

## Servizi e garanzie su misura

Servizio Clienti

**800.726.786.4**

Servizio Installatori

**199.133.988<sup>(1)</sup>**

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 **199.133.988<sup>1</sup>**.

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.

### Premium Service

L'esclusività è garantita per il prodotto top di gamma WindFree Elite



Acquistando un WindFree Elite Monosplit o Multisplit puoi richiedere i 3 anni di estensione di garanzia entro 20 giorni dall'acquisto del climatizzatore. In caso di mancata attivazione della garanzia Premium Service entro i termini previsti, è possibile acquistarla con i relativi codici estensione. Per tutte le informazioni di attivazione della **EXTRA GARANZIA\* PREMIUM SERVICE** andare su **www.samsung.it/premiumserviceac**

\* La promozione è valida fino al 30 Giugno 2020

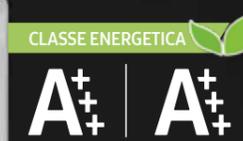
Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V. - Italian Branch, nell'ambito del continuo miglioramento dei propri prodotti, si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche, funzionali ed estetiche dei prodotti raffigurati senza preavviso.



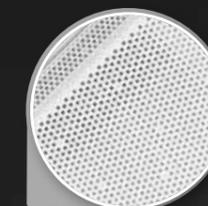
### Facilità di installazione

\* Rispetto ai modelli delle gamme precedenti.

Il design è stato progettato pensando alle esigenze degli installatori. Il tempo necessario per installare l'unità interna è ridotto del 45%\*, grazie a un montaggio a incastro.



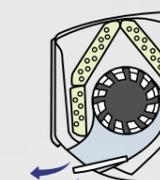
**Gli unici con 21.000 microfori e nessun getto d'aria diretto**



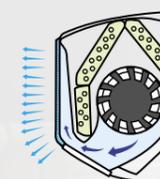
La tecnologia WindFree elimina i fastidiosi getti diretti, diffondendo l'aria in modo omogeneo e rendendo il climatizzatore ideale per qualsiasi ambiente, anche in situazioni delicate come in presenza di bambini o in camera da letto.

### Come funziona WindFree

**1** Raffrescamento rapido tramite aletta aperta, fino al raggiungimento della temperatura desiderata.



**2** L'aletta si chiude automaticamente, il fresco continua a diffondersi in modo omogeneo tramite migliaia di microfori senza getti d'aria diretti.



[www.samsung.com/windfree](http://www.samsung.com/windfree)



### Comfort

WindFree è l'unico climatizzatore con **21.000 microfori** e una velocità dell'aria in uscita inferiore a 0,15 m/s, la cosiddetta **'aria ferma'**, questo significa poter avere il massimo del comfort senza getti d'aria diretti e una silenziosità senza precedenti.

\* Definizione identificata dall'ente terzo Ashrae  
Per maggiori informazioni, consultare il sito <https://www.ashrae.org/about>.



### Smart Functions

Grazie all'App **SmartThings** è possibile gestire l'unità dal proprio smartphone e la compatibilità con i principali **assistenti vocali** permette il **controllo via voce**. La funzione **Artificial Intelligence** analizza e apprende le abitudini dell'utente, replicando automaticamente le funzionalità più adatte ad ogni situazione d'utilizzo.



### Efficienza energetica **A+++**

La nuova generazione di WindFree raggiunge il massimo dell'efficienza energetica **A+++**, garantendo consumi ridotti sia in raffreddamento sia in riscaldamento ed è ancora più silenziosa grazie al **nuovo compressore con tecnologia Digital Inverter Boost**. In aggiunta il **Sensore di Movimento (MDS)** attiva o disattiva il climatizzatore in base alla presenza o meno di persone nell'ambiente riducendo eventuali sprechi.

## WindFree ELITE



- **Modalità WindFree** per evitare getti d'aria diretti grazie a **21.000 microfori**
- **Funzione Artificial Intelligence**: l'unità analizza l'utilizzo dell'utente e replica le modalità più appropriate in base alla situazione
- **Wi-Fi Integrato**: controllo remoto possibile grazie all'app **SmartThings**, che permette il controllo di apparecchi Samsung e compatibili
- **Installazione facilitata** grazie ad assenza di viti
- Compatibilità **Multisplit**



Modello	Unità Interna Unità Esterna	Unità di misura	AR07TXCAAWKNEU	AR09TXCAAWKNEU AR09TXCAAWKXEU	AR12TXCAAWKNEU AR12TXCAAWKXEU
EAN	Unità Interna Unità Esterna		8806090228094	8806090235016 8806090235023	8806090197598 8806090197604
Nome Set EAN Set				<b>F-AR09ELT</b> 8806090378874	<b>F-AR12ELT</b> 8806090378881
Incentivi fiscali <sup>(1)</sup>	Detrazione 65% Conto termico		✓ / x ✓ / x	✓ ✓	✓ ✓
Raffreddamento	Capacità (Min/Std/Max) <sup>(2)</sup>	kW	2,0	0,9/2,5/3,6	0,9/3,5/4,8
	Capacità	Btu/hr	6800	8530	11942
	Assorbimento Std <sup>(2)</sup>	W	40	540	885
	SEER: Efficienza energetica stagionale			8,8	8,5
	Classe di efficienza energetica stagionale			A+++	A+++
	EER	W/W		4,63	3,95
Riscaldamento stagione media	Carico termico teorico (Pdesignc) <sup>(3)</sup>	kW	2,5	2,5	3,5
	Consumo energetico annuo indicativo <sup>(4)</sup> (Q <sup>ac</sup> )	kWh/a		99	144
	Capacità (Min/Std/Max) <sup>(2)</sup>	kW	2,2	0,8/3,2/7,1	0,8/4,0/7,3
	Capacità	Btu/hr	7500	10919	13649
	Assorbimento Std <sup>(2)</sup>	W	40	675	940
	SCOP: Efficienza energetica stagionale			5,1	5,1
Unità Interna	Classe di efficienza energetica stagionale			A+++	A+++
	COP			4,74	4,26
	Carico termico teorico (Pdesignh) <sup>(5)</sup>	kW	2,3	2,3	2,4
	Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Tj)	kW	2,3	2,3	2,4
	Capacità dichiarata	kW	2,3	2,3	2,4
	Consumo energetico annuo indicativo <sup>(4)</sup> (Q <sup>he</sup> )	kWh/a		631	659
Unità Esterna	Compatibilità con FJM**		✓ / x	✓	✓
	Dimensioni (LxAxP)	mm	889x299x215	889x299x215	889x299x215
	Peso	Kg	10,6	10,6	10,6
	Aria trattata (Max)	m³/min	10,7	11,1	12,1
	Capacità di deumidificazione	l/hr	0,5	1,0	1,5
	Livello Pressione Sonora (Min-Max) <sup>(2)</sup>	dBA	16 / 39	16 / 39	16 / 40
Unità Esterna	Livello Potenza Sonora	dBA	56	56	58
	Dimensioni (LxAxP)	mm		790x548x285	790x548x285
	Peso	Kg		32,5	32,5
	Livello Pressione Sonora	dBA		45	46
	Livello Potenza Sonora	dBA		59	62
	Alimentazione	Ø, v, hz		Monofase, 220-240, 50	Monofase, 220-240, 50
Dati installativi	Intervallo di Funzionamento (Raffreddamento)	°C		-10-46	-10-46
	Intervallo di Funzionamento (Riscaldamento)	°C		-15-24	-15-24
	Tubazione Liquido/Gas	Ø mm (inch)		6,35 (1/4") 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") 9,52 (3/8")
	Lunghezza tubazioni Max/Min	m		15 / 3	15 / 3
	Dislivello Max (U. Interna/U. Esterna)	m		8	8
	Pre-carica di Fabbrica	Kg		0,965	0,965
Refrigerante	Valore tCO <sub>2</sub> e	tCO <sub>2</sub> e		0,65	0,65
	Lunghezza Tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m		5	5
	Carica aggiuntiva refrigerante	g/m		15	15
	Tipo Refrigerante <sup>(7)</sup>			R32	R32
	GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante utilizzato <sup>(8)</sup>			675	675

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

\*\*Interne compatibili con esterne multisplit serie AJ\*\*TXJ\*KG/EU

\* Per tutte le informazioni di attivazione della EXTRA GARANZIA PREMIUM SERVICE andare su [www.samsung.it/premiumserviceac](http://www.samsung.it/premiumserviceac)

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 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 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 CO<sub>2</sub> 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

4) Consumo di energia 99 kWh/anno in base ai risultati di prove standard.

5) Consumo di energia 631 kWh/anno in base ai risultati di prove standard.

6) Consumo di energia 659 kWh/anno in base ai risultati di prove standard.

7) Consumo di energia 144 kWh/anno in base ai risultati di prove standard.

8) Consumo di energia 144 kWh/anno in base ai risultati di prove standard.