
CAC	AC100RNCDKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1650x235x675	42.0	9.52	15.88	1f	6.1 (A++)	4.0 (A+)	46 823 Kč
CAC	AC100RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			220-240/50			69 217 Kč
CAC	AC100RNCDKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1650x235x675	42.0	9.52	15.88	3f	6.1 (A++)	4.0 (A+)	46 823 Kč
CAC	AC100RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0			380-415/50			72 662 Kč
CAC	AC120RNCDKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	1650x235x675	41.5	9.52	15.88	1f	5.9 (A+)	4.0 (A+)	51 782 Kč
CAC	AC120RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	81.0			220-240/50			76 264 Kč
CAC	AC120RNCDKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	1650x235x675	41.5	9.52	15.88	3f	5.9 (A+)	4.0 (A+)	51 782 Kč
CAC	AC120RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	80.0			380-415/50			80 049 Kč
CAC	AC140RNCDKG/EU	13.4	15.3	Vnitřní	1650x235x675	41.5	9.52	15.88	1f	6.1	4.0	56 559 Kč
CAC	AC140RXADKG/EU			Venkovní	940x1210x330	91.5			220-240/50			78 248 Kč
CAC	AC140RNCDKG/EU	13.4	15.3	Vnitřní	1650x235x675	41.5	9.52	15.88	3f	6.1	4.0	56 559 Kč
CAC	AC140RXADNG/EU			Venkovní	940x1210x330	90.5			380-415/50			82 163 Kč

## Příslušenství

### Volitelné

Solární infračervený ovladač

AR-CH01E

2 584 Kč



### Volitelné

Infračervený ovladač

AR-EH03E

1 984 Kč

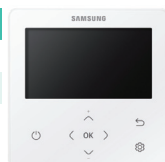


### Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN

5 377 Kč

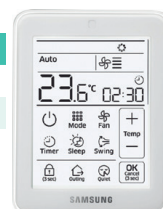


### Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

4 124 Kč



### Volitelné

Wi-fi kit

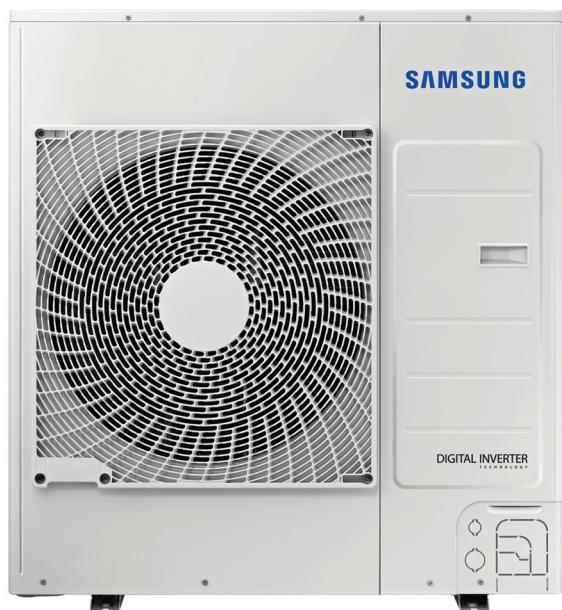
MIM-H04EN

6 029 Kč



**R32**  
REFRIGERANT

# Kondenzační jednotky pro VZT



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

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
CAC	AC200KXAPNH/EU	20.0	23.0	Venkovní	940x1630x460	154.0	9.52	19.00	3f 380-415/50	3.1 (EER)	3.45 (COP)	146 030 Kč
CAC	AC250KXAPNH/EU	25.0	27.0	Venkovní	940x1630x460	154.0	9.52	22.22	3f 380-415/50	2.61 (EER)	3.24 (COP)	167 797 Kč
CAC	MXD-K100XN	20.0-25.0			Kompatibilní s celou výkonovou řadou				1f 220-240/50			21 245 Kč

**R410a**  
REFRIGERANT

#### Příslušenství

##### Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN

5 377 Kč



##### Volitelné

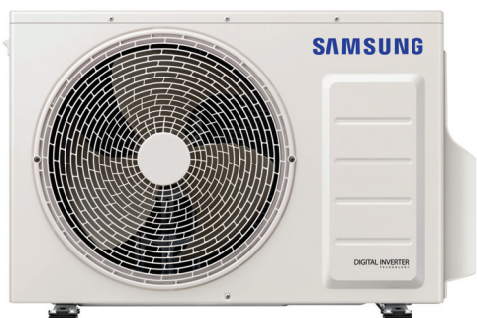
Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

4 124 Kč



# Kondenzační jednotky pro VZT



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

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	OBJEM VÝPARNÍKU		Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		Min (dm <sup>3</sup> )	Max (dm <sup>3</sup> )	
CAC	AC026RXADKG/EU	2.6	3.3	Venkovní	790x548x285	32.5	6.35	9.52	1f 220-240/50	0.500	0.800	30 172 Kč
CAC	AC035RXADKG/EU	3.5	4.0	Venkovní	790x548x285	32.5	6.35	9.52	1f 220-240/50	0.670	1.140	33 539 Kč
CAC	AC052RXADKG/EU	5.0	6.0	Venkovní	880x638x310	43.0	6.35	12.70	1f 220-240/50	0.750	1.230	39 489 Kč
CAC	AC071RXADKG/EU	7.1	8.0	Venkovní	880x798x310	51.0	6.35	15.88	1f 220-240/50	0.990	1.230	51 156 Kč
CAC	AC100RXADKG/EU	10.0	11.2	Venkovní	940x998x330	72.0	9.52	15.88	1f 220-240/50	1.640	2.830	69 217 Kč
CAC	AC100RXADNG/EU	10.0	11.2	Venkovní	940x998x330	72.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	1.640	2.830	72 662 Kč
CAC	AC120RXADKG/EU	12.0	13.0	Venkovní	940x998x330	77.0	9.52	15.88	1f 220-240/50	1.640	2.830	76 264 Kč
CAC	AC120RXADNG/EU	12.0	13.0	Venkovní	940x998x330	77.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	1.640	2.830	80 049 Kč
CAC	AC140RXADKG/EU	13.4	15.3	Venkovní	940x1210x330	87.0	9.52	15.88	1f 220-240/50	2.170	2.830	78 248 Kč
CAC	AC140RXADNG/EU	13.4	15.3	Venkovní	940x1210x330	87.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	2.170	2.830	82 163 Kč
CAC	MXD-K100XN1	2.6-13.4					Kompatibilní s celou výkonovou řadou					22 316 Kč

## Příslušenství

### Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN

5 377 Kč



### Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

4 124 Kč



# 360° Kruhová kazeta HighEE



WindFree™ režim

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

**R32**  
REFRIGERANT

SKUPINA	TYP	JMENOVIÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
CAC	AC052BN6PKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	947x281x947	20.2	6.35	12.70	1f 220-240/50	8.3 (A++)	4.6 (A++)	32 886 Kč
CAC	AC052BXAPKG/EU			Venkovní	880x798x310	50.0						54 053 Kč
CAC	AC071BN6PKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	947x365x947	25.5	9.52	15.88	1f 220-240/50	7.8 (A++)	4.6 (A++)	33 904 Kč
CAC	AC071BXAPKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0						69 269 Kč
CAC	AC071BN6PKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	947x365x947	25.5	9.52	15.88	3f 380-415/50	7.8 (A++)	4.6 (A++)	33 904 Kč
CAC	AC071BXAPNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0						72 741 Kč

## Nezbytné pro provoz - dekorační panely

Volitelné	Volitelné	Volitelné
Dekorační panel	Samospouštěcí panel	Panel pro čistý vzduch
PC6NUSMANW	PC6EUXMANW	PC6EUCMANW
6 682 Kč	18 374 Kč	19 601 Kč



Volitelné
Dekorační panel
PC6NUSMANW
6 682 Kč



Volitelné
Dekorační panel
PC6NBSMANW
6 682 Kč



Volitelné
Dekorační panel
PC6EBSMANW
6 682 Kč

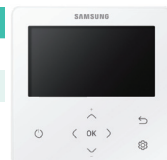


## Příslušenství

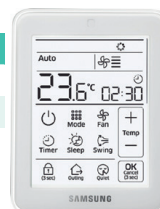
Volitelné
Solární nřačervený ovladač
AR-CH01E
2 584 Kč



Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG01KN
5 377 Kč



Volitelné
Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
4 124 Kč



Volitelné
Wi-Fi Kit Centrální
MIM-H04EN
6 029 Kč



Volitelné
Senzor pohybu
MCR-SME
3 263 Kč



Volitelné Povrchová úprava dekoračního panelu dle vzorníku RAL

13 000 Kč

# 4cestná WindFree™ kazeta HighEE



WindFree™ režim

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

**R32**  
REFRIGERANT

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
CAC	AC071BN4PKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	840x288x840	21.5	9.52	15.88	1f	8.5 (A+++)	4.8 (A++)	24 586 Kč
CAC	AC071BXAPKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			220-240/50			69 269 Kč
CAC	AC071BN4PKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	840x288x840	21.5	9.52	15.88	3f	8.5 (A+++)	4.8 (A++)	24 586 Kč
CAC	AC071BXAPNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0			380-415/50			72 741 Kč
CAC	AC100BN4PKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	840x288x840	21.5	9.52	15.88	1f	8.0 (A++)	4.8 (A++)	26 335 Kč
CAC	AC100BXAPKG/EU			Venkovní	940x1420x330	100.0			220-240/50			92 942 Kč
CAC	AC100BN4PKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	840x288x840	21.5	9.52	15.88	3f	8.0 (A++)	4.8 (A++)	26 335 Kč
CAC	AC100BXAPNG/EU			Venkovní	940x1420x330	100.0			380-415/50			97 144 Kč
CAC	AC140BN4PKG/EU	13.4	15.5	Vnitřní	840x288x840	21.5	9.52	15.88	3f	8.0 (A++)	4.7 (A++)	30 824 Kč
CAC	AC140BXAPNG/EU			Venkovní	940x1420x330	100.0			380-415/50			109 959 Kč

## Nezbytné pro provoz - dekorální panely

Volitelné	Volitelné	Volitelné
Dekorační panel	Samospouštěcí panel	Panel pro čistý vzduch
PC4NUFMANW	PC4NUXMAN	PC4NUCMANW
7 047 Kč	15 321 Kč	22 055 Kč



Volitelné
Dekorační panel
PC4NBFMANW
7 047 Kč



## Příslušenství

Volitelné
Solární nřračervený ovladač
AR-CH01E
2 584 Kč



Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG01KN
5 377 Kč



Volitelné
Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
4 124 Kč



Volitelné
Wi-Fi Kit Centrální
MIM-H04EN
6 029 Kč



Volitelné
Senzor pohybu
MCR-SMC
3 263 Kč



Volitelné
Povrchová úprava dekorálního panelu dle vzorníku RAL
13 000 Kč

# 4cestná WindFree™ Mini kazeta HighEE



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



WindFree™ režim

**R32**  
REFRIGERANT

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
CAC	AC026BNNPKG/EU	2.6	3.4	Vnitřní	575x250x575	11.6	6.35	9.52	1f 220-240/50	7.1 (A++)	4.3 (A+)	12 554 Kč
CAC	AC026BXAPKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0						41 421 Kč
CAC	AC035BNNPKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	575x250x575	11.6	6.35	9.52	1f 220-240/50	7.2 (A++)	4.3 (A+)	14 642 Kč
CAC	AC035BXAPKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0						46 040 Kč
CAC	AC052BNNPKG/EU	5.0	5.5	Vnitřní	575x250x575	11.6	6.35	12.70	1f 220-240/50	7.0 (A++)	4.3 (A+)	17 330 Kč
CAC	AC052BXAPKG/EU			Venkovní	880x798x310	50.0						54 053 Kč

Nezbytné pro provoz - dekorální panel

620x620x57

Volitelné

Dekorační panel

PC4SUFMANW

6 577 Kč



Příslušenství

Volitelné

Solární infračervený  
ovladač

AR-CH01E

2 584 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN

5 377 Kč

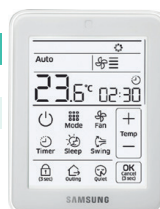


Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

4 124 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit  
Centrální

MIM-H04EN

6 029 Kč



Volitelné

Senzor pohybu

MCR-SMD

3 263 Kč



Volitelné

Povrchová úprava dekorálního panelu dle vzorníku RAL

13 000 Kč

# QMD WindFree™ HighEE



WindFree™ režim



Easy Filter Plus

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

**R32**  
REFRIGERANT

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
CAC	AC026BNAPKG/EU	2.6	3.3	Vnitřní	889x299x215	10.6	6.35	9.52	1f	7.2 (A++)	4.3 (A+)	13 128 Kč
CAC	AC026BXAPKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0						41 421 Kč
CAC	AC035BNAPKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	889x299x215	10.6	6.35	9.52	1f	7.7 (A++)	4.6 (A++)	14 512 Kč
CAC	AC035BXAPKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0						46 040 Kč
CAC	AC052BNAPKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	1055x299x215	12.7	6.35	12.70	1f	7.5 (A++)	4.6 (A++)	18 218 Kč
CAC	AC052BXAPKG/EU			Venkovní	880x798x310	50.0						54 053 Kč
CAC	AC071BNAPKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1055x299x215	12.7	9.52	15.88	1f	7.0 (A++)	4.3 (A+)	21 141 Kč
CAC	AC071BXAPKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0						69 269 Kč
CAC	AC071BNAPKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1055x299x215	12.7	9.52	15.88	3f	7.0 (A++)	4.3 (A+)	21 141 Kč
CAC	AC071BXAPNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0						72 741 Kč

## Příslušenství

### Volitelné

Solární nřrařervený  
ovladač

AR-CH01E

2 584 Kč



### Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN

5 377 Kč



### Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

4 124 Kč



### Volitelné

Wi-fi kit

MIM-H04EN

6 029 Kč



# Nástěnná jednotka Max HighEE



- Nástěnná klimatizační jednotka s vysokou účinností

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
CAC	AC100BNTPKG/EU	9.5	10.8	Vnitřní	1280x345x253	18.5	9.52	15.88	1f	6.9 (A++)	4.1 (A+)	30 615 Kč
CAC	AC100BXAPKG/EU			Venkovní	940x1420x330	100.0			220-240/50			92 942 Kč
CAC	AC100BNTPKG/EU	9.5	10.8	Vnitřní	1280x345x253	18.5	9.52	15.88	3f	6.9 (A++)	4.1 (A+)	30 615 Kč
CAC	AC100BXAPNG/EU			Venkovní	940x1420x330	100.0			380-415/50			97 144 Kč

**R32**  
REFRIGERANT

#### Příslušenství

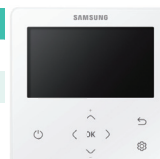
##### Volitelné

Solární infračervený  
ovladač  
AR-CH01E  
2 584 Kč



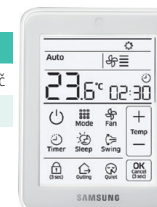
##### Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK  
MWR-WG01KN  
5 377 Kč



##### Volitelné

Kabelový dotykový ovladač  
MWR-SH11N  
4 124 Kč



##### Volitelné

Wi-fi kit  
MIM-H04EN  
6 029 Kč



# MSP kanálová jednotka HighEE



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

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
CAC	AC052BNMPKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	850x250x700	26.5	6.35	12.70	1f	7.0 (A++)	4.6 (A++)	20 123 Kč
CAC	AC052BXAPKG/EU			Venkovní	880x798x310	50.0						54 053 Kč
CAC	AC071BNMPKG/EU	6.8	8.0	Vnitřní	1200x250x700	34.5	9.52	15.88	1f	7.3 (A++)	4.3 (A+)	22 055 Kč
CAC	AC071BXAPKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0						69 269 Kč
CAC	AC071BNMPKG/EU	6.8	8.0	Vnitřní	1200x250x700	34.0	9.52	15.88	3f	7.3 (A++)	4.3 (A+)	22 055 Kč
CAC	AC071BXAPNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0						72 741 Kč
CAC	AC100BNMPKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1300x300x700	38.5	9.52	15.88	1f	7.6 (A++)	4.4 (A+)	26 048 Kč
CAC	AC100BXAPKG/EU			Venkovní	940x1420x330	100.0						92 942 Kč
CAC	AC100BNMPKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1300x300x700	38.5	9.52	15.88	3f	7.6 (A++)	4.4 (A+)	26 048 Kč
CAC	AC100BXAPNG/EU			Venkovní	940x1420x330	100.0						97 144 Kč

**R32**  
REFRIGERANT

## Příslušenství

### Volitelné

Infračervený ovladač solární

AR-CH01E  
2 584 Kč



### Volitelné

Přijímač IR signálu\*

MRK-A10N  
1 409 Kč



### Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN  
5 377 Kč



### Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N  
4 124 Kč



### Volitelné

Wi-Fi kit

MIM-H04EN  
6 029 Kč



### Volitelné

Čerpadlo kondenzátu (externí)

MDP-G075SP  
3 210 Kč



### Volitelné

Čerpadlo kondenzátu (interní)

MDP-G075SQ  
3 210 Kč



\*pro provoz infračerveného ovladače je třeba použít přijímač IR signálu MRK-A10N

# Podstropní jednotka HighEE



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

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
CAC	AC071BNCPKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1350x235x675	33.0	9.52	15.88	1f	7.1 (A++)	4.4 (A+)	20 932 Kč
CAC	AC071BXAPKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			220-240/50			69 269 Kč
CAC	AC071BNCPKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1350x235x675	33.0	9.52	15.88	3f	7.1 (A++)	4.4 (A+)	20 932 Kč
CAC	AC071BXAPNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0			380-415/50			72 741 Kč

**R32**  
REFRIGERANT

#### Příslušenství

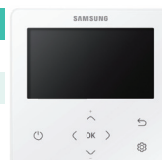
##### Volitelné

Solární nfračervený  
ovladač  
AR-CH01E  
2 584 Kč



##### Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK  
MWR-WG01KN  
5 377 Kč



##### Volitelné

Kabelový dotykový ovladač  
MWR-SH11N  
4 124 Kč

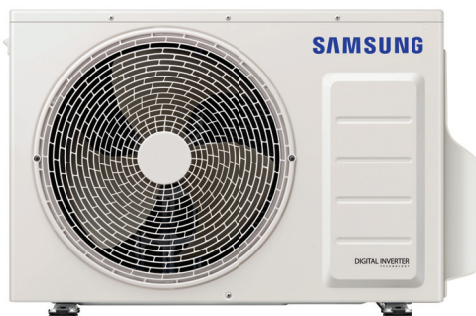


##### Volitelné

Wi-fi kit  
MIM-H04EN  
6 029 Kč



# Kondenzační jednotky pro VZT HighEE



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

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP	
CAC	AC026BXAPKG/EU	2.6	3.4	Venkovní	880x638x310	43.0	6.35	9.52	1f 220-240/50	7.2 (A++)	4.3 (A+)	41 421 Kč
CAC	AC035BXAPKG/EU	3.5	4.0	Venkovní	880x638x310	43.0	6.35	9.52	1f 220-240/50	7.0 (A++)	4.3 (A+)	46 040 Kč
CAC	AC052BXAPKG/EU	5.0	6.0	Venkovní	880x798x310	50.0	6.35	12.70	1f 220-240/50	7.0 (A++)	4.6 (A++)	54 053 Kč
CAC	AC071BXAPKG/EU	7.1	8.0	Venkovní	940x998x330	75.0	9.52	15.88	1f 220-240/50	7.0 (A++)	4.3 (A+)	69 269 Kč
CAC	AC071BXAPNG/EU	7.1	8.0	Venkovní	940x998x330	74.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	7.0 (A++)	4.3 (A+)	72 741 Kč
CAC	AC100BXAPKG/EU	10.0	11.2	Venkovní	940x1420x330	100.0	9.52	15.88	1f 220-240/50	7.6 (A+)	4.4 (A+)	92 942 Kč
CAC	AC100BXAPNG/EU	10.0	11.2	Venkovní	940x1420x330	100.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	7.6 (A+)	4.4 (A+)	97 144 Kč
CAC	AC120BXAPNG/EU	12.1	13.2	Venkovní	940x1420x330	100.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	7.4 (A+)	4.0 (A+)	106 984 Kč
CAC	AC140BXAPNG/EU	13.4	15.5	Venkovní	940x1420x330	100.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	7.1 (A+)	4.0 (A+)	109 959 Kč
CAC	MXD-K100XN1	2.6-13.4			Kompatibilní s celou výkonovou řadou				1f 220-240/50			22 316 Kč

## Příslušenství

### Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG01KN

5 377 Kč



### Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

4 124 Kč



**R32**  
REFRIGERANT

# Technické parametry CAC

**R32**  
REFRIGERANT

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		DÉLKY POTRUBÍ			CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ			HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU
	Chlazení (kW)	Vytápění (kW)	Celková (m)	Minimální 1 trasa (m)	Převýšení (m)	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	Doplnění (g/m)	Elektrický příkon (kWe)	Max. Elektr. proud MCA (A)		Napájecí kabely		Komunikační kabely	Vnitřní / Venkovní (dB(A) v 1m)
												Venkovní	Vnitřní z venkovní	Venkovní - vnitřní	
AC026RXADKG/EU	2.6	3.3	20	5	15	0.9	20	0	0.72	11.0	16A/1f/typ C	3x2,5mm <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	6.0	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	7.1	8.0	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
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
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
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
AC140RXADKG/EU	13.4	15.5	75	5	30	2.9	30	50	4.62	33.0	32A/1f/typ C	3x6,0mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <sup>2</sup>	53
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

**R410a**  
REFRIGERANT

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		DÉLKY POTRUBÍ			CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ			HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU
	Chlazení (kW)	Vytápění (kW)	Celková (m)	Minimální 1 trasa (m)	Převýšení (m)	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	Doplnění (g/m)	Elektrický příkon (kWe)	Max. Elektr. proud MCA (A)		Napájecí kabely		Komunikační kabely	Vnitřní / Venkovní (dB(A) v 1m)
												Venkovní	Vnitřní z venkovní	Venkovní - vnitřní	
AC200KXAPNH/EU*	20.0	23.0	75	5	30	6.6	30	50	6.45	25	32A/3f/typ C	5x6,0mm <sup>2</sup>	vnitřní samostatně	JYTY 2x1,5mm <sup>2</sup>	58
AC250KXAPNH/EU*	25.0	27.0	75	5	30	6.6	30	50	9.58	25	32A/3f/typ C	5x6,0mm <sup>2</sup>	vnitřní samostatně	JYTY 2x1,5mm <sup>2</sup>	59

Provozní rozsah v režimu chlazení od -20 do +50°C

Provozní rozsah v režimu vytápění od -20 do +24°C

Komunikační kabel doporučen stíněný

# Technické parametry CAC / HighEE

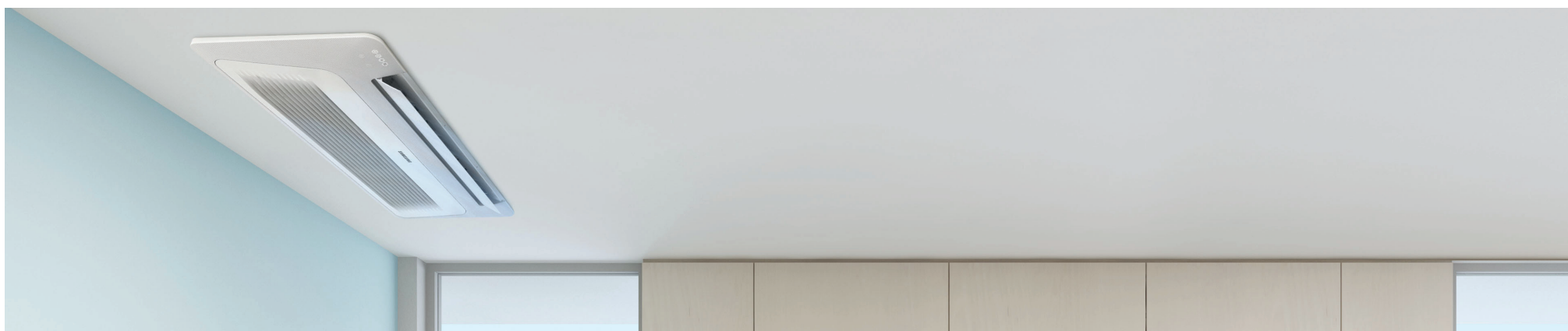
**R32**  
REFRIGERANT

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		DÉLKY POTRUBÍ			CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JIŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ			HLADINA AKUS- TICKÉHO TLAKU
	Chlazení (kW)	Vytápění (kW)	Celková (m)	Minimální 1 trasa (m)	Převýšení (m)	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	Doplnění (g/m)	Elektrický příkon (kWe)	Max. Elektr. proud MCA (A)		Napájecí kabely		Komunikační kabely	Vnitřní / Ven- kovní (dB(A) v 1m)
												Venkovní	Vnitřní z venkovní	Venkovní - vnitřní	
AC026BXAPKG/EU	2.6	3.3	30	5	20	1.2	20	30	0.65	12.5	16A/1f/typ C	3x2,5mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <sup>2</sup>	45
AC035BXAPKG/EU	3.5	4.0	30	5	20	1.2	20	30	0.86	12.5	16A/1f/typ C	3x2,5mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,0mm <sup>2</sup>	46
AC052BXAPKG/EU	5.0	6.0	50	5	30	1.7	20	30	1.27	17.5	20A/1f/typ C	3x4,0mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,5mm <sup>2</sup>	47
AC071BXAPKG/EU	7.1	8.0	55	5	30	2.7	30	45	2.18	21.5	25A/1f/typ C	3x4,0mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,5mm <sup>2</sup>	47
AC071BXAPNG/EU	7.1	8.0	55	5	30	2.7	30	45	2.18	17.6	20A/3f/typ C	5x4,0mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,5mm <sup>2</sup>	47
AC100BXAPKG/EU	10.0	11.2	85	5	30	3.5	30	45	2.74	29.05	32A/1f/typ C	3x6,0mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,5mm <sup>2</sup>	47
AC100BXAPNG/EU	10.0	11.2	85	5	30	3.5	30	45	2.74	17.6	20A/3f/typ C	5x4,0mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,5mm <sup>2</sup>	47
AC120BXAPNG/EU	12.1	13.2	85	5	30	3.5	30	45	3.10	17.6	20A/3f/typ C	5x4,0mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,5mm <sup>2</sup>	49
AC140BXAPNG/EU	13.4	15.5	85	5	30	3.5	30	45	3.85	17.6	20A/3f/typ C	5x4,0mm <sup>2</sup>	CYKY 3x1,5mm <sup>2</sup>	JYTY 2x1,5mm <sup>2</sup>	50

Provozní rozsah v režimu chlazení od -20 do +52°C

Provozní rozsah v režimu vytápění od -25 do +24°C

Komunikační kabel doporučen stíněný



# DPM Kombinační tabulka

## Systém Twin/Triple/Quad

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

VNITŘNÍ JEDNOTKY		VENKOVNÍ JEDNOTKY					
		AC071RXADKG/EU	AC100RXADKG/EU AC100RXADNG/EU	AC120RXADKG/EU AC120RXADNG/EU	AC140RXADKG/EU AC140RXADNG/EU	AC200KXAPNH/EU	AC250KXAPNH/EU
TYP	Jmenovitý chladicí výkon (kW)	7.0	10.0	12.0	14.0	20.0	25.0
360 Kruhová kazeta	7.0				2	3	4
	10.0					2	
	12.0						2
4cestná WindFree™ kazeta	5.0		2	3	3	4	
	7.0				2	3	4
	10.0					2	
	12.0						2
4cestná WindFree™ Mini kazeta	3.5	2	3	4	4		
	5.0		2	3	3	4	
	7.0				2	3	4
1cestná WindFree™ Slim kazeta	3.5	2	3	4	4		
	5.0						
QMD WindFree™ Nástěnná jednotka MAX	3.5	2	3	4	4		
	5.0		2	3	3	4	
	7.0				2	3	4
	10.0					2	
LSP kanálová jednotka	3.5	2	3	4	4		
	5.0		2	3	3	4	
	7.0				2	3	4
MSP kanálová jednotka	3.5	2	3	4	4		
	5.0		2	3	3	4	
	7.0				2	3	4
	10.0					2	
	12.0						2
Podstropní jednotka	5.0		2	3	3	4	
	7.0				2	3	4
	10.0					2	
	12.0						2

# DPM Kombinační tabulka HighEE

Systém Twin/Triple/Quad HighEE

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

VNITŘNÍ JEDNOTKY		VENKOVNÍ JEDNOTKY			
		AC071BXAPXG/EU AC071BXAPNG/EU	AC071BXAPXG/EU AC100BXAPNG/EU	AC120BXAPNG/EU	AC140BXAPNG/EU
TYP	Jmenovitý chladicí výkon (kW)	7.0	10.0	12.0	14.0
360° Kruhová kazeta	5.0		2	3	3
	7.0				2
4cestná WindFree™ kazeta	5.0		2	3	3
	7.0				2
4cestná WindFree™ Mini kazeta	3.5	2	3	4	4
	5.0		2	3	3
QMD WindFree™	3.5	2	3		
	5.0		2	3	3
	7.0				2
MSP kanálová jednotka	3.5	2	3	4	4
	5.0		2	3	2
	7.0				2
Podstropní jednotka	7.0				2

## Refnety pro CAC DPM

Typ	Popis	Počet vnitřních jednotek DPM			Koncové ceny bez DPH Kč
		2	3	4	
MXJ-2D2509K	Refnet (pro 2 jednotky)	•			4 098 Kč
MXJ-3D2509K	Refnet (pro 3 jednotky)		•		5 090 Kč
MXJ-4D2509K	Refnet (pro 4 jednotky)			•	7 491 Kč





AAC

# Individuální ovladače



Typ	Popis	Kompatibilita			Koncové ceny bez DPH Kč
		RAC	FJM	CAC	
AR-CH01E	Infračervený solární dálkový ovladač			•	2 584 Kč
AR-EH03E	Infračervený dálkový ovladač včetně funkce WindFree™	•	•	•	1 984 Kč
AR-KH03E	Infračervený dálkový ovladač pro 360 Cassette			•	1 410 Kč
AR-KH04E	Infračervený dálkový ovladač pro 360 Cassette HighEE			•	1 410 Kč
MWR-SH11N	Kabelový dotykový ovladač	•	•	•	4 124 Kč
MWR-WG01KN	Kabelový ovladač CZ/SK	•	•	•	5 377 Kč
MIM-H14EN	Individuální Wi-Fi Kit (NASA) pro CAC Kazetové jednotky HighEE			•	2 114 Kč

Infračervený **solární** ovladač



Inovativní a ekologický dálkový ovladačem SolarCell. Má inovativní solární dobíjení, snadné používání a tenký, moderní design. Dobíjení SolarCell ovladače probíhá díky solárnímu panelu na zadní straně ovladače, v případě nouze lze využít moderní USB-C port k dobíjení ovladače.

# Centrální řídicí ovladače

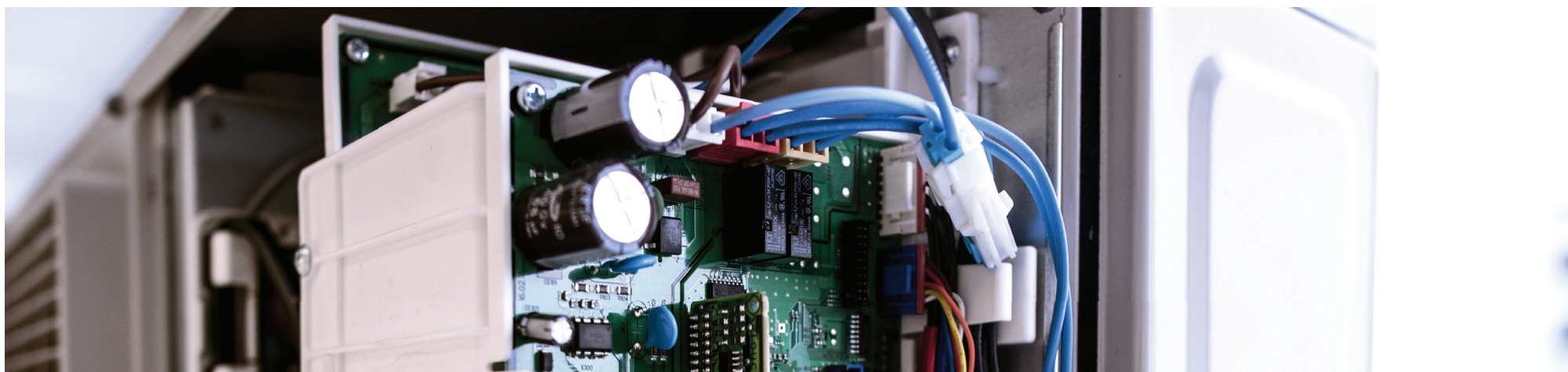


Typ	Popis	Kompatibilita			Koncové ceny bez DPH Kč
		RAC	FJM	CAC	
MCM-A202DN	Přepínač ON/OFF (NASA)		•	•	4 515 Kč
MCM-A300BN	Centrální dotykový ovladač	•	•	•	38 759 Kč
MIM-H04EN	Wi-Fi Kit (NASA)	•	•	•	6 029 Kč
MIM-D01AN	Centrální řídicí systém DMS2.5		•	•	50 791 Kč
MST-P3P	S-NET3		•	•	81 928 Kč
MIM-B16N	Pulsní modul pro rozpočítávání spotřeby elektrické energie (PIM)	•	•	•	13 415 Kč

# Systemy řízení budov (BMS)



Typ	Popis	Kompatibilita			Koncové ceny bez DPH Kč
		RAC	FJM	CAC	
MIM-B17BN	BACnet brána	•	•	•	86 574 Kč
MIM-B18BN	LonWorks brána	•	•	•	87 957 Kč
MIM-B19N	Modbus interface modul	•	•	•	3 002 Kč



# Ostatní



Typ	Popis	Kompatibilita			Koncové ceny bez DPH Kč
		RAC	FJM	CAC	
MRW-TA	Externí senzor teploty		•	•	861 Kč
MIM-A00N	Adaptér pro napojení kabelového ovladače (vnitřní nástěnné jednotky)	•	•		1 018 Kč
MIM-R10N	Adaptér pro napojení na nadřazený systém (venkovní jednotka)	•			7 439 Kč
MIM-B14	External Contact Interface modul (externí kontakt ZAP/VYP porucha/chod)	•	•	•	731 Kč
MIM-C02N	S-Converter	•	•	•	7 700 Kč
MRK-A10N	Přijímač IT signálu vč. kabelu		•	•	1 409 Kč
MCR-SMD	MDS / Senzor pohybu 4cestná WindFree™ Mini kazeta (620x620mm)			•	3 263 Kč
MCR-SMC	MDS / Senzor pohybu 4cestná WindFree™ kazeta			•	3 263 Kč
MCR-SME	MDS / Senzor pohybu 360° Kruhová kazeta			•	3 263 Kč
Povrchová úprava dekoračního panelu dle vzorníku RAL na dotaz					13 000 Kč
Povrchová úprava nástěnné jednotky dle vzorníku RAL na dotaz					13 000 Kč
Kompaktní opláštění kazetové jednotky (Výška maximálně 100 mm. Ostatní technické detaily na vyžádání.)					6 500 Kč

# Záruční podmínky

Produkt	Prodloužená záruka	Cena prodloužené záruky bez DPH Kč
RAC a FJM		Nelze
CAC Vnitřní	24 měsíců	842 Kč
CAC Venkovní	24 měsíců	842 Kč
EHS Vnitřní	24 měsíců	2 288 Kč
EHS Venkovní	24 měsíců	2 288 Kč
DVM Vnitřní	24 měsíců	923 Kč
DVM Venkovní	24 měsíců	4 473 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







**SAMSUNG** Zastoupení v ČR

## Praha

kancelář, showroom  
V Lomech 2376/10a  
149 00 Praha 4 - Chodov



## Brno

kancelář, showroom  
Areál Slatina, Tuřanka 1554/115b  
627 00 Brno



## České Budějovice

sídlo společnosti, kancelář,  
korespondenční adresa, sklad  
Vrbenská 2044/6  
370 01 České Budějovice



**ait**

[info@ait-cesko.cz](mailto:info@ait-cesko.cz)

[www.samsungklimatizace.cz](http://www.samsungklimatizace.cz)

Bezplatná infolinka – 800 888 101

**Jana Burešová**

[buresova@ait-cesko.cz](mailto:buresova@ait-cesko.cz) +420 725 369 327

**Patrik Máče**

[mace@ait-cesko.cz](mailto:mace@ait-cesko.cz) +420 733 128 001

**Barbora Bočková**

[bockova@ait-cesko.cz](mailto:bockova@ait-cesko.cz) +420 605 498 876

**Ondřej Šulek**

[sulek@ait-cesko.cz](mailto:sulek@ait-cesko.cz) +420 734 446 277

**Dominik Směřička**

[smerricka@ait-cesko.cz](mailto:smerricka@ait-cesko.cz) +420 604 765 880