

Ceník

Residential
& Light commercial
2021

Residential & Light commercial 2021

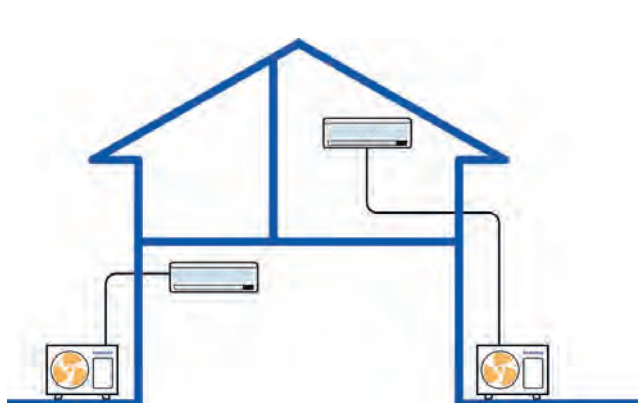


Platnost od 1. února 2021

Změna cen vyhrazena

RAC ■ Rezidenční split jednotky	6-15
FJM ■ Multisplit jednotky	16-29
CAC ■ Komerční jednotky	30-55
EHS ■ Tepelná čerpadla	56-71
CTRL & ACC ■ Příslušenství	72-78

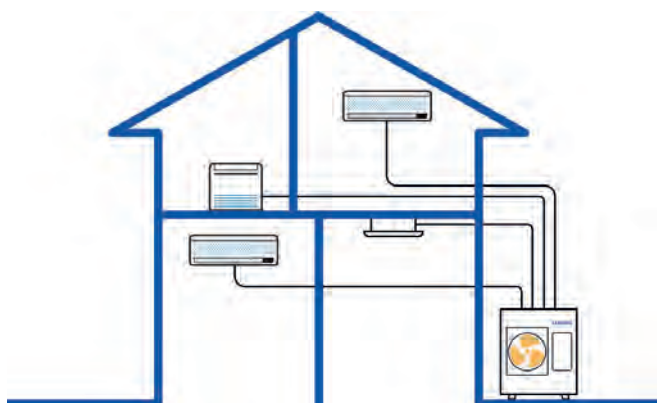
Přehled jednotek



RAC

Rezidenční jednotky

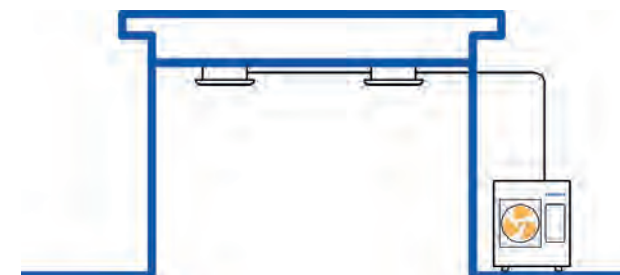
Samsung Rezidenční splitové nástěnné jednotky je relativně snadné instalovat. Toto je ideální řešení pro chlazení nebo vytápění jedné místnosti, od obývacího pokoje až po ložnici.



FJM

Multi Split 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

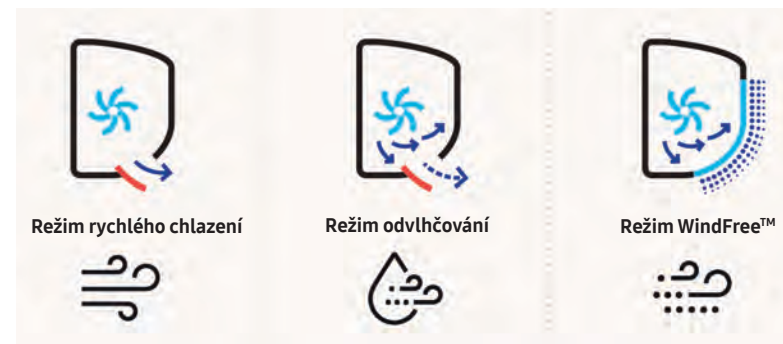
Samsung Komerční klimatizace je navržena pro chlazení nebo vytápění velkých prostorů, na pokrytí velkých výkonů i v systému multi pro zapojení více vnitřních jednotek do jednoho systému ve stejném režimu. Toto je optimální řešení pro menší komerční aplikace, tak jako pro středně velké obchodní prostory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

Přehled funkcí

WindFree™ technologie



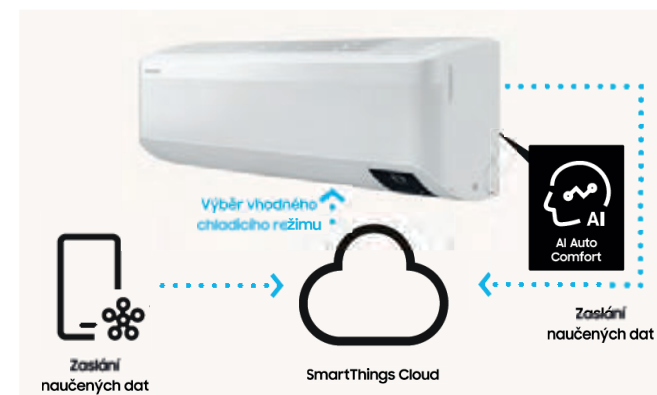
WindFree™ chlazení efektivně udržuje komfortní teplotu bez nepříjemného průvanu chladného vzduchu. Chladný vzduch je jemně rozptýlován přes 23 000 mikrootvorů v předním panelu nástěnné jednotky.



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.



Smart Control

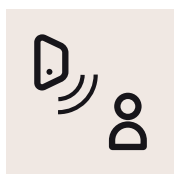


Ovládání teploty, odkudkoliv, kdykoliv. S aplikací SmartThings můžete nastavit parametry svého klimatizačního systému pomocí svého chytrého mobilního telefonu. Můžete využít i možností chytrých asistentů jako je Samsung Bixby, Google Asistent, Apple Siri nebo Amazon Alexa přímo ve vybrané nástěnné klimatizační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

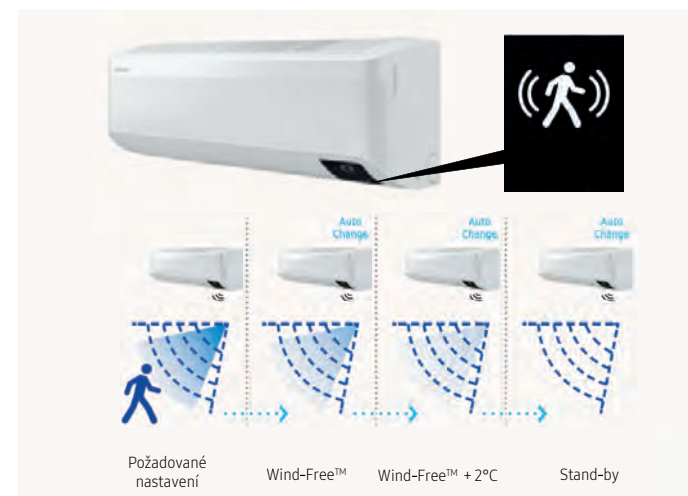


Přehled funkcí

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.



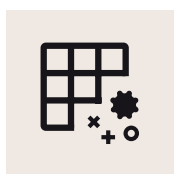
Easy Filter Plus

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 zachytá malé prachové částice.



PM 1.0

PM 1.0 Zvládne zachytit i ultra-jemné částice a odstraňuje až 99% bakterií. Díky omyvatelnému filtru jsou provozní náklady velmi malé.



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



**GEO
AR9500**



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	8.8 (A+++)	5.10(A+++)	1 447 €	39 214 Kč
RAC	AR09TXCAAWKXEU			Venkovní	790x548x285	32.5			220-240/50				
RAC	AR12TXCAAWKNEU	3.5	4.0	Vnitřní	889x299x215	10.6	6.35	9.52	1f	8.5 (A+++)	5.10 (A+++)	1 606 €	43 523 Kč
RAC	AR12TXCAAWKXEU			Venkovní	790x548x285	32.5			220-240/50				

R32
REFRIGERANT

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

183 €

4 959 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

141 €

3 821 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení
kabelového ovladače

MIM-A00N

35 €

949 Kč

Volitelné

Adaptér pro napojení
na nadřazený systém

MIM-R10N

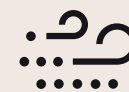
254 €

6 883 Kč

WindFree™ Pure



**GEO
AR9500**



PM 1.0

PM1.0 Zvládne zachytit i ultra-jemné částice a odstraňuje až 99% bakterií. Omyvatelný filtr přispívá ke snížení provozních nákladů.



Freeze Wash

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



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	AR09AXKAAWKNEU	2.5	3.2	Vnitřní	820x345x215	10.3	6.35	9.52	1f 220-240/50	7.9 (A++)	5.2 (A++)	1 447 €	39 214 Kč
RAC	AR09AXKAAWKXEU			Venkovní	790x548x285	32.7							
RAC	AR12AXKAAWKNEU	3.5	4.0	Vnitřní	820x345x215	10.3	6.35	9.52	1f 220-240/50	7.2 (A++)	5.2 (A++)	1 606 €	43 523 Kč
RAC	AR12AXKAAWKXEU			Venkovní	790x548x285	32.7							

R32
REFRIGERANT

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

183 €

4 959 Kč



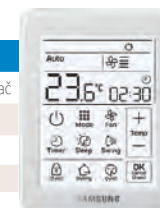
Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

141 €

3 821 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení
kabelového ovladače

MIM-A00N

35 €

949 Kč

Volitelné

Adaptér pro napojení
na nadřazený systém

MIM-R10N

254 €

6 883 Kč

WindFree™ Avant



**GEO
AR9500**



WindFree™ režim



Ovládání pomocí umělé inteligence



Tri-care filter



Wi-Fi připojení

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH/SET €	Koncové ceny bez DPH/ SET Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
RAC	AR09TXEAAWKNEU	2.5	3.2	Vnitřní	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f /220-240/50	7.9 (A++)	4.6 (A++)	1 262 €	34 200 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++)	1 401 €	37 967 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+)	2 157 €	58 455 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+)	2 848 €	77 181 Kč
RAC	AR24TXEAAWKXEU			Venkovní	880x638x310	43.7							

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

183 €

4 959 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SHT1N

141 €

3 821 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení
kabelového ovladače

MIM-A00N

35 €

949 Kč

Volitelné

Adaptér pro napojení
na nadřazený systém

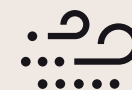
MIM-R10N

254 €

6 883 Kč



WindFree™ Comfort



**AIRISE
AR7500**



WindFree™ režim



Ovládání pomocí umělé inteligence



Wi-Fi připojení



Easy Filter Plus

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Konečné ceny bez DPH/SET €	Konečné ceny bez DPH/ SET Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
RAC	AR09TXFCWKNUEU	2.5	3.2	Vnitřní	820x299x215	8.9	6.35	9.52	1f /220-240/50	6.7 (A++)	4.00 (A+)	1 058 €	28 672 Kč
RAC	AR09TXFCWKEU			Venkovní	660x475x242	23							
RAC	AR12TXFCWKNUEU	3.5	3.5	Vnitřní	820x299x215	8.9	6.35	9.32	1f /220-240/50	6.5 (A++)	4.00(A+)	1 175 €	31 843 Kč
RAC	AR12TXFCWKEU			Venkovní	660x475x242	23							
RAC	AR18TXFCWKNUEU	5.0	6.0	Vnitřní	1055x299x215	11.5	6.35	12.70	1f /220-240/50	6.8 (A++)	3.8 (A)	1 809 €	49 024 Kč
RAC	AR18TXFCWKEU			Venkovní	880x638x310	39.7							
RAC	AR24TXFCWKNUEU	6.5	7.4	Vnitřní	1055x299x215	11.6	6.35	15.88	1f /220-240/50	6.4 (A++)	3.8 (A)	2 388 €	64 715 Kč
RAC	AR24TXFCWKEU			Venkovní	880x638x310	43.2							

R32
REFRIGERANT

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

183 €

4 959 Kč



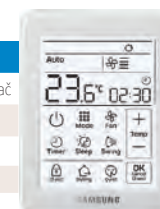
Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

141 €

3 821 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení
kabelového ovladače

MIM-A00N

35 €

949 Kč

Volitelné

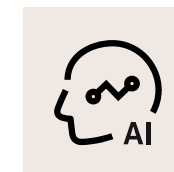
Adaptér pro napojení
na nadřazený systém

MIM-R10N

254 €

6 883 Kč

Cebu



**GEO
AR5500**



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+)	830 €	22 493 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+)	912 €	24 959 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)	1 419 €	38 455 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)	1 873 €	50 758 Kč
RAC	AR24TXFYAWKXEU			Venkovní	880x638x310	43.2							

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

183 €

4 959 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

141 €

3 821 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení
kabelového ovladače

MIM-A00N

35 €

949 Kč

Volitelné

Adaptér pro napojení
na nadřazený systém

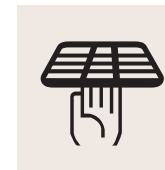
MIM-R10N

254 €

6 883 Kč

R32
REFRIGERANT

Luzon



**AIRISE
AR4500**



Easy Filter Plus

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Konečné ceny bez DPH/SET €	Konečné ceny bez DPH/ SET Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
RAC	AR09TXHZAWKNEU	2.5	3.2	Vnitřní	820x299x215	9.1	6.35	9.52	1f/220-240/50	6.7 (A++)	4.0 (A+)	769 €	20 840 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+)	853 €	23 116 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)	1 314 €	35 609 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)	1 734 €	46 991 Kč
RAC	AR24TXHZAWKXEU			Venkovní	880x638x310	43.2							



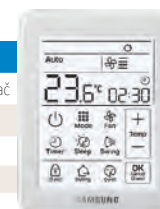
Příslušenství
Dodáváme s jednotkou
Infračervený ovladač



Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
183 €
4 959 Kč



Volitelné
Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
141 €
3 821 Kč



Volitelné
Adaptér pro napojení
kabelového ovladače
MIM-A00N
35 €
949 Kč

Volitelné
Adaptér pro napojení
na nadřazený systém
MIM-R10N
254 €
6 883 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+)	616 €	16 694 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+)	684 €	18 536 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)	1 203 €	32 601 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)	1 448 €	39 241 Kč
RAC	AR24TXHQASIXEU			Venkovní	845x702x363	52.0							

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



R32
REFRIGERANT

Venkovní jednotky RAC

WindFree™ jednotky



Luzon / Cebu



AR35

Technické parametry RAC SAMSUNG RAC

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		DÉLKY POTRUBÍ			CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA			DOPORUČENÉ JISTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ			HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU
	Chlazení (kW)	Vytápění (kW)	Celková (m)	Minimální (m)	Převýšení (m)	Náplň z výroby (kg)	Předpl- něno (m)	Doplnění (g/m)	Elektrický příkon (kWe)	Pdesign (chlazení)	Pdesign (vytápění)		Napájecí kabely		Komunikační kabely	Vnitřní / Ven- ovní (dB(A) 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 2x 1,0mm2	16/45
AR12TXCAAWKNEU AR12TXCAAWKXEU	3.5	4	15	3	8	0.965	5	15	0.89	3.5	2.4	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	16/46
AR09AXKAAWKNEU AR09AXKAAWKXEU	2.5	3.2	15	3	8	0.965	5	15	0.54	2.5	2.3	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	19/45
AR12AXKAAWKNEU AR12AXKAAWKXEU	3.5	4.0	15	3	8	0.965	5	15	0.89	3.5	2.4	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	19/45
AR09TXEAAWKNEU AR09TXEAAWKXEU	2.5	3.2	15	3	8	0.94	5	15	0.57	2.5	2.2	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	16/45
AR12TXEAAWKNEU AR12TXEAAWKXEU	3.5	4	15	3	8	0.94	5	15	0.93	3.5	2.4	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	16/46
AR18TXEAAWKNEU AR18TXEAAWKXEU	5	6	30	3	15	1.3	5	15	1.39	5.0	3.8	20A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	25/51
AR24TXEAAWKNEU AR24TXEAAWKXEU	6.5	7.4	30	3	15	1.3	5	15	1.95	6.5	4.1	20A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	25/54
AR09TXFCAWKNEU AR09TXFCAWKXEU	2.5	3.2	15	3	8	0.7	5	15	0.7	2.5	2.1	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	19/46
AR12TXFCAWKNEU AR12TXFCAWKXEU	3.5	4	15	3	8	0.7	5	15	1.22	3.5	2.2	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	19/47
AR18TXFCAWKNEU AR18TXFCAWKXEU	5	6	30	3	15	1.3	5	15	1.39	5.0	3.8	20A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	25/51
AR24TXFCAWKNEU AR24TXFCAWKXEU	6.5	7.4	30	3	15	1.15	5	15	1.95	6.5	4.1	20A/1f typ C	3x2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	26/54
AR09TXFYAWKNEU AR09TXFYAWKXEU	2.5	3.2	15	3	8	0.7	5	15	1.22	2.5	2.1	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	19/46
AR12TXFYAWKNEU AR12TXFYAWKXEU	3.5	4	15	3	8	0.7	5	15	0.7	3.5	2.2	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 1,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	19/47
AR18TXFYAWKNEU AR18TXFYAWKXEU	5	6	30	3	15	1.3	5	15	1.39	5.0	3.8	20A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 1,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	25/51
AR24TXFYAWKNEU AR24TXFYAWKXEU	6.5	7.4	30	3	15	1.15	5	15	1.95	6.5	4.1	20A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 1,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	26/54
AR09TXHZAWKNEU AR09TXHZAWKXEU	2.5	3.2	15	3	8	0.7	5	15	0.7	2.5	2.1	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 1,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	19/46
AR12TXHZAWKNEU AR12TXHZAWKXEU	3.5	4	15	3	8	0.7	5	15	1.22	3.5	2.2	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 1,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	19/47
AR18TXHZAWKNEU AR18TXHZAWKXEU	5	6	30	3	15	1.3	5	15	1.39	5.0	3.8	20A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 1,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	25/51
AR24TXHZAWKNEU AR24TXHZAWKXEU	6.5	7.4	30	3	15	1.15	5	15	1.95	6.5	4.1	20A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 1,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	26/54
AR09TXHQASINEU AR09TXHQASIXEU	2.5	3.2	25	3	10	0.55	5	12	0.77	2.8	2.6	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 1,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	20/49
AR12TXHQASINEU AR12TXHQASIXEU	3.5	4	25	3	10	0.55	5	12	1.21	3.6	2.7	16A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 1,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	22/50
AR18TXHQASINEU AR18TXHQASIXEU	5	6	30	3	20	1	5	12	1.54	5.2	4.1	20A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 1,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	25/51
AR24TXHQASINEU AR24TXHQASIXEU	6.5	7.4	50	3	25	1.6	5	12	2.45	7.0	4.8	20A/1f typ C	3x 2,5mm2	CYKY 1,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	28/56



WindFree™ Elite

2.0 kW
2.5 kW
3.5 kW



WindFree™ Avant

2.0 kW
2.5 kW
3.5 kW
5.0 kW
6.5 kW



WindFree™ Comfort

2.0 kW
2.5 kW
3.5 kW
5.0 kW
6.5 kW



Cebu

2.0 kW
2.5 kW
3.5 kW
5.0 kW
6.5 kW



Luzon

2.0 kW
2.5 kW
3.5 kW
5.0 kW
6.5 kW



WindFree™ 1cestná kazeta

2.6 kW
3.5 kW



WindFree™ Mini4cestná kazeta

1.6 kW
2.0 kW
2.6 kW
3.5 kW
5.2 kW



Parapetní jednotka

2.6 kW
3.5 kW
5.2 kW



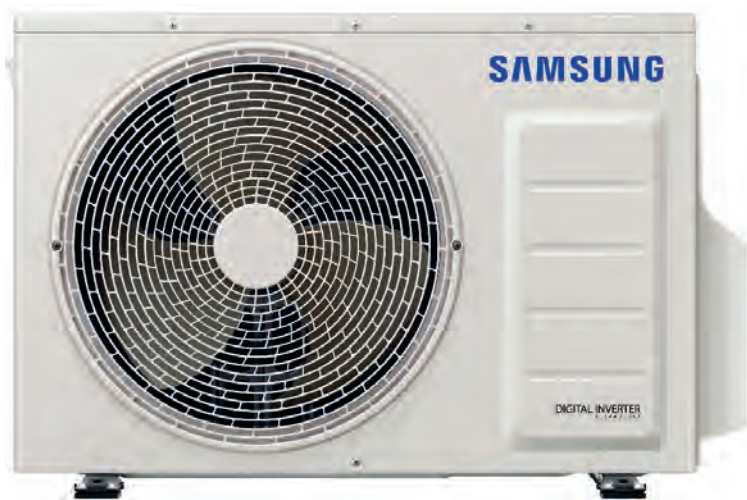
LSP Slim / MSP Duct

Bez integrovaného čerpadla kondenzátu
2.6 kW
3.5 kW
5.2 kW



S integrovaným čerpadlem kondenzátu
2.6 kW
3.5 kW

Venkovní jednotky



SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		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++)	1 384 €	37 510 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++)	1 589 €	43 071 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++)	1 791 €	48 529 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+)	2 090 €	56 639 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+)	2 757 €	74 712 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+)	3 396 €	92 032 Kč



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

Příslušenství	
Volitelné	
Dotykový centrální ovladač	
MCM-A300N	
880 €	
23 848 Kč	



Volitelné	
Interface Modul - Modbus	
MIM-B19N	
102 €	
2 764 Kč	



Volitelné	
Wi-Fi Kit	
MIM-H04EN	
205 €	
5 556 Kč	



WindFree™ Elite



**GEO
AR9500**



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	593 €	16 070 Kč
FJM	AR09TXCAAWKNEU	2.5	3.2	889x299x215	10.3	6.35	9.52	1f/220-240/50	651 €	17 642 Kč
FJM	AR12TXCAAWKNEU	3.5	4.0	889x299x215	10.3	6.35	9.52	1f/220-240/50	723 €	19 593 Kč

R32
REFRIGERANT

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

183 €

4 959 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

141 €

3 821 Kč



Volitelné

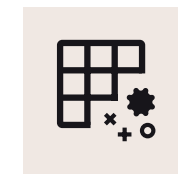
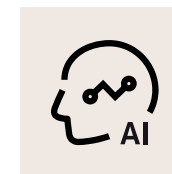
Adaptér pro napojení
kabelového ovladače

MIM-A00N

35 €

949 Kč

WindFree™ Avant



**GEO
AR9500**



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	517 €	14 011 Kč
FJM	AR09TXEAAWKNEU	2.5	3.2	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f/220-240/50	568 €	15 393 Kč
FJM	AR12TXEAAWKNEU	3.5	4.0	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f/220-240/50	630 €	17 073 Kč
FJM	AR18TXEAAWKNEU	5.0	6.0	1055x299x215	12.5	6.35	12.70	1f/220-240/50	971 €	26 314 Kč
FJM	AR24TXEAAWKNEU	6.5	7.4	1055x299x215	12.5	6.35	15.88	1f/220-240/50	1 282 €	34 742 Kč

R32
REFRIGERANT

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

183 €

4 959 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

141 €

3 821 Kč



Volitelné

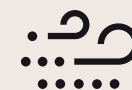
Adaptér pro napojení
kabelového ovladače

MIM-A00N

35 €

949 Kč

WindFree™ Comfort



**AIRISE
AR7500**



WindFree™ režim



Ovládání pomocí umělé inteligence



Wi-Fi připojení



Easy Filter Plus

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)			Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm			
FJM	AR07TXFCAWKNEU	2.0	2.2	820x299x215	9.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	385 €	10 434 Kč
FJM	AR09TXFCAWKNEU	2.5	3.2	820x299x215	9.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	423 €	11 463 Kč
FJM	AR12TXFCAWKNEU	3.5	3.5	820x299x215	9.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	470 €	12 737 Kč
FJM	AR18TXFCAWKNEU	5.0	6.0	1055x290x215	12.5	6.35	12.70	1f/220-240/50	724 €	19 620 Kč
FJM	AR24TXFCAWKNEU	6.5	7.4	1055x290x215	12.5	6.35	15.88	1f/220-240/50	955 €	25 881 Kč

R32
REFRIGERANT

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

183 €

4 959 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

141 €

3 821 Kč



Volitelné

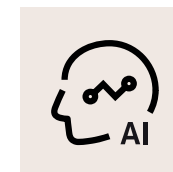
Adaptér pro napojení
kabelového ovladače

MIM-A00N

35 €

949 Kč

Cebu



**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	302 €	8 184 Kč
FJM	AR09TXFYAWKNEU	2.5	3.2	820x299x215	9.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	332 €	8 997 Kč
FJM	AR12TXFYAWKNEU	3.5	3.5	820x299x215	9.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	369 €	10 000 Kč
FJM	AR18TXFYAWKNEU	5.0	6.0	1055x299x215	12.5	6.35	12.70	1f/220-240/50	568 €	15 393 Kč
FJM	AR24TXFYAWKNEU	6.5	7.4	1055x299x215	12.5	6.35	15.88	1f/220-240/50	749 €	20 298 Kč



Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

183 €

4 959 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

141 €

3 821 Kč



Volitelné

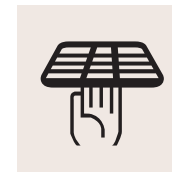
Adaptér pro napojení
kabelového ovladače

MIM-A00N

35 €

949 Kč

Luzon



**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	280 €	7 588 Kč
FJM	AR09TXHZAWKNEU	2.5	3.2	820x299x215	9.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	307 €	8 320 Kč
FJM	AR12TXHZAWKNEU	3.5	3.5	820x299x215	9.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	341 €	9 241 Kč
FJM	AR18TXHZAWKNEU	5.0	6.0	1055x299x215	12.5	6.35	12.70	1f/220-240/50	526 €	14 255 Kč
FJM	AR24TXHZAWKNEU	6.5	7.4	1055x299x216	12.5	6.35	15.88	1f/220-240/50	694 €	18 807 Kč

R32
REFRIGERANT

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

183 €

4 959 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

141 €

3 821 Kč



Volitelné

Adaptér pro napojení
kabelového ovladače

MIM-A00N

35 €

949 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	578 €	15 664 Kč
FJM	AJ035TN1DKG/EU	3.5	3.8	970x135x410	9.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	706 €	19 133 Kč



Příslušenství

Nezbytné pro provoz

Dekorační panel

PC1NWFMAN

242 €

6 558 Kč

1198x500x35



Volitelné

Infračervený ovladač

AR-EH03E

68 €

1 843 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

183 €

4 959 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

141 €

3 821 Kč



Volitelné

Wi-Fi kit

MIM-H04EN

205 €

5 556 Kč

WindFree™ Mini 4cestná kazeta



WindFree™ režim

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

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	Konečné ceny bez DPH €	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	553 €	14 986 Kč
FJM	AJ020TNNDKG/EU	2.0	2.2	575x250x575	11.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	578 €	15 664 Kč
FJM	AJ026TNNDKG/EU	2.6	2.9	575x250x575	11.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	637 €	17 263 Kč
FJM	AJ035TNNDKG/EU	3.5	3.8	575x250x575	11.5	6.35	9.52	1f/220-240/50	725 €	19 648 Kč
FJM	AJ052TNNDKG/EU	5.2	5.6	575x250x575	11.8	6.35	12.70	1f/220-240/50	846 €	22 927 Kč

Příslušenství

Nezbytné pro provoz

Dekorační panel

PC4SUFMAN

224 €

6 070 Kč



Volitelné

Infračervený ovladač

AR-EH03E

68 €

1 843 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

183 €

4 959 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

141 €

3 821 Kč



Volitelné

Čidlo pohybu

MCR-SMD

111 €

3 008 Kč



Volitelné

Wi-Fi kit

MIM-H04EN

205 €

5 556 Kč



Volitelné

Povrchová úprava dekorativního panelu dle vzorníku RAL

269 €

7 300 Kč

Volitelné

Kompaktní opláštění *

218 €

5 900 Kč

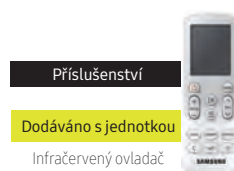
*Technické detaily na vyžádání

Parapetní jednotka

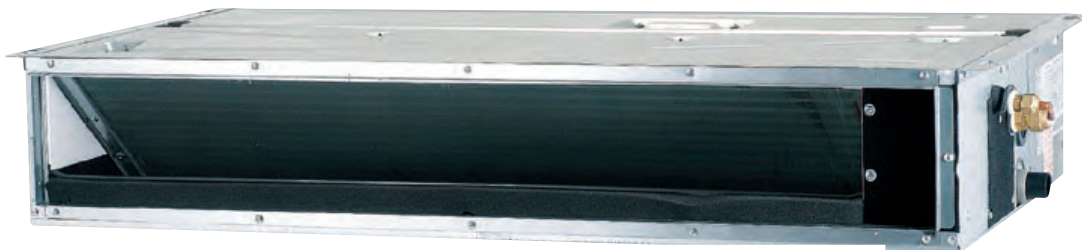


- Ionizér (SPi)
- Tenký design - hloubka pouze 199mm

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	642 €	17 398 Kč
FJM	AJ035TNJDKG/EU	3.5	3.8	720x620x199	15.7	6.35	9.52	1f/220-240/50	714 €	19 349 Kč
FJM	AJ052TNJDKG/EU	5.2	5.6	720x620x199	15.7	6.35	12.70	1f/220-240/50	850 €	23 035 Kč



LSP Slim / MSP Duct



- Long-life filtr
- Ionizér (SPi)

SKUPINA	TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)			Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm			
Bez integrovaného čerpadla kondenzátu										
FJM	AJ026TNLDEG/EU	2.6	2.9	700x199x400	14.8	6.35	9.52	1f/220-240/50	717 €	19 431 Kč
FJM	AJ035TNLDEG/EU	3.5	3.8	700x199x400	14.8	6.35	9.52	1f/220-240/50	744 €	20 162 Kč
FJM	AJ052TNMDEG/EU	5.2	6.0	900x260x480	28.3	6.35	12.70	1f/220-240/50	882 €	23 902 Kč
S integrovaným čerpadlem kondenzátu										
FJM	AJ026TNLPEG/EU	2.6	2.9	700x199x400	15.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	783 €	21 219 Kč
FJM	AJ035TNLPEG/EU	3.5	3.8	700x199x400	15.0	6.35	9.52	1f/220-240/50	812 €	22 005 Kč

Příslušenství

Volitelné

Infračervený ovladač
Přijímač IR signálu

AR-EH03E / MRK-A10N

68 € / 48 €

1 843 Kč / 1 301 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

183 €

4 959 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

141 €

3 821 Kč



R32
REFRIGERANT

Volitelné

Čerpadlo kondenzátu
AJ026/AJ035

MDP-E075SEE3D

118 €

3 198 Kč



Volitelné

Čerpadlo kondenzátu
AJ052

MDP-M075SGU3D

108 €

2 927 Kč



Volitelné

Wi-Fi kit

MIM-H04EN

205 €

5 556 Kč



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

Technické parametry FJM

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

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





360° Kazeta

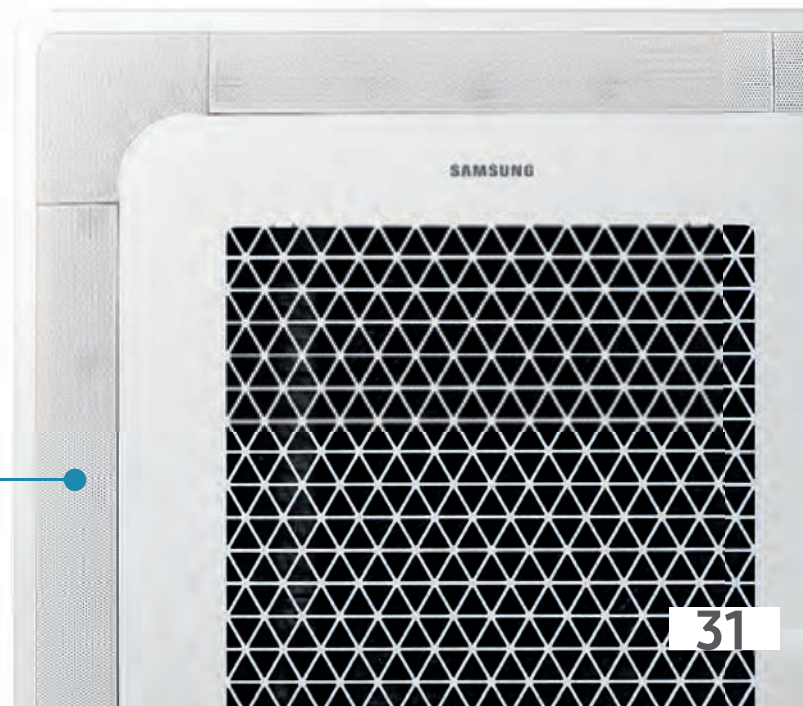
UNIKÁTNÍ DESIGN

ZAJIŠŤUJE ROVNOMĚRNOU
DISTRIBUCI VZDUCHU
DO VŠECH SMĚRŮ.

RYCHLE A POHODLNĚ
ZCHLADÍ CELÝ PROSTOR
A TO **BEZ NEPŘÍJEMNÉHO**
PRŮVANU.

WindFree™

1CESTNÁ KAZETA
4CESTNÁ KAZETA
A 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

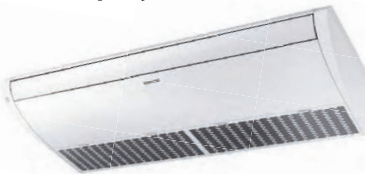
Parapetní jednotka



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 18.0kW 20.0kW 25.0kW

FLEXI



1 Fáze 5.0kW 7.1kW

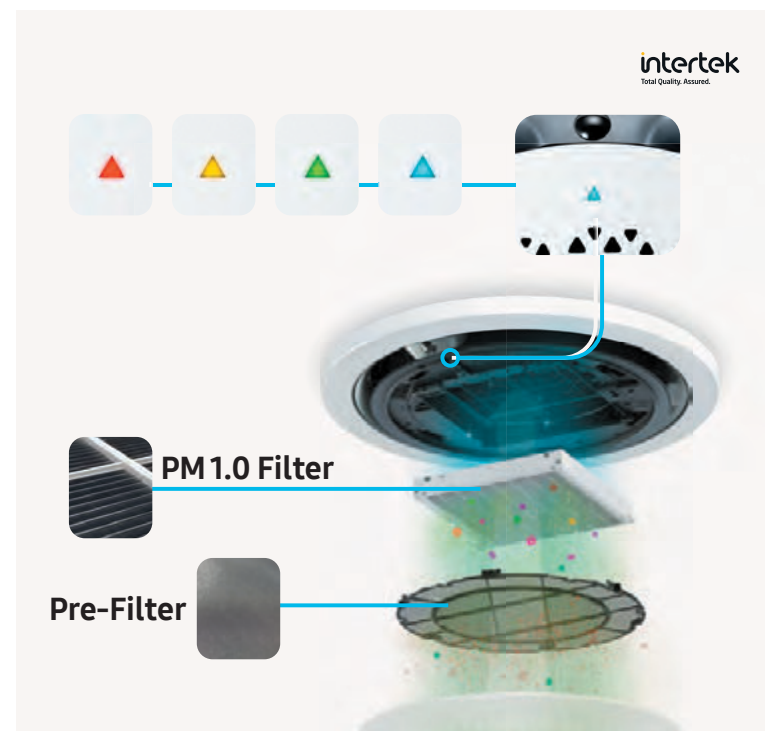
360° KRUHOVÉ KAZETOVÉ JEDNOTKY

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

Dekorační samospouštěcí panel



Dekorační panel pro čistý vzduch



360° Kruhová kazeta

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC071RN4PKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	947x281x947	20.2	6.35	15.88	1f	6.7 (A++)	4.2 (A+)	1144 €	31 002 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	51.0			220-240/50			1 726 €	46 775 Kč
AC100RN4PKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	947x365x947	23.5	9.52	15.88	1f	6.8 (A++)	4.3 (A+)	1 226 €	33 225 Kč
AC100RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			220-240/50			2 335 €	63 279 Kč
AC100RN4PKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	947x365x947	23.5	9.52	15.88	3f	6.8 (A++)	4.3 (A+)	1 226 €	33 225 Kč
AC100RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0			380-415/50			2 451 €	66 422 Kč
AC120RN4PKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	947x365x947	23.5	9.52	15.88	1f	6.0 (A+)	4.0 (A+)	1 355 €	36 721 Kč
AC120RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	81.0			220-240/50			2 574 €	69 755 Kč
AC120RN4PKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	947x365x947	23.5	9.52	15.88	3f	6.0 (A+)	4.0 (A+)	1 355 €	36 721 Kč
AC120RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	80.0			380-415/50			2 701 €	73 197 Kč
AC140RN4PKG/EU	13.4	15.5	Vnitřní	947x365x947	25.5	9.52	15.88	1f	6.4	4.1	1 432 €	38 807 Kč
AC140RXADKG/EU			Venkovní	940x1210x330	91.1			220-240/50			2 641 €	71 571 Kč
AC140RN4PKG/EU	13.4	15.5	Vnitřní	947x365x947	25.5	9.52	15.88	3f	6.4	4.1	1 432 €	38 807 Kč
AC140RXADNG/EU			Venkovní	940x1210x330	90.5			380-415/50			2 773 €	75 148 Kč

Příslušenství

Volitelné
Infračervený ovladač
AR-KH03E
48 €
1 301 Kč

Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
183 €
4 959 Kč



Volitelné
Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
141 €
3 821 Kč



Volitelné
Wi-fi kit
MIM-H04EN
205 €
5 556 Kč



Volitelné
Senzor pohybu
MCR-SME
111 €
3 008 Kč



Volitelné	Volitelné	Volitelné
Dekorační panel	Samospouštěcí panel	Panel pro čistý vzduch
PC4NUNMAN	PC6EUXMAN	PC6EUCMAN
228 €	626 €	668 €
6 179 Kč	16 965 Kč	18 103 Kč



Volitelné
Dekorační panel
PC4NUDMAN
228 €
6 179 Kč



Volitelné
Dekorační panel
PC4NBDMAN
228 €
6 179 Kč



Volitelné
Dekorační panel
PC4NBNMAN
228 €
6 179 Kč



Volitelné
Povrchová úprava dekorativního panelu dle vzorníku RAL

269 €

7 300 Kč

4cestné WINDFREE™ KAZETY

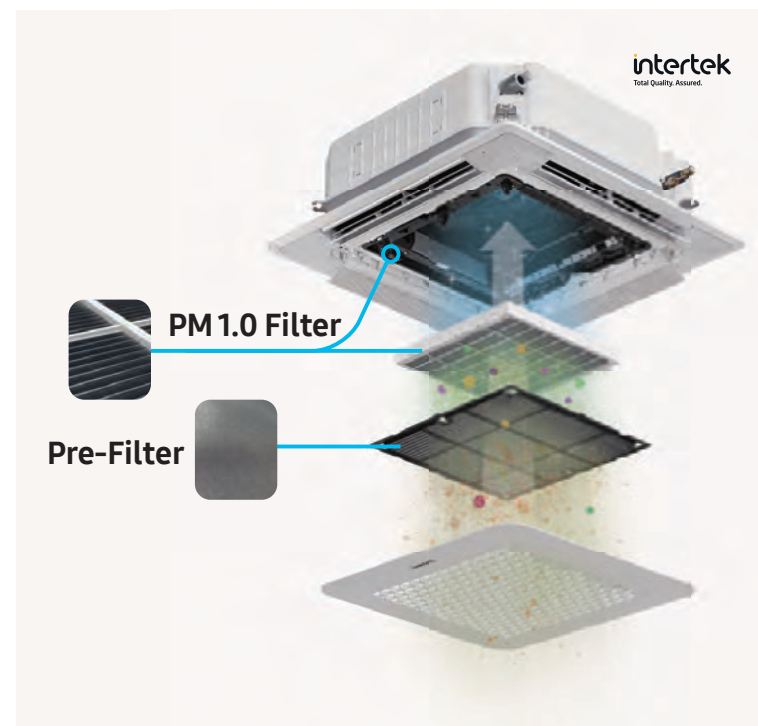
WindFree™ režim

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

Dekorační samospouštěcí panel



Dekorační panel pro čistý vzduch



4cestná WindFree™ kazeta

TYP	JMENOVIÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC052RN4DKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	840x204x840	14.5	6.35	12.7	1f	7.6 (A++)	4.3 (A+)	808 €	21 897 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0			220-240/50			1 333 €	36 124 Kč
AC071RN4DKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	840x204x840	14.5	6.35	15.88	1f	6.7 (A++)	4.2 (A+)	830 €	22 493 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	51.0			220-240/50			1 726 €	46 775 Kč
AC100RN4DKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	840x288x840	18.0	9.52	15.88	1f	7.0 (A++)	4.3 (A+)	889 €	24 092 Kč
AC100RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			220-240/50			2 335 €	63 279 Kč
AC100RN4DKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	840x288x840	18.0	9.52	15.88	3f	7.0 (A++)	4.3 (A+)	889 €	24 092 Kč
AC100RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0			380-415/50			2 451 €	66 422 Kč
AC120RN4DKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	840x288x840	18.0	9.52	15.88	1f	6.0 (A+)	4.0 (A+)	983 €	26 639 Kč
AC120RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	81.0			220-240/50			2 574 €	69 755 Kč
AC120RN4DKG/EU	12	13	Vnitřní	840x288x840	18.0	9.52	15.88	3f	6.0 (A+)	4.0 (A+)	983 €	26 639 Kč
AC120RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	80.0			380-415/50			2 701 €	73 197 Kč
AC140RN4DKG/EU	13.4	15.3	Vnitřní	840x288x840	20.0	9.52	15.88	1f	6.6	4.3	1 040 €	28 184 Kč
AC140RXADKG/EU			Venkovní	940x1210x330	91.5			220-240/50			2 641 €	71 571 Kč
AC140RN4DKG/EU	13.4	15.3	Vnitřní	840x288x840	20.0	9.52	15.88	3f	6.6	4.3	1 040 €	28 184 Kč
AC140RXADNG/EU			Venkovní	940x1210x330	90.5			380-415/50			2 773 €	75 148 Kč



Příslušenství

Volitelné	Volitelné	Volitelné
Dekorační panel	Samospouštěcí panel	Panel pro čistý vzduch
PC4NUFMAN	PC4NUXMAN	PC4NUCEAN
240 €	522 €	752 €
6 504 Kč	14 146 Kč	20 379 Kč



Volitelné
Infračervený ovladač
AR-EH03E
68 €
1 843 Kč



Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
183 €
4 959 Kč



Volitelné
Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
141 €
3 821 Kč



Volitelné
Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
205 €
5 556 Kč



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

269 €

7 300 Kč

Volitelné	Kompaktní opláštění *
-----------	-----------------------

218 €

5 900 Kč

*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		Konečné ceny bez DPH €	Konečné ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC026RNNDKG/EU	2.6	3.4	Vnitřní	575x250x575	11.5	6.35	9.52	1f	7.1 (A++)	4.3 (A+)	423 €	11 463 Kč
AC026RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8			220-240/50			1 018 €	27 588 Kč
AC035RNNDKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	575x250x575	11.5	6.35	9.52	1f	7.0 (A++)	4.3 (A+)	494 €	13 387 Kč
AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8			220-240/50			1 132 €	30 677 Kč
AC052RNNDKG/EU	5.0	5.5	Vnitřní	575x250x575	12.0	6.35	12.70	1f	6.7 (A++)	4.2 (A+)	584 €	15 826 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.0			220-240/50			1 333 €	36 124 Kč
AC071RNNDKG/EU	6.8	7.5	Vnitřní	575x250x575	12.0	6.35	15.88	1f	6.1 (A++)	3.8 (A)	729 €	19 756 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	51.0			220-240/50			1 726 €	46 775 Kč



Příslušenství

Nezbytné pro provoz

Dekorační panel

PC4SUJMAN

224 €

6 070 Kč



Volitelné

Infračervený ovladač

AR-EH03E

68 €

1 843 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

183 €

4 959 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

141 €

3 821 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

205 €

5 556 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	6.4 (A++)	4.0 (A+)	656 €	17 778 Kč
AC026RXADKG/EU			Venkovní	790 x 548 x 285	32.5			220-240/50			1 018 €	27 588 Kč
AC035RN1DKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	970 x 135 x 410	9.2	6.35	9.52	1f	6.2 (A++)	4.0 (A+)	688 €	18 645 Kč
AC035RXADKG/EU			Venkovní	790 x 548 x 285	32.5			220-240/50			1 132 €	30 677 Kč

Příslušenství

Nezbytné pro provoz

Dekorační panel

PC1NWFMAN

242 €

6 558 Kč



Volitelné

Infračervený ovladač

AR-EH03E

68 €

1 843 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

183 €

4 959 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

141 €

3 821 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

205 €

5 556 Kč



Volitelné

Povrchová úprava dekorativního panelu dle vzorníku RAL

269 €

7 300 Kč

Volitelné

Kompaktní opláštění *

218 €

5 900 Kč

*Technické detaily na vyžádání

QMD WindFree™



WindFree™ režim



Ovládání pomocí umělé inteligence



Easy Filter Plus

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC026TNXDKG/EU	2.6	3.3	Vnitřní	820 x 299 x 215	9.1	6.35	9.52	1f	7.0 A++	4.1 A+	443 €	12 005 Kč
AC026RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.5			220-240/50			1 018 €	27 588 Kč
AC035TNXDKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	820 x 299 x 215	9.1	6.35	9.52	1f	6.9 A++	4.1 A+	490 €	13 279 Kč
AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.5			220-240/50			1 132 €	30 677 Kč
AC052TNXDKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	1055 x 299 x 215	11.5	6.35	12.7	1f	6.9 A++	3.9 A	614 €	16 639 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880 x 638 x 310	43.0			220-240/50			1 333 €	36 124 Kč
AC071TNXDKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1055 x 299 x 215	12.2	6.35	15.88	1f	6.8 A++	4.0 A+	713 €	19 322 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880 x 798 x 310	51.5			220-240/50			1 726 €	46 775 Kč



Příslušenství

Nezbytné pro provoz

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

183 €

4 959 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

141 €

3 821 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

205 €

5 556 Kč



Nástěnná jednotka Max



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC100RNTDKG/EU	9.5	10.8	Vnitřní	1280x345x253	18.5	9.52	15.88	1f	5.9 (A++)	4.0 (A+)	1 033 €	27 994 Kč
AC100RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			220-240/50			2 335 €	63 279 Kč
AC100RNTDKG/EU	9.5	10.8	Vnitřní	1280x345x253	18.5	9.52	15.88	3f	5.9 (A++)	4.0 (A+)	1 033 €	27 994 Kč
AC100RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0			380-415/50			2 451 €	66 422 Kč

R32
REFRIGERANT

Příslušenství
Dodáváme s jednotkou
Infračervený ovladač



Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
183 €
4 959 Kč



Volitelné
Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
141 €
3 821 Kč



Volitelné
Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
205 €
5 556 Kč



Parapetní jednotka



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

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC026RNJDKG/EU	2.6	3.5	Vnitřní	720x620x199	16.0	6.35	9.52	1f	6.4 (A++)	4.2 (A+)	558 €	15 122 Kč
AC026RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8			220-240/50			1 018 €	27 588 Kč
AC035RNJDKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	720x620x199	16.0	6.35	9.52	1f	6.1 (A++)	4.1 (A+)	691 €	18 726 Kč
AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8			220-240/50			1 132 €	30 677 Kč
AC052RNJDKG/EU	5.0	5.6	Vnitřní	720x620x199	16.0	6.35	12.70	1f	5.9 (A+)	4.0 (A+)	803 €	21 761 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.8			220-240/50			1 333 €	36 124 Kč



Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

183 €

4 959 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

141 €

3 821 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

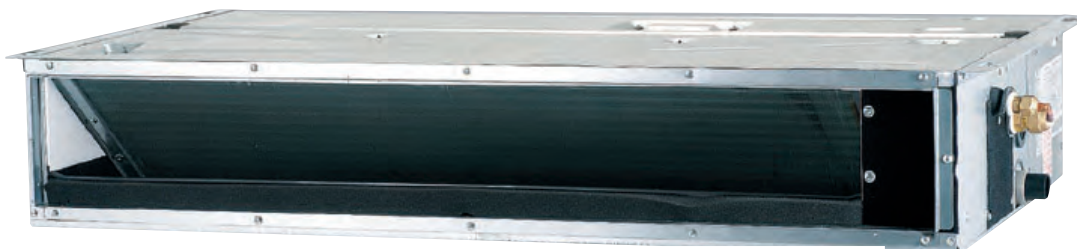
MIM-H04EN

205 €

5 556 Kč



LSP kanálová jednotka



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

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC026RNLDKG/EU	2.6	3.3	Vnitřní	700x199x600	19.0	6.35	9.52	1f	6.2 (A++)	4.0 (A)	638 €	17 290 Kč
AC026RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8			220-240/50			1 018 €	27 588 Kč
AC035RNLDKG/EU	3.5	4.0	Vnitřní	700x199x600	19.0	6.35	9.52	1f	6.1 (A++)	4.0 (A)	660 €	17 886 Kč
AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8			220-240/50			1 132 €	30 677 Kč
AC052RNLDKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	1100x200x450	23.5	6.35	12.70	1f	6.1 (A++)	3.9 (A)	691 €	18 726 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.8			220-240/50			1 333 €	36 124 Kč
AC071RNLDKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1100x200x450	23.5	6.35	15.88	1f	6.0 (A++)	3.9 (A)	730 €	19 783 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	53.0			220-240/50			1 726 €	46 775 Kč

Příslušenství

Volitelné

Infračervený ovladač
Přijímač IR signálu

AR-EH03E / MRK-A10N

68 € / 48 €

1 843 Kč / 1 301 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

183 €

4 959 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

141 €

3 821 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

205 €

5 556 Kč



Volitelné

Čerpadlo kondenzátu

MDP-G075SP

109 €

2 954 Kč



Volitelné

Čerpadlo kondenzátu

MDP-E075SEE3D

118 €

3 198 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+)	650 €	17 615 Kč
AC035RXADKG/EU			Venkovní	790x548x285	32.8			220-240/50			1 132 €	30 677 Kč
AC052RNMDKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	850x250x700	26.5	6.35	12.7	1f	6.3 (A++)	4.1 (A+)	679 €	18 401 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.8			220-240/50			1 333 €	36 124 Kč
AC071RNMDKG/EU	6.8	8.0	Vnitřní	850x250x700	26.5	6.35	15.88	1f	6.1 (A++)	4.0 (A+)	744 €	20 162 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	53.0			220-240/50			1 726 €	46 775 Kč
AC100RNMDKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1200x250x700	34.0	9.52	15.88	1f	5.9 (A+)	4.0 (A+)	879 €	23 821 Kč
AC100RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			220-240/50			2 335 €	63 279 Kč
AC100RNMDKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1200x250x700	34.0	9.52	15.88	3f	5.9 (A+)	4.0 (A+)	879 €	23 821 Kč
AC100RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0			380-415/50			2 451 €	66 422 Kč
AC120RNMDKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	1300x300x700	38.5	9.52	15.88	1f	5.8 (A+)	4.0 (A+)	944 €	25 582 Kč
AC120RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	81.0			220-240/50			2 574 €	69 755 Kč
AC120RNMDKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	1300x300x700	38.5	9.52	15.88	3f	5.8 (A+)	4.0 (A+)	944 €	25 582 Kč
AC120RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	80.0			380-415/50			2 701 €	73 197 Kč
AC140RNMDKG/EU	13.4	15.5	Vnitřní	1300x300x700	38.5	9.52	15.88	1f	6.0	4.0	994 €	26 937 Kč
AC140RXADKG/EU			Venkovní	940x1210x330	91.5			220-240/50			2 641 €	71 571 Kč
AC140RNMDKG/EU	13.4	15.5	Vnitřní	1300x300x700	38.5	9.52	15.88	3f	6.0	4.0	994 €	26 937 Kč
AC140RXADNG/EU			Venkovní	940x1210x330	90.5			380-415/50			2 773 €	75 148 Kč

Příslušenství

Volitelné
Infračervený ovladač
Přijímač IR signálu
AR-EH03E / MRK-A10N
68 € / 48 €
1 843 Kč / 1 301 Kč

Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
183 €
4 959 Kč

Volitelné
Kabelový dotykový ovladač
MWR-SHT1N
141 €
3 821 Kč

Volitelné
Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
205 €
5 556 Kč

Volitelné
Čerpadlo kondenzátu
MDP-G075SP
109 €
2 954 Kč

Volitelné
Čerpadlo kondenzátu
MDP-E075SEE3D
118 €
3 198 Kč

HSP kanálová jednotka



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

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		EER	COP		
AC200KNHPKH/EU	20.0	23.0	Vnitřní	1350x450x910	82.5	9.52	19.00	3f 380-415/50	3.1 (EER)	3.45 (COP)	2 622 €	71 056 Kč
AC200KXAPNH/EU			Venkovní	940x1630x460	154.0						4 927 €	133 522 Kč
AC250KNHPKH/EU	25.0	27.0	Vnitřní	1350x450x910	82.5	9.52	22.22	3f 380-415/50	2.61 (EER)	3.24 (COP)	3 016 €	81 734 Kč
AC250KXAPNH/EU			Venkovní	940x1630x460	154.0						5 661 €	153 413 Kč



Příslušenství

Volitelné
Infračervený ovladač
Přijímač IR signálu
AR-EH03E / MRK-A10N
68 € / 48 €
1 843 Kč / 1 301 Kč



Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
183 €
4 959 Kč



Volitelné
Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
141 €
3 821 Kč



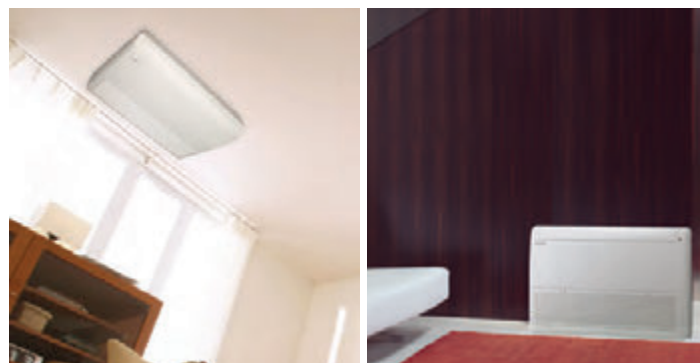
Volitelné
Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
205 €
5 556 Kč



Volitelné
Čerpadlo kondenzátu
MDP-G075SP
109 €
2 954 Kč



Flexi jednotka



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

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

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC052RNCDKG/EU	5.0	6.0	Vnitřní	1000x200x650	20.0	6.35	12.7	1f	6.4 (A++)	3.9 (A)	670 €	18 157 Kč
AC052RXADKG/EU			Venkovní	880x638x310	43.8			220-240/50			1 333 €	36 124 Kč
AC071RNCDKG/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1000x200x650	20.0	6.35	15.88	1f	5.6 (A+)	3.9 (A)	706 €	19 133 Kč
AC071RXADKG/EU			Venkovní	880x798x310	53.0			220-240/50			1 726 €	46 775 Kč

Příslušenství
Dodáváme s jednotkou
Infračervený ovladač



Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
183 €
4 959 Kč



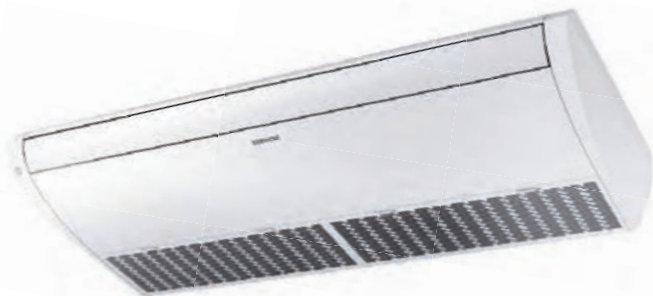
Volitelné
Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
141 €
3 821 Kč



Volitelné
Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
205 €
5 556 Kč



Podstropní jednotka



- Jednotky nejsou vybaveny čerpadlem kondenzátu

TYP		JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
		Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
	AC100RNCDKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1650x235x675	42.0	9.52	15.88	1f	61 (A++)	4 0 (A+)	1 580 €	42 818 Kč
	AC100RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0			220-240/50			2 335 €	63 279 Kč
	AC100RNCDKG/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1650x235x675	42.0	9.52	15.88	3f	61 (A++)	4 0 (A+)	1 580 €	42 818 Kč
	AC100RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	74.0			380-415/50			2 451 €	66 422 Kč
	AC120RNCDKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	1650x235x675	42.0	9.52	15.88	1f	5 9 (A+)	4 0 (A+)	1 747 €	47 344 Kč
	AC120RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	81.0			220-240/50			2 574 €	69 755 Kč
	AC120RNCDKG/EU	12.0	13.0	Vnitřní	1650x235x675	41.5	9.52	15.88	3f	5 9 (A+)	4 0 (A+)	1 747 €	47 344 Kč
	AC120RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	80.0			380-415/50			2 701 €	73 197 Kč
	AC140RNCDKG/EU	13.4	15.3	Vnitřní	1650x235x675	41.5	9.52	15.88	1f	6.1	4.0	1 908 €	51 707 Kč
	AC140RXADKG/EU			Venkovní	940x998x330	91.5			220-240/50			2 641 €	71 571 Kč
AC140RNCDKG/EU	13.4	15.3	Vnitřní	1650x235x675	41.5	9.52	15.88	3f	6.1	4.0	1 908 €	51 707 Kč	
AC140RXADNG/EU			Venkovní	940x998x330	91.5			380-415/50			2 773 €	75 148 Kč	
	AC160JNCDEH/EU	15.0	17.5	Vnitřní	1650x235x675	42.0	9.52	15.88	1f	2 84 (EER)	3 6 (COP)	2 097 €	56 829 Kč
	AC160JXADGH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0			220-240/50			2 979 €	80 731 Kč

Příslušenství

Volitelné
Infračervený ovladač
AR-EH03E
68 €
1 843 Kč

Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
183 €
4 959 Kč

Volitelné
Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
141 €
3 821 Kč

Volitelné
Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
205 €
5 556 Kč

4cestná Mini 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		
AC026JNNCEH/EU	2.6	3.4	Vnitřní	575x250x575	12.0	6.35	9.52	1f	7.9 (A+++)	4.6 (A+)	467 €	12 656 Kč
AC026JXSCEH/EU			Venkovní	790x548x285	35.0			220-240/50			1 184 €	32 086 Kč
AC035JNNCEH/EU	3.5	4.3	Vnitřní	575x250x575	12.0	6.35	9.52	1f	7.6 (A+++)	4.5 (A+)	518 €	14 038 Kč
AC035JXSCEH/EU			Venkovní	790x548x285	35.0			220-240/50			1 324 €	35 880 Kč



Příslušenství

Nezbytné pro provoz

Dekorační panel

PC4SUSMBN

214 €

5 799 Kč



Volitelné

Infračervený ovladač

MR-EH01

54 €

1 463 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

183 €

4 959 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

141 €

3 821 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

205 €

5 556 Kč

4cestná kazeta Nordic



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC071JN4CEH/EU	7.1	8.0	Vnitřní	840x288x840	18.0	9.52	15.88	1f	6.7 (A++)	4.0 (A+)	866 €	23 469 Kč
AC071JXSCEH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0			220-240/50			2 011 €	54 498 Kč
AC100JN4CEH/EU	10.0	11.2	Vnitřní	840x288x840	20.0	9.52	15.88	1f	7.0 (A++)	4.1 (A+)	950 €	25 745 Kč
AC100JXSCEH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0			220-240/50			2 716 €	73 604 Kč
AC100JN4CEH/EU	10.0	11.2	Vnitřní	840x288x840	20.0	9.52	15.88	3f	7.0 (A++)	4.1 (A+)	950 €	25 745 Kč
AC100JXSCGH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0			380-415/50			2 850 €	77 235 Kč
AC125JN4CEH/EU	12.5	14.0	Vnitřní	840x288x840	20.0	9.52	15.88	3f	-	-	1 056 €	28 618 Kč
AC125JXSCGH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0			380-415/50			3 145 €	85 230 Kč

Příslušenství

Nezbytné pro provoz

Dekorační panel

PC4NUSKAN

231 €

6 260 Kč



Volitelné

Infračervený ovladač

MR-EH01

54 €

1 463 Kč



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

183 €

4 959 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

141 €

3 821 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

205 €

5 556 Kč



R410a
REFRIGERANT

Volitelné

Povrchová úprava dekorativního panelu dle vzorníku RAL

269 €

7 300 Kč

Volitelné

Kompaktní opláštění *

218 €

5 900 Kč

*Technické detaily na vyžádání

Nástěnná jednotka Good 1 Nordic



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

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Konečné ceny bez DPH €	Konečné ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC026KNADEH/EU	2.6	3.4	Vnitřní	896x261x261	11.0	6.35	9.52	1f 220-240/50	6.4 (A++)	4.0 (A+)	480 €	13 008 Kč
AC026JXSCEH/EU			Venkovní	790x548x285	37.0						1184 €	32 086 Kč
AC035KNADEH/EU	3.5	4.3	Vnitřní	896x261x261	11.0	6.35	9.52	1f 220-240/50	6.3 (A++)	4.0 (A+)	516 €	13 984 Kč
AC035JXSCEH/EU			Venkovní	790x548x285	37.0						1 324 €	35 880 Kč
AC071KNADEH/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1065x301x294	14.5	6.35	12.70	1f 220-240/50	6.2 (A++)	3.8 (A)	1 072 €	29 051 Kč
AC071JXSCEH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0						2 011 €	54 498 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+)	1 003 €	27 181 Kč
AC100JXSCEH/EU			Venkovní	940x998x330	75.0						2 716 €	73 604 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+)	1 003 €	27 181 Kč
AC100JXSCGH/EU			Venkovní	940x998x330	74.0						2 850 €	77 235 Kč

R410a
REFRIGERANT

Příslušenství

Dodáváme s jednotkou

Infračervený ovladač



Volitelné

Kabelový ovladač CZ/SK

MWR-WG00KN

183 €

4 959 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

141 €

3 821 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

205 €

5 556 Kč



MSP kanálová jednotka Nordic



- Jednotka s vysokou účinností
- Provozní rozsah chlazení/vytápění až do -20°C/-25°C
- Externí statický tlak motoru ventilátoru do 150Pa



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC035JNMCEH/EU	3.5	4.3	Vnitřní	850x250x700	25.0	6.35	9.52	1f	6.5 (A++)	4.4 (A+)	690 €	18 699 Kč
AC035JXSCEH/EU			Venkovní	790x548x285	35.0			220-240/50			1 324 €	35 880 Kč
AC071JNMCEH/EU	7.1	8.0	Vnitřní	1200x250x700	32.0	9.52	15.88	1f	6.1 (A++)	4.0 (A+)	940 €	25 474 Kč
AC071JXSCEH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0			220-240/50			2 011 €	54 498 Kč
AC100JNMCEH/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1300x300x700	36.0	9.52	15.88	3f	6.7 (A++)	4.1 (A+)	986 €	26 721 Kč
AC100JXSCEH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0			380-415/50			2 850 €	77 235 Kč
AC100JNMCEH/EU	10.0	11.2	Vnitřní	1300x300x700	36.0	9.52	15.88	1f	6.7 (A++)	4.1 (A+)	986 €	26 721 Kč
AC100JXSCEH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0			220-240/50			2 716 €	73 604 Kč
AC125JNMCEH/EU	12.5	14.0	Vnitřní	1300x300x700	36.0	9.52	15.88	3f	-	-	1 034 €	28 021 Kč
AC125JXSCEH/EU			Venkovní	940x1420x330	96.0			380-415/50			3 145 €	85 230 Kč

Příslušenství

Volitelné
Infračervený ovladač
Přijímač IR signálu
MR-EH01 / MR-A10N
54 € / 48 €
1 463 Kč / 1 301 Kč

Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WG00KN
183 €
4 959 Kč

Volitelné
Kabelový dotykový ovladač
MWR-SH11N
141 €
3 821 Kč

Volitelné
Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
205 €
5 556 Kč

Volitelné
Čerpadlo kondenzátu
MDP-G075SP
109 €
2 954 Kč

Volitelné
Čerpadlo kondenzátu
MDP-E075SEE3D
118 €
3 198 Kč

Kondenzační jednotky pro VZT



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

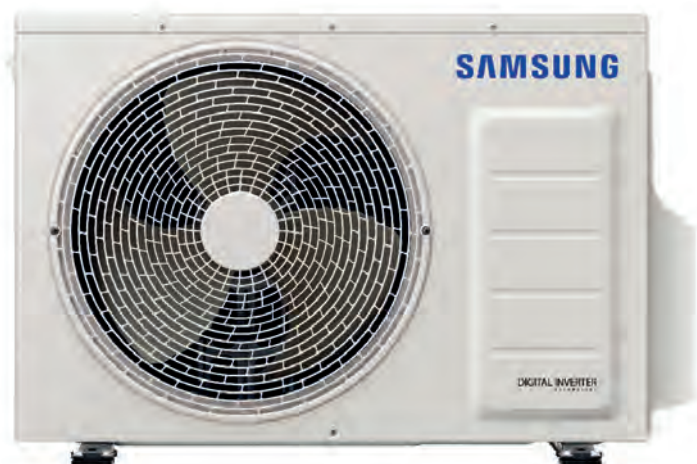
TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
	Chlazení (kW)	Topení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm		SEER	SCOP		
AC026MXADKH/EU	2.6	3.4	Venkovní	790x548x285	32.8	6.35	9.52	1f 220-240/50	6.9 (A++)	4.3 (A+)	1 018 €	27 588 Kč
AC035MXADKH/EU	3.5	4.0	Venkovní	790x548x285	32.8	6.35	9.52	1f 220-240/50	6.8 (A++)	4.3 (A+)	1 132 €	30 677 Kč
AC052MXADKH/EU	5.0	5.5	Venkovní	880x638x310	43.8	6.35	12.70	1f 220-240/50	6.5 (A++)	4.1 (A+)	1 333 €	36 124 Kč
AC071MXADKH/EU	6.8	7.5	Venkovní	880x798x310	53.0	6.35	15.88	1f 220-240/50	6.0 (A+)	3.8 (A)	1 726 €	46 775 Kč
AC100MXADKH/EU	10.0	11.2	Venkovní	940x998x330	72.0	9.52	15.88	1f 220-240/50	6.8 (A++)	4.3 (A+)	2 335 €	63 279 Kč
AC100MXADNH/EU	10.0	11.2	Venkovní	940x998x330	72.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	6.8 (A++)	4.3 (A+)	2 451 €	66 422 Kč
AC120MXADKH/EU	12.0	13.0	Venkovní	940x998x330	77.0	9.52	15.88	1f 220-240/50	5.7 (A+)	4.1 (A+)	2 574 €	69 755 Kč
AC120MXADNH/EU	12.0	13.0	Venkovní	940x998x330	77.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	5.7 (A+)	4.1 (A+)	2 701 €	73 197 Kč
AC140MXADKH/EU	13.4	15.3	Venkovní	940x1210x330	87.0	9.52	15.88	1f 220-240/50	5.8 (A+)	4.0 (A+)	2 641 €	71 571 Kč
AC140MXADNH/EU	13.4	15.3	Venkovní	940x1210x330	87.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	5.8 (A+)	4.0 (A+)	2 773 €	75 148 Kč
AC160JXADGH/EU	15.0	17.5	Venkovní	940x1420x330	96.0	9.52	15.88	3f 380-415/50	2.83 (EER)	3.6 (COP)	2 979 €	80 731 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)	4 927 €	133 522 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)	5 661 €	153 413 Kč
MXD-K100XN	2.6-25.0		Kompatibilní s celou výkonovou řadou					1f 220-240/50			724 €	19 620 Kč



Příslušenství



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		
AC026JXSCEH/EU	2.6	3.4	Venkovní	790x548x285	37.0	6.35	9.52	1f 220-240/50	7.9 (A++)	4.0 (A+)	1 184 €	32 086 Kč
AC035JXSCEH/EU	3.5	4.0	Venkovní	790x548x285	37.0	6.35	9.52	1f 220-240/50	7.6 (A++)	4.5 (A+)	1 324 €	35 880 Kč
AC071JXSCEH/EU	7.1	8.0	Venkovní	880x638x310	96.0	9.52	15.88	1f 220-240/50	6.7 (A++)	4.0 (A+)	2 011 €	54 498 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+)	2 716 €	73 604 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)	2 850 €	77 235 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+)	3 145 €	85 230 Kč
MXD-K100XN	2.6-25.0					Kompatibilní s celou výkonovou řadou					724 €	19 620 Kč

Příslušenství

Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SH11N

141 €

3 821 Kč



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 / Ven- kovní (dB(A) v1m)
												Venkovní	Vnitřní z venkovní	Venkovní - vnitřní	
AC026RXADKG/EU	2.6	3.3	20	5	15	0.9	20	0	0.72	11.0	16A/1f/typ C	3x2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	46
AC035RXADKG/EU	3.5	4.0	20	5	15	0.9	20	0	1.09	11.0	16A/1f/typ C	3x2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	48
AC052RXADKG/EU	5.0	5.5	30	5	20	1.2	10	15	1.53	17.5	20A/1f/typ C	3x4,0mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	48
AC071RXADKG/EU	6.8	7.5	50	5	30	1.7	15	25	2.75	17.5	20A/1f/typ C	3x4,0mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	49
AC100RXADKG/EU	10.0	11.2	50	5	30	2.7	30	50	3.42	25.0	25A/1f/typ C	3x4,0mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	52
AC120RXADKG/EU	12.0	13.2	50	5	30	2.7	30	50	4.60	25.0	25A/1f/typ C	3x4,0mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	54
AC140RXADKG/EU	13.4	15.5	75	5	30	2.9	30	50	4.62	33.0	32A/1f/typ C	3x4,0mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	53
AC100RXADNG/EU	10.0	11.2	50	5	30	2.7	30	50	3.32	17.1	16A/3f/typ C	5x2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	52
AC120RXADNG/EU	12.0	13.2	50	5	30	2.7	30	50	4.45	17.1	16A/3f/typ C	5x2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	54
AC140RXADNG/EU	13.4	15.5	75	5	30	2.9	30	50	4.62	17.1	16A/3f/typ C	5x2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	53

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

Technické parametry CAC Nordic

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 / Ven- kovní (dB(A) v1m)
												Venkovní	Vnitřní z venkovní	Venkovní - vnitřní	
AC026JXSEH/EU	2.6	3.4	20	3	15	1.27	5	25	0.64	11.0	16A/1f/typ C	3x2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	46
AC035JXSEH/EU	3.5	4.3	20	3	15	1.27	5	25	0.94	12.7	16A/1f/typ C	3x2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	47
AC071JXSEH/EU	7.1	8.0	75	3	30	2.90	5	25	1.92	26.7	25A/1f/typ C	3x4,0mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	49
AC100JXSEH/EU	10.0	11.2	75	3	30	2.90	5	25	2.74	34.7	32A/1f/typ C	3x4,0mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	50
AC100JXSCGH/EU	10.0	11.2	75	3	30	2.90	5	25	2.74	14.7	16A/3f/typ C	5x2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	50
AC125JXSCGH/EU	12.5	14.0	75	3	30	2.90	5	25	3.79	14.7	16A/3f/typ C	5x2,5mm2	CYKY 3x1,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	52

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

DPM Kombinační tabulka

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

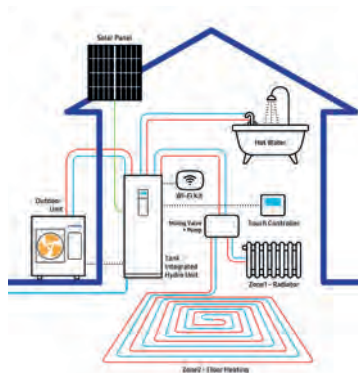
* DPM kombinace jednotek v chladivu R410A -> na dotázání (není garantována dostupnost po celý rok 2020)





EHS - schéma zapojení

ClimateHub Mono



ClimateHub Mono

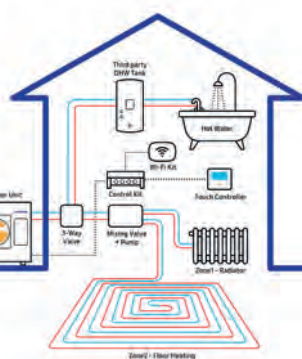
1 Fáze

5.0kW 8.0kW 12.0kW 16.0kW

3 Fáze

8.0kW 12.0kW 16.0kW

Mono



Mono

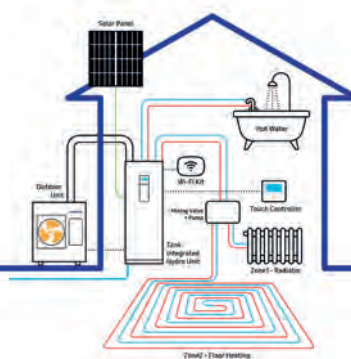
1 Fáze

5.0kW 8.0kW 12.0kW 16.0kW

3 Fáze

8.0kW 12.0kW 16.0kW

ClimateHub Split



ClimateHub Split

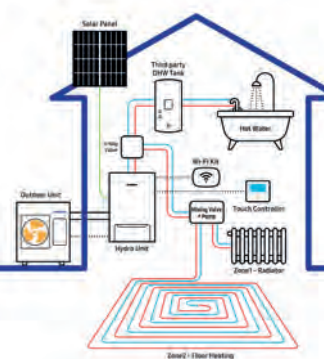
1 Fáze

4.4kW 6.0kW 9.0kW

3 Fáze

9.0kW

Split



Split

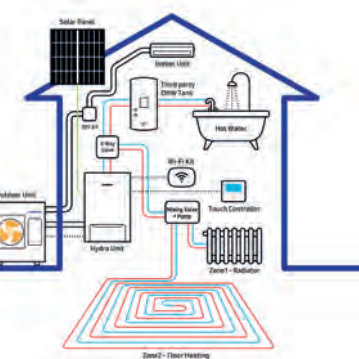
1 Fáze

4.4kW 6.0kW 9.0kW

3 Fáze

9.0kW

TDM Plus



TDM Plus

1 Fáze

4.4kW 6.6kW 9.0kW 12.0kW 16.0kW

3 Fáze

9.0kW 12.0kW 16.0kW

R32

R410a

1 Fáze

12.0kW 14.0kW

3 Fáze

12.0kW 14.0kW 16.0kW

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
198 €	152 €
5 366 Kč	4 119 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
205 €
5 556 Kč



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		SVT kód	Koncové ceny bez DPH Kč
	Topení (kW)	Chlazení (kW)				Vytápění Ø mm	TUV Ø mm		EER	COP		
AE200RNWMEG/EU	5.0	5.0	Vnitřní	595x1800x700	130.0	28	22	1f 220-240/50	4.39	4.46	SVT24384	135 663 Kč
AE050RXYDEG/EU			Venkovní	880x798x310	58.5							89 538 Kč
AE200RNWMEG/EU	8.0	7.5	Vnitřní	595x1800x700	130.0	28	22	1f 220-240/50	3.95	4.44	SVT24385	135 663 Kč
AE080RXYDEG/EU			Venkovní	940x998x330	76.0							102 574 Kč
AE200RNWMEG/EU	12.0	12.0	Vnitřní	595x1800x700	130.0	28	22	1f 220-240/50	4.33	4.69	SVT24387	135 663 Kč
AE120RXYDEG/EU			Venkovní	940x1420x330	110.0							133 224 Kč
AE200RNWMEG/EU	16.0	14.0	Vnitřní	595x1800x700	130.0	28	22	1f 220-240/50	4.27	4.48	SVT24389	135 663 Kč
AE160RXYDEG/EU			Venkovní	940x1420x330	110.0							156 232 Kč
AE260RNWMGG/EU	8.0	7.5	Vnitřní	595x1800x700	140.0	28	22	3f 380-415/50	3.95	4.44	SVT24391	147 289 Kč
AE080RXYDGG/EU			Venkovní	940x998x330	75.0							107 235 Kč
AE260RNWMGG/EU	12.0	12.0	Vnitřní	595x1800x700	140.0	28	22	3f 380-415/50	4.33	4.69	SVT24392	147 289 Kč
AE120RXYDGG/EU			Venkovní	940x1420x330	111.0							139 917 Kč
AE260RNWMGG/EU	16.0	14.0	Vnitřní	595x1800x700	140.0	28	22	3f 380-415/50	4.27	4.48	SVT24393	147 289 Kč
AE160RXYDGG/EU			Venkovní	940x1420x330	111.0							163 820 Kč

Tepelné čerpadlo Mono



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



Kotlíkové dotace



R32
REFRIGERANT

Příslušenství

Nezbytné příslušenství

Kabelový ovladač

CZ/SK EN

MWR-WW1QJN MWR-WW1QJN

198 € 152 €

5 366 Kč 4 119 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

205 €

5 556 Kč



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ Ø mm	NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		SVT kód	Koncové ceny bez DPH Kč
	Topení (kW)	Chlazení (kW)					EER	COP		
AE050RXYDEG/EU	5.0	5.0	880x798x310	58.5	28	1f/220-240/50	4.39	4.85	SVT24628	89 538 Kč
AE080RXYDEG/EU	8.0	7.5	940x998x330	76.0	28	1f/220-240/50	3.95	4.52	SVT24629	102 574 Kč
AE120RXYDEG/EU	12.0	12.0	940x1420x330	110.0	28	1f/220-240/50	4.33	4.53	SVT24630	133 224 Kč
AE160RXYDEG/EU	16.0	14.0	940x1420x330	110.0	28	1f/220-240/50	4.27	4.42	SVT24631	156 232 Kč
AE080RXYDGG/EU	8.0	7.5	940x998x330	75.0	28	3f/380-415/50	3.95	4.52	SVT24632	107 235 Kč
AE120RXYDGG/EU	12.0	12.0	940x1420x330	111.0	28	3f/380-415/50	4.33	4.53	SVT24633	139 917 Kč
AE160RXYDGG/EU	16.0	14.0	940x1420x330	111.0	28	3f/380-415/50	4.27	4.42	SVT24634	163 820 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	726 €	19 675 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		SVT kód	Koncové ceny bez DPH Kč
	Topení (kW)	Chlazení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm	Vytápění Ø mm	Příprava TUV Ø mm		EER	COP		
AE200RNWSEG/EU	4.4	5.0	Vnitřní	595x1800x700	136.0	9.52	15.88	28	22	1f	4.59	5.2	SVT24377	145 121 Kč
AE040RXDEGE/EU			Venkovní	880x638x310	46.5	6.35				220-240/50				42 628 Kč
AE200RNWSEG/EU	6.0	6.5	Vnitřní	595x1800x700	136.0	9.52	15.88	28	22	1f	4.42	4.92	SVT24378	145 121 Kč
AE060RXDEGE/EU			Venkovní	880x638x310	46.5	6.35				220-240/50				54 336 Kč
AE200RNWSEG/EU	9.0	8.7	Vnitřní	595x1800x700	136.0	9.52	15.88	28	22	1f	4.12	4.81	SVT24379	145 121 Kč
AE090RXDEGE/EU			Venkovní	940x998x330	73.0	6.35				220-240/50				69 701 Kč
AE260RNWSEG/EU	4.4	5.0	Vnitřní	595x1800x700	146.0	9.52	15.88	28	22	1f	4.59	5.2	SVT24380	148 887 Kč
AE040RXDEGE/EU			Venkovní	880x638x310	46.5	6.35				220-240/50				42 628 Kč
AE260RNWSEG/EU	6.0	6.5	Vnitřní	595x1800x700	146.0	9.52	15.88	28	22	1f	4.42	4.92	SVT24381	148 887 Kč
AE060RXDEGE/EU			Venkovní	880x638x310	46.5	6.35				220-240/50				54 336 Kč
AE260RNWSEG/EU	9.0	8.7	Vnitřní	595x1800x700	146.0	9.52	15.88	28	22	1f	4.12	4.81	SVT24382	148 887 Kč
AE090RXDEGE/EU			Venkovní	940x998x330	73.0	6.35				220-240/50				69 701 Kč
AE260RNWSEG/EU	9.0	8.7	Vnitřní	595x1800x700	146.0	9.52	15.88	28	22	3f	4.12	4.81	SVT24383	156 719 Kč
AE090RXDEGE/EU			Venkovní	940x998x330	72.0	6.35				380-415/50				71 869 Kč

R32
REFRIGERANT

60

Příslušenství

Nezbytné příslušenství

Kabelový ovladač	
CZ/SK	EN
MWR-WW10JN	MWR-WW10N
198 €	152 €
5 366 Kč	4 119 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
205 €
5 556 Kč



Tepelné čerpadlo Split



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



TYP		JMENOVITÝ VÝKON		JEDNOTKA	ROZMĚRY (ŠxVxH) (mm)	HMOTNOST kg	PROPOJOVACÍ POTRUBÍ		PROPOJOVACÍ POTRUBÍ VODA	NAPÁJENÍ f/V/HZ	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		SVT kód	Koncové ceny bez DPH Kč
		Topení (kW)	Chlazení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm			EER	COP		
	AE090RNYDEG/EU	4.4	5.0	Vnitřní	510x850x315	45.0	6.35	15.88	35	1f 220-240/50	4.59	5.2	SVT24624	83 604 Kč
	Venkovní			880x638x310	46.5	42 628 Kč								
	AE090RNYDEG/EU	6.0	6.5	Vnitřní	510x850x315	45.0	6.35	15.88	35	1f 220-240/50	4.42	4.92	SVT24625	83 604 Kč
	Venkovní			880x638x310	46.5	54 336 Kč								
	AE090RNYDEG/EU	9.0	8.7	Vnitřní	510x850x315	45.0	6.35	15.88	35	1f 220-240/50	4.12	4.81	SVT24626	83 604 Kč
	Venkovní			940x998x330	73.0	69 701 Kč								
	AE090RNYDGG/EU	9.0	8.7	Vnitřní	510x850x315	46.5	6.35	15.88	35	3f 220-240/50	4.12	4.81	SVT24627	87 750 Kč
	Venkovní			940x1420x330	72.0	71 869 Kč								
	AE160JNYDEH/EU	12.0	12.0	Vnitřní	510x850x315	45.0	9.52	15.88	35	1f 220-240/50	3.87	4.63	SVT7415	88 671 Kč
	Venkovní			940x1420x330	100.0	83 360 Kč								
	AE160JNYDGH/EU	12.0	12.0	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	15.88	35	3f 380-415/50	3.87	4.63	SVT7417	93 116 Kč
	Venkovní			940x1420x330	101.5	87 587 Kč								
	AE160JNYDEH/EU	16.0	15.0	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	15.88	35	1f 380-415/50	3.62	4.26	SVT7347	88 671 Kč
	Venkovní			940x1420x330	101.5	108 861 Kč								
	AE160JNYDGH/EU	16.0	15.0	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	15.88	35	3f 380-415/50	3.62	4.26	SVT7418	93 116 Kč
	Venkovní			940x1420x330	101.5	114 335 Kč								

Příslušenství

Dodáváno s jednotkou
Kabelový ovladač EN
MWR-WW10N
152 €
4 119 Kč



R32
REFRIGERANT

Volitelné
Kabelový ovladač CZ/SK
MWR-WW10JN
198 €
5 366 Kč



R32
REFRIGERANT

Dodáváno s jednotkou
Kabelový ovladač EN
MWR-WW00N
151 €
4 092 Kč



R410a
REFRIGERANT

Volitelné
Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
205 €
5 556 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 PO- TRUBÍ VODA		NAPÁJENÍ f/V/Hz	ENERGETICKÁ ÚČINNOST		SVT kód	Konečné ceny bez DPH Kč
	Topení (kW)	Chlazení (kW)				Kapalina Ø mm	Plyn Ø mm	TUV Ø mm	Vytápění Ø mm		EER	COP		
AE200TNWTEH/EU	4.4	5.1	Vnitřní	595x1800x700	137.0	9.52	1x 5.88	22	28	1f	4.95	4.73	*	152 383 Kč
AE044MXTPPEH/EU			Venkovní	880x793x310	61.0					220-240/50				51 463 Kč
AE200TNWTEH/EU	6.6	6.7	Vnitřní	595x1800x700	137.0	9.52	1x 5.88	22	28	1f	4.53	4.49	*	152 383 Kč
AE066MXTPPEH/EU			Venkovní	880x793x310	61.0					220-240/50				53 929 Kč
AE200TNWTEH/EU	9.0	8.0	Vnitřní	595x1800x700	137.0	9.52	1x 5.88	22	28	1f	4.32	4.25	*	152 383 Kč
AE090MXTPPEH/EU			Venkovní	940x998x330	74.0					220-240/50				68 590 Kč
AE260TNWTEH/EU	4.4	5.1	Vnitřní	595x1800x700	137.0	9.52	1x 5.88	22	28	1f	4.41	4.73	*	156 340 Kč
AE044MXTPPEH/EU			Venkovní	880x793x310	61.0					220-240/50				51 463 Kč
AE260TNWTEH/EU	6.6	6.7	Vnitřní	595x1800x700	147.0	9.52	1x 5.88	22	28	1f	4.53	4.49	*	156 340 Kč
AE066MXTPPEH/EU			Venkovní	880x793x310	61.0					220-240/50				53 929 Kč
AE260TNWTEH/EU	9.0	8.0	Vnitřní	595x1800x700	147.0	9.52	1x 5.88	22	28	1f	4.32	4.25	*	156 340 Kč
AE090MXTPPEH/EU			Venkovní	940x998x330	76.0					220-240/50				68 590 Kč
AE260TNWTEH/EU	12.0	12.0	Vnitřní	595x1800x700	147.0	9.52	1x 5.88	22	28	1f	4.65	4.41	*	156 340 Kč
AE120MXTPPEH/EU			Venkovní	940x1,420x330	107.0					220-240/50				99 782 Kč
AE260TNWTEH/EU	16.0	14.5	Vnitřní	595x1800x700	147.0	9.52	1x 5.88	22	28	1f	4.63	4.05	*	156 340 Kč
AE160MXTPPEH/EU			Venkovní	940x1,420x330	107.0					220-240/50				125 636 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	*	152 383 Kč
AE090MXTPGH/EU			Venkovní	940x1,420x330	107.0					3f 380-415/50				70 623 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	*	156 340 Kč
AE090MXTPGH/EU			Venkovní	940x1,420x330	107.0					3f 380-415/50				70 623 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	*	156 340 Kč
AE120MXTPGH/EU			Venkovní	940x1,420x330	107.0					3f 380-415/50				102 763 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	*	156 340 Kč
AE160MXTPGH/EU			Venkovní	940x1,420x330	107.0					3f 380-415/50				129 403 Kč



* SVT kódy připravujeme

Příslušenství

Nezbytné příslušenství

Kabelový ovladač	
CZ/SK	EN
MWR-WW10JN	MWR-WW10JN
198 €	152 €
5 366 Kč	4 119 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit
MIM-H04EN
205 €
5 556 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		SVT kód	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	2x 15.88	35	1f 220-240/50	4.95	4.73	SVT22027	79 891 Kč
AE044MXTPEH/EU			Venkovní	880x793x310	61.0								51 463 Kč
AE090MNYDEH/EU	6.6	6.7	Vnitřní	510x850x315	45.5	9.52	2x 15.88	35	1f 220-240/50	4.53	4.49	SVT22028	79 891 Kč
AE066MXTPEH/EU			Venkovní	880x793x310	61.0								53 929 Kč
AE090MNYDEH/EU	9.0	8.0	Vnitřní	510x850x315	45.5	9.52	2x 15.88	35	1f 220-240/50	4.32	4.25	SVT22029	79 891 Kč
AE090MXTPEH/EU			Venkovní	940x998x330	74.0								68 590 Kč
AE160MNYDEH/EU	12.0	12.0	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	2x 15.88	35	1f 220-240/50	4.14	4.41	SVT22031	95 040 Kč
AE120MXTPEH/EU			Venkovní	940x1420x330	107.0								99 782 Kč
AE160MNYDEH/EU	16.0	14.5	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	2x 15.88	35	1f 220-240/50	3.78	4.05	SVT22033	95 040 Kč
AE160MXTPEH/EU			Venkovní	940x1420x330	107.0								125 636 Kč
AE090MNYDGH/EU	9.0	8.0	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	2x 15.88	35	3f 380-415/50	4.3	4.25	SVT22030	82 276 Kč
AE090MXTPGH/EU			Venkovní	940x998x330	76.0								70 623 Kč
AE160MNYDGH/EU	12.0	12.0	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	2x 15.88	35	3f 380-415/50	4.14	4.41	SVT22032	97 885 Kč
AE120MXTPGH/EU			Venkovní	940x1420x330	107.0								102 763 Kč
AE160MNYDGH/EU	16.0	14.5	Vnitřní	510x850x315	46.5	9.52	2x 15.88	35	3f/380-415/50	3.78	4.05	SVT22034	97 885 Kč
AE160MXTPGH/EU			Venkovní	940x1420x330	107.0								129 403 Kč

Příslušenství

Dodáváno s jednotkou

Kabelový ovladač EN

MWR-WWOON

151 €

4 092 Kč



Volitelné

Wi-Fi Kit

MIM-H04EN

205 €

5 556 Kč



TDM Plus nástěnná jednotka

WindFree™



WindFree™ režim



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	466 €	12 629 Kč
AE028TNXDEH/EU	3.2	2.8	820x299x215	9.0	1f/220-240/50	486 €	13 171 Kč
AE036TNXDEH/EU	4.0	3.6	820x299x215	9.0	1f/220-240/50	526 €	14 255 Kč
AE056TNXDEH/EU	6.3	5.6	1055x299x215	11.5	1f/220-240/50	570 €	15 447 Kč
AE071TNXDEH/EU	7.0	6.8	1055x299x215	11.5	1f/220-240/50	614 €	16 639 Kč

Příslušenství

Dodáváno s jednotkou

Infračervený ovladač

AR-EH03E

68 €

1 843 Kč



Volitelné

Kabelový dotykový ovladač

MWR-SHT1N

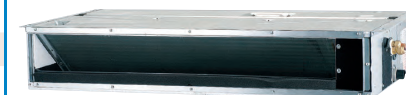
141 €

3 821 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)					
AE022MNLDEH/EU	2.5	2.2	700x199x600	19.0	1f/220-240/50	622 €	16 856 Kč
AE028MNLDEH/EU	3.2	2.8	700x199x600	19.0	1f/220-240/50	642 €	17 398 Kč
AE036MNLDEH/EU	4.0	3.6	700x199x600	19.5	1f/220-240/50	657 €	17 805 Kč
AE056MNLDEH/EU	6.3	5.6	900x199x600	24.5	1f/220-240/50	735 €	19 919 Kč
AE071MNMPEH/EU	8.0	7.1	850x250x700	25.5	1f/220-240/50	882 €	23 902 Kč
AE090MNMPEH/EU	10.0	9.0	1200x250x700	33.0	1f/220-240/50	970 €	26 287 Kč



Příslušenství

Volitelné*	Volitelné	Volitelné	Volitelné
Infračervený ovladač AR-EH03E 68 € 1 843 Kč	Přijímač IR signálu (včetně kabelu) MRK-A10N 48 € 1 301 Kč	Čerpadlo kondenzátu MDP-G075SP 109 € 2 954 Kč	Čerpadlo kondenzátu MDP-E075SEE3D 118 € 3 198 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	685 €	18 564 Kč
AE028MNJDEH/EU	3.2	2.8	720x620x199	16.0	1f/220-240/50	707 €	19 160 Kč
AE036MNJDEH/EU	4.0	3.6	720x620x199	16.0	1f/220-240/50	723 €	19 593 Kč
AE056MNJDEH/EU	6.3	5.6	720x620x199	16.0	1f/220-240/50	811 €	21 978 Kč



Příslušenství

Dodáváno s jednotkou	Volitelné
Infračervený ovladač AR-EH03E 68 € 1 843 Kč	Kabelový dotykový ovladač MWR-SH11N 141 € 3 821 Kč

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

Technické parametry EHS ClimateHub Split

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

Provozní rozsah v režimu vytápění od -25 do +35°C
Provozní rozsah v režimu chlazení od +10 do +46°C
Komunikační kabel doporučen stíněný
Průměrná sezónní účinnost vytápění prostoru - třída A+++ / A++
Energetická účinnost pro TUV - třída A+

Technické parametry EHS Split



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		DÉLKY POTRUBÍ			CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JISTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ		HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU
	Vytápění (kW)	Chlazení (kW)	Celková (m)	Minimální (m)	Převýšení (m)	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	Doplnění (g/m)	Elektrický příkon (kWe)	Max. elektrický proud MCA (A)		Napájecí kabely	Komunikační kabely	Vnitřní / Venkovní (dB(A) v1m)
												Venkovní	Venkovní - vnitřní	
AE040RXEDEC/EU	4.4	5.0	30	3.0	20.0	1.20	15.0	20.0	0.85	16.0	16A/1f/ typ C	3x 2.5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	44
AE090RNYDEC/EU									4.0		20A/1f/typ C	3x 4,0mm2		26
AE060RXEDEC/EU	6.0	6.5	30	3.0	20.0	1.20	15.0	20.0	1.22	16.0	16A/1f/ typ C	3x 2.5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	47
AE090RNYDEC/EU									4.0		20A/1f/typ C	3x 4,0mm2		26
AE090RXEDEC/EU	9.0	8.7	50	3.0	30.0	1.40	15.0	20.0	1.87	22.0	25A /1f/ typ C	3x 4,0mm2	JYTY 2x 1,0mm2	49
AE090RNYDEC/EU									4.0		20A/1f/typ C	3x 4,0mm2		26
AE090RXEDGG/EU	9.0	8.0	50	3.0	30.0	1.40	15.0	20.0	1.87	10.0	16A/3f/ typ C	5x 2,5mm2	JYTY 2x 1,0mm2	49
AE090RNYDGG/EU									6.0		16A/3f/typ C	5x 2,5mm2		26



TYP	JMENOVITÝ VÝKON		DÉLKY POTRUBÍ			CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JÍŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ		HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU
	Vytápění (kW)	Chlazení (kW)	Celková (m)	Minimální (m)	Převýšení (m)	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	Doplnění (g/m)	Elektrický příkon (kWe)	Max. elektrický proud MCA (A)		Napájecí kabely	Komunikační kabely	Vnitřní / Venkovní (dB(A) v1m)
												Venkovní	Venkovní - vnitřní	
AE120JXEDEH/EU	12,0	12,0	50	3	30	2,98	15	20	2,59	28	32A/1f/typ C	3 x 6,0 mm²	JYTY 2 x1 mm²	50
AE160JNYDEH/EU									6			3 x 6,0 mm²		33
AE160JXEDEH/EU	16,0	15,0	50	3	30	2,98	15	20	3,76	32	32A/1f/typ C	3 x 6,0 mm²	JYTY 2 x1 mm²	52
AE160JNYDEH/EU									6			3 x 6,0 mm²		33
AE120JXEDGH/EU	12,0	12,0	50	3	30	2,98	15	20	2,59	10	16A/3f/typ C	5 x 2,5 mm²	JYTY 2 x1 mm²	50
AE160JNYDGH/EU									6			5 x 2,5 mm²		33
AE160JXEDGH/EU	16,0	15,0	50	3	3	2,98	15	20	3,76	12	16A/3f/typ C	5 x 2,5 mm²	JYTY 2 x1 mm²	52
AE160JNYDGH/EU									6			5 x 2,5 mm²		33

Provozní rozsah v režimu vytápění od -25 do +35°C
Provozní rozsah v režimu chlazení od +10 do +46°C
Komunikační kabel doporučen stíněný
Průměrná sezónní účinnost vytápění prostoru - třída A+++ / A++

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

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

Technické parametry EHS ClimateHub Mono

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

Technické parametry EHS Mono

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

Technické parametry a kombinační tabulka ClimateHub EHS TDM plus



TYP	CHLADIVO		PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ					Záložní ohříváč pro vytápění	Zásobník TUV	Přídavný ohříváč TUV	Elektrická data		Doporučené jištění * (A/f/charak)**	Elektrické napájení		Hladina akus- tic. tlaku
	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	CHLADIVOVÉ			Vodní Ø (mm)	Příprava TUV Ø (mm)	Backup heater (kW)	Objem (l)	Booster heater (kW)	Elektrický příkon (kW)	Max. Elek- tr. Proud MCA (A)		Napájecí kabely	Komunik. kabely	
			Kapalina / Plyn A2W / Plyn A2A Ø (mm)	Celková délka (m)	Převýšení (m)											
																Venkovní Vnitřní
AE200TNWTEH/EU	2.60	10	9.52/15.88	30.0	20.0	2x28	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	29
AE044MXTPPEH/EU			9.52/15.88/15.88								0.93	18.0	20A/1f/ typ C	3x 2,5mm2	svorky F1,F2	47
AE200TNWTEH/EU	2.60	10	9.52/15.88	30.0	20.0	2x28	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	29
AE066MXTPPEH/EU			9.52/15.88/15.88								1.47	20.0	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm2	svorky F1,F2	48
AE200TNWTEH/EU	2.40	10	9.52/15.88	30.0	20.0	2x28	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	29
AE090MXTPPEH/EU			9.52/15.88/15.88								2.12	22.0	25A, /1f/ typ C	3x 2,5mm2	svorky F1,F2	51
AE260TNWTEH/EU	2.60	10	9.52/15.88	30.0	20.0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	29
AE044MXTPPEH/EU			9.52/15.88/15.88								0.93	18.0	20A/1f/ typ C	3x 2,5mm2	svorky F1,F2	47
AE260TNWTEH/EU	2.60	10	9.52/15.88	30.0	20.0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	29
AE066MXTPPEH/EU			9.52/15.88/15.88								1.47	20.0	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm2	svorky F1,F2	48
AE260TNWTEH/EU	2.60	10	9.52/15.88	30.0	20.0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	29
AE090MXTPPEH/EU			9.52/15.88/15.88								2.12	22.0	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm2	svorky F1,F2	51
AE260TNWTEH/EU	3.50	10	9.52/15.88	70.0	30.0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	29
AE120MXTPPEH/EU			9.52/15.88/15.88								2.72	28.0	32A/1f/ typ C	3x 6.0mm2	svorky F1,F2	52
AE260TNWTEH/EU	3.50	10	9.52/15.88	70.0	30.0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	29
AE160MXTPPEH/EU			9.52/15.88/15.88								3.95	32.0	40A/1f/ typ C	3x 6.0mm2	svorky F1,F2	55
AE200TNWTEH/EU	2.60	10	9.52/15.88	30.0	20.0	2x28	2x22	2 (230V)	200	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	29
AE090MXTPGH/EU			9.52/15.88/15.88								2.12	10.0	16A/3f/ typ C	5x 2,5mm2	svorky F1,F2	51
AE260TNWTEH/EU	2.60	10	9.52/15.88	30.0	20.0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	29
AE090MXTPGH/EU			9.52/15.88/15.88								2.12	10.0	16A/3f/ typ C	5x 2,5mm2	svorky F1,F2	51
AE260TNWTEH/EU	3.50	10	9.52/15.88	70.0	30.0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	29
AE120MXTPGH/EU			9.52/15.88/15.88								2.72	10.0	16A/3f/ typ C	5x 2,5mm2	svorky F1,F2	52
AE260TNWTEH/EU	3.50	10	9.52/15.88	70.0	30.0	2x28	2x22	2 (230V)	260	3 (230V)	2 + 3	22,7	25A/1f/ typ C	3x 2,5mm2	JYTY 2x1,0mm2	29
AE160MXTPGH/EU			9.52/15.88/15.88								3.95	12.0	16A/3f/ typ C	5x 2,5mm2	svorky F1,F2	55

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

Technické parametry EHS TDM plus

TYP	JMENOVITÝ VÝKON		DÉLKY POTRUBÍ			CHLADIVO			ELEKTRICKÁ DATA		DOPORUČENÉ JÍŠTĚNÍ * (A/f/charak.)	ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ		HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU
	Vytápění (kW)	Chlazení (kW)	Celková (m)	Minimální (m)	Převýšení (m)	Náplň z výroby (kg)	Předplněno (m)	Doplňení (g/m)	Elektrický příkon (kWe)	Max. elektrický proud MCA (A)		Napájecí kabely	Komunikační kabely	
AE044MXTPEH/EU	4,4	5,1	30	3	20	2,6	10	viz. IM	0,93	18	20A/1f/typC	3 x 4,0 mm ²	JYTY 2 x 1 mm ²	47
AE090MNYDEH/EU									4		32A/1f/typC	3 x 6,0 mm ²		31
AE066MXTPEH/EU	6,6	6,7	30	3	20	2,6	10	viz. IM	1,47	20	20A/1f/typC	3 x 4,0 mm ²	JYTY 2 x 1 mm ²	48
AE090MNYDEH/EU									4		32A/1f/typC	3 x 6,0 mm ²		31
AE090MXTPEH/EU	9,0	8,0	30	3	20	2,4	10	viz. IM	2,12	22	25A/1f/typC	3 x 4,0 mm ²	JYTY 2 x 1 mm ²	51
AE090MNYDEH/EU									4		32A/1f/typC	3 x 6,0 mm ²		31
AE120MXTPEH/EU	12,0	12,0	70	3	30	3,5	10	viz. IM	2,72	28	32A/1f/typC	3 x 6,0 mm ²	JYTY 2 x 1 mm ²	52
AE160MNYDEH/EU									6		32A/1f/typC	3 x 6,0 mm ²		31
AE160MXTPEH/EU	16,0	14,5	70	3	30	3,5	10	viz. IM	3,95	32	32A/1f/typC	3 x 6,0 mm ²	JYTY 2 x 1 mm ²	55
AE160MNYDEH/EU									6		32A/1f/typC	3 x 6,0 mm ²		38
AE090MXTPGH/EU	9,0	8,0	30	3	20	2,4	10	viz. IM	2,12	10	16A/3f/typC	5 x 2,5 mm ²	JYTY 2 x 1 mm ²	51
AE090MNYDGH/EU									6		16A/3f/typC	5 x 2,5 mm ²		38
AE120MXTPGH/EU	12,0	12,0	70	3	30	3,5	10	viz. IM	2,72	10	16A/3f/typC	5 x 2,5 mm ²	JYTY 2 x 1 mm ²	52
AE160MNYDGH/EU									6		16A/3f/typC	5 x 2,5 mm ²		38
AE160MXTPGH/EU	16,0	14,5	70	3	30	3,5	10	viz. IM	3,95	12	16A/3f/typC	5 x 2,5 mm ²	JYTY 2 x 1 mm ²	55
AE160MNYDGH/EU									6		16A/3f/typC	5 x 2,5 mm ²		38

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

Vnitřní jednotky pro EHS TDM Plus



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

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

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

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

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



Individuální ovladače

	Typ	Popis	Kompatibilita				Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
			RAC	FJM	CAC	EHS		
       	AR-EH03E	Infračervený dálkový ovladač včetně funkce WindFree™	•	•	•	•	68 €	1 843 Kč
	AR-KH03E	Infračervený dálkový ovladač pro 360 Cassette			•		48 €	1 301 Kč
	MR-EH01	Infračervený dálkový ovladač pro Nordic CAC			•		54 €	1 463 Kč
	MWR-SH11N	Kabelový dotykový ovladač	•	•	•	•	141 €	3 821 Kč
	MWR-WW00N	Kabelový ovladač pro systémy EHS (R410A)				•	151 €	4 092 Kč
	MWR-WW10JN	Kabelový ovladač pro systémy EHS (R32) CZ				•	198 €	5 366 Kč
	MWR-WW10N	Kabelový ovladač pro systémy EHS (R32) AJ				•	152 €	4 119 Kč
	MWR-WG00KN	Kabelový ovladač CZ/SK	•	•	•		183 €	4 959 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)		•	•		154 €	4 173 Kč
	MCM-A300N	Centrální dotykový ovladač	•	•	•	•	880 €	23 848 Kč
	MIM-H04EN	Wi-Fi Kit (NASA)	•	•	•	•	205 €	5 556 Kč
	MIM-D01AN	DMS2.5		•	•	•	1 730 €	46 883 Kč
	MST-P3P	S-NET3		•	•		2 848 €	77 181 Kč
	MIM-B16N	Pulse Interface modul (PIM)	•	•	•		457 €	12 385 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)			•	140 €	3 794 Kč
	MXJ-3D2509K	Refnet (pro 3 jednotky)			•	173 €	4 688 Kč
	MXJ-4D2509K	Refnet (pro 4 jednotky)			•	255 €	6 911 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	•	•	•		2 950 €	79 945 Kč
	MIM-B18BN	LonWorks brána	•	•	•		2 996 €	81 192 Kč
	MIM-B19N	Modbus interface modul	•	•	•	•	102 €	2 764 Kč

Příslušenství pro EHS

Popis	Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
Stojan venkovní jednotky SAMSUNG 4,4-6kW + 4x silentblok M10	245 €	6 400 Kč
Stojan venkovní jednotky SAMSUNG 9-16kW + 4x silentblok M10	245 €	6 400 Kč
Oběhové čerpadlo KELLER 25/60 – 180mm	157 €	4 100 Kč
Magnetický filtr RBM 5/4" průtok 6,5 m3/h, 2x nerezové síto	256 €	6 690 Kč
Magnetický filtr Caleffi 1"	131 €	3 420 Kč
LK525 5/4" M, DN32, 230 V, 8 s/60°, s pohonem a kabelem, Kvs=8 m3/h	190 €	4 950 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	•	•			68 €	1 843 Kč
	MRK-A10N	Ducted Signal Receiver Kit (NASA)	•				48 €	1 301 Kč
	MEV-E24SA	EEV KIT (1 vnitřní jednotka) < 3 6kW		•			149 €	4 038 Kč
	MEV-E32SA	EEV KIT (1 vnitřní jednotka) 5 6kW-9 0kW		•			160 €	4 336 Kč
	MXD-E24K132A	EEV KIT (2 vnitřní jednotky) < 3 6kW / 5 6kW-9 0kW		•			391 €	10 596 Kč
	MXD-E24K200A	EEV KIT (2 vnitřní jednotky) < 3 6kW		•			391 €	10 596 Kč
	MXD-E24K232A	EEV KIT (3 vnitřní jednotky) 2x <3 6kW / 5 6kW-9 0kW		•			507 €	13 740 Kč
	MXD-E24K300A	EEV KIT (3 vnitřní jednotky) < 3 6kW		•			507 €	13 740 Kč
	MXD-E32K200A	EEV KIT (2 vnitřní jednotky) 5 6kW-9 0kW		•			391 €	10 596 Kč
	MXD-E32K224A	EEV KIT (3 vnitřní jednotky) 3 6kW / 2x 5 6kW-7 1kW		•			507 €	13 740 Kč
	MXD-E32K300A	EEV KIT (3 vnitřní jednotky) 5 6kW-9 0kW		•			507 €	13 740 Kč
	MXJ-YA1509M	Refnet	•	•	•	•	81 €	2 195 Kč

Příslušenství pro EHS



Typ	Popis	Velikost nádrže	Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
BU-40.8	Vyrovnávací zásobník	39 l	166 €	4 410 Kč
BU-100.8		98 l	226 €	5 990 Kč
BU-220.8 N		218 l	449 €	11 900 Kč
BU-300.8 N		296 l	679 €	17 990 Kč
BU-750.8 N		741 l	1 468 €	38 900 Kč
BU-1000.8 N		991 l	1 660 €	43 990 Kč

Typ	Popis	Velikost nádrže	Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
W-E 300.81 PC N	Zásobník TUV	265 l	849 €	22 500 Kč

Ostatní

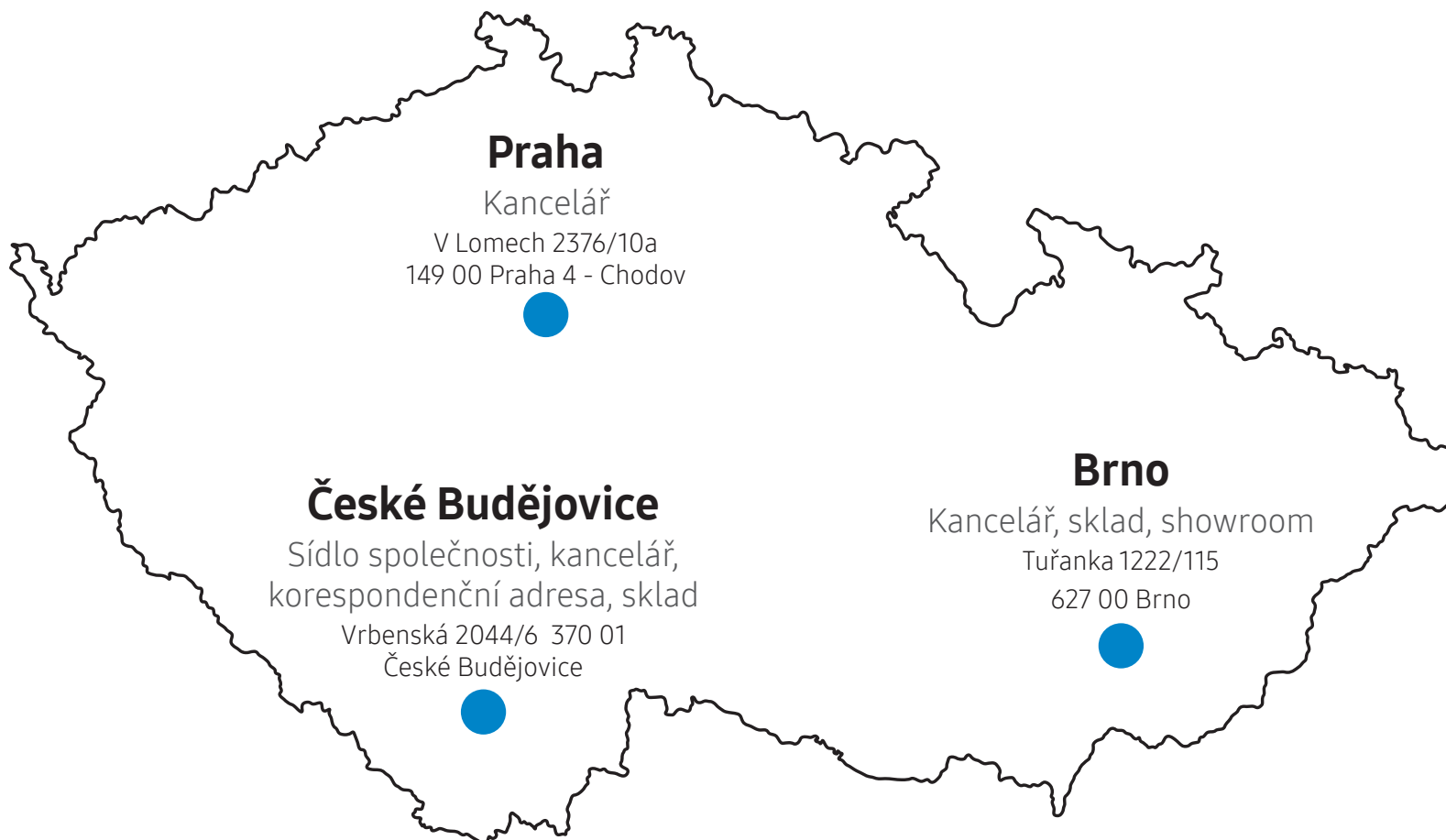
	Typ	Popis	Kompatibilita				Koncové ceny bez DPH €	Koncové ceny bez DPH Kč
			RAC	FJM	CAC	EHS		
	MRW-TA	Externí senzor teploty		•	•	•	29 €	786 Kč
	MIM-A00N	Adaptér pro napojení kabelového ovladače (vnitřní nástěnné jednotky)	•	•			35 €	949 Kč
	MIM-R10N	Adaptér pro napojení na nadřazený systém (venkovní jednotka)	•				254 €	6 883 Kč
	MIM-B14	External Contact Interface modul (externí kontakt ZAP/VYP porucha/chod)	•	•	•	•	25 €	678 Kč
	MIM-C02N	S-Converter	•	•	•	•	262 €	7 100 Kč
	MRK-A10N	Přijímač IT signálu vč. kabelu		•	•	•	48 €	1 301 Kč
	MSD-CAN1	S-Plasma Ionizér (4Way Cassette Mini 4Way Cassette 360 Cassette Console)			•		103 €	2 791 Kč
	MSD-EAN1	S-Plasma Ionizér (Duct S Big Duct)			•		103 €	2 791 Kč

Povrchová úprava nástěnných jednotek

Povrchová úprava nástěnných jednotek dle vzorníku RAL	269 €	7 300 Kč
---	-------	----------

Poznámky

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



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

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

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

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

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

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

Bezplatná infolinka – 800 888 101

info@ait-cesko.cz www.samsungklimatizace.cz

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.