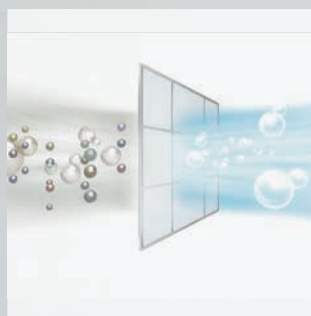




Fast Cooling



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 che contribuisce a rendere **l'aria più salubre**.

www.samsung.com/climate



Il Servizio Assistenza Climatizzatori Samsung si è aggiudicato per il **secondo anno di fila il Sigillo d'Oro*** confermandosi il **Miglior servizio d'assistenza in Italia!**

* Indagine Campioni del Servizio condotta dall'Istituto Tedesco Qualità e Finanza, leader europeo delle indagini di qualità.

Servizi su misura

Servizio Clienti

800.726.786.4

Servizio Installatori

199.133.988⁽¹⁾

Potrai richiedere assistenza tecnica a domicilio o potrai ottenere utili informazioni sull'utilizzo del tuo climatizzatore.

Il servizio è attivo dal Lunedì alla Domenica, dalle 09:00 alle 19:00.

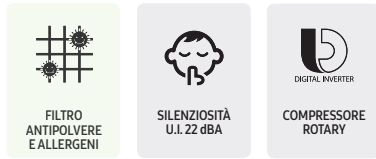
È possibile contattare il servizio clienti al numero verde **800.726.786.4** e dal sito **www.samsung.it, sezione supporto**.

Il servizio dedicato agli installatori è disponibile al numero **199.133.988¹**.

1) Servizio a pagamento: 0,1188€/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.

AR35

- Display incluso
- Disponibile solo in Monosplit



Modello	Unità Interna Unità Esterna	Unità di misura	AR09TXHQASINEU AR09TXHQASIXEU	AR12TXHQASINEU AR12TXHQASIXEU	AR18TXHQASINEU AR18TXHQASIXEU	AR24TXHQASINEU AR24TXHQASIXEU
EAN	Unità Interna Unità Esterna		8806090250392 8806090250408	8806090250439 8806090250446	8806090250477 8806090250484	8806090250514 8806090250521
Nome Set			F-AR09ART	F-AR12ART	F-AR18ART	F-AR24ART
EAN Set			8806090379062	8806090379079	8806090379086	8806090379093
Incentivi fiscali ⁽¹⁾	Detrazione 65%	✓ / x	✓	x	x	x
	Conto termico	✓ / x	✓	x	x	x
Raffreddamento	Capacità (Min/Std/Max) ⁽²⁾	kW	0,91/2,64/3,4	1,11/3,52/4,16	1,82/5,28/6,12	2,08/7,03/7,95
	Capacità	Btu/hr	9000	12000	18000	24000
	Assorbimento Std ⁽²⁾	W	770	1213	1539	2450
	SEER: Efficienza energetica stagionale		6,3	6,1	7,1	6,1
	Classe di efficienza energetica stagionale		A++	A++	A++	A++
	EER	W/W	3,43	2,90	3,43	2,87
	Carico termico teorico (Pdesignc) ⁽³⁾	kW	2,8	3,6	5,2	7
Consumo energetico annuo indicativo ⁽⁴⁾ (Q ^{ac})	kWh/a	156	211	256	412	
Riscaldamento stagione media	Capacità (Min/Std/Max) ⁽²⁾	kW	0,82/2,93/3,37	1,08/3,81/4,22	1,38/5,28/6,74	1,61/7,33/8,79
	Capacità	Btu/hr	10000	13000	18000	25000
	Assorbimento Std ⁽²⁾	W	750	1088	1480	2700
	SCOP: Efficienza energetica stagionale		4,0	3,9	4,0	3,9
	Classe di efficienza energetica stagionale		A+	A	A+	A
	COP		3,91	3,5	3,56	2,71
	Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽⁵⁾	kW	2,6	2,7	4,1	4,8
	Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Tj)	kW	2,6	2,7	4,1	4,8
	Capacità dichiarata	kW	2	2	4	4,6
Consumo energetico annuo indicativo ⁽⁶⁾ (Q ^{he})	kWh/a	910	969	1435	1723	
Unità Interna	Compatibilità con FJM	✓ / x	x	x	x	x
	Dimensioni (LxAxP)	mm	805x285x194	805x285x194	957x302x213	1040x327x220
	Peso	Kg	8,1	8,1	10,5	12,5
	Aria trattata (Max)	m ³ /min	7,8	9,0	14,0	16,3
	Capacità di deumidificazione	l/hr	1,0	1,2	1,8	2,6
	Livello Pressione Sonora (Min~Max) ⁽²⁾	dBA	20 / 36	22 / 37	26 / 42	26 / 43
	Livello Potenza Sonora	dBA	55	55	55	59
Unità Esterna	Dimensioni (LxAxP)	mm	720x495x270	720x495x270	800x554x333	845x702x363
	Peso	Kg	23,2	23,2	34,0	52,0
	Livello Pressione Sonora	dBA	49	50	51	56
	Livello Potenza Sonora	dBA	62	65	63	67,5
	Alimentazione	Ø, v, hz	Monofase, 220-240, 50	Monofase, 220-240, 50	Monofase, 220-240, 50	Monofase, 220-240, 50
	Intervallo di Funzionamento (Raffreddamento)	°C	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
	Intervallo di Funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-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
	Preparazione 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 di refrigerante	m	5	5	5	5
	Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	12	12	12	12
Refrigerante	Tipo Refrigerante ⁽⁷⁾		R32	R32	R32	R32
	GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante utilizzato ⁽⁸⁾		675	675	675	675

Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.

- 4) Consumo di energia 156 kWh/anno in base ai risultati di prove standard.
 4) Consumo di energia 211 kWh/anno in base ai risultati di prove standard.
 4) Consumo di energia 256 kWh/anno in base ai risultati di prove standard.
 4) Consumo di energia 412 kWh/anno in base ai risultati di prove standard.
 6) Consumo di energia 910 kWh/anno in base ai risultati di prove standard.
 6) Consumo di energia 969 kWh/anno in base ai risultati di prove standard.
 6) Consumo di energia 1435 kWh/anno in base ai risultati di prove standard.
 6) Consumo di energia 1723 kWh/anno in base ai risultati di prove standard.

1) Per le combinazioni che beneficiano delle detrazioni fiscali o incentivi conto termico consultare il sito <https://www.samsung.com/it/business/climate/environment/>
 2) 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).
 3) 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).
 5) Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco)/-11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco)/15°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.
 8) I climatizzatori Samsung contengono Gas Fluorurati ad effetto serra R32. GWP = 675
 Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V. - Italian Branch, nell'ambito del continuo miglioramento dei propri prodotti, si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche, funzionali ed estetiche dei prodotti raffigurati senza preavviso.
Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V. - Italian Branch Via Mike Bongiorno, 9 - 20124 Milano (MI) - Tel. 02.921891 - Fax 02.92141801