



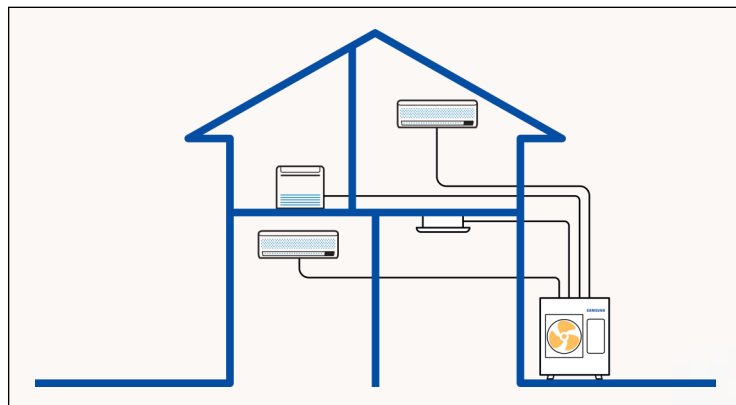
Multi Split (FJM)



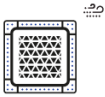
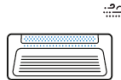









2020

Popis systému

Multi Split (FJM)

Samsung Multi Split systém umožňuje pripojenie až 5 vnútorných jednotiek k jednej vonkajšej jednotke. Tento systém je vhodný pre viac miestností, kde sa očakáva individuálne riadenie teploty v rovnakom režime, najmä v rodinných domoch alebo v menších komerčných priestoroch.



| Samsung portfólio | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|--|
| Vnútorné jednotky | | | | Vonkajšie jednotky | | Riadiace systémy | |
|  |  |  |  |  |  |  | |
| Nástenné | 360 Cassette | 4-Way Cassette | 1-Way Cassette | R32 | Infračervené | Káblové | |
|  |  |  |  |  |  | | |
| Kanálové | Parapetné neopláštené | Podstropné | Parapetné opláštené | R410A | Centrálne | | |

Názvoslovie

Vnútorne jednotky

| | | | | | | | | |
|----|-----|---|---|---|---|---|---|----|
| AJ | 026 | T | N | N | D | E | G | EU |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |

| | | | |
|---|-------------------------------|-----------------------|--|
| 1 | Klasifikácia | AJ | Multi Split-Free Joint Multi (FJM) |
| 2 | Výkon (chladenie) | | x1/10kW (3 číslice) |
| 3 | Rok uvedenia | T | 2020 |
| 4 | Komunikačný protokol jednotky | B N | Vnútorná jednotka (ne-NASA) Vnútorná jednotka (NASA) |
| 5 | Typ produktu | N 1 M L J | Wind-Free™ Mini 4-cestná kazetová jednotka Wind-Free™ 1-cestná kazetová jednotka MSP kanálová jednotka Slim kanálová jednotka Parapetná jednotka |
| 6 | Výbava | D | Deluxe |
| 7 | Napájanie | E | 1φ, 220-240 V, 50 Hz |
| 8 | Režim (chladiivo) | G | Tepelné čerpadlo (R32) |

Vonkajšie jednotky

| | | | | | | | | |
|----|-----|---|---|---|---|---|---|----|
| AJ | 052 | T | X | J | 3 | K | G | EU |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |

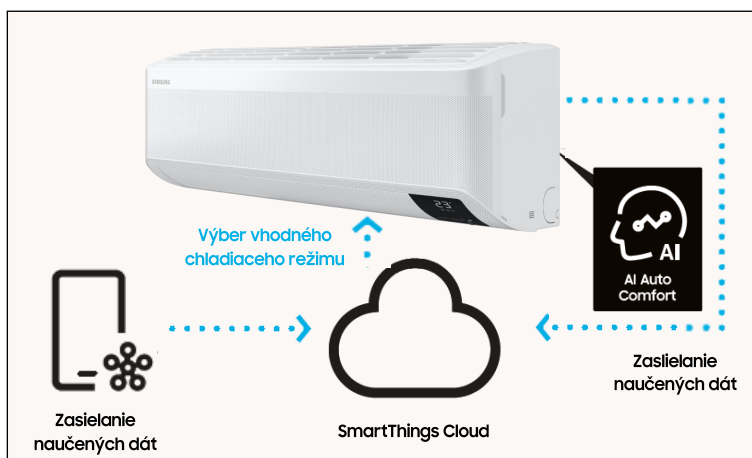
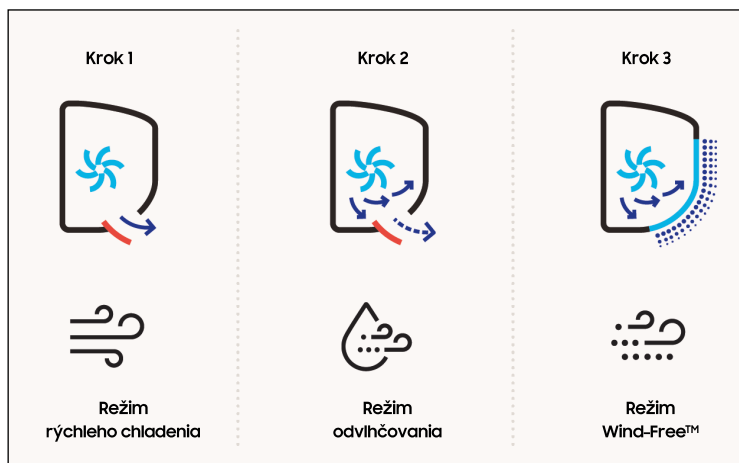
| | | | |
|---|---|------------------|---|
| 1 | Klasifikácia | AJ | Multi Split - Free Joint Multi (FJM) |
| 2 | Výkon (chladenie) | | x1/10kW (3 číslice) |
| 3 | Rok uvedenia | T | 2020 |
| 4 | Produkt | X | Vonkajšia jednotka (NASA) |
| 5 | Typ produktu | J | FJM |
| 6 | Maximálny počet pripojiteľných vnútorných jednotiek | 2 3 4 5 | 2 vnútorné jednotky 3 vnútorné jednotky 4 vnútorné jednotky 5 vnútorných jednotiek |
| 7 | Napájanie | E K | 1φ, 220-240 V, 50 Hz 1φ, 220-240 V, 50/60 Hz |
| 8 | Režim (chladiivo) | G | Tepelné čerpadlo (R32) |

Inovácie & technológie

Nástenné jednotky pre Multi Split

Wind-Free™ technológia

Wind-Free™ chladenie efektívne udržuje komfortnú teplotu bez prievanu studeného vzduchu. Studený vzduch je jemne rozptýľovaný cez 23 000 mikrootvorov v prednom paneli nástennej jednotky.

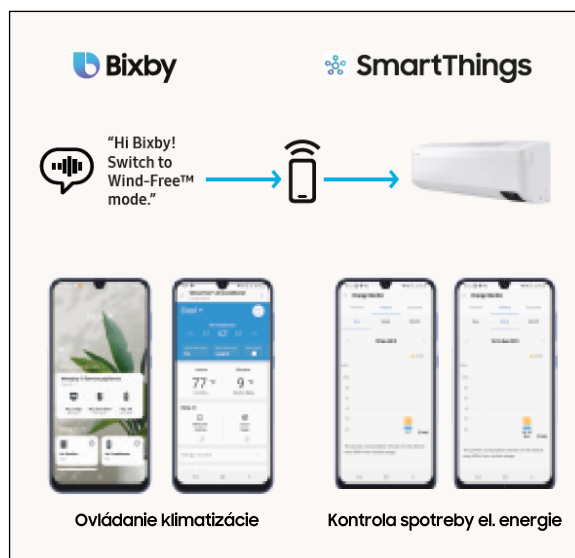


AI Auto Comfort

Umelá inteligencia sleduje preferencie užívateľa. Na základe naučených informácií a vonkajších podmienok automaticky nastaví vhodný režim - vrátane Wind-Free™ režimu alebo režimu rýchleho chladenia.

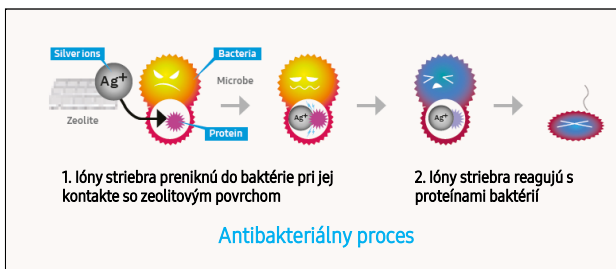
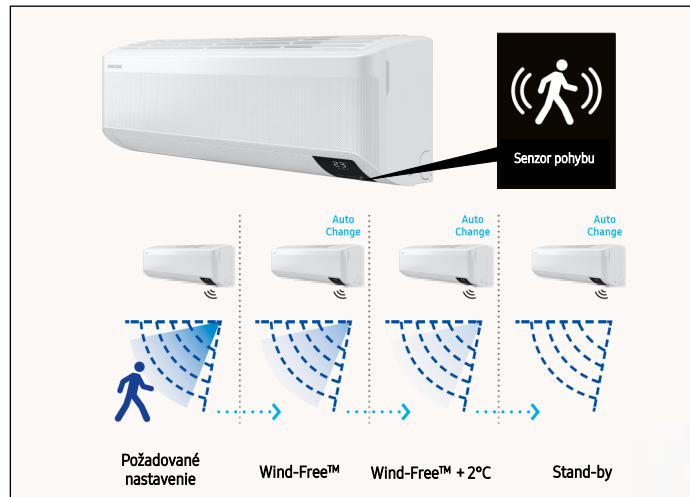
Smart Ovládanie

Ovládanie teploty odkiaľkoľvek, kdekoľvek. S aplikáciou SmartThings môžete nastaviť parametre svojho klimatizačného systému pomocou smartphonu. Môžete využiť taktiež jedného z asistentov ako je Samsung Bixby, Google Asistent alebo Amazon Alexa.



Integrovaný senzor pohybu (MDS)

Senzor pohybu prispieva k zvýšeniu účinnosti klimatizačnej jednotky. Pri zaznamenaní neprítomnosti v priestore sa jednotka po 20 minútach automaticky prepne do režimu Wind-Free™, a tým sa znižuje spotreba elektrickej energie. Po ďalších 40 minútach bez pohybu v miestnosti jednotka zvýši požadovú teplotu v priestore o 2°C. Za ďalších 40 minút sa jednotka prepne do režimu Stand-by. Pri zaznamenaní pohybu sa jednotka vráti do pôvodného nastavenia.

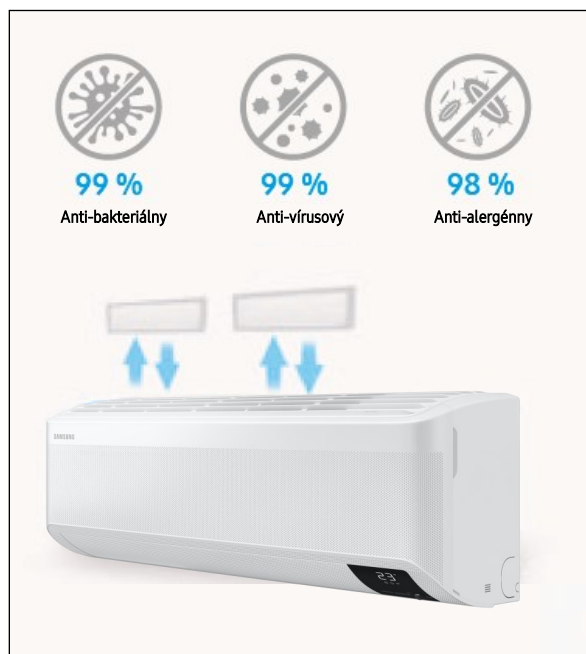


Easy Filter Plus

Jemný filter klimatizačnej jednotky Samsung pomáha urziavať čistý vzduch okolo nás a aj samotné zariadenie. Pokrýva celú plochu pre nasávanie vzduchu a vďaka vysokej hustote zachytáva malé prachové častice.

Tri-Care Filter

Tri-Care Filter tvoria tri vrstvy zachytávajúce väčšie prachové častice a chlpy, vďaka povrchu pokrytému zeolitovým materiálom pohlcuje aj jemný prach a redukuje výskyt vírusov, baktérií a alergénov.



Inovácie & technológie

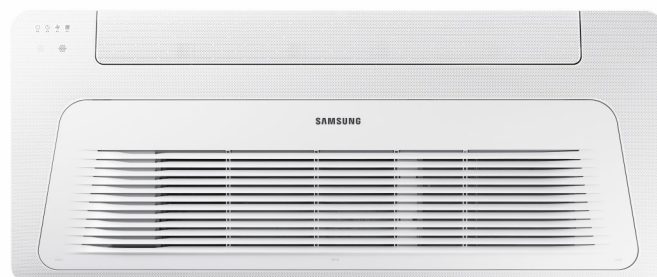
Kazetové jednotky pre Multi Split

Wind-Free™ technológia

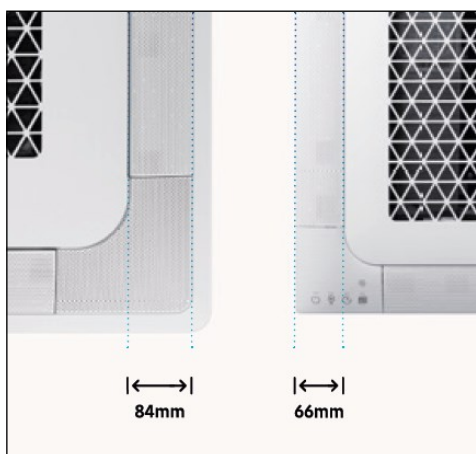
Wind-Free™ chladenie efektívne udržuje komfortnú teplotu bez prievanu studeného vzduchu. Studený vzduch je jemne rozptyľovaný cez tisíce mikrootvorov v lamelách jednotky.



Wind-Free™ Mini 4-Way Cassette
9 000 mikrootvorov

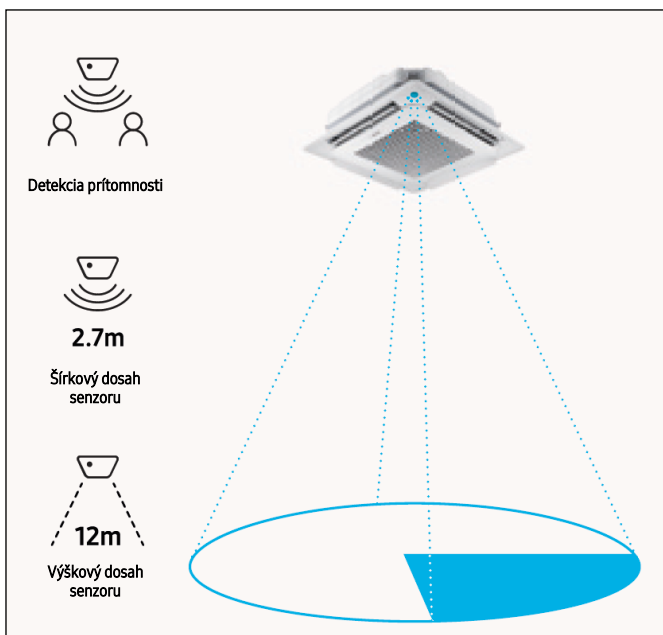


Wind-Free™ 1-Way Cassette
13 000 mikrootvorov



Optimalizované lamely 4-Way

Rozšírenie lamiel a zväčšenie uhla otvorenia lamely (Wind-Free™ Mini 4-Way Cassette) umožňuje väčší dosah prúdenia vzduchu aj do „mŕtvých zón“ bez studeného prievanu.

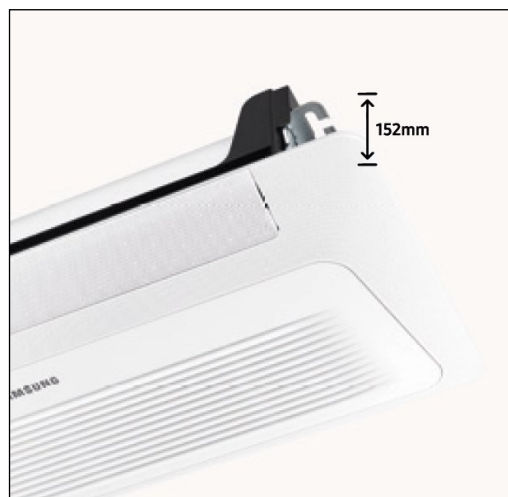


Senzor pohybu 4-Way (voliteľný)

Pomocou senzoru pohybu je zisťovaná prítomnosť osôb v priestore a na základe detekcie je možné nastavenie priameho či nepriameho prúdenia vzduchu.

Nízka konstrukčná výška 1-Way

S celkovou výškou len 152mm je jednocestná kazetová jednotka kompaktná. Jej konstrukčná výška (iba 135 mm) umožňuje jednoduchú inštaláciu aj do priestorov s nízkymi podhládmi.



Funkcia Smart Control

Nová funkcia Smart comfort pre Wind-Free™ kazetové jednotky sleduje požadovaný komfort v miestnosti. Zabezpečuje automatické nastavenie vhodného režimu chladenia a to buď režim Wind-Free™ chladenia alebo režim rýchleho chladenia. Voľba režimu je nielen na základe vyhodnotenia teploty v miestnosti, ale aj relatívnej vlhkosti. Kazetové jednotky sú štandardne vybavené senzorom teploty aj vlhkosti. Funkciu Smart Control je možné zvoliť jednoducho pomocou diaľkového ovládača.



Vnútorná nástenná jednotka Wind-Free™ Elite

R32
REFRIGERANT

Vonkajšie jednotky



- Pripojenie až 5 vnútorných jednotiek
- Pripojovací pomer až 176%
- Komunikačný protokol NASA

| Typ | Nominálny výkon | | Max. počet vnútorných jednotiek | Rozmery š x v x h (mm) | Hmotnosť (kg) | Dĺžka potrubia max. celková (m) | Doporučené istenie (A/f/charak) | Napájanie (f/V/Hz) | Energetická účinnosť | | Hladina akustického tlaku (režim chladenia) (dB(A) v 1m) |
|----------------|-----------------|------------------|---------------------------------|------------------------|---------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------|----------------------|------------|--|
| | Chladenie (kW) | Vykurovanie (kW) | | | | | | | SEER | SCOP | |
| AJ040TXJ2KG/EU | 4.0 | 4.2 | 2 | 790x548x285 | 32.0 | 30 | 16A/1f/typ C | 1f/220-240/50 | 8.54 (A+++) | 4.64 (A++) | 45 |
| AJ050TXJ2KG/EU | 5.0 | 5.6 | 2 | 790x548x285 | 33.0 | 30 | 16A/1f/typ C | 1f/220-240/50 | 8.54 (A+++) | 4.64 (A++) | 46 |
| AJ052TXJ3KG/EU | 5.2 | 6.3 | 3 | 880x638x310 | 44.5 | 50 | 16A/1f/typ C | 1f/220-240/50 | 8.51 (A+++) | 4.60 (A++) | 46 |
| AJ068TXJ3KG/EU | 6.8 | 8.0 | 3 | 880x798x310 | 57.5 | 50 | 16A/1f/typ C | 1f/220-240/50 | 7.75 (A++) | 4.32 (A+) | 48 |
| AJ080TXJ4KG/EU | 8.0 | 9.3 | 4 | 880x798x310 | 57.5 | 70 | 20A/1f/typ C | 1f/220-240/50 | 7.75 (A++) | 4.10 (A+) | 48 |
| AJ100TXJ5KG/EU | 10.0 | 12.0 | 5 | 940x998x330 | 76.5 | 75 | 25A/1f/typ C | 1f/220-240/50 | 8.00 (A++) | 4.32 (A+) | 54 |

| Príslušenstvo | | | |
|---------------|-----------|------------------------|----------------------------|
| Druh | Voliteľné | Voliteľné | Voliteľné |
| Model | Wi-Fi kit | Modbus interface modul | Centrálny dotykový ovládač |
| Typ | MIM-H04EN | MIM-B19N | MCM-A300N |



Multi Split

R32
REFRIGERANT

Wind-Free™ Elite

GEO
AR950

Nástenná vnútorná jednotka



- Dvojstupňové chladenie - Wind-Free™ režim a režim rýchleho chladenia
- Ovládanie pomocou umelej inteligencie
- Integrovaný senzor pohybu (MDS)
- Tri-care filter
- Wi-Fi - Samsung SmartThings



| Typ | Nominálny výkon | | Rozmery š x v x h (mm) | Hmotnosť (kg) | Prepojovacie potrubie | | Napájanie (f/V/Hz) | Hladina akustického tlaku (tichý režim) (dB(A) v 1m) |
|----------------|-----------------|------------------|------------------------|---------------|-----------------------|-------------|--------------------|--|
| | Chladenie (kW) | Vykurovanie (kW) | | | Kvapalina Ø (mm) | Plyn Ø (mm) | | |
| AR07TXCAAWKNEU | 2.0 | 2.2 | 889x299x215 | 10.6 | 6.35 | 9.52 | 1f/220-240/50 | 19 |
| AR09TXCAAWKNEU | 2.5 | 3.2 | 889x299x215 | 10.6 | 6.35 | 9.52 | 1f/220-240/50 | 19 |
| AR12TXCAAWKNEU | 3.5 | 4.0 | 889x299x215 | 10.6 | 6.35 | 9.52 | 1f/220-240/50 | 19 |

| Príslušenstvo | | | | | |
|---------------|----------------------|------------------|------------------------|---------------------------|---|
| Druh | Dodávané s jednotkou | Voliteľné | Voliteľné | Voliteľné | Voliteľné |
| Model | Infračervený ovládač | Kábelový ovládač | Kábelový ovládač CZ/SK | Kábelový dotykový ovládač | Adaptér na pripojenie kábelového ovládača |
| Typ | | MWR-WE13N | MWR-WG00KN | MWR-SH11N | MIM-A00N |



Wind-Free™ režim



Ovládanie pomocou umelej inteligencie



Integrovaný senzor pohybu



Tri-care filter



Wi-Fi pripojenie

R32
REFRIGERANT

Wind-Free™ Avant

GEO
AR9500

Nástenná vnútorná jednotka



- Dvojestupňové chladenie - Wind-Free™ režim a režim rýchleho chladenia
- Ovládanie pomocou umelej inteligencie
- Tri-care filter
- Wi-Fi - Samsung SmartThings



| Typ | Nominálny výkon | | Rozmery š x v x h (mm) | Hmotnosť (kg) | Prepojovacie potrubie | | Napájanie (f/V/Hz) | Hladina akustického tlaku (tichý režim) (dB(A) v 1m) |
|----------------|-----------------|------------------|------------------------|---------------|-----------------------|-------------|--------------------|--|
| | Chladenie (kW) | Vykurovanie (kW) | | | Kvapalina Ø (mm) | Plyn Ø (mm) | | |
| AR07TXEAAWKNEU | 2.0 | 2.2 | 889x299x215 | 9.9 | 6.35 | 9.52 | 1f/220-240/50 | 19 |
| AR09TXEAAWKNEU | 2.5 | 3.2 | 889x299x215 | 9.9 | 6.35 | 9.52 | 1f/220-240/50 | 19 |
| AR12TXEAAWKNEU | 3.5 | 4.0 | 889x299x215 | 9.9 | 6.35 | 9.52 | 1f/220-240/50 | 19 |
| AR18TXEAAWKNEU | 5.0 | 6.0 | 1055x299x215 | 12.5 | 6.35 | 12.70 | 1f/220-240/50 | 28 |
| AR24TXEAAWKNEU | 6.5 | 7.4 | 1055x299x215 | 12.5 | 6.35 | 15.88 | 1f/220-240/50 | 29 |

| Príslušenstvo | | | | | |
|---------------|----------------------|-----------------|-----------------------|--------------------------|--|
| Druh | Dodávané s jednotkou | Voliteľné | Voliteľné | Voliteľné | Voliteľné |
| Model | Infračervený ovládač | Káblový ovládač | Káblový ovládač CZ/SK | Káblový dotykový ovládač | Adaptér na pripojenie káblového ovládača |
| Typ | | MWR-WE13N | MWR-WG00KN | MWR-SH11N | MIM-A00N |



Multi Split

R32
REFRIGERANT

Wind-Free™ Comfort

AIRISE
AR7500

Nástenná vnútorná jednotka



- Dvojestupňové chladenie - Wind-Free™ režim a režim rýchleho chladenia
- Ovládanie pomocou umelej inteligencie
- Easy Filter Plus
- Wi-Fi - Samsung SmartThings



| Typ | Nominálny výkon | | Rozmery š x v x h (mm) | Hmotnosť (kg) | Prepojovacie potrubie | | Napájanie (f/V/Hz) | Hladina akustického tlaku (tichý režim) (dB(A) v 1m) |
|----------------|-----------------|------------------|------------------------|---------------|-----------------------|-------------|--------------------|--|
| | Chladenie (kW) | Vykurovanie (kW) | | | Kvapalina Ø (mm) | Plyn Ø (mm) | | |
| AR07TXFCAWKNEU | 2.0 | 2.2 | 820x299x215 | 9.0 | 6.35 | 9.52 | 1f/220-240/50 | 19 |
| AR09TXFCAWKNEU | 2.5 | 3.2 | 820x299x215 | 9.0 | 6.35 | 9.52 | 1f/220-240/50 | 19 |
| AR12TXFCAWKNEU | 3.5 | 3.5 | 820x299x215 | 9.0 | 6.35 | 9.52 | 1f/220-240/50 | 19 |
| AR18TXFCAWKNEU | 5.0 | 6.0 | 1055x299x215 | 12.5 | 6.35 | 12.70 | 1f/220-240/50 | 28 |
| AR24TXFCAWKNEU | 6.5 | 7.4 | 1055x299x215 | 12.5 | 6.35 | 15.88 | 1f/220-240/50 | 29 |

| Príslušenstvo | | | | | |
|---------------|----------------------|-----------------|-----------------------|--------------------------|--|
| Druh | Dodávané s jednotkou | Voliteľné | Voliteľné | Voliteľné | Voliteľné |
| Model | Infračervený ovládač | Káblový ovládač | Káblový ovládač CZ/SK | Káblový dotykový ovládač | Adaptér na pripojenie káblového ovládača |
| Typ | | MWR-WE13N | MWR-WG00KN | MWR-SH11N | MIM-A00N |



R32 Cebu

REFRIGERANT

GEO
AR5500

Nástenná vnútorná jednotka

- Ovládanie pomocou umelej inteligencie
- Easy Filter Plus
- Wi-Fi - Samsung SmartThings



| Typ | Nominálny výkon | | Rozmery š x v x h (mm) | Hmotnosť (kg) | Prepojovacie potrubie | | Napájanie (f/V/Hz) | Hladina akustického tlaku (tichý režim) (dB(A) v 1m) |
|----------------|-------------------|---------------------|------------------------------|------------------|-----------------------|----------------|-----------------------|--|
| | Chladenie (kW) | Vykurovanie (kW) | | | Kvapalina Ø (mm) | Plyn Ø (mm) | | |
| AR07TXFYAWKNEU | 2.0 | 2.2 | 820x299x215 | 9.5 | 6.35 | 9.52 | 1f/220-240/50 | 19 |
| AR09TXFYAWKNEU | 2.5 | 3.2 | 820x299x215 | 9.5 | 6.35 | 9.52 | 1f/220-240/50 | 19 |
| AR12TXFYAWKNEU | 3.5 | 3.5 | 820x299x215 | 9.5 | 6.35 | 9.52 | 1f/220-240/50 | 19 |
| AR18TXFYAWKNEU | 5.0 | 6.0 | 1055x299x215 | 12.5 | 6.35 | 12.70 | 1f/220-240/50 | 28 |
| AR24TXFYAWKNEU | 6.5 | 7.4 | 1055x299x215 | 12.5 | 6.35 | 15.88 | 1f/220-240/50 | 29 |

| Príslušenstvo | | | | | |
|---------------|----------------------|------------------|------------------------|---------------------------|---|
| Druh | Dodávané s jednotkou | Voliteľné | Voliteľné | Voliteľné | Voliteľné |
| Model | Infračervený ovládač | Kábelový ovládač | Kábelový ovládač CZ/SK | Kábelový dotykový ovládač | Adaptér na pripojenie kábelového ovládača |
| Typ | | MWR-WE13N | MWR-WG00KN | MWR-SH11N | MIM-A00N |



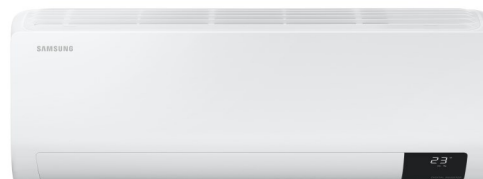
R32 Luzon

REFRIGERANT

AIRISE
AR4500

Nástenná vnútorná jednotka

- Easy Filter Plus



| Typ | Nominálny výkon | | Rozmery š x v x h (mm) | Hmotnosť (kg) | Prepojovacie potrubie | | Napájanie (f/V/Hz) | Hladina akustického tlaku (tichý režim) (dB(A) v 1m) |
|----------------|-------------------|---------------------|------------------------------|------------------|-----------------------|----------------|-----------------------|--|
| | Chladenie (kW) | Vykurovanie (kW) | | | Kvapalina Ø (mm) | Plyn Ø (mm) | | |
| AR07TXHZAWKNEU | 2.0 | 2.2 | 820x229x215 | 9.0 | 6.35 | 9.52 | 1f/220-240/50 | 19 |
| AR09TXHZAWKNEU | 2.5 | 3.2 | 820x299x215 | 9.0 | 6.35 | 9.52 | 1f/220-240/50 | 19 |
| AR12TXHZAWKNEU | 3.5 | 3.5 | 820x299x215 | 9.0 | 6.35 | 9.52 | 1f/220-240/50 | 19 |
| AR18TXHZAWKNEU | 5.0 | 6.0 | 1055x299x215 | 12.5 | 6.35 | 12.70 | 1f/220-240/50 | 28 |
| AR24TXHZAWKNEU | 6.5 | 7.4 | 1055x299x215 | 12.5 | 6.35 | 15.88 | 1f/220-240/50 | 29 |

| Príslušenstvo | | | | | |
|---------------|----------------------|------------------|------------------------|---------------------------|---|
| Druh | Dodávané s jednotkou | Voliteľné | Voliteľné | Voliteľné | Voliteľné |
| Model | Infračervený ovládač | Kábelový ovládač | Kábelový ovládač CZ/SK | Kábelový dotykový ovládač | Adaptér na pripojenie kábelového ovládača |
| Typ | | MWR-WE13N | MWR-WG00KN | MWR-SH11N | MIM-A00N |



Multi Split



Wind-Free™ režim



Ovládanie pomocou umelej inteligencie



Integrovaný senzor pohybu



Tri-care filter



Wi-Fi pripojenie

R32
REFRIGERANT

Wind-Free™ Mini 4-Way Cassette

Kazetová vnútorná jednotka

- Dvojestupňové chladenie - Wind-Free™ režim a režim rýchleho chladenia
- Nezávislé nastavenie jednotlivých lamiel
- Vstavané čerpadlo kondenzátu - výtlačná výška 550mm
- Vstavaný senzor teploty a vlhkosti



| Typ | Nominálny výkon | | Rozmery š x v x h (mm) | Hmotnosť (kg) | Prepojovacie potrubie | | Napájanie (f/V/Hz) | Hladina akustického tlaku (nízke otáčky) (dB(A) v 1m) |
|----------------|-----------------|------------------|------------------------|---------------|-----------------------|-------------|--------------------|---|
| | Chladenie (kW) | Vykurovanie (kW) | | | Kvapalina Ø (mm) | Plyn Ø (mm) | | |
| AJ016TNNDKG/EU | 1.6 | 2.0 | 575x250x575 | 11.5 | 6.35 | 9.52 | 1f/220-240/50 | 24 |
| AJ020TNNDKG/EU | 2.0 | 2.2 | 575x250x575 | 11.5 | 6.35 | 9.52 | 1f/220-240/50 | 24 |
| AJ026TNNDKG/EU | 2.6 | 2.9 | 575x250x575 | 11.5 | 6.35 | 9.52 | 1f/220-240/50 | 24 |
| AJ035TNNDKG/EU | 3.5 | 3.8 | 575x250x575 | 11.5 | 6.35 | 9.52 | 1f/220-240/50 | 27 |
| AJ052TNNDKG/EU | 5.2 | 5.6 | 575x250x575 | 11.8 | 6.35 | 12.70 | 1f/220-240/50 | 32 |

| Druh | Príslušenstvo | | | | | |
|-------------|------------------------------------|----------------------|-----------------|-----------------------|--------------------------|---------------|
| | Nutné na prevádzku | Voliteľné* | Voliteľné* | Voliteľné* | Voliteľné* | Voliteľné |
| Model | Dekoračný panel 4Way Mini Cassette | Infračervený ovládač | Káblový ovládač | Káblový ovládač CZ/SK | Káblový dotykový ovládač | Senzor pohybu |
| Typ | PC4SUFMAN | AR-EH03E | MWR-WE13N | MWR-WG00KN | MWR-SH11N | MCR-SMD |
| Rozmer (mm) | 620x620x57 | | | | | |



Multi Split

R32
REFRIGERANT

Wind-Free™ 1-Way Cassette

Kazetová vnútorná jednotka

- Dvojestupňové chladenie - Wind-Free™ režim a režim rýchleho chladenia
- 100mm široká lamela s nastavením 37° až 87°
- Vstavané čerpadlo kondenzátu - výtlačná výška 550mm
- Vstavaný senzor teploty a vlhkosti



| Typ | Nominálny výkon | | Rozmery š x v x h (mm) | Hmotnosť (kg) | Prepojovacie potrubie | | Napájanie (f/V/Hz) | Hladina akustického tlaku (nízke otáčky) (dB(A) v 1m) |
|----------------|-----------------|------------------|------------------------|---------------|-----------------------|-------------|--------------------|---|
| | Chladenie (kW) | Vykurovanie (kW) | | | Kvapalina Ø (mm) | Plyn Ø (mm) | | |
| AJ026TN1DKG/EU | 2.6 | 2.9 | 970x135x410 | 9.5 | 6.35 | 9.52 | 1f/220-240/50 | 26 |
| AJ035TN1DKG/EU | 3.5 | 3.8 | 970x135x410 | 9.5 | 6.35 | 9.52 | 1f/220-240/50 | 30 |

| Druh | Príslušenstvo | | | | |
|-------------|-------------------------------|----------------------|-----------------|-----------------------|--------------------------|
| | Nutné na prevádzku | Voliteľné* | Voliteľné* | Voliteľné* | Voliteľné* |
| Model | Dekoračný panel 1Way Cassette | Infračervený ovládač | Káblový ovládač | Káblový ovládač CZ/SK | Káblový dotykový ovládač |
| Typ | PC1NWFMAN | AR-EH03E | MWR-WE13N | MWR-WG00KN | MWR-SH11N |
| Rozmer (mm) | 1198x500x35 | | | | |



R32 Duct

REFRIGERANT

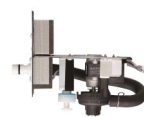
Kanálová vnútorná jednotka



- Long-life filter

| Typ | Nominálny výkon | | Rozmery š x v x h (mm) | Hmotnosť (kg) | Prepojenie potrubie | | Napájanie (f/V/Hz) | Hladina akustického tlaku (nizke otáčky) (dB(A) v 1m) |
|----------------|--------------------|---------------------|------------------------------|------------------|---------------------|----------------|-----------------------|---|
| | Chladienie (kW) | Vykurovanie (kW) | | | Kvapalina Ø (mm) | Plyn Ø (mm) | | |
| AJ026TNLDEG/EU | 2.6 | 2.9 | 900x199x600 | 23.3 | 6.35 | 9.52 | 1f/220-240/50 | 23 |
| AJ035TNLDEG/EU | 3.5 | 3.8 | 900x199x600 | 23.3 | 6.35 | 9.52 | 1f/220-240/50 | 25 |
| AJ052TNMDEG/EU | 5.2 | 6.0 | 900x260x480 | 28.3 | 6.35 | 12.70 | 1f/220-240/50 | 39 |

| Druh | Príslušenstvo | | | | | |
|-------|---|-----------------|--------------------------|--------------------------|------------------------------------|------------------------------|
| | Voliteľné**/** | Voliteľné* | Voliteľné* | Voliteľné* | Voliteľné | Voliteľné |
| Model | Infračervený ovládač Prijímač IR signálu | Káblový ovládač | Káblový ovládač CZ/SK | Káblový dotykový ovládač | Čerpadlo kondenzátu AJ026/AJ035 | Čerpadlo kondenzátu AJ052 |
| Typ | AR-EH03E / MRK-A10N | MWR-WE13N | MWR-WG00KN | MWR-SH11N | MDP-E075SEE3D | MDP-M075SGU3D |



Multi Split

R32 Console

REFRIGERANT

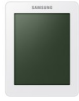
Parapetná vnútorná jednotka



- Ionizér (SPi)
- Plochý design - hĺbka len 199mm

| Typ | Nominálny výkon | | Rozmery š x v x h (mm) | Hmotnosť (kg) | Prepojenie potrubie | | Napájanie (f/V/Hz) | Hladina akustického tlaku (nizke otáčky) (dB(A) v 1m) |
|----------------|--------------------|---------------------|------------------------------|------------------|---------------------|----------------|-----------------------|---|
| | Chladienie (kW) | Vykurovanie (kW) | | | Kvapalina Ø (mm) | Plyn Ø (mm) | | |
| AJ026TNJDKG/EU | 2.6 | 2.9 | 720x620x199 | 15.7 | 6.35 | 9.52 | 1f/220-240/50 | 27 |
| AJ035TNJDKG/EU | 3.5 | 3.8 | 720x620x199 | 15.7 | 6.35 | 9.52 | 1f/220-240/50 | 30 |
| AJ052TNJDKG/EU | 5.2 | 5.6 | 720x620x199 | 15.7 | 6.35 | 12.70 | 1f/220-240/50 | 32 |

| Druh | Príslušenstvo | | | |
|-------|----------------------|-----------------|--------------------------|--------------------------|
| | Dodávané s jednotkou | Voliteľné | Voliteľné | Voliteľné |
| Model | Infračervený ovládač | Káblový ovládač | Káblový ovládač CZ/SK | Káblový dotykový ovládač |
| Typ | | MWR-WE13N | MWR-WG00KN | MWR-SH11N |



* pre prevádzku systému je nutné zvoliť aspoň jeden ovládač

** na použitie infračerveného ovládača je nutné zakúpiť prijímač IR signálu MRK-A10N

R32
REFRIGERANT

FJM Kombinačná tabuľka

Povolené kombinácie vnútorná-vonkajšia jednotka

| Model | Model | AJ040TXJ2EG/EU | AJ050TXJ2EG/EU | AJ052TXJ3EG/EU | AJ068TXJ3EG/EU | AJ080TXJ4EG/EU | AJ100TXJ5EG/EU |
|--------------------------------|--------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Model | Nominálny chladiaci výkon (kW) | 4.0 | 5.0 | 5.2 | 6.8 | 8.0 | 10.0 |
| Wind-Free™ Elite | 2.0 | • | • | • | • | • | • |
| | 2.5 | • | • | • | • | • | • |
| | 3.5 | • | • | • | • | • | • |
| Wind-Free™ Avant | 2.0 | • | • | • | • | • | • |
| | 2.5 | • | • | • | • | • | • |
| | 3.5 | • | • | • | • | • | • |
| | 5.0 | | • | • | • | • | • |
| | 6.5 | | | | | • | • |
| Wind-Free™ Comfort | 2.0 | • | • | • | • | • | • |
| | 2.8 | • | • | • | • | • | • |
| | 3.5 | • | • | • | • | • | • |
| | 5.0 | | • | • | • | • | • |
| | 6.5 | | | | | • | • |
| Cebu | 2.0 | • | • | • | • | • | • |
| | 2.5 | • | • | • | • | • | • |
| | 3.5 | • | • | • | • | • | • |
| | 5.0 | | • | • | • | • | • |
| | 6.5 | | | | | • | • |
| Luzon | 2.0 | • | • | • | • | • | • |
| | 2.5 | • | • | • | • | • | • |
| | 3.5 | • | • | • | • | • | • |
| | 5.0 | | • | • | • | • | • |
| | 6.5 | | | | | • | • |
| Wind-Free™ 4-Way Mini Cassette | 1.6 | | • | • | • | • | • |
| | 2.0 | | • | • | • | • | • |
| | 2.6 | | • | • | • | • | • |
| | 3.5 | | • | • | • | • | • |
| | 5.2 | | | | | • | • |
| Wind-Free™ 1-Way Cassette | 2.6 | • | • | • | • | • | • |
| | 3.5 | • | • | • | • | • | • |
| Duct | 2.6 | | • | • | • | • | • |
| | 3.5 | | • | • | • | • | • |
| | 5.2 | | | | | • | • |
| Console | 2.5 | • | • | • | | | |
| | 3.5 | • | • | • | | | |
| | 5.2 | | • | • | | | |

Multi Split



1-cestná Wind-Free™ kazetová vnitřní jednotka

Uvedené technické parametre sú orientačné a nenahrádzajú technický databook a inštalačný manuál.

Pred samotnou inštaláciou je nutné overiť technické parametre v technickom databooku alebo inštalačnom manuále.

Zmena technických špecifikácií vyhradená.

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 © 2020 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.

