

SAMSUNG



Cenník produktov

Rezidenčné klimatizácie

Malé komerčné aplikácie

2026

Obsah

Prehľad produktov Inovácie v detailu

Rezidenčný Split (RAC)

WindFree™ Première+

WindFree™ Première

WindFree™ Avant S2 Black

WindFree™ Avant S2

WindFree™ Comfort S2 Cebu S2

Luzon S2

AR35 WIFI

AR30 WIFI

Technické parametre RAC

Multi Split (FJM)

Vonkajšie jednotky

WindFree™ Première+

WindFree™ Première

WindFree™ Avant S2 Black

WindFree™ Avant S2

WindFree™ Comfort S2

Cebu S2

Luzon S2

WindFree™ Mini 4-Way Cassette

WindFree™ 1-Way Cassette

LSP Slim Duct

MSP Duct

Console

Technické parametre FJM

FJM kombinačná tabuľka

Komerčný split (CAC)

360 Cassette

360 Cassette HighEE

WindFree™ 1-Way Cassette

WindFree™ Mini 4-Way Cassette

WindFree™ Mini 4-Way Cassette HighEE

WindFree™ 4-Way Cassette

WindFree™ 4-Way Cassette HighEE

WindFree™ QMD Wallmounted

Wallmounted Max

WindFree™ QMD Wallmounted HighEE

Wallmounted Max HighEE

Console

LSP Slim Duct

MSP Duct

MSP Duct HighEE HSP

Duct

Ceiling

Ceiling HighEE

Floor Standing

Kondenzačné jednotky pre VZT (R410a)

Kondenzačné jednotky pre VZT (R32)

Kondenzačné jednotky pre VZT (R32) HighEE

DPM kombinačná tabuľka

Refnety

Technické parametre pro malé komerčné aplikácie

Príslušenstvo a riadiace systémy

Individuálny ovladač

Centrálne riadiace systémy

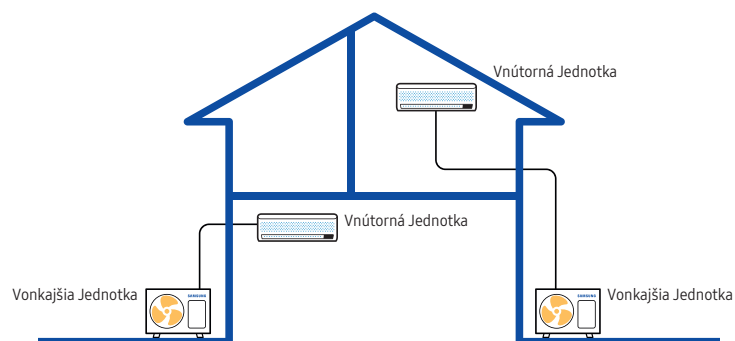
Riadiace systémy budov

Ostatné

Prehľad produktov

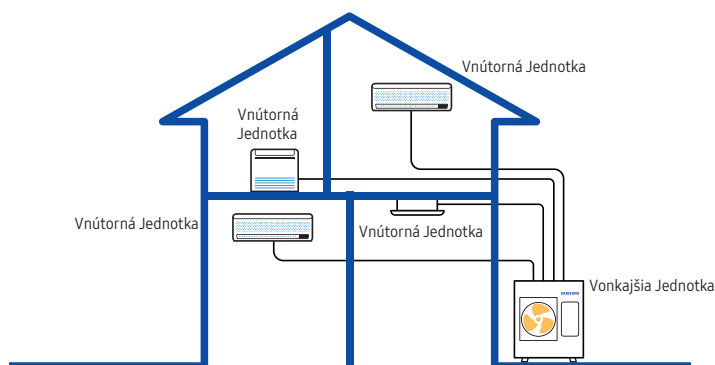
Rezidenčný Split (RAC)

Rezidenčné nástenné jednotky Samsung sa inštalujú pomerne jednoducho. Ide o ideálne riešenie na chladenie alebo vykurovanie jednej miestnosti od obývačky až po spálňu.



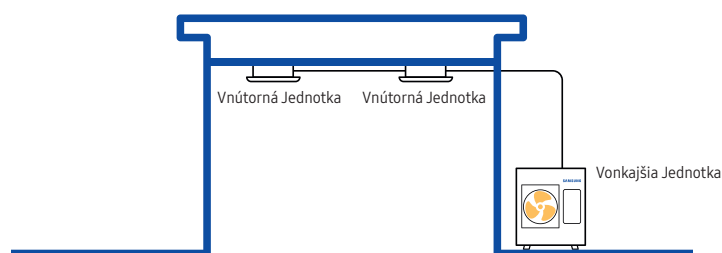
Multi Split (FJM)

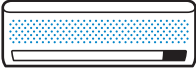











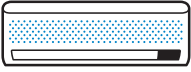


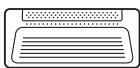



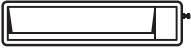




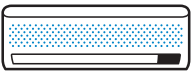






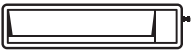




Multi Split systém Samsung umožňuje pripojenie až 5 vnútorných jednotiek k jednej vonkajšej jednotke. Tento systém je vhodný pre viacero miestností, v ktorých sa vyžaduje individuálna regulácia teploty v rovnakom režime, najmä napríklad v rodinných domoch alebo malých komerčných priestoroch.



Komerčný Split (CAC)

Komerčná klimatizácia Samsung je navrhnutá na chladenie alebo vykurovanie veľkých priestorov, na pokrytie veľkých výkonov a vo viacsystémovom zapojení viacerých vnútorných jednotiek v tom istom systéme v rovnakom režime. Ide o optimálne riešenie pre menšie komerčné aplikácie, ako aj pre stredne veľké obchodné priestory alebo kancelárie.

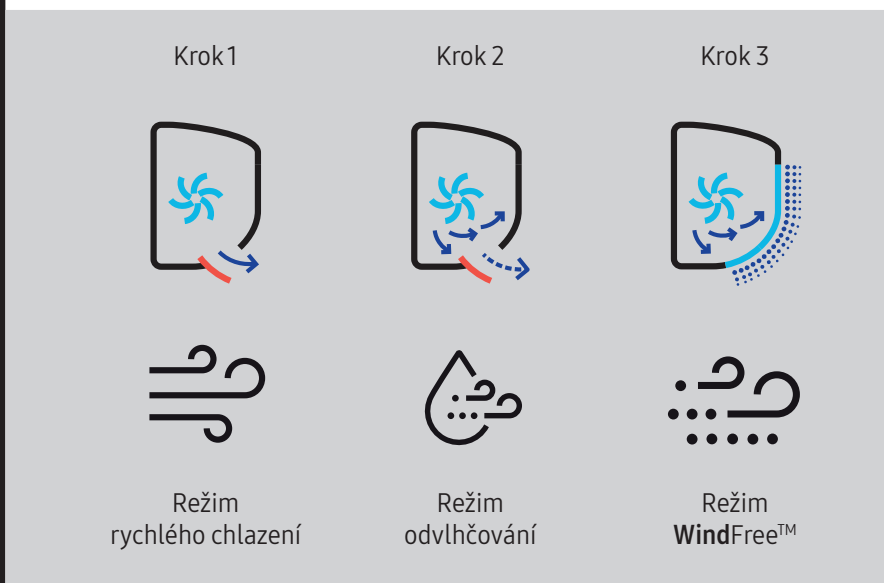


Vnútorne Jednotky				Vonkajšie Jednotky	Riadiace Systémy
					 
Nástenné	360 Cassette	4-Way Cassette	1-Way Cassette	R32	Infračervené Káblové
					
Kanálové	Podstropné	Parapetné Oplášténé		R410a	Centrálne
Vnútorne Jednotky				Vonkajšie Jednotky	Riadiace Systémy
					 
Nástenné	360 Cassette	4-Way Cassette	1-Way Cassette	R32	Infračervené Káblové
					
Kanálové	Podstropné	Parapetné Oplášténé		R410a	Centrálne
Vnútorne Jednotky				Vonkajšie Jednotky	Riadiace Systémy
					 
Nástenné	360 Cassette	4-Way Cassette	1-Way Cassette	R32	Infračervené Káblové
					
Kanálové	Podstropné	Parapetné Oplášténé		R410a	Centrálne

Inovácie v detaile

WindFree™ technológia

WindFree™ chladenie účinne udržiava príjemnú mikroklimu bez nepríjemného pocitu studeného prievanu. Chladný vzduch sa totiž jemne rozptyľuje cez mikrootvory v prednom paneli nástennej jednotky alebo cez lamelu(y) 4-cestnej alebo 1-cestnej kazetovej jednotky.



Predný panel nástenných jednotiek **WindFree™** obsahuje až 23 800 mikrootvorov, cez ktoré sa v režime **WindFree™** rozptyľuje chladný vzduch.



Štvorcestné kazetové jednotky rozptyľujú vzduch cez 15 700 mikrootvorov vo svojich lamelách. Lamely 4-cestnej kazetovej jednotky s rozmermi 600x600 mm obsahujú spolu 9 000 mikrootvorov.

Kazetové jednotky 1-cestné majú v lamelách 13 000 mikrootvorov.

Tieto mikrootvory pre technológiu **WindFree™** sú potrebné na vytvorenie takzvaného „kludného vzduchu“¹, ktorý ochladzuje miestnosť bez pocitu studeného prievanu.

¹ Definované podľa normy ASHRAE, ktorá špecifikuje rýchlosti prúdenia vzduchu do 0,15 ms⁻¹ ako „kludný vzduch“.



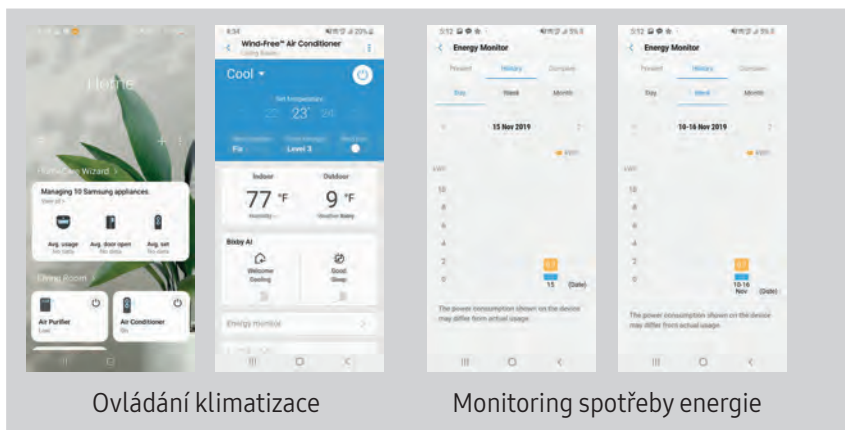


Smart ovládanie

Teplotu v miestnosti možno nastaviť na diaľku pomocou aplikácie SmartThings¹. Zapnutie alebo vypnutie, nastavenie režimu chladenia alebo vykurovania, ako aj monitorovanie spotreby energie je možné vykonať stlačením jediného tlačidla. Umelá inteligencia (AI) Bixby 2.0² analyzuje a predpovedá vaše potreby a zvyky, aby nastavila čo najpríjemnejšie vnútorné prostredie.

¹ K dispozícii pre zariadenia so systémom Android a iOS. Vyžaduje sa pripojenie Wi-Fi a konto Samsung SmartThings.

² Hlasové ovládanie je podporované v angličtine (USA, Veľká Británia, India), čínštine, kórejčine, francúzštine, nemčine, taliančine, španielčine a portugalčine. Umelá inteligencia len vo vybraných modeloch.



Ovládání klimatizace

Monitoring spotřeby energie



Infračervený **solárny** ovládač



Vybrané jednotky¹ sa dodávajú s inovatívnym a ekologickým diaľkovým ovládaním SolarCell. Má inovatívne solárne nabíjanie, jednoduché používanie a štíhly, moderný dizajn. Diaľkový ovládač SolarCell sa dobíja prostredníctvom solárneho panela na zadnej strane diaľkového ovládača a v prípade núdze možno na dobitie diaľkového ovládača použiť moderný port USB-C.

¹ K dispozícii pro všechny nástěnné jednotky WindFree™ a Cebu



Rezidenční Split

Room Air Conditioner (RAC)



www.samsung-climatesolutions.com

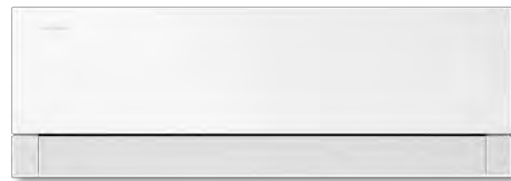
WindFree Première+

GRID

SmartThings

Nástenná klimatizačná jednotka

- Dvojstupňové chladenie - **WindFree™** režim a režim rýchleho chladenia
- Nová technológia Motion Wings s režimami AI Motion Wind
- 4-in-1 Filter + Easy Filter Plus
- Freeze Wash
- Ovládanie pomocou umelej inteligencie (AI)
- Integrovaný radarový senzor
- Wi-Fi - Samsung SmartThings
- Infračervený solárny ovládač je súčasťou balenia



Essential White

A+++

Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC za set bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AR70H09CAAWNEU	2,50	3,20	Vnútná	889x299x230	11,3	6,35	9,52	1f	9,70	5,10	1 845 €
AR70H09CAAWXEU			Vonkajšia	790x548x285	30,5						
AR70H12CAAWNEU	3,50	4,00	Vnútná	889x299x230	11,3	6,35	9,52	1f	9,00	5,10	2 047 €
AR70H12CAAWXEU			Vonkajšia	790x548x285	30,5						

WindFree Première+

GRID

SmartThings

Nástenná klimatizačná jednotka

- Dvojstupňové chladenie - **WindFree™** režim a režim rýchleho chladenia
- Nová technológia Motion Wings s režimami AI Motion Wind
- 4-in-1 Filter + Easy Filter Plus
- Freeze Wash
- Ovládanie pomocou umelej inteligencie (AI)
- Integrovaný radarový senzor
- Wi-Fi - Samsung SmartThings
- Infračervený solárny ovládač je súčasťou balenia



Soapstone Charcoal

A+++

Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC za set bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AR70H09CAABNEU	2,50	3,20	Vnútná	889x299x230	11,3	6,35	9,52	1f	9,70	5,10	1 882 €
AR70H09CAAWXEU			Vonkajšia	790x548x285	30,5						
AR70H12CAABNEU	3,50	4,00	Vnútná	889x299x230	11,3	6,35	9,52	1f	9,00	5,10	2 088 €
AR70H12CAAWXEU			Vonkajšia	790x548x285	30,5						

Kompatibilné Príslušenstvo

Voliteľné

Model	Kábelový ovládač SK/CZ	Kábelový dotykový ovládač	Adaptér na napojenie kábelového ovládača	Adaptér na napojenie nadradeného systému
Typ	MWR-WG01KN	MWR-SH11N	MIM-A00N	MIM-R10N
MOC bez DPH	206 €	158 €	39 €	285 €



Set jednotky WindFree Première+

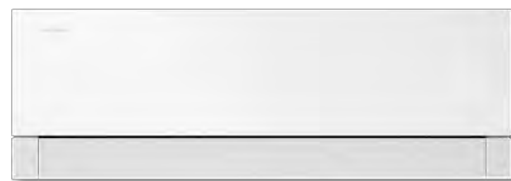
WindFree Première

GRID

SmartThings

Nástenná klimatizačná jednotka

- Dvojestupňové chladenie - **WindFree™** režim a režim rýchleho chladenia
- Nová technológia Motion Wings s režimami AI Motion Wind
- 4-in-1 Filter + Easy Filter Plus
- Freeze Wash
- Ovládanie pomocou umelej inteligencie (AI)
- Wi-Fi - Samsung SmartThings
- Infračervený solárny ovládač je súčasťou balenia



Essential White

A+++

A++

A+

Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC za set bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AR70H07C1AWNEU AR70H07C1AWXEU	2,00	2,20	Vnútorná Vonkajšia	889x299x230 790x548x285	10,5 30,5	6,35	9,52	1f 220-240/50	9,00 A+++	4,80 A++	1 574 €
AR70H09C1AWNEU AR70H09C1AWXEU	2,50	3,20	Vnútorná Vonkajšia	889x299x230 790x548x285	10,5 30,5	6,35	9,52	1f 220-240/50	8,80 A+++	4,80 A++	1 683 €
AR70H12C1AWNEU AR70H12C1AWXEU	3,50	4,00	Vnútorná Vonkajšia	889x299x230 790x548x285	10,5 30,5	6,35	9,52	1f 220-240/50	8,60 A+++	4,80 A++	1 870 €
AR70H15C1AWNEU AR70H15C1AWXEU	4,30	4,70	Vnútorná Vonkajšia	889x299x230 790x548x285	10,5 30,5	6,35	9,52	1f 220-240/50	8,20 A++	4,60 A++	2 357 €
AR70H18C1AWNEU AR70H18C1AWXEU	5,00	6,00	Vnútorná Vonkajšia	1 055x299x230 880x638x310	13,3 36,8	6,35	12,70	1f 220-240/50	7,20 A++	4,10 A+	2 876 €
AR70H24C1AWNEU AR70H24C1AWXEU	6,50	6,90	Vnútorná Vonkajšia	1 055x299x230 880x638x310	13,3 38,6	6,35	15,88	1f 220-240/50	7,00 A++	4,30 A+	3 800 €

WindFree Première

GRID

SmartThings

Nástenná klimatizačná jednotka

- Dvojestupňové chladenie - **WindFree™** režim a režim rýchleho chladenia
- Nová technológia Motion Wings s režimami AI Motion Wind
- 4-in-1 Filter + Easy Filter Plus
- Freeze Wash
- Ovládanie pomocou umelej inteligencie (AI)
- Wi-Fi - Samsung SmartThings
- Infračervený solárny ovládač je súčasťou balenia



Soapstone Charcoal

A+++

A++

A+

Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC za set bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AR70H07C1ABNEU AR70H07C1AWXEU	2,00	2,20	Vnútorná Vonkajšia	889x299x230 790x548x285	10,5 30,5	6,35	9,52	1f 220-240/50	9,00 A+++	4,80 A++	1 597 €
AR70H09C1ABNEU AR70H09C1AWXEU	2,50	3,20	Vnútorná Vonkajšia	889x299x230 790x548x285	10,5 30,5	6,35	9,52	1f 220-240/50	8,80 A+++	4,80 A++	1 715 €
AR70H12C1ABNEU AR70H12C1AWXEU	3,50	4,00	Vnútorná Vonkajšia	889x299x230 790x548x285	10,5 30,5	6,35	9,52	1f 220-240/50	8,60 A+++	4,80 A++	1 906 €

WindFree™ Avant S2 Black

Nástenná klimatizačná jednotka

AIRISF

- Dvojstupňové chladenie - WindFree™ režim a režim rýchleho chladenia
- Tri-care filter + Easy Filter Plus
- Freeze Wash
- Ovládanie pomocou umelej inteligencie (AI)
- Wi-Fi - Samsung SmartThings
- Infračervený **solárny** ovládač je súčasťou balenia



A+++

A++

Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC za set bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AR70F07C1ABNEU	2,00	2,20	Vnútoraná	889x299x215	9,9	6,35	9,52	1f	9,00	4,80	1427 €
AR70F07C1AWXEU			Vonkajšia	790x548x285	30,7						
AR70F09C1ABNEU	2,50	3,20	Vnútoraná	889x299x215	9,9	6,35	9,52	1f	8,80	4,80	1531 €
AR70F09C1AWXEU			Vonkajšia	790x548x285	30,7						
AR70F12C1ABNEU	3,50	4,00	Vnútoraná	889x299x215	9,9	6,35	9,52	1f	8,60	4,80	1701 €
AR70F12C1AWXEU			Vonkajšia	790x548x285	30,7						

Kompatibilné Príslušenstvo

Voliteľné

Model	Káblový ovládač SK/CZ	Káblový dotykový ovládač	Adaptér na napojenie káblového ovládača	Adaptér na napojenie nadradeného systému
Typ	MWR-WG01KN	MWR-SH11N	MIM-A00N	MIM-R10N
MOC bez DPH	206 €	158 €	39 €	285 €



Set jednotky WindFree™ Avant S2 Black

WindFree™ Avant S2

GEO
SmartThings

Nástenná klimatizačná jednotka

- Dvojstupňové chladenie - WindFree™ režim a režim rýchleho chladenia
- Tri-care filter + Easy Filter Plus
- Freeze Wash
- Ovládanie pomocou umelej inteligencie (AI)
- Wi-Fi - Samsung SmartThings
- Infračervený solárny ovládač je súčasťou balenia



A+++

A++

A+

Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC za set bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AR70F07C1AWNEU	2,00	2,20	Vnútorná	889x299x215	9,9	6,35	9,52	1f	9,00	4,80	1 402 €
AR70F07C1AWXEU			Vonkajšia	790x548x285	30,7				A+++	A++	
AR70F09C1AWNEU	2,50	3,20	Vnútorná	889x299x215	9,9	6,35	9,52	1f	8,80	4,80	1 504 €
AR70F09C1AWXEU			Vonkajšia	790x548x285	30,7				A+++	A++	
AR70F12C1AWNEU	3,50	4,00	Vnútorná	889x299x215	9,9	6,35	9,52	1f	8,60	4,80	1 671 €
AR70F12C1AWXEU			Vonkajšia	790x548x285	30,7				A+++	A++	
AR70F15C1AWNEU	4,25	4,70	Vnútorná	889x299x215	9,9	6,35	9,52	1f	8,00	4,60	2 106 €
AR70F15C1AWXEU			Vonkajšia	790x548x285	30,7				A++	A++	
AR70F18C1AWNEU	5,00	6,00	Vnútorná	1 055x299x215	12,3	6,35	12,70	1f	7,20	4,10	2 571 €
AR70F18C1AWXEU			Vonkajšia	880x638x310	36,8				A++	A+	
AR70F24C1AWNEU	6,50	7,40	Vnútorná	1 055x299x215	12,3	6,35	15,88	1f	7,00	4,30	3 396 €
AR70F24C1AWXEU			Vonkajšia	880x638x310	36,8				A++	A+	

WindFree™ Comfort S2

GEO
SmartThings

Nástenná klimatizačná jednotka

- Dvojstupňové chladenie - WindFree™ režim a režim rýchleho chladenia
- Easy Filter Plus
- Freeze Wash
- Ovládanie pomocou umelej inteligencie (AI)
- Wi-Fi - Samsung SmartThings
- Infračervený solárny ovládač je súčasťou balenia



A++

A+

Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC za set bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AR60F09C1AWNEU	2,50	3,20	Vnútorná	889x299x215	9,9	6,35	9,52	1f	7,90	4,6	1 221 €
AR60F09C1AWXEU			Vonkajšia	710x540x220	24,0				A++	A+++	
AR60F12C1AWNEU	3,50	4,00	Vnútorná	889x299x215	9,9	6,35	9,52	1f	7,60	4,60	1 357 €
AR60F12C1AWXEU			Vonkajšia	710x540x220	24,0				A++	A++	
AR60F18C1AWNEU	5,00	6,00	Vnútorná	1 055x299x215	12,3	6,35	12,70	1f	7,20	4,10	2 088 €
AR60F18C1AWXEU			Vonkajšia	880x638x310	36,8				A++	A+	
AR60F24C1AWNEU	6,50	7,40	Vnútorná	1 055x299x215	12,3	6,35	15,88	1f	7,00	4,30	2 757 €
AR60F24C1AWXEU			Vonkajšia	880x638x310	38,6				A++	A+	



Vnútorná jednotka WindFree™ Comfort S2

Cebu S2

AIRISE
SmartThings

Nástenná klimatizačná jednotka

- Easy Filter Plus
- Ovládanie pomocou umelej inteligencie (AI)
- Wi-Fi - Samsung SmartThings
- Infračervený solárny ovládač je súčasťou balenia

A++

A+



Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC za set bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AR50F07C1AHNEU	2,00	2,20	Vnútoraná	820x299x215	9,1	6,35	9,52	1f	7,60	4,20	960 €
AR50F07C1AHXEU			Vonkajšia	710x540x220	24,0						
AR50F09C1AHNEU	2,50	3,20	Vnútoraná	820x299x215	9,1	6,35	9,52	1f	7,40	4,20	1028 €
AR50F09C1AHXEU			Vonkajšia	710x540x220	24,0						
AR50F12C1AHNEU	3,50	3,50	Vnútoraná	820x299x215	9,1	6,35	9,52	1f	7,00	4,20	1142 €
AR50F12C1AHXEU			Vonkajšia	710x540x220	24,4						
AR50F15C1AHNEU	4,25	4,30	Vnútoraná	820x299x215	9,1	6,35	9,52	1f	7,60	4,50	1439 €
AR50F15C1AHXEU			Vonkajšia	790x548x285	30,7						
AR50F18C1AHNEU	5,00	6,00	Vnútoraná	1 055x299x215	12,5	6,35	12,70	1f	7,00	4,10	1759 €
AR50F18C1AHXEU			Vonkajšia	880x638x310	36,8						
AR50F24C1AHNEU	6,50	7,40	Vnútoraná	1 055x299x215	12,5	6,35	15,88	1f	6,80	4,30	2 320 €
AR50F24C1AHXEU			Vonkajšia	880x638x310	38,6						

Luzon S2

AIRISE
SmartThings

Nástenná klimatizačná jednotka

- Easy Filter Plus
- Ovládanie pomocou umelej inteligencie (AI)
- Wi-Fi - Samsung SmartThings
- Infračervený ovládač je súčasťou balenia

A++

A+



Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC za set bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AR50F09C1BHNEU	2,50	3,20	Vnútoraná	820x299x215	9,1	6,35	9,52	1f	6,70	4,00	990 €
AR50F09C1BHXEU			Vonkajšia	710x540x220	22,6						
AR50F12C1BHNEU	3,50	3,50	Vnútoraná	820x299x215	9,1	6,35	9,52	1f	6,60	4,00	1 099 €
AR50F12C1BHXEU			Vonkajšia	710x540x220	22,6						
AR50F18C1BHNEU	5,00	6,00	Vnútoraná	1 055x299x215	12,5	6,35	12,70	1f	7,00	4,10	1 692 €
AR50F18C1BHXEU			Vonkajšia	880x638x310	36,8						
AR50F24C1BHNEU	6,50	7,40	Vnútoraná	1 055x299x215	12,5	6,35	15,88	1f	6,80	4,30	2 234 €
AR50F24C1BHXEU			Vonkajšia	880x638x310	38,6						

Kompatibilné Príslušenstvo

Voliteľné

Model	Káblový ovládač SK/CZ	Káblový dotykový ovládač	Adaptér na napojenie káblového ovládača	Adaptér na napojenie nadradeného systému
Typ	MWR-WG01KN	MWR-SH11N	MIM-A00N	MIM-R10N
MOC bez DPH	206 €	158 €	39 €	285 €

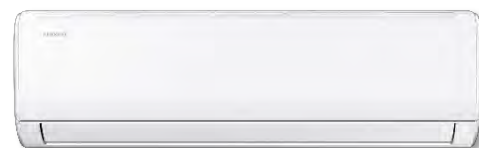


Voliteľný nástenný káblový ovládač CZ/SK

AR35 WIFI

Nástenná klimatizačná jednotka

- Infračervený ovládač je súčasťou balenia
- Wi-Fi - Samsung SmartThings



A++

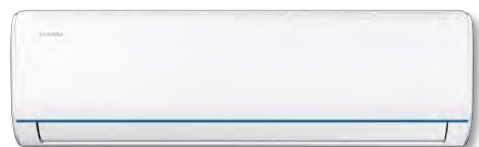
A+

Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC za set bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AR40H09C1AMNEU	2,6	2,9	Vnútoraná	805x285x194	8,1	6,35	9,52	1f	6,30	4,00	809 €
AR40H09C1AMXEU			Vonkajšia	720x495x270	23,2			220-240/50	A++	A+	
AR40H12C1AMNEU	3,5	3,8	Vnútoraná	805x285x194	8,1	6,35	9,52	1f	6,10	3,90	897 €
AR40H12C1AMXEU			Vonkajšia	720x495x270	23,2			220-240/50	A++	A+	
AR40H18C1AMNEU	5,3	5,3	Vnútoraná	957x302x213	10,5	6,35	12,70	1f	7,10	4,00	1578 €
AR40H18C1AMXEU			Vonkajšia	805x554x330	32,7			220-240/50	A++	A+	
AR40H24C1AMNEU	7,0	7,3	Vnútoraná	1 040x327x220	13,0	9,52	15,88	1f	6,10	3,90	1 900 €
AR40H24C1AMXEU			Vonkajšia	890x673x342	42,9			220-240/50	A++	A+	

AR30 WIFI

Nástenná klimatizačná jednotka

- Infračervený ovládač je súčasťou balenia
- Wi-Fi - Samsung SmartThings



A++

A+

Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC za set bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AR40H09C1BMNEU	2,6	2,9	Vnútoraná	805x285x194	8,1	6,35	9,52	1f	6,30	4,00	809 €
AR40H09C1BMXEU			Vonkajšia	720x495x270	23,2			220-240/50	A++	A+	
AR40H12C1BMNEU	3,5	3,8	Vnútoraná	805x285x194	8,1	6,35	9,52	1f	6,10	3,90	897 €
AR40H12C1BMXEU			Vonkajšia	720x495x270	23,2			220-240/50	A++	A+	

www.samsung-climatesolutions.com



Viac informácií o rezidenčných split jednotkách nájdete na webovej stránke (naskenujte QR kód)



Vnútoraná jednotka AR35 WIFI

Technické Parametre

Prevádzkový rozsah v režime chladenia od -10 °C do +4 °C
Prevádzkový rozsah v režime vykurovania od -15 °C do +24 °C
Odporúčany tieneny komunikačný kábel.

Riada	Typ	Nominálny výkon		Dĺžky potrubia			Chladivo			Elektrické dáta			Doporučené lštenie (A/f/charak.)	Elektrické napájanie			Hladina akustického tlaku
		Chlad. (kW)	Vyk. (kW)	Celková (m)	Minimálna (m)	Převýšenie (m)	Náplň z výroby (kg)	Predplnené (m)	Doplnenie (g/m)	Elektrický príkon (kW)	Pdesign (chladenie)	Pdesign (vykurovanie)		Napájacie káble		Komunikačný kábel	
														Vonkajšia jednotka	Vnútorňa jednotka		
WindFree™ Premiere+ & Premiere	AR70H07C1A●NEU AR70H07C1AWXEU	2,00	2,20	20,0	3,0	10,0	1,00	7,5	15	0,43	2,0	2,2	16A/1f/typ C	3x2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	16/45
	AR70H09C●A●NEU AR70H09C1AWXEU	2,50	3,20	20,0	3,0	10,0	1,00	7,5	15	0,52	2,5	2,4	16A/1f/typ C	3x2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	16/45
	AR70H12C●A●NEU AR70H12C1AWXEU	3,50	4,00	20,0	3,0	10,0	1,00	7,5	15	0,85	3,5	2,4	16A/1f/typ C	3x2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	16/46
	AR70H15C1AWNEU AR70H15C1AWXEU	4,25	4,70	20,0	3,0	10,0	1,00	7,5	15	1,18	4,3	2,7	16A/1f/typ C	3x2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	25/48
	AR70H18C1AWNEU AR70H18C1AWXEU	5,00	6,00	30,0	3,0	15,0	1,30	7,5	15	1,39	5,0	3,8	16A/1f/typ C	3x2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	25/51
	AR70H24C1AWNEU AR70H24C1AWXEU	6,50	6,90	30,0	3,0	15,0	1,30	7,5	15	1,95	6,5	4,1	16A/1f/typ C	3x2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	27/54
	AR70F07C1A●NEU AR70F07C1AWXEU	2,00	2,20	20,0	3,0	10,0	0,95	7,5	15	0,43	2,0	2,2	16A/1f/typ C	3x2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	16/45
	AR70F09C1A●NEU AR70F09C1AWXEU	2,50	3,20	20,0	3,0	10,0	0,95	7,5	15	0,57	2,5	2,3	16A/1f/typ C	3x2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	16/45
	AR70F12C1A●NEU AR70F12C1AWXEU	3,50	4,00	20,0	3,0	10,0	0,95	7,5	15	0,91	3,5	2,4	16A/1f/typ C	3x2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	16/46
WindFree™ Avant S2 & Avant S2 Black	AR70F15C1AWNEU AR70F15C1AWXEU	4,25	4,70	20,0	3,0	10,0	0,95	7,5	15	1,18	4,3	4,6	20A/1f/typ C	3x4,0mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	25/48
	AR70F18C1AWNEU AR70F18C1AWXEU	5,00	6,00	30,0	3,0	15,0	1,30	7,5	15	1,39	5,0	4,1	20A/1f/typ C	3x4,0mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	25/51
	AR70F24C1AWNEU AR70F24C1AWXEU	6,50	7,40	30,0	3,0	15,0	1,30	7,5	15	1,95	6,5	4,3	20A/1f/typ C	3x4,0mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	27/54
	AR60F09C1AWNEU AR60F09C1AWXEU	2,50	3,20	15,0	3,0	8,0	0,70	7,5	15	0,63	2,5	2,2	16A/1f/typ C	3x2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	16/45
	AR60F12C1AWNEU AR60F12C1AWXEU	3,50	4,00	15,0	3,0	8,0	0,70	7,5	15	0,99	3,5	2,3	16A/1f/typ C	3x2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	16/46
	AR60F18C1AWNEU AR60F18C1AWXEU	5,00	6,00	30,0	3,0	15,0	1,30	7,5	15	1,39	5,0	3,8	20A/1f/typ C	3x4,0mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	25/51
WindFree™ Comfort S2	AR60F24C1AWNEU AR60F24C1AWXEU	6,50	7,40	30,0	3,0	15,0	1,30	7,5	15	1,95	6,5	4,1	20A/1f/typ C	3x4,0mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	27/54
	AR50F07C1AHNEU AR50F07C1AHXEU	2,00	2,20	15,0	3,0	8,0	0,70	7,5	15	0,46	2,0	2,1	16A/1f/typ C	3x2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	19/45
	AR50F09C1AHNEU AR50F09C1AHXEU	2,50	3,20	15,0	3,0	8,0	0,70	7,5	15	0,60	2,5	2,1	16A/1f/typ C	3x2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	19/45
	AR50F12C1AHNEU AR50F12C1AHXEU	3,50	3,50	15,0	3,0	8,0	0,70	7,5	15	1,06	3,5	2,2	16A/1f/typ C	3x2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	19/46
	AR50F15C1AHNEU AR50F15C1AHXEU	4,25	4,30	20,0	3,0	10,0	0,93	7,5	15	1,27	4,3	2,7	16A/1f/typ C	3x2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	25/48
	AR50F18C1AHNEU AR50F18C1AHXEU	5,00	6,00	30,0	3,0	15,0	1,30	7,5	15	1,39	5,0	3,8	20A/1f/typ C	3x4,0mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	25/51
Cebu S2	AR50F24C1AHNEU AR50F24C1AHXEU	6,50	7,40	30,0	3,0	15,0	1,30	7,5	15	1,95	6,5	4,1	20A/1f/typ C	3x4,0mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	27/54
	AR50F09C1BHNEU AR50F09C1BHXEU	2,50	3,20	15,0	3,0	8,0	0,53	7,5	15	0,76	2,5	2,1	16A/1f/typ C	3x2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	19/45
	AR50F12C1BHNEU AR50F12C1BHXEU	3,50	3,50	15,0	3,0	8,0	0,53	7,5	15	1,36	3,5	2,3	16A/1f/typ C	3x2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	19/46
	AR50F18C1BHNEU AR50F18C1BHXEU	5,00	6,00	30,0	3,0	15,0	1,30	7,5	15	1,39	5,0	3,8	20A/1f/typ C	3x4,0mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	25/51
	AR50F24C1BHNEU AR50F24C1BHXEU	6,50	7,40	30,0	3,0	15,0	1,30	7,5	15	1,95	6,5	4,1	20A/1f/typ C	3x4,0mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	27/54
	AR40H09C1AMXEU AR40H09C1AMNEU	2,60	2,9	25,0	3,0	10,0	0,55	5	12	0,77	2,8	2,6	16A/1f/typ C	3x2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	20/55
AR35 WIFI	AR40H12C1AMXEU AR40H12C1AMNEU	3,50	3,8	25,0	3,0	10,0	0,55	5	12	1,21	3,6	2,7	16A/1f/typ C	3x2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	22/55
	AR40H18C1AMXEU AR40H18C1AMNEU	5,20	5,2	30,0	3,0	20,0	1,00	5	12	1,54	5,2	4,1	20A/1f/typ C	3x4,0mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	25/56
	AR40H24C1AMXEU AR40H24C1AMNEU	7,00	7,4	50,0	3,0	25,0	1,60	5	12	2,45	7,0	4,8	20A/1f/typ C	3x4,0mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	28/60
	AR40H09C1BMXEU AR40H09C1BMNEU	2,60	2,9	25,0	3,0	10,0	0,55	5	12	0,77	2,8	2,6	16A/1f/typ C	3x2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	20/55
AR30 WIFI	AR40H12C1BMXEU AR40H12C1BMNEU	3,50	3,8	25,0	3,0	10,0	0,55	5	12	1,21	3,6	2,7	16A/1f/typ C	3x2,5mm²	CYKY 3x1,5mm²	JYTY 2x1,0mm²	22/55

• W alebo B
x 1 alebo A

Rezidenční Split

Multi Split

Free Joint Multi (FJM)

www.samsung-climatesolutions.com



Vonkajšie jednotky

SmartThings

- Pripojenie až 5 vnútorných jednotiek
- Kombinácia nástenných, kazetových, kanálových a parapetných vnútorných jednotiek
- Pripojovací pomer až 176%
- Komunikačný protokol NASA



A+++ A++ A+

Typ	Nominálny výkon		Počet vnútorných jednotiek	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť*		MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AJ040TXJ2KG/EU	4,00	4,20	2	790x548x285	32,0	2x6,35	2x9,52	1f/220-240/50	8,54	A+++ 4,64	A++ 1 654 €
AJ050TXJ2KG/EU	5,00	5,60	2	790x548x285	33,0	2x6,35	9,52+12,70	1f/220-240/50	8,54	A+++ 4,64	A++ 1 899 €
AJ052TXJ3KG/EU	5,20	6,30	3	880x638x310	44,5	3x6,35	2x9,52+12,70	1f/220-240/50	8,51	A+++ 4,60	A++ 2 140 €
AJ068TXJ3KG/EU	6,80	8,00	3	880x798x310	57,5	3x6,35	9,52+2x12,70	1f/220-240/50	7,75	A++ 4,32	A+ 2 498 €
AJ080TXJ4KG/EU	8,00	9,30	4	880x798x310	57,5	4x6,35	2x9,52+2x12,70	1f/220-240/50	7,75	A++ 4,10	A+ 3 296 €
AJ100TXJ5KG/EU	10,00	12,00	5	940x998x330	76,5	5x6,35	2x9,52+3x12,70	1f/220-240/50	8,00	A++ 4,32	A+ 3 654 €

* Uvedené údaje sa vzťahujú na najúčinnejšiu kombináciu. Konkrétne údaje pre jednotlivé kombinácie sú k dispozícii na požiadanie.

WindFree Première+

GRID

SmartThings

Nástenná klimatizačná jednotka

- Dvojestupňové chladenie - WindFree™ režim a režim rýchleho chladenia
- Nová technológia Motion Wings s režimami AI Motion Wind
- 4-in-1 Filter + Easy Filter Plus
- Ovládanie pomocou umelej inteligencie (AI)
- Integrovaný radarový senzor
- Wi-Fi - Samsung SmartThings
- Infračervený solárny ovládač je súčasťou balenia



Essential White

Typ	Nominálny výkon		Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)			Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		
AR70H07CAAWNEU	2,00	2,20	889x299x230	11,3	6,35	9,52	1f/220-240/50	780 €
AR70H09CAAWNEU	2,50	3,20	889x299x230	11,3	6,35	9,52	1f/220-240/50	914 €
AR70H12CAAWNEU	3,50	4,00	889x299x230	11,3	6,35	9,52	1f/220-240/50	1 014 €

Kompatibilní Příslušenství

Vonkajšie jednotky - voliteľné

Model	WiFi Kit	Modbus
Typ	MIM-H04EN	MIM-B19N
MOC bez DPH	231 €	115 €

Kompatibilní Příslušenství

Vnútorné jednotky - voliteľné

Model	Káblový ovládač SK/CZ	Káblový dotykový ovládač	Adaptér na pripojenie káblového ovládača
Typ	MWR-WG01KN	MWR-SH11N	MIM-A00N
MOC bez DPH	206 €	158 €	39 €

WindFree Première+

Nástenná klimatizačná jednotka

GRID



- Dvojstupňové chladenie - **WindFree™** režim a režim rýchleho chladenia
- Nová technológia Motion Wings s režimami AI Motion Wind
- 4-in-1 Filter + Easy Filter Plus
- Ovládanie pomocou umelej inteligencie (AI)
- Integrovaný radarový senzor
- Wi-Fi - Samsung SmartThings
- Infračervený **solárny** ovládač je súčasťou balenia



Soapstone Charcoal

Typ	Jmenovitý výkon		Rozměry š x v x h (mm)	Hmotnost (kg)	Připojovací potrubí		Napájení (f/V/Hz)	MOC bez DPH
	Chlazení (kW)	Vytápění (kW)			Kapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		
AR70H07CAABNEU	2,00	2,20	889x299x230	11,3	6,35	9,52	1f/220-240/50	812 €
AR70H09CAABNEU	2,50	3,20	889x299x230	11,3	6,35	9,52	1f/220-240/50	951 €
AR70H12CAABNEU	3,50	4,00	889x299x230	11,3	6,35	9,52	1f/220-240/50	1055 €

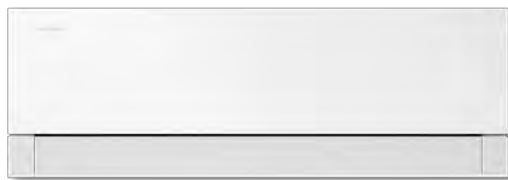
WindFree Première

Nástenná klimatizačná jednotka

GRID



- Dvojstupňové chladenie - **WindFree™** režim a režim rýchleho chladenia
- Nová technológia Motion Wings s režimami AI Motion Wind
- 4-in-1 Filter + Easy Filter Plus
- Ovládanie pomocou umelej inteligencie (AI)
- Wi-Fi - Samsung SmartThings
- Infračervený **solárny** ovládač je súčasťou balenia



Essential White

Typ	Jmenovitý výkon		Rozměry š x v x h (mm)	Hmotnost (kg)	Připojovací potrubí		Napájení (f/V/Hz)	MOC bez DPH
	Chlazení (kW)	Vytápění (kW)			Kapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		
AR70H07C1AWNEU	2,00	2,20	889x299x230	10,5	6,35	9,52	1f/220-240/50	740 €
AR70H09C1AWNEU	2,50	3,20	889x299x230	10,5	6,35	9,52	1f/220-240/50	806 €
AR70H12C1AWNEU	3,50	4,00	889x299x230	10,5	6,35	9,52	1f/220-240/50	895 €
AR70H18C1AWNEU	5,00	6,00	1055x299x230	13,3	6,35	12,70	1f/220-240/50	1377 €
AR70H24C1AWNEU	6,50	6,90	1055x299x230	13,3	6,35	15,88	1f/220-240/50	1819 €

WindFree Première

Nástenná klimatizačná jednotka

GRID



- Dvojstupňové chladenie - **WindFree™** režim a režim rýchleho chladenia
- Nová technológia Motion Wings s režimami AI Motion Wind
- 4-in-1 Filter + Easy Filter Plus
- Ovládanie pomocou umelej inteligencie (AI)
- Wi-Fi - Samsung SmartThings
- Infračervený **solárny** ovládač je súčasťou balenia



Soapstone Charcoal

Typ	Nominálny výkon		Rozměry š x v x h (mm)	Hmotnost (kg)	Připojovací potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	MOC bez DPH
	Chlazenie (kW)	Vykurovanie (kW)			Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		
AR70H07C1ABNEU	2,00	2,20	889x299x230	10,5	6,35	9,52	1f/220-240/50	763 €
AR70H09C1ABNEU	2,50	3,20	889x299x230	10,5	6,35	9,52	1f/220-240/50	838 €
AR70H12C1ABNEU	3,50	4,00	889x299x230	10,5	6,35	9,52	1f/220-240/50	931 €

WindFree™ Avant S2 Black AIRISE

SmartThings

Nástenná vnútorná jednotka

- Dvojstupňové chladenie - WindFree™ režim a režim rýchleho chladenia
- Tri-care filter + Easy Filter Plus
- Ovládanie pomocou umelej inteligencie (AI)
- Wi-Fi - Samsung SmartThings
- Infračervený **solárny** ovládač je súčasťou balenia



Typ	Nominálny výkon		Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)			Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		
AR70F07C1ABNEU	2,00	2,20	889x299x215	9,9	6,35	9,52	1f/220-240/50	641 €
AR70F09C1ABNEU	2,50	3,20	889x299x215	9,9	6,35	9,52	1f/220-240/50	704 €
AR70F12C1ABNEU	3,50	4,00	889x299x215	9,9	6,35	9,52	1f/220-240/50	782 €

WindFree™ Avant S2

GEO
SmartThings

Nástenná vnútorná jednotka

- Dvojstupňové chladenie - WindFree™ režim a režim rýchleho chladenia
- Tri-care filter + Easy Filter Plus
- Ovládanie pomocou umelej inteligencie (AI)
- Wi-Fi - Samsung SmartThings
- Infračervený **solárny** ovládač je súčasťou balenia



Typ	Nominálny výkon		Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)			Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		
AR70F07C1AWNEU	2,00	2,20	889x299x215	9,9	6,35	9,52	1f/220-240/50	616 €
AR70F09C1AWNEU	2,50	3,20	889x299x215	9,9	6,35	9,52	1f/220-240/50	677 €
AR70F12C1AWNEU	3,50	4,00	889x299x215	9,9	6,35	9,52	1f/220-240/50	752 €
AR70F18C1AWNEU	5,00	6,00	1 055x299x215	12,3	6,35	12,70	1f/220-240/50	1 157 €
AR70F24C1AWNEU	6,50	7,40	1 055x299x215	12,3	6,35	15,88	1f/220-240/50	1 528 €

WindFree™ Comfort S2

GEO
SmartThings

Nástenná vnútorná jednotka

- Dvojstupňové chladenie - WindFree™ režim a režim rýchleho chladenia
- Easy Filter Plus
- Ovládanie pomocou umelej inteligencie (AI)
- Wi-Fi - Samsung SmartThings
- Infračervený **solárny** ovládač je súčasťou balenia



Typ	Jmenovitý výkon		Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubí		Napájení (f/V/Hz)	MOC bez DPH
	Chlazení (kW)	Vytápění (kW)			Kapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		
AR60F07C1AWNEU	2,00	2,20	820x299x215	9,9	6,35	9,52	1f/220-240/50	445 €
AR60F09C1AWNEU	2,50	3,20	889x299x215	9,9	6,35	9,52	1f/220-240/50	488 €
AR60F12C1AWNEU	3,50	4,00	889x299x215	9,9	6,35	9,52	1f/220-240/50	543 €
AR60F18C1AWNEU	5,00	6,00	1 055x299x215	12,3	6,35	12,70	1f/220-240/50	835 €
AR60F24C1AWNEU	6,50	7,40	1 055x299x215	12,3	6,35	15,88	1f/220-240/50	1 103 €

Cebu S2

Nástenná vnútorná jednotka

- Easy Filter Plus
- Ovládanie pomocou umelej inteligencie (AI)
- Wi-Fi - Samsung SmartThings
- Infračervený **solárny** ovládač je súčasťou balenia

AIRISE
SmartThings



Typ	Nominálny výkon		Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)			Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		
AR50F07C1AHNEU	2,00	2,20	820x299x215	9,1	6,35	9,52	1f/220-240/50	374 €
AR50F09C1AHNEU	2,50	3,20	820x299x215	9,1	6,35	9,52	1f/220-240/50	411 €
AR50F12C1AHNEU	3,50	3,50	820x299x215	9,1	6,35	9,52	1f/220-240/50	457 €
AR50F18C1AHNEU	5,00	6,00	1 055x299x215	12,5	6,35	12,70	1f/220-240/50	704 €
AR50F24C1AHNEU	6,50	7,40	1 055x299x215	12,5	6,35	15,88	1f/220-240/50	938 €

Luzon S2

Nástenná vnútorná jednotka

- Easy Filter Plus
- Ovládanie pomocou umelej inteligencie (AI)
- Wi-Fi - Samsung SmartThings
- Infračervený ovládač je súčasťou balenia

AIRISE
SmartThings



Typ	Nominálny výkon		Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)			Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		
AR50F07C1BHNEU	2,00	2,20	820x299x215	9,1	6,35	9,52	1f/220-240/50	360 €
AR50F09C1BHNEU	2,50	3,20	820x299x215	9,1	6,35	9,52	1f/220-240/50	396 €
AR50F12C1BHNEU	3,50	3,50	820x299x215	9,1	6,35	9,52	1f/220-240/50	440 €
AR50F18C1BHNEU	5,00	6,00	1 055x299x215	12,5	6,35	12,70	1f/220-240/50	677 €
AR50F24C1BHNEU	6,50	7,40	1 055x299x215	12,5	6,35	15,88	1f/220-240/50	894 €

Kompatibilné Príslušenstvo

Voliteľné

Model	Káblový ovládač SK/CZ	Káblový dotykový ovládač	Adaptér na pripojenie káblového ovládača
Typ	MWR-WG01KN	MWR-SH11N	MIM-A00N
MOC bez DPH	206 €	158 €	39 €



Štruktúra menu Káblového dotykového ovládača MWR-SH11N

WindFree™ Mini 4-Way Cassette

Kazetová vnútorná jednotka

- Dvojstupňové chladenie - **WindFree™** režim a režim rýchleho chladenia
- Nezávislé nastavenie jednotlivých lamiel
- Vstavané čerpadlo kondenzátu - výtlačná výška 550mm
- Vstavaný senzor teploty a vlhkosti
- Pre prevádzku systému je nevyhnutné dokúpiť dekoračný panel a aspoň jeden ovládač



Typ	Nominálny výkon		Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)			Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		
AJ016TNNDKG/EU	1,60	2,00	575x250x575	11,5	6,35	9,52	1f/220-240/50	628 €
AJ020TNNDKG/EU	2,00	2,20	575x250x575	11,5	6,35	9,52	1f/220-240/50	656 €
AJ026TNNDKG/EU	2,60	2,90	575x250x575	11,5	6,35	9,52	1f/220-240/50	723 €
AJ035TNNDKG/EU	3,50	3,80	575x250x575	11,5	6,35	9,52	1f/220-240/50	824 €
AJ052TNNDKG/EU	5,20	5,60	575x250x575	11,8	6,35	12,70	1f/220-240/50	961 €

WindFree™ 1-Way Cassette

Kazetová vnútorná jednotka



- Dvojstupňové chladenie - **WindFree™** režim a režim rýchleho chladenia
- 100mm široká lamela s nastavením 37° až 87°
- Vstavané čerpadlo kondenzátu - výtlačná výška 550mm
- Vstavaný senzor teploty a vlhkosti
- Pre prevádzku systému je nevyhnutné dokúpiť dekoračný panel a aspoň jeden ovládač



Typ	Nominálny výkon		Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)			Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		
AJ026TN1DKG/EU	2,60	2,90	970x135x410	9,5	6,35	9,52	1f/220-240/50	656 €
AJ035TN1DKG/EU	3,50	3,80	970x135x410	9,5	6,35	9,52	1f/220-240/50	801 €

Kompatibilné Príslušenstvo

Nutné pre prevádzku

Kompatibilita	4-Way Cassette	1-Way Cassette
Model	Dekoračný panel 4-Way Cassette	Dekoračný panel 1-Way Cassette
Typ	PC4SUFMAN	PC1NWFMAN
Rozměr	620x620x57	1198x500x35
MOC bez DPH	252 €	273 €
		

Voliteľné

Kompatibilita	4-Way Cassette			
Model	Infračervený ovládač	Káblový ovládač SK/CZ	Káblový dotykový ovládač	Senzor pohybu
Typ	AR-EH03E	MWR-WG01KN	MWR-SH11N	MCR-SMD
MOC bez DPH	76 €	206 €	158 €	125 €
				

LSP Slim Duct

Kanálová vnútorná jednotka s integrovaným čerpadlom kondenzátu

- Long-Life filtr
- Vstavané čerpadlo kondenzátu—výtlačná výška 1200mm
- Externý statický tlak motora ventilátora do 39 Pa
- Pre prevádzku systému je nevyhnutné dokúpiť aspoň jeden ovládač



Typ	Nominálny výkon		Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	MOC bez DPH
	Chladienie (kW)	Vykurovanie (kW)			Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		
AJ026TNLPEG/EU	2,60	2,90	700x199x440	15,0	6,35	9,52	1f/220-240/50	890 €
AJ035TNLPEG/EU	3,50	3,80	700x199x440	15,0	6,35	9,52	1f/220-240/50	922 €

MSP Duct

Kanálová vnútorná jednotka

- Long-life filtr
- Externý statický tlak motora ventilátora do 50Pa
- Pre prevádzku systému je nevyhnutné dokúpiť aspoň jeden ovládač



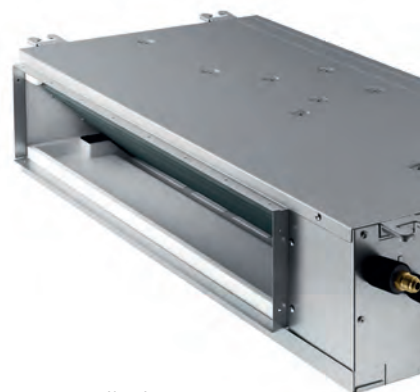
Typ	Nominálny výkon		Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	MOC bez DPH
	Chladienie (kW)	Vykurovanie (kW)			Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		
AJ052BNMDEG/EU	5,20	5,60	900x199x440	18,9	6,35	12,70	1f/220-240/50	1 001 €

Kompatibilné Príslušenstvo

Voliteľné

Kompatibilita	MSD Duct				
Model	Infračervený ovládač*	Prijímač IR signálu*	Káblový ovladač SK/CZ	Káblový dotykový ovládač	Čerpadlo kondenzátu
Typ	AR-EH03E	MRK-A10N	MWR-WG01KN	MWR-SH11N	MDP-Z075SZED
MOC bez DPH	76 €	54 €	206 €	158 €	132 €

*pre prevádzku infračerveného ovládača je potrebné použiť prijímač IR signálu



Kanálová jednotka FJM

Console

Parapetná vnútorná jednotka

- Ionizér (SPi)
- Hĺbka iba 199 mm
- Infračervený ovládač je súčasťou balenia



Typ	Nominálny výkon		Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)			Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		
AJ026TNJDKG/EU	2,60	2,90	720x620x199	15,7	6,35	9,52	1f/220-240/50	729 €
AJ035TNJDKG/EU	3,50	3,80	720x620x199	15,7	6,35	9,52	1f/220-240/50	811 €
AJ052TNJDKG/EU	5,20	5,60	720x620x199	15,7	6,35	12,70	1f/220-240/50	965 €

Technické parametre

Rezidenčné multi split vonkajšie jednotky

Typ	Nominálny výkon		Dĺžka potrubia			Chladivo			Elektrické dáta		Doporučené istenie (A/f/charak.)	Elektrické napájanie			Hladina akustického tlaku
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)	Celková (m)	Maximálna 1 trasa (m)	Převýšenie* (m)	Náplň z výroby (kg)	Predplnené (m)	Doplnenie (g/m)	Elektrický príkon (kW)	Max. el. prúd MCA (A)		Napájacie káble		Komunikačné káble	
												Vonkajšia jednotka	Vnútorná z vonkajšie	Vonkajšia- vnútorná	
AJ040TXJ2KG/EU	4,00	4,20	30,0	20,0	15 / 7,5	1,00	30	10	0,90	9,8	16A/1f/typ C	3x2,5mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	45
AJ050TXJ2KG/EU	5,00	5,60	30,0	20,0	15 / 7,5	1,20	30	10	1,22	11,8	16A/1f/typ C	3x2,5mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	46
AJ052TXJ3KG/EU	5,20	6,30	50,0	25,0	15 / 7,5	1,55	30	10	1,25	11,9	16A/1f/typ C	3x2,5mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	46
AJ068TXJ3KG/EU	6,80	8,00	50,0	25,0	15 / 7,5	2,00	30	10	1,80	17,5	20A/1f/typ C	3x4,0mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	48
AJ080TXJ4KG/EU	8,00	9,30	70,0	25,0	15 / 7,5	2,00	30	20	1,97	17,8	20A/1f/typ C	3x4,0mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	48
AJ100TXJ5KG/EU	10,00	12,00	75,0	25,0	15 / 7,5	2,70	30	10	2,75	24,5	25A/1f/typ C	3x4,0mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	54

Prevádzkový rozsah pre jednotky AJ040 a AJ050 v režime chladenia od -5 °C do +46 °C
 Prevádzkový rozsah pre jednotky AJ052 a AJ068, AJ080, AJ100 v režime chladenia od -10 °C do +46 °C
 Prevádzkový rozsah v režime vykurovania od -15 °C do +24 °C

Odporúčaný tienový komunikačný kábel.

* prevýšenie 7,5m je výškový rozdiel medzi vnútornými jednotkami

Tieto technické parametre sú orientačné a nenahrádzajú technický databook a inštaláciu príručku.

Pred inštaláciou je potrebné skontrolovať technické parametre v databooku a inštalácii príručke.

Rozmery ističov, typu a prierezy elektrických káblov musia byť navrhnuté elektrotechnickou profesiou podľa pokynov v inštalácii príručke výrobcu a musia byť v súlade s miestnymi normami ČSN/STN a EN.

Kompatibilné Príslušenstvo

Voliteľné

Model	Káblový ovládač SK/CZ	Káblový dotykový ovládač	Adaptér na pripojenie káblového ovládača
Typ	MWR-WG01KN	MWR-SH11N	MIM-A00N
MOC bez DPH	206 €	158 €	39 €

www.samsung-climatesolutions.com



Viac informácií o multi split jednotkách
 nájdete na webovej stránke
 (naskenujte QR kód)

FJM Kombinačná tabuľka

Povolené kombinácie vnútorná-vonkajšia jednotka

Model	Model	AJ040TXJ2KG/EU	AJ050TXJ2KG/EU	AJ052TXJ3KG/EU	AJ068TXJ3KG/EU	AJ080TXJ4KG/EU	AJ100TXJ5KG/EU
Model	Nominálny chladiaci výkon (kW)	4,0	5,0	5,2	6,8	8,0	10,0
WindFree™ Première+ & Première+	2,00	•	•	•	•	•	•
	2,50	•	•	•	•	•	•
	3,50	•	•	•	•	•	•
	5,00	–	•	•	•	•	•
	6,50	–	–	–	–	•	•
WindFree™ Avant S2 & Avant S2 Black	2,00	•	•	•	•	•	•
	2,50	•	•	•	•	•	•
	3,50	•	•	•	•	•	•
	5,00	–	•	•	•	•	•
	6,50	–	–	–	–	•	•
WindFree™ Comfort S2	2,00	•	•	•	•	•	•
	2,50	•	•	•	•	•	•
	3,50	•	•	•	•	•	•
	5,00	–	•	•	•	•	•
	6,50	–	–	–	–	•	•
Cebu S2	2,00	•	•	•	•	•	•
	2,50	•	•	•	•	•	•
	3,50	•	•	•	•	•	•
	5,00	–	•	•	•	•	•
	6,50	–	–	–	–	•	•
Luzon S2	2,00	•	•	•	•	•	•
	2,50	•	•	•	•	•	•
	3,50	•	•	•	•	•	•
	5,00	–	•	•	•	•	•
	6,50	–	–	–	–	•	•
WindFree™ 4-Way Mini Cassette	1,60	–	•	•	•	•	•
	2,00	–	•	•	•	•	•
	2,60	–	•	•	•	•	•
	3,50	–	•	•	•	•	•
	5,20	–	–	–	•	•	•
WindFree™ 1-Way Cassette	2,60	•	•	•	•	•	•
	3,50	•	•	•	•	•	•
Duct	2,60	–	•	•	•	•	•
	3,50	–	•	•	•	•	•
	5,20	–	–	–	•	•	•
Console	2,50	•	•	•	–	–	–
	3,50	•	•	•	–	–	–
	5,20	–	•	•	–	–	–



Komečný Split

Comercial Air Conditioner (CAC)

www.samsung-climatesolutions.com



360 Cassette

Kruhová kazetová klimatizačná jednotka

- 360° distribúcia vzduchu
- Bezlamelový výfuk pomocou 3 booster ventilátorov
- Vstavané čerpadlo kondenzátu - výtlačná výška 750mm
- Pre prevádzku systému je potrebné zakúpiť dekoratívny panel a aspoň jeden ovládač



A++

A+

Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AC071RN4PKG/EU	7,1	8,0	Vnúťorná	947x281x947	20,2	6,35	15,88	1f	6,7	4,2	1 299 €
AC071RXADKG/EU			Vonkajšia	880x798x310	51,0			220-240/50	A++	A+	1 960 €
AC100RN4PKG/EU	10,0	11,2	Vnúťorná	947x365x947	23,5	9,52	15,88	1f	6,8	4,3	1 392 €
AC100RXADKG/EU			Vonkajšia	940x998x330	72,0			220-240/50	A++	A+	2 652 €
AC100RN4PKG/EU	10,0	11,2	Vnúťorná	947x365x947	23,5	9,52	15,88	3f	6,8	4,3	1 392 €
AC100RXADNG/EU			Vonkajšia	940x998x330	72,0			380-415/50	A++	A+	2 784 €
AC120RN4PKG/EU	12,0	13,0	Vnúťorná	947x365x947	23,5	9,52	15,88	1f	6,0	4,0	1 538 €
AC120RXADKG/EU			Vonkajšia	940x998x330	77,0			220-240/50	A+	A+	2 922 €
AC120RN4PKG/EU	12,0	13,0	Vnúťorná	947x365x947	23,5	9,52	15,88	3f	6,0	4,0	1 538 €
AC120RXADNG/EU			Vonkajšia	940x998x330	77,0			380-415/50	A+	A+	3 067 €
AC140RN4PKG/EU	13,4	15,5	Vnúťorná	947x365x947	25,5	9,52	15,88	1f	6,4	4,1	1 626 €
AC140RXADKG/EU			Vonkajšia	940x1 210x330	87,0			220-240/50	EER	COP	2 998 €
AC140RN4PKG/EU	13,4	15,5	Vnúťorná	947x365x947	25,5	9,52	15,88	3f	6,4	4,1	1 626 €
AC140RXADNG/EU			Vonkajšia	940x1 210x330	87,0			380-415/50	EER	COP	3 148 €

Kompatibilné Príslušenstvo

Nutné pre prevádzku - dekoračné panely

Model	Dekoračný panel štvorec biely	Dekoračný panel kruh biely	Dekoračný panel štvorec čierny	Dekoračný panel kruh čierny	Dekoračný panel Air Purification	Dekoračný panel Auto Elevation
Typ	PC4NUDMAN	PC4NUNMAN	PC4NBDMAN	PC4NBNMAN	PC6EUCMAN	PC6EUXMAN
Rozmer (mm)	1000x1000x66	Ø1050x94	1000x1000x66	Ø1050x94	Ø1050x102	Ø1050x102
MOC bez DPH	256 €	256 €	256 €	256 €	751 €	704 €

Kompatibilné Príslušenstvo

Voliteľné

Model	Solárny infračervený ovládač	Káblový ovládač SK/CZ	Dotykový káblový ovládač	Wi-Fi Kit Centrálny	Senzor pohybu pre PC4NUDMAN
Typ	AR-CH01E	MWR-WG01KN	MWR-SH11N	MIM-H04EN	MCR-SME
MOC bez DPH	99 €	206 €	158 €	231 €	125 €

360 Cassette HighEE

Kruhová kazetová klimatizačná jednotka s vysokou účinnosťou

- 360° distribúcia vzduchu
- Bezlamelový výfuk pomocou 3 booster ventilátorov
- Vstavané čerpadlo kondenzátu - výtlačná výška 750mm
- Prevádzkový rozsah chladenia -20~52°C/vykurovanie -25~24°C
- Prevádzkový rozsah vnútornej teploty vykurovania od 8°C
- Pre prevádzku systému je potrebné zakúpiť dekoratívny panel a aspoň jeden ovládač



A++

Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AC052BN6PKG/EU	5,0	6,0	Vnútorná	947x281x947	20,2	6,35	12,70	1f	8,3	4,6	1 260 €
AC052BXAPKG/EU			Vonkajšia	880x798x310	50,0						
AC071BN6PKG/EU	7,1	8,0	Vnútorná	947x365x947	25,5	9,52	15,88	1f	7,8	4,6	1 299 €
AC071BXAPKG/EU			Vonkajšia	940x998x330	75,0						
AC071BN6PKG/EU	7,1	8,0	Vnútorná	947x365x947	25,5	9,52	15,88	3f	7,8	4,6	1 299 €
AC071BXAPNG/EU			Vonkajšia	940x998x330	74,0						

Kompatibilné Príslušenstvo

Nutné pre prevádzku - dekoračné panely

Model	Dekoračný panel štvorec biely s WiFi	Dekoračný panel kruh biely s WiFi	Dekoračný panel štvorec čierny s WiFi	Dekoračný panel kruh čierny s WiFi	Dekoračný panel Air Purification s WiFi	Dekoračný panel Auto Elevation s WiFi
Typ	PC6NUSMANW	PC6EUSMANW	PC6NBSMANW	PC6EBSMANW	PC6EUCMANW	PC6EUXMANW
Rozmer (mm)	1000x1000x66	Ø1050x94	1000x1000x66	Ø1050x94	Ø1050x102	Ø1050x102
MOC bez DPH	256 €	256 €	256 €	256 €	751 €	704 €

Kompatibilné Príslušenstvo

Voliteľné

Model	Solárny infračervený ovládač	Káblový ovládač SK/CZ	Dotykový káblový ovládač	Wi-Fi Kit Centrálny	Senzor pohybu pre PC6NUSMANW
Typ	AR-CH01E	MWR-WG01KN	MWR-SH11N	MIM-H04EN	MCR-SME
MOC bez DPH	99 €	206 €	158 €	231 €	125 €

WindFree™ 1-Way Cassette

Kazetová klimatizačná jednotka

- Dvojstupňové chladenie- WindFree™ režim a režim rýchleho chladenia
- Vstavané čerpadlo kondenzátu - výtlačná výška 750mm
- Vstavaný senzor teploty a vlhkosti
- Pre prevádzku systému je potrebné zakúpiť dekoratívny panel a aspoň jeden ovládač



A++

A+

Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AC026RN1DKG/EU	2,6	3,4	Vnútorná	970x135x410	9,2	6,35	9,52	1f	6,4	4,0	745 €
AC026RXADKG/EU			Vonkajšia	790x548x285	32,5			220-240/50	A++	A+	1156 €
AC035RN1DKG/EU	3,5	4,0	Vnútorná	970x135x410	9,2	6,35	9,52	1f	6,2	4,0	782 €
AC035RXADKG/EU			Vonkajšia	790x548x285	32,5			220-240/50	A++	A+	1285 €




Detail jednotky WindFree™ 1-Way Cassette

Kompatibilné Príslušenstvo

Nutné pre prevádzku - dekoračný panel

Model	Dekoračný panel 1-Way Cassette
Typ	PC1NWFMAN
Rozmer (mm)	1198x500x35
MOC bez DPH	273 €



Kompatibilné Príslušenstvo

Voliteľné

Model	Infračervený ovládač	Solárny infračervený ovládač	Káblový ovládač SK/CZ	Dotykový káblový ovládač	Wi-Fi Kit Centrálny
Typ	AR-EH03E	AR-CH01E	MWR-WG01KN	MWR-SH11N	MIM-H04EN
MOC bez DPH	76 €	99 €	206 €	158 €	231 €



WindFree™ Mini 4-Way Cassette

Kazetová klimatizačná jednotka

- Dvojstupňové chladenie - WindFree™ režim a režim rýchleho chladenia
- Nezávislé nastavenie jednotlivých lamiel
- Vstavané čerpadlo kondenzátu - výtlačná výška 750mm
- Vstavaný senzor teploty a vlhkosti
- Pre prevádzku systému je potrebné zakúpiť dekoratívny panel a aspoň jeden ovládač



Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Prípojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AC026RNNDKG/EU	2,6	3,4	Vnútorná	575x250x575	11,5	6,35	9,52	1f	7,1	4,3	481 €
AC026RXADKG/EU			Vonkajšia	790x548x285	32,5				220-240/50	A++	A+
AC035RNNDKG/EU	3,5	4,0	Vnútorná	575x250x575	11,5	6,35	9,52	1f	7,0	4,3	561 €
AC035RXADKG/EU			Vonkajšia	790x548x285	32,5				220-240/50	A++	A+
AC052RNNDKG/EU	5,0	5,5	Vnútorná	575x250x575	12,0	6,35	12,70	1f	6,7	4,2	664 €
AC052RXADKG/EU			Vonkajšia	880x638x310	43,0				220-240/50	A++	A+
AC071RNNDKG/EU	6,8	7,5	Vnútorná	575x250x575	12,0	6,35	15,88	1f	6,1	3,8	828 €
AC071RXADKG/EU			Vonkajšia	880x798x310	51,0				220-240/50	A++	A

Kompatibilné Príslušenstvo

Nutné pre prevádzku - dekoratívny panel

Model	Dekoračný panel Mini 4-Way Cassette
Typ	PC4SUFMAN
Rozmer (mm)	620x620x57
MOC bez DPH	252 €



Vnútorná kazetová jednotka WindFree™

Kompatibilné Príslušenstvo

Voliteľné

Model	Infračervený ovládač	Solárny infračervený ovládač	Kábový ovládač SK/CZ	Dotykový kábový ovládač	Wi-Fi Kit Centrálny	Senzor pohybu
Typ	AR-EH03E	AR-CH01E	MWR-WG01KN	MWR-SH11N	MIM-H04EN	MCR-SMD
MOC bez DPH	76 €	99 €	206 €	158 €	231 €	125 €

WindFree™ Mini 4-Way Cassette

Kazetová klimatizačná jednotka
s vysokou účinnosťou

HighEE



- Dvojstupňové chladenie - **WindFree™** režim a režim rýchleho chladenia
- Nezávislé nastavenie jednotlivých lamiel
- Vstavané čerpadlo kondenzátu - výtlačná výška 750mm
- Vstavaný senzor teploty a vlhkosti
- Prevádzkový rozsah chladenie -20~52°C/vykurovanie -25~24°C
- Prevádzkový rozsah vnútornej teploty vykurovania od 8°C
- Pre prevádzku systému je potrebné zakúpiť dekoratívny panel a aspoň jeden ovládač

A++

A+

Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AC026BNNPKG/EU	2,6	3,4	Vnútorná	575x250x575	11,6	6,35	9,52	1f	7,1	4,3	481 €
AC026BXAPKG/EU			Vonkajšia	880x638x310	43,0			220-240/50	A++	A+	1587 €
AC035BNNPKG/EU	3,5	4,0	Vnútorná	575x250x575	11,6	6,35	9,52	1f	7,2	4,3	561 €
AC035BXAPKG/EU			Vonkajšia	880x638x310	43,0			220-240/50	A++	A+	1764 €
AC052BNNPKG/EU	5,0	5,5	Vnútorná	575x250x575	11,6	6,35	12,70	1f	7,0	4,3	664 €
AC052BXAPKG/EU			Vonkajšia	880x798x310	50,0			220-240/50	A++	A+	2071 €

Kompatibilné Príslušenstvo

Nutné pre prevádzku - dekoračný panel

Model	Dekoračný panel Mini 4-Way Cassette s WiFi
Typ	PC4SUFMANW
Rozmer (mm)	620x620x57
MOC bez DPH	252 €

Kompatibilné Príslušenstvo

Voliteľné

Model	Solárny infračervený ovládač	Káblový ovládač SK/CZ	Dotykový káblový ovládač	Wi-Fi Kit Centrálny	Senzor pohybu pre PC4SUFMANW
Typ	AR-CH01E	MWR-WG01KN	MWR-SH11N	MIM-H04EN	MCR-SMD
MOC bez DPH	99 €	206 €	158 €	231 €	125 €

WindFree™ 4-Way Cassette

Kazetová klimatizačná jednotka

- Dvojstupňové chladenie - WindFree™ režim a režim rýchleho chladenia
- Nezávislé nastavenie jednotlivých lamiel
- Vstavané čerpadlo kondenzátu - výtlačná výška 750mm
- Vstavaný senzor teploty a vlhkosti
- Pre prevádzku systému je potrebné zakúpiť dekoratívny panel a aspoň jeden ovládač



A++

A+

Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Prípojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AC052RN4DKG/EU	5,0	6,0	Vnútoraná	840x204x840	14,5	6,35	12,70	1f	7,6	4,3	917 €
AC052RXADKG/EU			Vonkajšia	880x638x310	43,0			220-240/50	A++	A+	1513 €
AC071RN4DKG/EU	7,1	8,0	Vnútoraná	840x204x840	14,5	6,35	15,88	1f	6,7	4,2	942 €
AC071RXADKG/EU			Vonkajšia	880x798x310	51,0			220-240/50	A++	A+	1960 €
AC100RN4DKG/EU	10,0	11,2	Vnútoraná	840x288x840	18,0	9,52	15,88	1f	7,0	4,3	1009 €
AC100RXADKG/EU			Vonkajšia	940x998x330	72,0			220-240/50	A++	A+	2652 €
AC100RN4DKG/EU	10,0	11,2	Vnútoraná	840x288x840	18,0	9,52	15,88	3f	7,0	4,3	1009 €
AC100RXADNG/EU			Vonkajšia	940x998x330	72,0			380-415/50	A++	A+	2784 €
AC120RN4DKG/EU	12,0	13,0	Vnútoraná	840x288x840	18,0	9,52	15,88	1f	6,0	4,0	1116 €
AC120RXADKG/EU			Vonkajšia	940x998x330	77,0			220-240/50	A+	A+	2922 €
AC120RN4DKG/EU	12,0	13,0	Vnútoraná	840x288x840	18,0	9,52	15,88	3f	6,0	4,0	1116 €
AC120RXADNG/EU			Vonkajšia	940x998x330	77,0			380-415/50	A+	A+	3067 €
AC140RN4DKG/EU	14,0	15,3	Vnútoraná	840x288x840	20,0	9,52	15,88	1f	6,6	4,3	1181 €
AC140RXADKG/EU			Vonkajšia	940x1210x330	87,0			220-240/50	EER	COP	2998 €
AC140RN4DKG/EU	14,0	15,3	Vnútoraná	840x288x840	20,0	9,52	15,88	3f	6,6	4,3	1181 €
AC140RXADNG/EU			Vonkajšia	940x1210x330	87,0			380-415/50	EER	COP	3148 €

Kompatibilné Príslušenstvo

Nutné pre prevádzku - dekoračný panel

Model	Dekoračný panel 4-Way Cassette	Dekoračný panel Air Purification	Dekoračný panel Auto Elevation
Typ	PC4NUFMAN	PC4NUCEAN	PC4NUXMAN
Rozměr (mm)	950x950x64	950x950x48	950x950x48
MOC bez DPH	270 €	845 €	587 €

Vnútoraná kazetová jednotka WindFree™



Kompatibilné Príslušenstvo

Voliteľné

Model	Infračervený ovládač	Solárny infračervený ovládač	Kábový ovládač SK/CZ	Dotykový kábový ovládač	Wi-Fi Kit Centrálny	Senzor pohybu
Typ	AR-EH03E	AR-CH01E	MWR-WG01KN	MWR-SH11N	MIM-H04EN	MCR-SMC
MOC bez DPH	76 €	99 €	206 €	158 €	231 €	125 €

WindFree™ 4-Way Cassette

HighEE

Kazetová klimatizačná jednotka s vysokou účinnosťou



- Dvojstupňové chladenie - WindFree™ režim a režim rýchleho chladenia
- Nezávislé nastavenie jednotlivých lamiel
- Vstavané čerpadlo kondenzátu - výtlačná výška 750mm
- Vstavaný senzor teploty a vlhkosti
- Prevádzkový rozsah chladenie -20~52°C/vykurovanie -25~24°C
- Prevádzkový rozsah vnútornej teploty vykurovania od 8°C
- Pre prevádzku systému je potrebné zakúpiť dekoratívny panel a aspoň jeden ovládač

A+++

A++

Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Prípojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AC071BN4PKG/EU	7,1	8,0	Vnútorná	840x288x840	21,5	9,52	15,88	1f	8,5	4,8	942 €
AC071BXAPKG/EU			Vonkajšia	940x998x330	75,0			220-240/50	A+++	A++	2 654 €
AC071BN4PKG/EU	7,1	8,0	Vnútorná	840x288x840	21,5	9,52	15,88	3f	8,5	4,8	942 €
AC071BXAPNG/EU			Vonkajšia	940x998x330	74,0			380-415/50	A+++	A++	2 787 €
AC100BN4PKG/EU	10,0	11,2	Vnútorná	840x288x840	21,5	9,52	15,88	1f	8,0	4,8	1 009 €
AC100BXAPKG/EU			Vonkajšia	940x1 420x330	100,0			220-240/50	A++	A++	3 561 €
AC100BN4PKG/EU	10,0	11,2	Vnútorná	840x288x840	21,5	9,52	15,88	3f	8,0	4,8	1 009 €
AC100BXAPNG/EU			Vonkajšia	940x1 420x330	100,0			380-415/50	A++	A++	3 722 €
AC140BN4PKG/EU	13,4	15,5	Vnútorná	840x288x840	21,5	9,52	15,88	3f	8,0	4,7	1 181 €
AC140BXAPNG/EU			Vonkajšia	940x1 420x330	100,0			380-415/50	A++	A++	4 213 €

Kompatibilné Príslušenstvo

Nutné pre prevádzku - dekoračný panel

Model	Dekoračný panel 4-Way Cassette s WiFi	Dekoračný panel 4-Way Cassette čierny s WiFi	Dekoračný panel Air Purification s WiFi	Dekoračný panel Auto Elevation s WiFi
Typ	PC4NUFMANW	PC4NBFMANW	PC4NUCMANW	PC4NUXMANW
Rozmer (mm)	950x950x64	950x950x64	950x950x48	950x950x48
MOC bez DPH	270 €	270 €	845 €	587 €



Vonkajšia jednotka

Kompatibilné Príslušenstvo

Voliteľné

Model	Solárny infračervený ovládač	Káblový ovládač SK/CZ	Dotykový káblový ovládač	Wi-Fi Kit Centrálny	Senzor pohybu pre biele panely
Typ	AR-CH01E	MWR-WG01KN	MWR-SH11N	MIM-H04EN	MCR-SMC
MOC bez DPH	99 €	206 €	158 €	231 €	125 €



WindFree™ QMD

Nástenná klimatizačná jednotka

- Dvojstupňové chladenie - WindFree™ režim a režim rýchleho chladenia
- Vstavaný senzor teploty a vlhkosti
- Infračervený ovládač je súčasťou balenia



Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AC026TNXDKG/EU	2,6	3,3	Vnútoraná	820x299x215	9,1	6,35	9,52	1f	7,0	4,1	503 €
AC026RXADKG/EU			Vonkajšia	790x548x285	32,5						
AC035TNXDKG/EU	3,5	4,0	Vnútoraná	820x299x215	9,1	6,35	9,52	1f	6,9	4,1	556 €
AC035RXADKG/EU			Vonkajšia	790x548x285	32,5						
AC052TNXDKG/EU	5,0	6,0	Vnútoraná	1050x299x215	11,7	6,35	12,70	1f	6,9	3,9	698 €
AC052RXADKG/EU			Vonkajšia	880x638x310	43,0						
AC071TNXDKG/EU	7,1	8,0	Vnútoraná	1050x299x215	12,7	6,35	15,88	1f	6,8	4,0	810 €
AC071RXADKG/EU			Vonkajšia	880x798x310	51,0						

Wallmounted Max

Nástenná klimatizačná jednotka

- Infračervený ovládač je súčasťou balenia



Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AC100RNTDKG/EU	9,5	10,8	Vnútoraná	1280x345x253	18,5	9,52	15,88	1f	5,9	4,0	1173 €
AC100RXADKG/EU			Vonkajšia	940x998x330	75,0						
AC100RNTDKG/EU	9,5	10,8	Vnútoraná	1280x345x253	18,5	9,52	15,88	3f	5,9	4,0	1173 €
AC100RXADNG/EU			Vonkajšia	940x998x330	74,0						

Komerčný Split

Kompatibilné Príslušenstvo

Voliteľné

Model	Solárny infračervený ovládač	Kábový ovládač SK/CZ	Dotykový kábový ovládač	Wi-Fi Kit Centrálny
Typ	AR-CH01E	MWR-WG01KN	MWR-SH11N	MIM-H04EN
MOC bez DPH	99 €	206 €	158 €	231 €



Vnútoraná nástenná jednotka WindFree™ QMD

WindFree™ QMD HighEE

Nástenná klimatizačná jednotka s vysokou účinnosťou

- Dvojstupňové chladenie - WindFree™ režim a režim rýchleho chladenia
- Vstavaný senzor teploty a vlhkosti
- Prevádzkový rozsah chladenia -20~52°C/vykurovania -25~24°C
- Prevádzkový rozsah vnútornej teploty vykurovania od 8°C
- Pre prevádzku systému je potrebné zakúpiť aspoň jeden ovládač



A++

A+

Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AC026BNAPKG/EU	2,6	3,3	Vnútorná	889x299x215	10,6	6,35	9,52	1f	7,2	4,3	503 €
AC026BXAPKG/EU			Vonkajšia	880x638x310	43,0			220-240/50	A++	A++	1587 €
AC035BNAPKG/EU	3,5	4,0	Vnútorná	889x299x215	10,6	6,35	9,52	1f	7,7	4,6	556 €
AC035BXAPKG/EU			Vonkajšia	880x638x310	43,0			220-240/50	A++	A++	1764 €
AC052BNAPKG/EU	5,0	6,0	Vnútorná	1 055x299x215	12,7	6,35	12,70	1f	7,5	4,6	698 €
AC052BXAPKG/EU			Vonkajšia	880x798x310	50,0			220-240/50	A++	A++	2 071 €
AC071BNAPKG/EU	7,1	8,0	Vnútorná	1 055x299x215	12,7	9,52	15,88	1f	7,0	4,3	810 €
AC071BXAPKG/EU			Vonkajšia	940x998x330	75,0			220-240/50	A++	A+	2 654 €
AC071BNAPKG/EU	7,1	8,0	Vnútorná	1 055x299x215	12,7	9,52	15,88	3f	7,0	4,3	810 €
AC071BXAPNG/EU			Vonkajšia	940x998x330	74,0			380-415/50	A++	A+	2 787 €

Wallmounted Max HighEE

Nástenná klimatizačná jednotka s vysokou účinnosťou

- Pre prevádzku systému je potrebné zakúpiť aspoň jeden ovládač



A++

A+

Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AC100BNTPKG/EU	9,5	10,8	Vnútorná	1 280x345x253	18,5	9,52	15,88	1f	6,9	4,1	1173 €
AC100BXAPKG/EU			Vonkajšia	940x1 420x330	100,0			220-240/50	A++	A+	3 561 €
AC100BNTPKG/EU	9,5	10,8	Vnútorná	1 280x345x253	18,5	9,52	15,88	3f	6,9	4,1	1173 €
AC100BXAPNG/EU			Vonkajšia	940x1 420x330	100,0			380-415/50	A++	A+	3 722 €

Kompatibilné Príslušenstvo

Voliteľné

Model	Solárny infračervený ovládač	Kábový ovládač SK/CZ	Dotykový kábový ovládač	Wi-Fi Kit Centrálny
Typ	AR-CH01E	MWR-WG01KN	MWR-SH11N	MIM-H04EN
MOC bez DPH	99 €	206 €	158 €	231 €



Vnútorná nástenná jednotka Max

Console

Parapetná klimatizačná jednotka

- Ionizér (SPi)
- Hĺbka len 199mm
- Infračervený ovládač je súčasťou balenia



Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Prípojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AC026RNJDKG/EU	2,6	3,5	Vnútoraná	720x620x199	16,0	6,35	9,52	1f	6,4	4,2	634 €
AC026RXADKG/EU			Vonkajšia	790x548x285	32,5				A++	A+	1156 €
AC035RNJDKG/EU	3,5	4,0	Vnútoraná	720x620x199	16,0	6,35	9,52	1f	6,1	4,1	785 €
AC035RXADKG/EU			Vonkajšia	790x548x285	32,5				A++	A+	1285 €
AC052RNJDKG/EU	5,0	5,6	Vnútoraná	720x620x199	16,0	6,35	12,70	1f	5,9	4,0	911 €
AC052RXADKG/EU			Vonkajšia	880x638x310	43,0				A+	A+	1513 €

Vnútoraná parapetná jednotka



Kompatibilné Príslušenstvo

Voliteľné

Model	Kábový ovládač SK/CZ	Dotykový kábový ovládač	Adaptér pre pripojenie kábového ovládača	Wi-Fi Kit Centrálny
Typ	MWR-WG01KN	MWR-SH11N	MIM-A00N	MIM-H04EN
MOC bez DPH	206 €	158 €	39 €	231 €

LSP Slim Duct

Kanálová klimatizačná jednotka

- Umývateľný filter
- Nízka konštrukčná výška len 199mm
- Externý statický tlak motora ventilátora do 40Pa
- Pre prevádzku systému je potrebné zakúpiť aspoň jeden ovládač



Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AC026BNLDKG/EU	2,6	3,3	Vnútoraná	900x199x440	18,2	6,35	9,52	1f	6,2	4,0	725 €
AC026RXADKG/EU			Vonkajšia	790x548x285	32,5			220-240/50	A++	A+	1156 €
AC035BNLDKG/EU	3,5	4,0	Vnútoraná	900x199x440	18,2	6,35	9,52	1f	6,1	4,0	750 €
AC035RXADKG/EU			Vonkajšia	790x548x285	32,5			220-240/50	A++	A+	1285 €
AC052BNLDKG/EU	5,0	6,0	Vnútoraná	1100x199x440	22,1	6,35	12,70	1f	6,1	4,0	785 €
AC052RXADKG/EU			Vonkajšia	880x638x310	43,0			220-240/50	A++	A+	1513 €
AC071BNLDKG/EU	7,1	8,0	Vnútoraná	1100x199x440	22,1	9,52	15,88	1f	6,0	3,9	829 €
AC071RXADKG/EU			Vonkajšia	880x798x310	51,0			220-240/50	A+	A	1960 €



Vnútoraná kanálová jednotka LSP

Kompatibilné Príslušenstvo

Voliteľné

Model	Infračervený ovládač	Solárny infračervený ovládač	Prijímač IR signálu	Káblový ovládač SK/CZ	Dotykový káblový ovládač	Čerpadlo kondenzátu	Wi-Fi Kit Centrálny
Typ	AR-EH03E	AR-CH01E	MRK-A10N	MWR-WG01KN	MWR-SH11N	MDP-Z075SZED	MIM-H04EN
MOC bez DPH	76 €	99 €	54 €	206 €	158 €	132 €	231 €

MSP Duct

Kanálová klimatizačná jednotka

- Umývateľný filter s dlhou životnosťou
- Externý statický tlak motora ventilátora do 147Pa
- Pre prevádzku systému je potrebné zakúpiť aspoň jeden ovládač



A++

A+

Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Prípojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AC035RNMDKG/EU	3,5	4,0	Vnútoraná	850x250x700	26,5	6,35	9,52	1f	6,4	4,1	739 €
AC035RXADKG/EU			Vonkajšia	790x548x285	32,5						
AC052RNMDKG/EU	5,0	6,0	Vnútoraná	850x250x700	26,5	6,35	12,70	1f	6,3	4,1	771 €
AC052RXADKG/EU			Vonkajšia	880x638x310	43,0						
AC071RNMDKG/EU	6,8	8,0	Vnútoraná	850x250x700	26,5	6,35	15,88	1f	6,1	4,0	845 €
AC071RXADKG/EU			Vonkajšia	880x798x310	51,0						
AC100RNMDKG/EU	10,0	11,2	Vnútoraná	1200x250x700	34,0	9,52	15,88	1f	5,9	4,0	998 €
AC100RXADKG/EU			Vonkajšia	940x998x330	72,0						
AC100RNMDKG/EU	10,0	11,2	Vnútoraná	1200x250x700	34,0	9,52	15,88	3f	5,9	4,0	998 €
AC100RXADNG/EU			Vonkajšia	940x998x330	72,0						
AC120RNMDKG/EU	12,0	13,0	Vnútoraná	1300x300x700	38,5	9,52	15,88	1f	5,8	4,0	1071 €
AC120RXADKG/EU			Vonkajšia	940x998x330	77,0						
AC120RNMDKG/EU	12,0	13,0	Vnútoraná	1300x300x700	38,5	9,52	15,88	3f	5,8	4,0	1071 €
AC120RXADNG/EU			Vonkajšia	940x998x330	77,0						
AC140RNMDKG/EU	13,4	15,5	Vnútoraná	1300x300x700	38,5	9,52	15,88	1f	6,0 EER	4,0 COP	1128 €
AC140RXADKG/EU			Vonkajšia	940x1210x330	87,0						
AC140RNMDKG/EU	13,4	15,5	Vnútoraná	1300x300x700	38,5	9,52	15,88	3f	6,0 EER	4,0 COP	1128 €
AC140RXADNG/EU			Vonkajšia	940x1210x330	87,0						



Vnútoraná kanálová jednotka MSP

Komerčný Split

Kompatibilné Príslušenstvo

Voliteľné

Model	Infračervený ovládač	Solárny infračervený ovládač	Prijímač IR signálu	Káblový ovládač SK/CZ	Dotykový káblový ovládač	Čerpadlo kondenzátu (externé)	Čerpadlo kondenzátu (interné)	Wi-Fi Kit Centrálny
Typ	AR-EH03E	AR-CH01E	MRK-A10N	MWR-WG01KN	MWR-SH11N	MDP-G075SP	MDP-G075SQ	MIM-H04EN
MOC bez DPH	76 €	99 €	54 €	206 €	158 €	123 €	123 €	231 €

MSP Duct HighEE

Kanálová klimatizačná jednotka s vysokou účinnosťou

- Umývateľný filter s dlhou životnosťou
- Externý statický tlak motora ventilátora do 147Pa
- Prevádzkový rozsah chladenia -20~52°C/vykurovania -25~24°C
- Prevádzkový rozsah vnútornej teploty vykurovania od 8°C
- Pre prevádzku systému je potrebné zakúpiť aspoň jeden ovládač



A++

A+

Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AC052BNMPKG/EU	5,0	6,0	Vnútorná	850x250x700	26,5	6,35	12,70	1f	7,0	4,6	771 €
AC052BXAPKG/EU			Vonkajšia	880x798x310	50,0			220-240/50	A++	A++	2 071 €
AC071BNMPKG/EU	6,8	8,0	Vnútorná	1200x250x700	34,5	9,52	15,88	1f	7,3	4,3	845 €
AC071BXAPKG/EU			Vonkajšia	940x998x330	75,0			220-240/50	A++	A+	2 654 €
AC071BNMPKG/EU	6,8	8,0	Vnútorná	1200x250x700	34,5	9,52	15,88	3f	7,3	4,3	845 €
AC071BXAPNG/EU			Vonkajšia	940x998x330	74,0			380-415/50	A++	A+	2 787 €
AC100BNMPKG/EU	10,0	11,2	Vnútorná	1300x300x700	38,5	9,52	15,88	1f	7,6	4,4	998 €
AC100BXAPKG/EU			Vonkajšia	940x1420x330	100,0			220-240/50	A++	A+	3 561 €
AC100BNMPKG/EU	10,0	11,2	Vnútorná	1300x300x700	38,5	9,52	15,88	3f	7,6	4,4	998 €
AC100BXAPNG/EU			Vonkajšia	940x1420x330	100,0			380-415/50	A++	A+	3 722 €



Kompatibilné Príslušenstvo

Voliteľné

Model	Solárny infračervený ovládač	Prijímač IR signálu	Káblový ovládač SK/CZ	Dotykový káblový ovládač	Čerpadlo kondenzátu (externé)	Čerpadlo kondenzátu (interné)	Wi-Fi Kit Centrálny
Typ	AR-CH01E	MRK-A10N	MWR-WG01KN	MWR-SH11N	MDP-G075SP	MDP-G075SQ	MIM-H04EN
MOC bez DPH	99 €	54 €	206 €	158 €	123 €	123 €	231 €

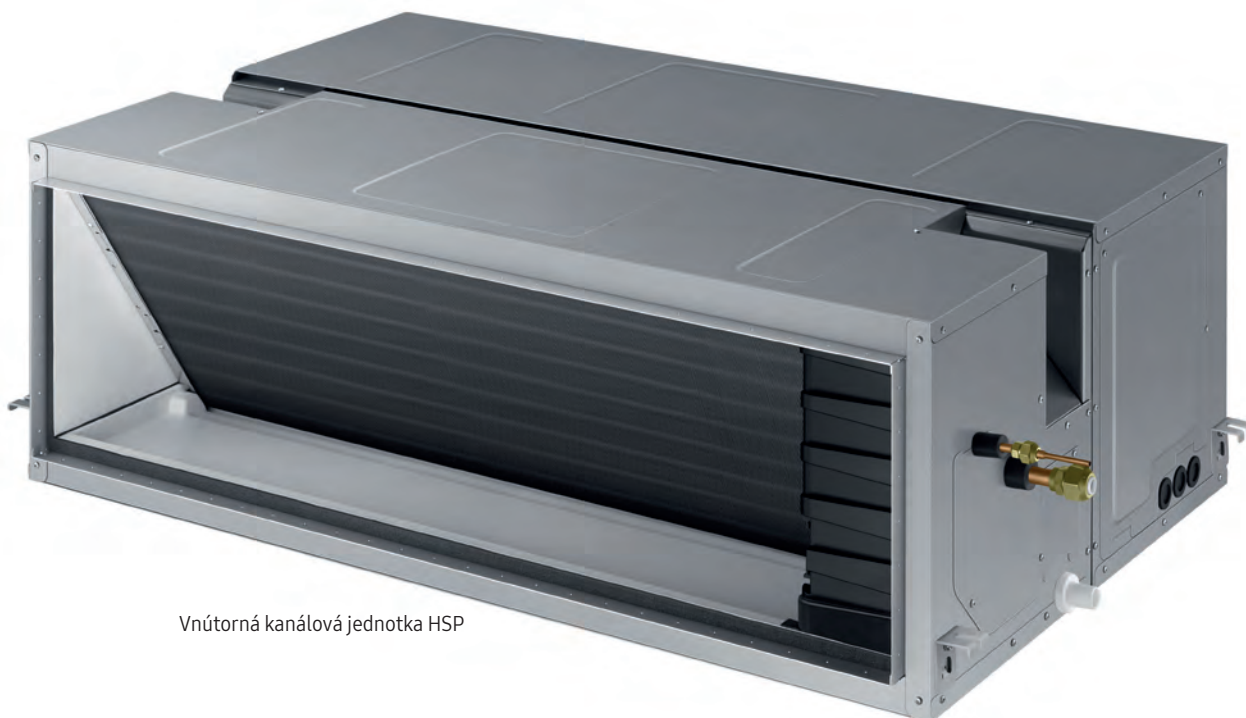
HSP Duct

Kanálová klimatizačná jednotka

- Jednotka pracuje s chladivom R410a
- Jednotka nie je vybavená vzduchovým filtrom
- Externý statický tlak motora ventilátora do 200Pa
- Pre prevádzku systému je potrebné zakúpiť aspoň jeden ovládač



Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AC200KNHPKH/EU	20,0	23,0	Vnútorná	1 350x450x910	82,5	9,52	19,00	1f 220-240/50	3,10	3,45	2 977 €
AC200KXAPNH/EU			Vonkajšia	940x1 630x460	154,0			3f 380-415/50			
AC250KNHPKH/EU	25,0	27,0	Vnútorná	1 350x450x910	82,5	9,52	22,22	1f 220-240/50	2,61	3,24	3 425 €
AC250KXAPNH/EU			Vonkajšia	940x1 630x460	154,0			3f 380-415/50			



Vnútorná kanálová jednotka HSP

Komerčný Split

Kompatibilné Príslušenstvo

Voliteľné

Model	Infračervený ovládač	Solárny infračervený ovládač	Prijímač IR signálu	Káblový ovládač SK/CZ	Dotykový káblový ovládač	Čerpadlo kondenzátu (externé)	Wi-Fi Kit Centrálny
Typ	AR-EH03E	AR-CH01E	MRK-A10N	MWR-WG01KN	MWR-SH11N	MDP-G075SP	MIM-H04EN
MOC bez DPH	76 €	99 €	54 €	206 €	158 €	123 €	231 €
							



Ceiling

Podstropná klimatizačná jednotka

- Jednotky nie sú vybavené čerpadlom kondenzátu
- Pre prevádzku systému je potrebné zakúpiť aspoň jeden ovládač



A++

A+

A

Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Prípojovacie potrebie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AC052RNCDKG/EU	5,0	6,0	Vnútoraná	1 000x200x650	20,0	6,35	12,70	1f	6,4	3,9	761 €
AC052RXADKG/EU			Vonkajšia	880x638x310	43,0						
AC071RNCDKG/EU	7,1	8,0	Vnútoraná	1 000x200x650	20,0	6,35	15,88	1f	5,6	3,9	802 €
AC071RXADKG/EU			Vonkajšia	880x798x310	51,0						
AC100RNCDKG/EU	10,0	11,2	Vnútoraná	1 650x235x675	42,0	9,52	15,88	1f	6,1	4,0	1794 €
AC100RXADKG/EU			Vonkajšia	940x998x330	72,0						
AC100RNCDKG/EU	10,0	11,2	Vnútoraná	1 650x235x675	42,0	9,52	15,88	3f	6,1	4,0	1794 €
AC100RXADNG/EU			Vonkajšia	940x998x330	72,0						
AC120RNCDKG/EU	12,0	13,0	Vnútoraná	1 650x235x675	41,5	9,52	15,88	1f	5,9	4,0	1984 €
AC120RXADKG/EU			Vonkajšia	940x998x330	77,0						
AC120RNCDKG/EU	12,0	13,0	Vnútoraná	1 650x235x675	41,5	9,52	15,88	3f	5,9	4,0	1984 €
AC120RXADNG/EU			Vonkajšia	940x998x330	77,0						
AC140RNCDKG/EU	13,4	15,3	Vnútoraná	1 650x235x675	41,5	9,52	15,88	1f	6,1	4,0	2 167 €
AC140RXADKG/EU			Vonkajšia	940x1 210x330	87,0						
AC140RNCDKG/EU	13,4	15,3	Vnútoraná	1 650x235x675	41,5	9,52	15,88	3f	6,1	4,0	2 167 €
AC140RXADNG/EU			Vonkajšia	940x1 210x330	87,0						

Kompatibilné Príslušenstvo

Voliteľné

Model	Infračervený ovládač	Solárny infračervený ovládač	Káblový ovládač SK/CZ	Dotykový káblový ovládač	Wi-Fi Kit Centrálny
Typ	AR-EH03E	AR-CH01E	MWR-WG01KN	MWR-SH11N	MIM-H04EN
MOC bez DPH	76 €	99 €	206 €	158 €	231 €
					

Ceiling HighEE

Podstropná klimatizačná jednotka s vysokou účinnosťou



- Jednotky nie sú vybavené čerpadlom kondenzátu
- Prevádzkový rozsah chladenia -20~52°C/vykurovania -25~24°C
- Prevádzkový rozsah vnútornej teploty vykurovania od 8°C
- Pre prevádzku systému je potrebné zakúpiť aspoň jeden ovládač

A++

A+

Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AC071BNCPKG/EU	7,1	8,0	Vnútorná	1350x235x675	33,0	9,52	15,88	1f	7,1	4,4	802 €
AC071BXAPKG/EU			Vonkajšia	940x998x330	75,0			220-240/50	A++	A+	2 654 €
AC071BNCPKG/EU	7,1	8,0	Vnútorná	1350x235x675	33,0	9,52	15,88	3f	7,1	4,4	802 €
AC071BXAPNG/EU			Vonkajšia	940x998x330	74,0			380-415/50	A++	A+	2 787 €



Detail vnútornej podstropné jednotky

Kompatibilné Príslušenstvo

Voliteľné

Model	Solárny infračervený ovládač	Káblový ovládač SK/CZ	Dotykový káblový ovládač	Wi-Fi Kit Centrálny
Typ	AR-CH01E	MWR-WG01KN	MWR-SH11N	MIM-H04EN
MOC bez DPH	99 €	206 €	158 €	231 €

Floor Standing

Skriňová klimatizačná jednotka

- Jednotka pracuje s chladivom R410a
- Tichá prevádzka (30-32dB(A) nízke otáčky ventilátora)
- Long-life umývateľný filter
- Funkcia auto restart
- Infračervený ovládač je súčasťou balenia



A+




Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Energetická účinnosť		MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Chladenie SEER	Vykurovanie SCOP	
AC100BNPDKH/EU	10,0	11,2	Vnútoraná	610x1850x400	43,0	9,52	15,88	1f	5,8	4,1	1 096 €
AC100BXPDKH/EU			Vonkajšia	940x998x330	72,5			220-240/50	A+	A+	2 652 €
AC140BNPDKH/EU	13,4	15,5	Vnútoraná	610x1850x400	44,5	9,52	15,88	3f	3,1	3,44	1 234 €
AC140BXPDNH/EU			Vonkajšia	940x1210x330	86,5			380-415/50	EER	COP	3 148 €



Detail vnútornej skriňovej jednotky

Kompatibilné Príslušenstvo

Voliteľné

Model	Solárny infračervený ovládač	Externý senzor teploty	Wi-Fi Kit Centrálny
Typ	AR-CH01E	MRW-TA	MIM-H04EN
MOC bez DPH	99 €	33 €	231 €
			

Kondenzačné jednotky pre VZT

- Jednotka pracuje s chladivom R410a
- AHU Kit obsahuje 3 senzory - výparník IN/OUT, prostorové alebo na výfuku (10 m)
- Regulácia 0-10V na základe **teploty** (v priestore / odsávaného vzduchu / za výparníkom)
- Pre AHU Kit sa odporúča objednať káblový ovládač



Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Objem výparníka		MOC bez DPH
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Min (dm ³)	Max (dm ³)	
AC100BXPDKH/EU	10,0	11,2	Vonkajšia	940x998x330	72,5	9,52	15,88	1f/220-240/50	1,690	2,430	2 652 €
AC140BXPDPNH/EU	13,4	15,5	Vonkajšia	940x1 210x330	86,5	9,52	15,88	3f/380-415/50	2,250	3,240	3 148 €
AC200KXAPNH/EU	20,0	23,0	Vonkajšia	940x1 630x460	154,0	9,52	19,00	3f/380-415/50	3,200	4,600	5 595 €
AC250KXAPNH/EU	25,0	27,0	Vonkajšia	940x1 630x460	154,0	9,52	22,22	3f/380-415/50	4,000	5,400	6 429 €
MXD-K100XN	10,0-25,0	11,2-27,0	AHU Kit	380x130x280	3,3			1f/220-240/50			814 €



Vonkajšia jednotka

Kompatibilné Príslušenstvo

Voliteľné		
Model	Káblový ovládač SK/CZ	Dotykový káblový ovládač
Typ	MWR-WG01KN	MWR-SH11N
MOC bez DPH	206 €	158 €

Kondenzační jednotky pro VZT

- Jednotka pracuje s **chladičom R32**
- AHU Kit obsahuje 3 senzory - výparník IN/OUT, prostorové alebo na výfuku (10 m)
- Regulácia 0-10V na základe **teploty** (v priestore / odsávaného vzduchu / za výparníkom)
- Regulácia **výkonu** 0-10V
- Pre AHU Kit sa odporúča objednať káblový ovládač

Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Objem výparníka		MOC bez DPH
	Chladienie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Min (dm ³)	Max (dm ³)	
AC026RXADKG/EU	2,6	3,3	Vonkajšia	790x548x285	32,5	6,35	9,52	1f/220-240/50	0,500	0,800	1156 €
AC035RXADKG/EU	3,5	4,0	Vonkajšia	790x548x285	32,5	6,35	9,52	1f/220-240/50	0,670	1,140	1285 €
AC052RXADKG/EU	5,0	6,0	Vonkajšia	880x638x310	43,0	6,35	12,70	1f/220-240/50	0,750	1,230	1513 €
AC071RXADKG/EU	7,1	8,0	Vonkajšia	880x798x310	51,0	6,35	15,88	1f/220-240/50	0,990	1,230	1960 €
AC100RXADKG/EU	10,0	11,2	Vonkajšia	940x998x330	72,0	9,52	15,88	1f/220-240/50	1,640	2,830	2652 €
AC100RXADNG/EU	10,0	11,2	Vonkajšia	940x998x330	72,0	9,52	15,88	3f/380-415/50	1,640	2,830	2784 €
AC120RXADKG/EU	12,0	13,0	Vonkajšia	940x998x330	77,0	9,52	15,88	1f/220-240/50	1,640	2,830	2922 €
AC120RXADNG/EU	12,0	13,0	Vonkajšia	940x998x330	77,0	9,52	15,88	3f/380-415/50	1,640	2,830	3067 €
AC140RXADKG/EU	13,4	15,3	Vonkajšia	940x1210x330	87,0	9,52	15,88	1f/220-240/50	2,170	2,830	2998 €
AC140RXADNG/EU	13,4	15,3	Vonkajšia	940x1210x330	87,0	9,52	15,88	3f/380-415/50	2,170	2,830	3148 €
MXD-K100XN1	2,6-13,4	3,3-15,5	AHU Kit	380x130x280	3,3			1f/220-240/50			855 €

Kondenzační jednotky pro VZT HighEE

- Jednotka pracuje s **chladičom R32**
- AHU Kit obsahuje 3 senzory - výparník IN/OUT, prostorové alebo na výfuku (10 m)
- Regulácia 0-10V na základe **teploty** (v priestore / odsávaného vzduchu / za výparníkom)
- Regulácia **výkonu** 0-10V
- Pre AHU Kit sa odporúča objednať káblový ovládač

Typ	Nominálny výkon		Jednotka	Rozmery š x v x h (mm)	Hmotnosť (kg)	Pripojovacie potrubie		Napájanie (f/V/Hz)	Objem výparníka		MOC bez DPH
	Chladienie (kW)	Vykurovanie (kW)				Kvapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		Min (dm ³)	Max (dm ³)	
AC026BXAPKG/EU	2,6	3,4	Vonkajšia	880x638x310	43,0	6,35	9,52	1f/220-240/50	0,740	1,000	1587 €
AC035BXAPKG/EU	3,5	4,0	Vonkajšia	880x638x310	43,0	6,35	9,52	1f/220-240/50	0,740	1,140	1764 €
AC052BXAPKG/EU	5,0	6,0	Vonkajšia	880x798x310	50,0	6,35	12,70	1f/220-240/50	1,000	1,650	2071 €
AC071BXAPKG/EU	7,1	8,0	Vonkajšia	940x998x330	75,0	9,52	15,88	1f/220-240/50	1,750	2,400	2654 €
AC071BXAPNG/EU	7,1	8,0	Vonkajšia	940x998x330	74,0	9,52	15,88	3f/380-415/50	1,750	2,400	2787 €
AC100BXAPKG/EU	10,0	11,2	Vonkajšia	940x1420x330	100,0	9,52	15,88	1f/220-240/50	2,060	2,830	3561 €
AC100BXAPNG/EU	10,0	11,2	Vonkajšia	940x1420x330	100,0	9,52	15,88	3f/380-415/50	2,060	2,830	3722 €
AC120BXAPNG/EU	12,1	13,2	Vonkajšia	940x1420x330	100,0	9,52	15,88	3f/380-415/50	2,060	2,830	4099 €
AC140BXAPNG/EU	13,4	15,5	Vonkajšia	940x1420x330	100,0	9,52	15,88	3f/380-415/50	2,060	2,830	4213 €
MXD-K100XN1	2,6-13,4	3,3-15,5	AHU Kit	380x130x280	3,3			1f/220-240/50			855 €

Komerčný Split

Kompatibilné Príslušenstvo

Model	Káblový ovládač SK/CZ	Dotykový káblový ovládač
Typ	MWR-WG01KN	MWR-SH11N
MOC bez DPH	206 €	158 €






Vonkajšia jednotka

DPM Kombinačná tabuľka

System Twin/Triple/Quad

- Pripojenie 2-3-4 vnútorných jednotiek na jednu vonkajšiu jednotku ovládaných spoločným ovládačom

Vnútorné jednotky		Vonkajšie jednotky					
		AC071RXADKG/EU	AC100RXADKG/EU AC100RXADNG/EU	AC120RXADKG/EU AC120RXADNG/EU	AC140RXADKG/EU AC140RXADNG/EU	AC200KXAPNH/EU	AC250KXAPNH/EU
Typ	Nominálny chladiaci výkon (kW)	7,0	10,0	12,0	14,0	20,0	25,0
360 Cassette	7,0				2	3	4
	10,0					2	2
	12,0						2
WindFree™ Mini 4-Way Cassette	3,5	2	3	4	4		
	5,0		2	3	3	4	
	7,0				2	3	4
WindFree™ 4-Way Cassette	5,0		2	3	3	4	
	7,0				2	3	4
	10,0					2	2
	12,0						2
WindFree™ 1-Way Cassette	3,5	2	3	4	4		
	5,0		2	3	3	4	
WindFree™ QMD Wallmounted	3,5	2	3	4	4		
	5,0		2	3	3	4	
	7,0				2	3	4
	10,0					2	2
LSP Slim Duct	3,5	2	3	4	4		
	5,0		2	3	3	4	
	7,0				2	3	4
MSP Duct	3,5	2	3	4	4		
	5,0		2	3	3	4	
	7,0				2	3	4
	10,0					2	2
	12,0						2
Ceiling	5,0		2	3	3	4	
	7,0				2	3	4
	10,0					2	2
	12,0						2

System Twin/Triple/Quad HighEE

- Pripojenie 2-3-4 vnútorných jednotiek na jednu vonkajšiu jednotku ovládaných spoločným ovládačom

Vnútorné jednotky		Vonkajšie jednotky			
		AC071BXAPKG/EU AC071BXAPNG/EU	AC100BXAPKG/EU AC100BXAPNG/EU	AC120BXAPNG/EU	AC140BXAPNG/EU
Typ	Nominálny chladiaci výkon (kW)	7,0	10,0	12,0	14,0
360 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
WindFree™ 4-Way Cassette	7,0				2
WindFree™ QMD Wallmounted	3,5	2	3		
	5,0		2	3	3
	7,0				2
MSP Duct	5,0		2	3	3
	7,0				2

Refnety pro CAC DPM

Typ	Popis	Počet vnitřních jednotek (DPM)			MOC bez DPH
		2	3	4	
MXJ-2D2509K	Refnet (pro 2 jednotky)	•			157 €
MXJ-3D2509K	Refnet (pro 3 jednotky)		•		195 €
MXJ-4D2509K	Refnet (pro 4 jednotky)			•	287 €

Technické parametre

Komerčný Split (Chladivo R32)

Typ	Nominálny výkon		Dĺžka potrubia			Chladivo			Elektrické dáta		Doporučené istenie (A/f/charak.)	Elektrické napájanie			Hladina akustického tlaku
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)	Celková (m)	Minimálna (m)	Prevýšenie (m)	Náplň z výroby (kg)	Predplnené (m)	Doplnenie (g/m)	Elektrický príkon (kW)	Max. el. prúd MCA (A)		Napájacie káble		Komunikačné káble	Vonkajšia (dB(A) v 1m)
												Vonkajšia jednotka	Vnútorná z vonkajšie	Vonkajšia-vnútorná	
AC026RXADKG/EU	2,6	3,3	20,0	5,0	15,0	0,9	20	0	0,72	11,0	16A/1f/typ C	3x2,5mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	46
AC035RXADKG/EU	3,5	4,0	20,0	5,0	15,0	0,9	20	0	1,09	11,0	16A/1f/typ C	3x2,5mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	48
AC052RXADKG/EU	5,0	6,0	30,0	5,0	20,0	1,2	10	15	1,53	17,5	20A/1f/typ C	3x4,0mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	48
AC071RXADKG/EU	7,1	8,0	50,0	5,0	30,0	1,7	15	25	2,75	17,5	20A/1f/typ C	3x4,0mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	49
AC100RXADKG/EU	10,0	11,2	50,0	5,0	30,0	2,7	30	50	3,42	25,0	25A/1f/typ C	3x4,0mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	52
AC100RXADNG/EU	10,0	11,2	50,0	5,0	30,0	2,7	30	50	3,32	17,1	16A/3f/typ C	5x2,5mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	52
AC120RXADKG/EU	12,0	13,2	50,0	5,0	30,0	2,7	30	50	4,60	25,0	25A/1f/typ C	3x4,0mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	54
AC120RXADNG/EU	12,0	13,2	50,0	5,0	30,0	2,7	30	50	4,45	17,1	16A/3f/typ C	5x2,5mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	54
AC140RXADKG/EU	13,4	15,5	75,0	5,0	30,0	2,9	30	50	3,32	33,0	32A/1f/typ C	3x6,0mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	53
AC140RXADNG/EU	13,4	15,5	75,0	5,0	30,0	2,9	30	50	4,62	17,1	16A/3f/typ C	5x2,5mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	53

Prevádzkový rozsah v režime chladenia od -15 °C do +46 °C (AC026, AC035)
 Prevádzkový rozsah v režime chladenia od -15 °C do +50 °C (AC052-AC140)
 Prevádzkový rozsah v režime vykurovania od -20 °C do +24 °C
 Odporúčany komunikačný kábel tieneny.

Komerčný Split (Chladivo R410a)

Typ	Nominálny výkon		Dĺžka potrubia			Chladivo			Elektrické dáta		Doporučené istenie (A/f/charak.)	Elektrické napájanie			Hladina akustického tlaku
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)	Celková (m)	Minimálna (m)	Prevýšenie (m)	Náplň z výroby (kg)	Predplnené (m)	Doplnenie (g/m)	Elektrický príkon (kW)	Max. el. prúd MCA (A)		Napájacie káble		Komunikačné káble	Vonkajšia (dB(A) v 1m)
												Vonkajšia jednotka	Vnútorná z vonkajšie	Vonkajšia-vnútorná	
AC100BXPDKH/EU	10,0	11,2	50,0	5,0	30,0	3,0	30	50	3,50	26,5	30A/1f/typ C	3x4,0mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	53
AC140BXPDPNH/EU	13,4	15,5	75,0	5,0	30,0	3,5	30	50	4,45	18,6	16A/3f/typ C	5x2,5mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	53
AC200KXAPNH/EU	20,0	23,0	75,0	5,0	30,0	6,6	30	50	6,45	25	32A/3f/typ C	5x6,0mm ²	vnitřní samostatně	JYTY 2x1,5mm ²	58
AC250KXAPNH/EU	25,0	27,0	75,0	5,0	30,0	6,6	30	50	9,58	25	32A/3f/typ C	5x6,0mm ²	vnitřní samostatně	JYTY 2x1,5mm ²	59

Prevádzkový rozsah v režime chladenia od -15 °C do +50 °C (AC100-AC140)
 Prevádzkový rozsah v režime chladenia od -20 °C do +50 °C (AC200-AC250)
 Prevádzkový rozsah v režime vykurovania od -20 °C do +24 °C
 Odporúčany komunikačný kábel tieneny.

Tieto technické parametre sú orientačné a nenahrádzajú technický databook a inšalačnú príručku.
 Pred inštaláciou je potrebné skontrolovať technické parametre v databooku a inšalačnej príručke.
 Rozmery ističov, typu a prierezy elektrických káblov musia byť navrhnuté elektrotechnickou profesiou podľa pokynov v inšalačnej príručke výrobcu a musia byť v súlade s miestnymi normami ČSN/STN a EN.

Technické parametre

Komerčný Split HighEE (Chladivo R32)

Typ	Nominálny výkon		Dĺžka potrubia			Chladivo			Elektrické dáta		Doporučené istenie (A/f/charak.)	Elektrické napájanie			Hladina akustického tlaku (dB(A) v 1m)
	Chladenie (kW)	Vykurovanie (kW)	Celková (m)	Minimálna (m)	Prevýšenie (m)	Náplň z výroby (kg)	Predplnené (m)	Doplnenie (g/m)	Elektrický príkon (kW)	Max. eL prúd MCA (A)		Napájacie káble		Komunikačné káble	
												Vonkajšia jednotka	Vnútorňá z vonkajšie	Vonkajšia-vnútorňá	
AC026BXAPKG/EU	2,6	3,4	30,0	5,0	20,0	1,2	20,0	30	0,66	12,5	16A/1f/typ C	3x2,5mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	45
AC035BXAPKG/EU	3,5	4,0	30,0	5,0	20,0	1,2	20,0	30	0,92	12,5	16A/1f/typ C	3x2,5mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,0mm ²	46
AC052BXAPKG/EU	5,0	6,0	50,0	5,0	30,0	1,7	20,0	30	1,22	17,5	20A/1f/typ C	3x4,0mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,5mm ²	47
AC071BXAPKG/EU	7,1	8,0	55,0	5,0	30,0	2,7	30,0	45	1,71	21,5	25A/1f/typ C	3x4,0mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,5mm ²	47
AC071BXAPNG/EU	7,1	8,0	55,0	5,0	30,0	2,7	30,0	45	1,71	17,6	20A/3f/typ C	5x4,0mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,5mm ²	47
AC100BXAPKG/EU	10,0	11,2	85,0	5,0	30,0	3,5	30,0	45	2,42	29,05	32A/1f/typ C	3x6,0mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,5mm ²	47
AC100BXAPNG/EU	10,0	11,2	85,0	5,0	30,0	3,5	30,0	45	2,42	17,6	20A/3f/typ C	5x4,0mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,5mm ²	47
AC120BXAPNG/EU	12,1	13,2	85,0	5,0	30,0	3,5	30,0	45	3,10	17,6	20A/3f/typ C	5x4,0mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,5mm ²	49
AC140BXAPNG/EU	13,4	15,5	85,0	5,0	30,0	3,5	30,0	45	3,65	17,6	20A/3f/typ C	5x4,0mm ²	CYKY 3x1,5mm ²	JYTY 2x1,5mm ²	50

Prevádzkový rozsah v režime chladenia od -20 °C do +52 °C
Prevádzkový rozsah v režime vykurovania od -25 °C do +24 °C
Odporúčany komunikačný kábel tieneny.



360 Cassette

www.samsung-climatesolutions.com



Viac informácií o komerčných split jednotkách
nájdete na webovej stránke
(naskenujte QR kód)

Individuálne ovládače

	Typ	Popis	Kompatibilita			MOC bez DPH
			RAC ¹	FJM	CAC	
	AR-EH03E	Infračervený diaľkový ovládač s funkciou WindFree™	•	•	•	76 €
	AR-CH01E	Solárny infračervený diaľkový ovládač			•	99 €
	MWR-WG01KN	Káblový ovládač (SK/CZ lokalizácia)	•	•	•	206 €
	MWR-SH11N	Káblový dotykový ovládač	•	•	•	158 €
	MIM-H14EN	Individuálny Wi-Fi Kit (NASA) pre CAC HighEE ²			•	81 €

Centrálne riadiace systémy

	Typ	Popis	Kompatibilita			MOC bez DPH
			RAC ¹	FJM	CAC	
	MCM-A202DN	Prepínač ON/OFF (NASA)		•	•	173 €
	MCM-A300BN	Centrálny dotykový ovládač	•	•	•	1485 €
	MIM-H04EN	Wi-Fi Kit (NASA)	•	•	•	231 €
	MIM-D01AN	Centrálny riadiaci systém DMS2.5		•	•	1946 €
	MST-P3P	S-NET3		•	•	3139 €
	MIM-B16N	Pulzný modul pre rozpočítavanie spotreby elektrickej energie (PIM)	•	•	•	514 €

Systemy riadenia budov (BMS)

	Typ	Popis	Kompatibilita			MOC bez DPH
			RAC ¹	FJM	CAC	
	MIM-B17BN	BACnet brána	•	•	•	3 317 €
	MIM-B18BN	LonWorks brána	•	•	•	3 370 €
	MIM-B19N	Modbus interface modul	•	•	•	115 €

Ostatné

	Typ	Popis	Kompatibilita			MOC bez DPH
			RAC ¹	FJM	CAC	
	MRW-TA	Externý senzor teploty		•	•	33 €
	MIM-A00N	Adaptér na pripojenie káblového ovládača (vnútorné nástenné jednotky)	•	•		39 €
	MIM-R10N	Adaptér na pripojenie nadradeného systému (vonkajšia jednotka)	• ²			285 €
	MIM-B14	Adaptér pre externý kontakt (ZAP/VYP, porucha/chod)	•	•	•	28 €
	MIM-C02N	S-Converter (určené pre servisné účely)	•	•	•	295 €
	MRK-A10N	Prijímač IR signálu vrátane kábla		•	•	54 €
	MCR-SMD	MDS / Senzor pohybu WindFree™ Mini 4Way (620x620mm)			•	125 €
	MCR-SMC	MDS / Senzor pohybu WindFree™ 4Way			•	125 €
	MCR-SME	MDS / Senzor pohybu 360 Cassette			•	125 €

¹Neplatí pre AR30/AR35

²Podľa kompatibility jednotlivých sérií RAC

SAMSUNG



Objav svou pohodu.

1. vydanie

Platnosť cien od 1. 1. 2026

Ceny alebo technické špecifikácie sa môžu zmeniť.

Ceny sú uvedené bez DPH a recyklačných poplatkov.

Viac informácií nájdete na webovej stránke:

www.samsung.com

www.samsung-climatesolutions.com

Copyright © 2025 Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V. All rights reserved. Samsung is a registered trademark of Samsung Electronics Co., Ltd. Specifications and designs are subject to change without notice and may include preliminary information. Non-metric weights and measurements are approximate. All data was deemed correct at the time of creation. Samsung is not liable for errors or omissions. Some images may be digitally altered. All brand, product, service names and logos are trademarks and/or registered trademarks of their respective owners and are hereby recognised and acknowledged.



Samsung Electronics Co., Ltd. participates in the Eurovent Certification Programme (ECP) for Air Conditioners (AC), Variable Refrigerant Flow (VRF) and Liquid Chilling Packages Heat Pump (LCP-HP). To check the ongoing validity of certification, please visit: www.eurovent-certification.com

Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V.
Evert van de Beekstraat 310, 1118 CX Schiphol
P.O. Box 75810, 1118 ZZ Schiphol
+31 (0)8 81 41 61 00
The Netherlands