

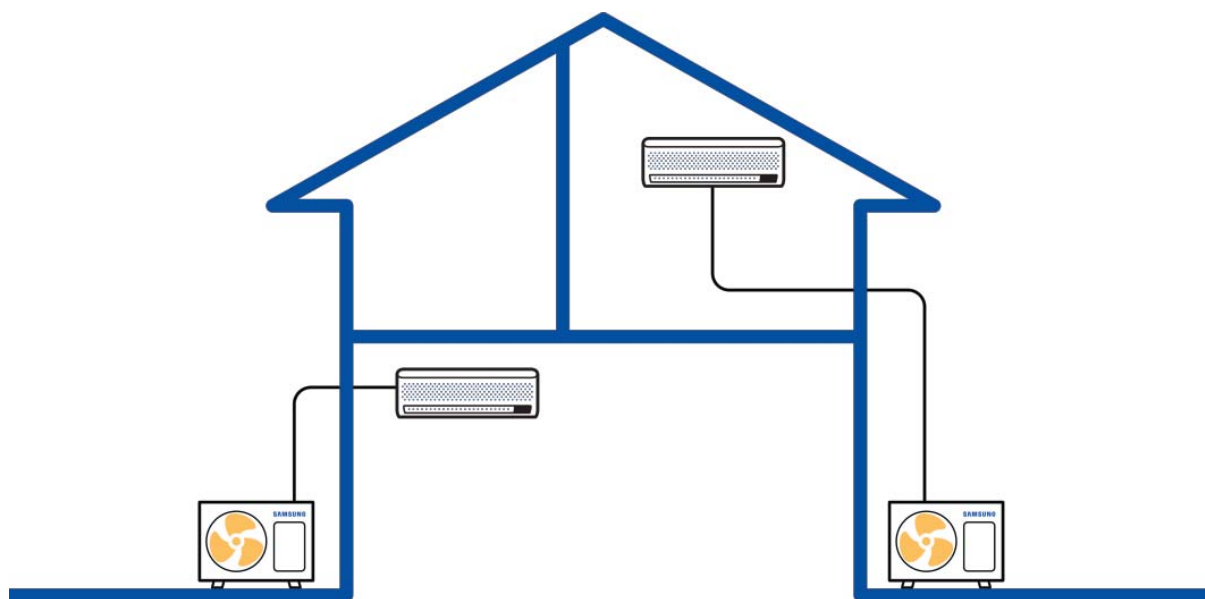
Rezidenční klimatizace (RAC) Katalog produktů

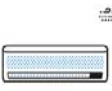








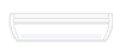





2022

Rezidenční klimatizace (RAC)

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



Samsung portfolio							
Vnitřní jednotky				Venkovní jednotky		Řídicí systémy	
							
Nástěnné	360 Cassette	4-Way Cassette	1-Way Cassette	R32	Infračervené	Kabelové	
							
Kanálové	Parapetní neopláštěné	Podstropní	Parapetní opláštěné	R410A	Centrální		

TradeSAM a.s. - Autorizovaný distributor a servisní partnerspolečnosti Samsung Electronics CZ & SK

Praha

Tel.: +420 272 656 424

E-mail: obchod@tradeSAM.cz

Praha 10, Žirovnická 2389/1, PSČ: 106 00

www.samsung-klima.cz

Brno

Tel.: +420 532 123 271

E-mail: brno@tradeSAM.cz

Brno, Tuřanka 115, PSČ: 627 00

WindFree™ Pure 1.0

Nástěnná klimatizační jednotka s filtrací vzduchu



PM1.0 Filter PM1.0 Filter zachytává ultrajemné 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.

3-Step Auto Clean Kdykoliv systém vypnete, je zabezpečeno jeho vyčištění automatickým 3-krokovým čištěním.

Easy Care Jednoduše odnímatelný WindFree™ panel, Easy Filter a PM1.0 Filter pro snadnou údržbu.

Kvalita vzduchu

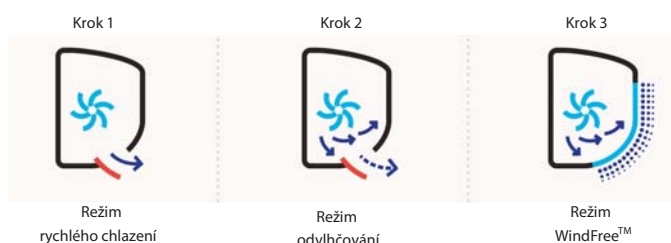
Aurora lighting zobrazuje aktuální kvalitu vzduchu



Pro jednotku WindFree Pure 1.0 je nejdůležitější kvalita vzduchu, který dýcháte. Využívá sestavu filtrů, které zabezpečují čistotu cirkulujícího vzduchu, který je při chlazení jemně rozptylován do okolního prostoru. Aktuální kvalitu vzduchu si můžete zkontrolovat přímo na displeji jednotky.

WindFree™ technologie

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



R32
REFRIGERANT

WindFree™ Pure 1.0

GEO
AR9500

Nástěnná klimatizační jednotka

- Dvoustupňové chlazení - WindFree™ režim a režim rychlého chlazení
- PM 1.0 filter
- Freeze Wash
- Ovládání pomocí umělé inteligence
- Wi-Fi - Samsung SmartThings



Typ	Jmenovitý výkon		Jednotka	Rozměry š x v x h (mm)	Hmotnost (kg)	Připojovací potrubí		Napájení (f/V/Hz)	Energetická účinnost	
	Chlazení (kW)	Vytápění (kW)				Kapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		SEER	SCOP
AR09AXKAAWKNEU	2.5	3.2	Vnitřní	820x345x215	10.3	6.35	9.52	1f 220-240/50	7.9 (A++)	4.6 (A++)
AR09AXKAAWKXEU			Venkovní	790x548x285	32.5					
AR12AXKAAWKNEU	3.5	4.0	Vnitřní	820x345x215	10.3	6.35	9.52	1f 220-240/50	7.2 (A++)	4.6 (A++)
AR12AXKAAWKXEU			Venkovní	790x548x285	32.5					

Příslušenství					
Druh	Dodáváno s jednotkou	Volitelné	Volitelné	Volitelné	Volitelné
Model	Infračervený ovladač	Kabelový ovladač CZ/SK	Kabelový dotykový ovladač	Adaptér pro napojení kabelového ovladače	Adaptér pro napojení na nadřazený systém
Typ		MWR-WG00KN	MWR-SH11N	MIM-A00N	MIM-R10N
MOC bez DPH (€)					
MOC bez DPH (CZK)					

**R32**
REFRIGERANT

WindFree™ Elite

GEO
AR9500

Nástěnná klimatizační jednotka

- Dvoustupňové chlazení - WindFree™ režim a režim rychlého chlazení
- Ovládání pomocí umělé inteligence
- Integrovaný senzor pohybu (MDS)
- Tri-care filter
- Wi-Fi - Samsung SmartThings



Typ	Jmenovitý výkon		Jednotka	Rozměry š x v x h (mm)	Hmotnost (kg)	Připojovací potrubí		Napájení (f/V/Hz)	Energetická účinnost	
	Chlazení (kW)	Vytápění (kW)				Kapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		SEER	SCOP
AR09TXCAAWKNEU	2.5	3.2	Vnitřní	889x299x215	10.6	6.35	9.52	1f 220-240/50	8.8 (A+++)	5.1 (A+++)
AR09TXCAAWKXEU			Venkovní	790x548x285	32.5					
AR12TXCAAWKNEU	3.5	4.0	Vnitřní	889x299x215	10.6	6.35	9.52	1f 220-240/50	8.5 (A+++)	5.1 (A+++)
AR12TXCAAWKXEU			Venkovní	790x548x285	32.5					

Příslušenství					
Druh	Dodáváno s jednotkou	Volitelné	Volitelné	Volitelné	Volitelné
Model	Infračervený ovladač	Kabelový ovladač CZ/SK	Kabelový dotykový ovladač	Adaptér pro napojení kabelového ovladače	Adaptér pro napojení na nadřazený systém
Typ		MWR-WG00KN	MWR-SH11N	MIM-A00N	MIM-R10N
MOC bez DPH (€)					
MOC bez DPH (CZK)					



WindFree™ režim

Ovládání pomocí umělé inteligence

Integrovaný senzor pohybu

PM1.0 Filter

Tri-care filter

Easy Filter Plus

Wi-Fi připojení

R32
REFRIGERANT

WindFree™ Avant

GEO
AR9500

Nástěnná klimatizační jednotka

- Dvoustupňové chlazení - WindFree™ režim a režim rychlého chlazení
- Ovládání pomocí umělé inteligence
- Tri-care filter
- Wi-Fi - Samsung SmartThings



Typ	Jmenovitý výkon		Jednotka	Rozměry š x v x h (mm)	Hmotnost (kg)	Připojovací potrubí		Napájení (f/V/Hz)	Energetická účinnost	
	Chlazení (kW)	Vytápění (kW)				Kapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		SEER	SCOP
AR09TXEAAWKNEU	2.5	3.2	Vnitřní	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f 220-240/50	7.9 (A++)	4.6 (A++)
AR09TXEAAWKXEU			Venkovní	790x548x285	29.9					
AR12TXEAAWKNEU	3.5	4.0	Vnitřní	889x299x215	9.9	6.35	9.52	1f 220-240/50	7.3 (A++)	4.6 (A++)
AR12TXEAAWKXEU			Venkovní	790x548x285	29.9					
AR18TXEAAWKNEU	5.0	6.0	Vnitřní	1,055x299x215	12.2	6.35	12.70	1f 220-240/50	6.8 (A++)	4.1 (A+)
AR18TXEAAWKXEU			Venkovní	880x638x310	39.7					
AR24TXEAAWKNEU	6.5	7.4	Vnitřní	1,055x299x215	12.5	6.35	15.88	1f 220-240/50	6.4 (A++)	4.0 (A+)
AR24TXEAAWKXEU			Venkovní	880x638x310	43.7					

Příslušenství					
Druh	Dodáváno s jednotkou	Volitelné	Volitelné	Volitelné	Volitelné
Model	Infračervený ovladač	Kabelový ovladač CZ/SK	Kabelový dotykový ovladač	Adaptér pro napojení kabelového ovladače	Adaptér pro napojení na nadřazený systém
Typ		MWR-WG00KN	MWR-SH11N	MIM-A00N	MIM-R10N
MOC bez DPH (€)					
MOC bez DPH (CZK)					

**R32**
REFRIGERANT

WindFree™ Comfort

AIRISE
AR7500

Nástěnná klimatizační jednotka

- Dvoustupňové chlazení - WindFree™ režim a režim rychlého chlazení
- Ovládání pomocí umělé inteligence
- Easy Filter Plus
- Wi-Fi - Samsung SmartThings



Typ	Jmenovitý výkon		Jednotka	Rozměry š x v x h (mm)	Hmotnost (kg)	Připojovací potrubí		Napájení (f/V/Hz)	Energetická účinnost	
	Chlazení (kW)	Vytápění (kW)				Kapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		SEER	SCOP
AR09TXFCAWKNEU	2.5	3.2	Vnitřní	820x299x215	8.9	6.35	9.52	1f 220-240/50	6.7 (A++)	4.00 (A+)
AR09TXFCAWKXEU			Venkovní	660x475x242	23.0					
AR12TXFCAWKNEU	3.5	3.5	Vnitřní	820x299x215	8.9	6.35	9.32	1f 220-240/50	6.5 (A++)	4.00 (A+)
AR12TXFCAWKXEU			Venkovní	660x475x242	23.0					
AR18TXFCAWKNEU	5.0	6.0	Vnitřní	1,055x299x215	11.5	6.35	12.70	1f 220-240/50	6.8 (A++)	3.8 (A)
AR18TXFCAWKXEU			Venkovní	880x638x310	39.7					
AR24TXFCAWKNEU	6.5	7.4	Vnitřní	1,055x299x215	11.6	6.35	15.88	1f 220-240/50	6.4 (A++)	3.8 (A)
AR24TXFCAWKXEU			Venkovní	880x638x310	43.2					

Příslušenství					
Druh	Dodáváno s jednotkou	Volitelné	Volitelné	Volitelné	Volitelné
Model	Infračervený ovladač	Kabelový ovladač CZ/SK	Kabelový dotykový ovladač	Adaptér pro napojení kabelového ovladače	Adaptér pro napojení na nadřazený systém (pouze AR18 a AR24)
Typ		MWR-WG00KN	MWR-SH11N	MIM-A00N	MIM-R10N
MOC bez DPH (€)					
MOC bez DPH (CZK)					



R32
REFRIGERANT

Cebu

GEO
AR5500

Nástěnná klimatizační jednotka

- Ovládání pomocí umělé inteligence
- Easy Filter Plus
- Wi-Fi - Samsung SmartThings



Typ	Jmenovitý výkon		Jednotka	Rozměry š x v x h (mm)	Hmotnost (kg)	Připojovací potrubí		Napájení (f/V/Hz)	Energetická účinnost		
	Chlazení (kW)	Vytápění (kW)				Kapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		SEER	SCOP	
AR09TXFYAWKNEU	2.5	3.2	Vnitřní	820x299x215	9.1	6.35	9.52	1f	220-240/50	6.7 (A++)	4.0 (A+)
AR09TXFYAWKXEU			Venkovní	660x475x242	22.6						
AR12TXFYAWKNEU	3.5	3.5	Vnitřní	820x299x215	9.1	6.35	9.52	1f	220-240/50	6.5 (A++)	4.0 (A+)
AR12TXFYAWKXEU			Venkovní	660x475x242	22.6						
AR18TXFYAWKNEU	5.0	6.0	Vnitřní	1,055x299x215	11.5	6.35	12.70	1f	220-240/50	6.8 (A++)	3.8 (A)
AR18TXFYAWKXEU			Venkovní	880x638x310	39.7						
AR24TXFYAWKNEU	6.5	7.4	Vnitřní	1,055x299x215	11.6	6.35	15.88	1f	220-240/50	6.4 (A++)	4.0 (A)
AR24TXFYAWKXEU			Venkovní	880x638x310	43.2						

Příslušenství					
Druh	Dodáváno s jednotkou	Volitelné	Volitelné	Volitelné	Volitelné
Model	Infračervený ovladač	Kabelový ovladač CZ/SK	Kabelový dotykový ovladač	Adaptér pro napojení kabelového ovladače	Adaptér pro napojení na nadřazený systém (pouze AR18 a AR24)
Typ		MWR-WG00KN	MWR-SH11N	MIM-A00N	MIM-R10N
MOC bez DPH (€)					
MOC bez DPH (CZK)					



Rezidenční

R32
REFRIGERANT

Luzon

AIRISE
AR4500

Nástěnná klimatizační jednotka

- Easy Filter Plus



Typ	Jmenovitý výkon		Jednotka	Rozměry š x v x h (mm)	Hmotnost (kg)	Připojovací potrubí		Napájení (f/V/Hz)	Energetická účinnost		
	Chlazení (kW)	Vytápění (kW)				Kapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		SEER	SCOP	
AR09TXHZAWKNEU	2.5	3.2	Vnitřní	820x299x215	9.1	6.35	9.52	1f	220-240/50	6.7 (A++)	4.0 (A+)
AR09TXHZAWKXEU			Venkovní	660x475x242	22.6						
AR12TXHZAWKNEU	3.5	3.5	Vnitřní	820x299x215	9.1	6.35	9.52	1f	220-240/50	6.5 (A++)	4.0 (A+)
AR12TXHZAWKXEU			Venkovní	660x475x242	22.6						
AR18TXHZAWKNEU	5.0	6.0	Vnitřní	1,055x299x215	11.5	6.35	12.70	1f	220-240/50	6.8 (A++)	3.8 (A)
AR18TXHZAWKXEU			Venkovní	880x638x310	39.7						
AR24TXHZAWKNEU	6.5	7.4	Vnitřní	1,055x299x215	11.6	6.35	15.88	1f	220-240/50	6.4 (A++)	3.8 (A)
AR24TXHZAWKXEU			Venkovní	882x638x310	43.2						

Příslušenství					
Druh	Dodáváno s jednotkou	Volitelné	Volitelné	Volitelné	Volitelné
Model	Infračervený ovladač	Kabelový ovladač CZ/SK	Kabelový dotykový ovladač	Adaptér pro napojení kabelového ovladače	Adaptér pro napojení na nadřazený systém (pouze AR18 a AR24)
Typ		MWR-WG00KN	MWR-SH11N	MIM-A00N	MIM-R10N
MOC bez DPH (€)					
MOC bez DPH (CZK)					



WindFree™ režim



Ovládání pomocí umělé inteligence



Integrovaný senzor pohybu



PM1.0 Filter



Tri-care filter



Easy Filter Plus



Wi-Fi připojení

R32
REFRIGERANT**AR35**

Nástěnná klimatizační jednotka



Typ	Jmenovitý výkon		Jednotka	Rozměry š x v x h (mm)	Hmotnost (kg)	Připojovací potrubí		Napájení (f/V/Hz)	Energetická účinnost	
	Chlazení (kW)	Vytápění (kW)				Kapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		SEER	SCOP
AR09TXHQASINEU	2.6	2.9	Vnitřní	805x285x194	8.1	6.35	9.52	1f 220-240/50	6.3 (A++)	4.0 (A++)
AR09TXHQASIXEU			Venkovní	720x495x270	23.2					
AR12TXHQASINEU	3.5	3.8	Vnitřní	805x285x194	8.1	6.35	9.52	1f 220-240/50	6.1 (A++)	3.9 (A+)
AR12TXHQASIXEU			Venkovní	720x495x270	23.2					
AR18TXHQASINEU	5.2	5.2	Vnitřní	957x302x213	10.5	6.35	12.70	1f 220-240/50	7.1 (A++)	4.0 (A++)
AR18TXHQASIXEU			Venkovní	800x554x333	34.0					
AR24TXHQASINEU	7.0	7.3	Vnitřní	1,040x327x220	12.5	9.52	15.88	1f 220-240/50	6.1 (A++)	3.9 (A+)
AR24TXHQASIXEU			Venkovní	845x702x363	52.0					

Příslušenství	
Druh	Dodáváno s jednotkou
Model	Infračervený ovladač
Typ	
MOC bez DPH (€)	
MOC bez DPH (CZK)	

Jednotka AR35 není kompatibilní s jiným příslušenstvím, než dodaným infračerveným ovladačem.

R32
REFRIGERANT**AR30**

Nástěnná klimatizační jednotka



Typ	Jmenovitý výkon		Jednotka	Rozměry š x v x h (mm)	Hmotnost (kg)	Připojovací potrubí		Napájení (f/V/Hz)	Energetická účinnost	
	Chlazení (kW)	Vytápění (kW)				Kapalina Ø (mm)	Plyn Ø (mm)		SEER	SCOP
AR09TXHQBWKNEU	2.6	2.9	Vnitřní	805x285x194	8.1	6.35	9.52	1f 220-240/50	6.3 (A++)	4.0 (A++)
AR09TXHQBWKXEU			Venkovní	720x495x270	23.2					
AR12TXHQBWKNEU	3.5	3.8	Vnitřní	805x285x194	8.1	6.35	9.52	1f 220-240/50	6.1 (A++)	3.9 (A+)
AR12TXHQBWKXEU			Venkovní	720x495x270	23.2					

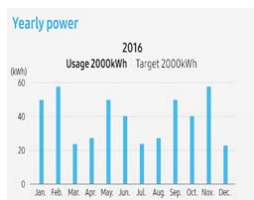
Příslušenství	
Druh	Dodáváno s jednotkou
Model	Infračervený ovladač
Typ	
MOC bez DPH (€)	
MOC bez DPH (CZK)	

Jednotka AR30 není kompatibilní s jiným příslušenstvím, než dodaným infračerveným ovladačem.

Standardní kabelový ovladač MWR-WG00KN



Podsvícený barevný LCD displej



Monitorování spotřeby energie



Podpora českého a slovenského jazyka

- Podpora českého a slovenského jazyka
- Zobrazení kvality vzduchu
- Barevný LCD displej 4,3"
- Jednoduché a intuitivní ovládání
- LCD podsvícení
- Funkce Dual Set Pointu
- Automatická změna režimu
- Monitorování spotřeby energie
- Vestavěný senzor teploty
- Zabudovaný IR přijímač
- Zobrazení modelového kódu vnitřní jednotky
- Zobrazení seznamu poruch
- Slot pro SD kartu

SAMSUNG

Climate Solutions

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.

Změna cen a technických specifikací vyhrazena.

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
Netherlands

Copyright © 2021 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. All brand, product, service names and logos are trademarks and/or registered trademarks of their respective owners and are hereby recognised and acknowledged.

Trade SAM a.s.
www.samsung-klima.cz

Praha

Tel.: +420 272 656 424

E-mail: obchod@tradeSAM.cz

Praha 10, Žirovnická 2389/1, PSČ: 106 00

Brno

Tel.: +420 532 123 271

E-mail: brno@tradeSAM.cz

Brno, Tuřanka 115, PSČ: 627 00