

Find Your Comfort

CLIMATIZZAZIONE | VENTILAZIONE | POMPE DI CALORE

SAMSUNG

AR35 Wi-Fi

Un solo ecosistema, infinite possibilità

Controllo remoto e vocale del climatizzatore con l'app SmartThings, che permette di gestire dispositivi Samsung e compatibili per una casa smart. Il setup è semplice e veloce.



Funziona con Samsung SmartThings | Bixby | Funziona con Hey Google | Funziona con Amazon Alexa

Inquadra e scopri di più



350+

Brand Compatibili

425+

Milioni di utenti

5.000+

Dispositivi integrabili

matter | zigbee | Wi-Fi



7 volte Grazie

per la vostra professionalità.

Il Servizio Assistenza Climatizzatori Samsung si è aggiudicato per il **settimo** anno consecutivo il **Sigillo di Qualità*** confermandosi il **Miglior servizio d'assistenza in Italia!**



Servizi e Assistenza

Siamo sempre al tuo fianco 7 giorni su 7
La rete dei centri assistenza Samsung per la climatizzazione è vicina a te su tutto il territorio nazionale.

Supporto tecnico per l'installazione⁽¹⁾ ☎ 800.72.67.864

09:00 - 19:00 (da Lunedì a Domenica)
09:00 - 18:00 (Sabato)
10:00 - 18:00 (Domenica)

Supporto tecnico per il cliente finale⁽²⁾ ☎ 199.133.988

09:00 - 19:00
da Lunedì a Domenica

* Indagine Campioni del Servizio condotta dall'Istituto Tedesco Qualità e Finanza, leader europeo delle indagini di qualità. Sigillo rilasciato dall'Istituto Tedesco ITQF sulla base di un sondaggio online, rappresentativo della popolazione italiana, condotto tra luglio e agosto 2025 che ha raccolto 332.958 giudizi di clienti su 2.240 aziende, dietro pagamento di una licenza. Per maggior informazione consultare www.istituto-qualita.com

(1) Servizio a pagamento: 0,1189€/minuto (IVA esclusa) nella fascia intera, 0,0465€/minuto (IVA esclusa) nella fascia ridotta e festivi. I costi di telefonia mobile variano in funzione del gestore da cui viene effettuata la chiamata.
(2) È possibile contattare il servizio clienti anche dal sito www.samsung.it, sezione supporto.

AR35 Wi-Fi

Compatibilità solo in Monosplit



Telecomando



Unità esterna



Filtro Antipolvere e allergeni



Silenziosità U.I. 22 dBA



Compressore Rotary

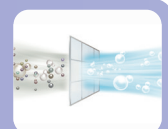
Fast Cooling

Grazie alla modalità Fast Cooling, l'ambiente viene raffreddato molto rapidamente per raggiungere la temperatura desiderata.



Filtro HD

Il filtro di nuova generazione è dotato di uno speciale rivestimento anti-batteri, anti-allergeni e anti-virus che contribuisce a rendere l'aria più salubre.



| Modello | Unità Interna Unità Esterna | Unità di misura | AR40H09C1AMNEU AR40H09C1AMXEU | AR40H12C1AMNEU AR40H12C1AMXEU | AR40H18C1AMNEU AR40H18C1AMXEU | AR40H24C1AMNEU AR40H24C1AMXEU | |
|---|--|--|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------|
| Nome Set | | | F-AR09ARH | F-AR12ARH | F-AR18ARH | F-AR24ARH | |
| Incentivi fiscali ⁽¹⁾ | Detrazioni / Conto termico 3.0 | ✓ / x | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | ✓ / ✓ | x / ✓ | |
| Prestazioni Ecodesign EN14825 | Capacità (Min/Max) | kW | 0.91 ~ 3.4 | 1.11 ~ 4.16 | 1.81 ~ 6.15 | 2.08 ~ 7.95 | |
| | Raffreddamento | Carico termico teorico (Pdesignc) ⁽²⁾ | kW | 2.8 | 3.6 | 5.3 | 7.0 |
| | | SEER: Efficienza energetica stagionale | | 6.30 | 6.10 | 7.10 | 6.10 |
| | | Classe di efficienza energetica stagionale | | A++ | A++ | A++ | A++ |
| | Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (Q ^{est}) | kWh/a | 156 | 211 | 256 | 412 | |
| | Riscaldamento Stagione media | Capacità (Min/Max) | kW | 0.82 ~ 3.37 | 1.08 ~ 4.22 | 1.28 ~ 6.74 | 1.61 ~ 8.79 |
| | | Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽⁴⁾ | kW | 2.6 | 2.7 | 4.2 | 4.7 |
| SCOP: Efficienza energetica stagionale | | | 4.00 | 3.90 | 4.00 | 3.90 | |
| Classe di efficienza energetica stagionale | | | A+ | A | A+ | A | |
| Consumo energetico annuo indicativo ⁽⁵⁾ (Q ^{he}) | kWh/a | 910 | 969 | 1435 | 1723 | | |
| Prestazioni EN14511 | Raffreddamento | Capacità (Std) ⁽⁶⁾ | kW | 2.64 | 3.3 | 4.9 | 7.0 |
| | | Potenza assorbita nominale ⁽⁶⁾ | W | 770 | 1000 | 1441 | 2510 |
| | | EER | W/W | 3.43 | 3.30 | 3.40 | 2.79 |
| | Riscaldamento | Capacità (Std) ⁽⁶⁾ | kW | 2.93 | 3.6 | 5.3 | 7.3 |
| | | Potenza assorbita nominale ⁽⁶⁾ | W | 750 | 947 | 1429 | 2442 |
| | | COP | | 3.91 | 3.80 | 3.71 | 2.99 |
| Unità Interna | Compatibilità con FJM | ✓ / x | x | x | x | x | |
| | Dimensioni (LxAxP) | mm | 805x285x194 | 805x285x194 | 957x302x213 | 1040x327x220 | |
| | Peso | Kg | 8.1 | 8.1 | 10.9 | 13.0 | |
| | Aria trattata (Max) | m ³ /min | 7.8 | 9.0 | 14.0 | 16.3 | |
| | Capacità di deumidificazione | l/hr | 1.0 | 1.2 | 2.3 | 3.1 | |
| | Livello Pressione Sonora (Min - Max) ⁽⁶⁾ | dBA | 20 / 36 | 22 / 37 | 30 / 42 | 36 / 43 | |
| | Livello Potenza Sonora | dBA | 55 | 55 | 55 | 59 | |
| | Movimento alette: orizzontale/verticale | | Manuale/Auto | Manuale/Auto | Manuale/Auto | Manuale/Auto | |
| Unità Esterna | Dimensioni (LxAxP) | mm | 720x495x270 | 720x495x270 | 805x554x330 | 890x673x342 | |
| | Materiale | | Metal | Metal | Metal | Metal | |
| | Peso | Kg | 23.2 | 23.2 | 32.7 | 42.9 | |
| | Livello Pressione Sonora | dBA | 49 | 50 | 51 | 56 | |
| | Livello Potenza Sonora | dBA | 62 | 65 | 63 | 67.5 | |
| | Alimentazione | Ø, v, hz | 1,220-240,50 | 1,220-240,50 | 1,220-240,50 | 1,220-240,50 | |
| | Intervallo di Funzionamento (Raffr./Risc.) | °C | -10 ~ 46 / -15 ~ 24 | -10 ~ 46 / -15 ~ 24 | -10 ~ 46 / -15 ~ 24 | -10 ~ 46 / -15 ~ 24 | |
| Dati installativi | Tubazione Liquido/Gas | Ø mm (inch) | 6.35 (1/4) / 9.52 (3/8) | 6.35 (1/4) / 9.52 (3/8) | 6.35 (1/4) / 12.7 (1/2) | 9.52 (3/8) / 15.88 (5/8) | |
| | Lunghezza tubazioni Max/Min | m | 25 / 3 | 25 / 3 | 30 / 3 | 50 / 3 | |
| | Dislivello Max (U. Interna/U. Esterna) | m | 10 | 10 | 20 | 25 | |
| | Pre-carica di Fabbrica | Kg | 0.55 | 0.55 | 1.00 | 1.60 | |
| | Valore tCO ₂ e | tCO ₂ e | 0.37 | 0.37 | 0.68 | 1.08 | |
| | Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta refrigerante | m | 5 | 5 | 5 | 5 | |
| | Carica aggiuntiva refrigerante | g/m | 12 | 12 | 12 | 24 | |
| Refrigerante ⁽⁷⁾ | Tipo Refrigerante / GWP | | R32 / 675 | R32 / 675 | R32 / 675 | R32 / 675 | |

(1) Per ulteriori informazioni sugli incentivi visitare il sito: www.samsung.com/it/business/climate/environment.

(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco)/24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco)/19°C (bulbo umido).

(3) Consumo di energia "XYZ kWh/anno" in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.

(4) Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco)/-1°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco)/15°C (bulbo umido).

(5) Consumo di energia "XYZ kWh/anno" in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.

(6) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido).

Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido).

(7) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 675. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂ per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.



Scopri la nostra documentazione anche in formato digitale

Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V. - Italian Branch

Via Mike Bongiorno, 9 - 20124 Milano (MI) - Tel. 02.921891 - Fax 02.92141801