



## AR35

Chladienie

**A++**

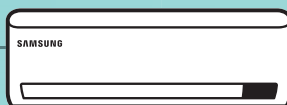
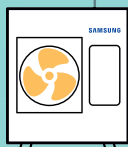
Vykurovanie

**A+**

**A**

Klimatizačná jednotka AR35 udržuje príjemne chladné prostredie. Vďaka širokej ponuke chladiacích výkonov je vhodná do akéhokoľvek priestoru.

Vonkajšia Jednotka  
Výkony: 2,6-7,0kW



Vnútrotná Jednotka



Infračervený  
Diaľkový Ovládač



### Rýchle Chladienie

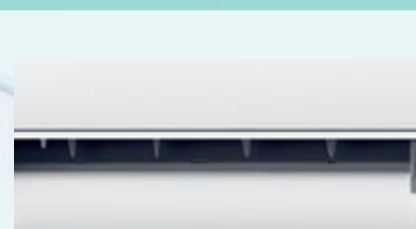
Celú miestnosť schladí hneď a efektívne. Režim rýchleho chladienia využíva najprv najvyššiu možnú rýchlosť ventilátora, neskôr zníži otáčky. Požadovanú teplotu v miestnosti tak dosiahne v omnoho kratšom čase. Ideálne pre okamžité ochladienie pri vysokých vonkajších teplotách.

### HD Filter

HD Filter veľmi účinne zachytáva častičky prachu, vzduchom prenášané nečistoty alebo alergény, ako sú peľ, plesňové zárodky a chlpy domácich miláčikov. Jediné, čo musíte urobiť pre ďalšie používanie, umyť vo vode.



Umývateľný filter



### Nastavenie Smeru Prúdenia

Podľa umiestnenia jednotky v miestnosti je možné nastaviť prúdenie vzduchu v horizontálnom aj vertikálnom smere. Horizontálne (hore/dolu) nastavenie lamiel je možné cez diaľkový ovládač. Vertikálne (doľava/doprava) nastavenie lamiel je možné nastaviť ručne.

### Režim Good Sleep

Funkcia Good Sleep AR35 sa postará o vaše pohodlie počas noci. Jednotka automaticky upravuje teplotu počas noci, aby zabezpečil dokonalé podmienky pre každú fázu vášho spánkového cyklu. Zobudiť sa ráno skutočne oddýchnutý a plný energie je teraz ešte jednoduchšie. Tento režim zároveň šetrí elektrickú energiu v porovnaní s bežným prevádzkovým režimom.



# Samsung AR35

## Technické parametre

R32

Chladivo R32

# SAMSUNG



Vnútrotná Jednotka

Infračervený Diaľkový Ovládač (2,6-3,5kW)

Infračervený Diaľkový Ovládač (5,3-7,0kW)

Vonkajšia Jednotka

| Vnútrotná Jednotka               |  |                     | AR09TXHQASINEU       | AR12TXHQASINEU       | AR18BXHQASINEU       | AR24BXHQASINEU       |
|----------------------------------|--|---------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Vonkajšia Jednotka               |  |                     | AR09TXHQASIXEU       | AR12TXHQASIXEU       | AR18BXHQASIXEU       | AR24BXHQASIXEU       |
| Výkonové Parametre               |  |                     |                      |                      |                      |                      |
| Výkon                            | Chladenie (Menovitý)                     | kW                  | 2.6                  | 3.5                  | 5.3                  | 7.0                  |
|                                  | Chladenie (Min-Max)                      | kW                  | 0.9-3.4              | 1.1-4.2              | 1.8-6.1              | 2.1-8.0              |
|                                  | Vykurovanie @ +7 °C                      | kW                  | 2.9                  | 3.8                  | 5.3                  | 7.3                  |
|                                  | Vykurovanie (Min-Max)                    | kW                  | 0.8-3.4              | 1.1-4.2              | 1.4-6.7              | 1.6-8.8              |
| Prevádzkové Parametre            |  |                     |                      |                      |                      |                      |
| Energetická Účinnosť Chladenie   | SEER <sup>1</sup>                        | W/W                 | 6.3/ <b>A++</b>      | 6.1/ <b>A++</b>      | 7.1/ <b>A++</b>      | 6.1/ <b>A++</b>      |
|                                  | Ročná Spotreba Energie                   | kWh/a               | 156                  | 211                  |                      |                      |
|                                  | Pdesign                                  | kW                  | 2.8                  | 3.6                  |                      |                      |
|                                  | EER                                      | W/W                 | 3.43                 | 2.90                 | 3.24                 | 2.87                 |
| Energetická Účinnosť Vykurovanie | SCOP <sup>1</sup>                        | W/W                 | 4.0/ <b>A+</b>       | 3.9/ <b>A</b>        | 4.0/ <b>A+</b>       | 3.9/ <b>A</b>        |
|                                  | Ročná Spotreba Energie                   | kWh/a               | 910                  | 969                  |                      |                      |
|                                  | Pdesign (Priemer)                        | kW                  | 2.6                  | 2.7                  |                      |                      |
|                                  | COP <sup>1</sup>                         | W/W                 | 3.91                 | 3.50                 | 3.56                 | 3.00                 |
| Odvlhčovanie                     | l/h                                      |                     | 1.0                  | 1.2                  | 1.8                  | 2.6                  |
| Prietok Vzduchu (Chladenie)      | Vnútrotná Jednotka                       | m <sup>3</sup> /min | 7.77                 | 9.00                 | 14.00                | 16.00                |
|                                  | Vonkajšia Jednotka                       | m <sup>3</sup> /min |                      |                      |                      |                      |
| Hladina Akustického Výkonu       | Vnútrotná Jednotka (Chladenie)           | dB(A)               | 55                   | 55                   | 55                   | 59                   |
|                                  | Vonkajšia Jednotka (Chladenie)           | dB(A)               | 62                   | 65                   | 63                   | 68                   |
| Hladina Akustického Tlaku (v 1m) | Vnútrotná Jednotka Vys./Tich. režim      | dB(A)               | 41/28                | 43/29                | 45/37                | 47/37                |
|                                  | Vonkajšia Jednotka Vysoké otáčky         | dB(A)               | 49                   | 50                   | 56                   | 59.5                 |
| Prevádzkový Rozsah               | Chladenie                                | °C                  | -10-46               | -10-46               | -10-46               | -10-46               |
|                                  | Vykurovanie                              | °C                  | -15-24               | -15-24               | -15-24               | -15-24               |
| Elektrické Parametre             |  |                     |                      |                      |                      |                      |
| Napájanie                        | Φ, V, Hz                                 |                     | 1Φ, 220-240 V, 50 Hz | 1Φ, 220-240 V, 50 Hz | 1Φ, 220-240 V, 50 Hz | 1Φ, 220-240 V, 50 Hz |
| Vonkajšia Jednotka               | Kompresor                                | Typ                 | Digital Inverter     | Digital Inverter     | Digital Inverter     | Digital Inverter     |
| Menovitý Príkon                  | Chladenie                                | W                   | 770                  | 1213                 | 1539                 | 2450                 |
|                                  | Vykurovanie                              | W                   | 750                  | 1088                 | 1480                 | 2700                 |
| Prevádzkový Prúd                 | Chladenie                                | A                   | 3.3                  | 5.3                  | 6.9                  | 10.4                 |
|                                  | Vykurovanie                              | A                   | 3.2                  | 4.7                  | 6.4                  | 11.7                 |
| Rozmery a Hmotnosť               |  |                     |                      |                      |                      |                      |
| Rozmery Jednotky (D x Š x H)     | Vnútrotná Jednotka                       | mm                  | 805 x 285 x 194      | 805 x 285 x 194      | 957 x 302 x 213      | 1040 x 327 x 220     |
|                                  | Vonkajšia Jednotka                       | mm                  | 720 x 495 x 270      | 720 x 495 x 270      | 805 x 554 x 333      | 890 x 673 x 342      |
| Hmotnosť Jednotky                | Vnútrotná Jednotka                       | kg                  | 8.1                  | 8.1                  | 10.5                 | 12.5                 |
|                                  | Vonkajšia Jednotka                       | kg                  | 23.2                 | 23.2                 | 34.0                 | 52.0                 |
| Chladivo                         |  |                     |                      |                      |                      |                      |
| Chladivo                         | Typ                                      |                     | R32 (GWP = 675)      |                      |                      |                      |
|                                  | Predplnené (pre 5 m)                     | kg                  | 0.55                 | 0.55                 | 1.00                 | 1.60                 |
|                                  | Predplnené (Ekvivalent CO <sub>2</sub> ) | tCO <sub>2</sub> e  | 0.37                 | 0.68                 | 0.68                 | 1.10                 |
|                                  | Doplnenie                                | g/m                 | 12                   | 12                   | 12                   | 12                   |
| Prepojovacie Potrubie            | Kvapalina                                | ø, mm (palec)       | 6.35 (1/4)           | 6.35 (1/4)           | 6.35 (1/4)           | 9.52 (3/8)           |
|                                  | Plyn                                     | ø, mm (palec)       | 9.52 (3/8)           | 9.52 (3/8)           | 12.70 (1/2)          | 15.88 (5/8)          |
| Dĺžka Potrubia                   | Min/Max (Vonkajšia - Vnútrotná)          | m                   | 25                   | 25                   | 30                   | 50                   |
| Prevýšenie Potrubia              | Max                                      | m                   | 10                   | 10                   | 20                   | 25                   |
| Odvod Kondenzátu                 |  | ø, mm               |                      |                      |                      |                      |

### Príslušenstvo



Infračervený Diaľkový Ovládač  
(Súčasť Balenia pre 2,6-3,5kW)



Infračervený Diaľkový Ovládač  
(Súčasť Balenia pre 5,3-7,0kW)

<sup>1</sup>Energetické štítky podľa normy EO No 626/2011 (LOT10).

<sup>2</sup>Doporučená maloobchodná cena je bez DPH a bez recyklačných poplatkov, len na dané jednotky, neobsahuje montáž a ďalšie nutné položky.

Copyright© 2023 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 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