

02

Multisplit

Un sistema multisplit permette di collegare ad una sola esterna, fino a 5 interne.

CARATTERISTICHE:

- Ampia scelta di unità interne: parete, tra cui le unità WindFree™ in grado di garantire il massimo comfort, console, canalizzate, cassetta 1 e 4 vie Mini;
- Unità esterne con compressore Twin Rotary;
- Efficienza fino a A+++ in raffreddamento e A++ in riscaldamento;
- Accesso agli incentivi statali;
- Facilità di installazione: l'unità interna è stata concepita per un risparmio di tempo fino al 45% rispetto alla gamma precedente;
- Lettura codici errori semplificata: grazie al display presente nell'unità esterna.



Scopri le soluzioni di climatizzazione per più stanze



Multisplit

Gamma

Unità interne

Modello		1.6 kW	2.0 kW	2.5/2.6 kW	3.5 kW	5.2 kW	7.1 kW
NOVITÀ WindFree™ ELITE S2		-	•	•	•	-	-
NOVITÀ WindFree™ BLACK		-	•	•	•	-	-
NOVITÀ WindFree™ AVANT S2		-	•	•	•	•	•
NOVITÀ Cebu S2		-	•	•	•	•	•
Cassetta 1 Via WindFree™		-	-	•	•	-	-
Cassetta 4 Vie Mini WindFree™		•	•	•	•	•	-
Console		-	-	•	•	•	-
Canalizzabile Slim a bassa prevalenza		-	-	•	•	-	-
Canalizzabile media prevalenza		-	-	-	-	•	-

Unità esterne

Modello		4.0 kW	5.0 kW	5.2 kW	6.8 kW	8.0 kW	10.0 kW
AJ040TXJ2KG/EU		•	-	-	-	-	-
AJ050TXJ2KG/EU		-	•	-	-	-	-
AJ052TXJ3KG/EU		-	-	•	-	-	-
AJ068TXJ3KG/EU		-	-	-	•	-	-
AJ080TXJ4KG/EU		-	-	-	-	•	-
AJ100TXJ5KG/EU		-	-	-	-	-	•

Unità esterne: specifiche

N° Unità	Modello	kW		Efficienza Energetica ¹⁾		Gas	Carica Gas	Incentivi/
		Raffr.	Risc.	Classe Raffr.	Classe Risc.	Refrigerante ²⁾	Refrig. (Kg)	Conto Termico ³⁾
Per 2 unità interne	AJ040TXJ2KG/EU	4.0	4.2	A+++	A++	R32	0.98	✓
Per 2 unità interne	AJ050TXJ2KG/EU	5.0	5.6	A+++	A++	R32	1.18	✓
Per 3 unità interne	AJ052TXJ3KG/EU	5.2	6.3	A+++	A++	R32	1.55	✓
Per 3 unità interne	AJ068TXJ3KG/EU	6.8	8.0	A++	A+	R32	2.00	✓
Per 4 unità interne	AJ080TXJ4KG/EU	8.0	9.3	A++	A+	R32	2.00	✓
Per 5 unità interne	AJ100TXJ5KG/EU	10.0	12.0	A++	A+	R32	2.70	✓

Multisplit

Unità esterne: dati installativi

Unità Esterna	Capacità kW	Unità Dimensioni LxAxP (mm)	Dati installativi [ø, mm (pollici)]				
			Tubazione Liquido	Tubazione Gas	Lunghezza tubazioni max/min	Lunghezza max senza carica aggiuntiva (m)	Carica aggiuntiva (g/m)
	4.0	790x548x285	6.35 (1/4) x2	9.52 (3/8) x2	30/3	30	-
	5.0	790x548x285	6.35 (1/4) x2	9.52 (3/8) x2	30/3	30	-
	5.2	880x638x310	6.35 (1/4) x3	9.52 (3/8) x2 + 12.70 (1/2)	50/3	30	10
	6.8	880x798x310	6.35 (1/4) x3	9.52 (3/8) + 12.70 (1/2) x2	50/3	30	10
	8.0	880x798x310	6.35 (1/4) x4	9.52 (3/8) x2 + 12.70 (1/2) x2	70/3	30	20
	10.0	940x998x330	6.35 (1/4) x5	9.52 (3/8) x2 + 12.70 (1/2) x3	75/3	30	10

Estensione garanzia

Codice	Tipologia Estensione	Prezzo
P-SAC-3NXXS03S	da associare ad unità esterna serie FJM per estensione della garanzia standard fino a 5 anni	

I prezzi si intendono IVA e trasporto esclusi. Ai prezzi sopra indicati va aggiunto l'eco contributo RAEE pari a € 3,70 per ogni unità esterna.

1) Efficienza relativa ad una combinazione corrispondente al 100% del carico nominale

2) I climatizzatori multisplit contengono gas fluororati ad effetto serra R32 (GWP=675).

3) Indicazione in base agli incentivi in vigore da Novembre 2024. Per le combinazioni aggiornate che beneficiano di incentivi fiscali consultare il sito <https://samsung-climatesolutions.com/it/b2c/discover/incentivi.html>

WindFree™ ELITE S2



Caratteristiche

- Modalità WindFree™ per evitare getti d'aria diretti grazie a 21.000 microfori
- Funzione AI Auto Cooling
- Wi-Fi integrato: controllo remoto possibile grazie all'app SmartThings, che permette la gestione di dispositivi Samsung e compatibili



SENSORE DI MOVIMENTO MDS



Codice Prodotto	Capacità (kW)	
	Raffrescamento	Riscaldamento
AR70F07CAAWNEU	2.0	2.2
AR70F09CAAWNEU	2.5	3.2
AR70F12CAAWNEU	3.5	4.0

Accessori opzionali

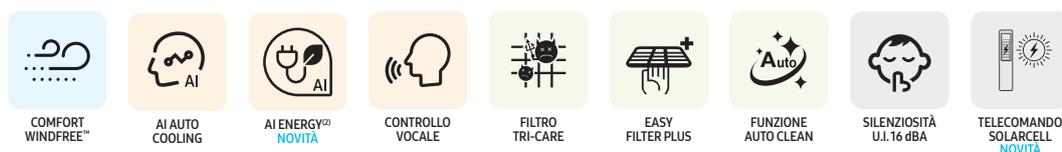
Codice Prodotto	Descrizione
MWR-SH11N	Comando a filo touch ¹
MWR-WG00KN	Comando a filo advance ¹
MIM-B14	Interfaccia per contatti esterni ¹
MIM-A00N	Interfaccia per comandi a filo

WindFree™ BLACK



Caratteristiche

- Modalità WindFree™ per evitare getti d'aria diretti grazie a 21.000 microfori
- Funzione AI Auto Cooling
- Wi-Fi integrato: controllo remoto possibile grazie all'app SmartThings, che permette la gestione di dispositivi Samsung e compatibili



Codice Prodotto	Capacità (kW)	
	Raffrescamento	Riscaldamento
AR70F07C1ABNEU	2.0	2.2
AR70F09C1ABNEU	2.5	3.2
AR70F12C1ABNEU	3.5	4.0

Accessori opzionali

Codice Prodotto	Descrizione
MWR-SH11N	Comando a filo touch ¹
MWR-WG00KN	Comando a filo advance ¹
MIM-B14	Interfaccia per contatti esterni ¹
MIM-A00N	Interfaccia per comandi a filo

Estensione garanzia

Codice	Tipologia Estensione
P-RAC-3NXXS00S	da associare ad unità interna serie RAC per estensione della garanzia standard fino a 5 anni

I prezzi si intendono IVA e trasporto esclusi. Ai prezzi sopra indicati va aggiunto l'eco contributo RAEE pari a € 3,70 per ogni unità esterna.
 1) Da abbinare obbligatoriamente all'interfaccia per comandi a filo MIM-A00N. 2) AI Energy compatibile solo con esterne FJM produzione 2025

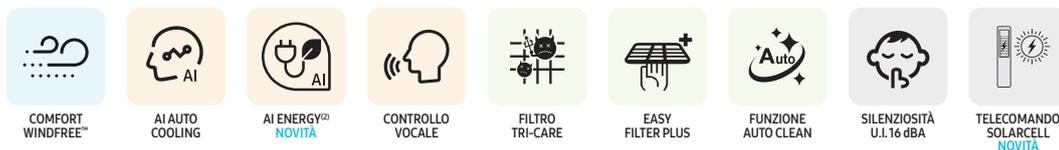
Per le compatibilità con unità esterne, vedi pagina 32

WindFree™ AVANT S2



Caratteristiche

- Modalità WindFree™ per evitare getti d'aria diretti grazie a 21.000 microfori
- Funzione AI Auto Cooling
- Wi-Fi integrato: controllo remoto possibile grazie all'app SmartThings, che permette la gestione di dispositivi Samsung e compatibili



Codice Prodotto	Capacità (kW)	
	Raffrescamento	Riscaldamento
AR70F07C1AWNEU	2.0	2.2
AR70F09C1AWNEU	2.5	3.2
AR70F12C1AWNEU	3.5	4.0
AR70F18C1AWNEU	5.0	6.0
AR70F24C1AWNEU	6.5	7.4

Accessori opzionali

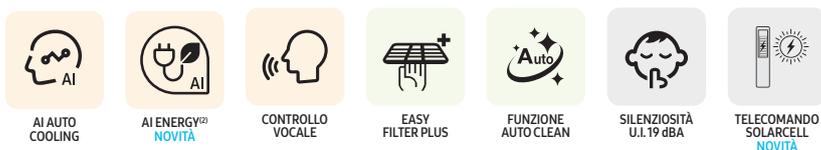
Codice Prodotto	Descrizione
MWR-SH11N	Comando a filo touch ¹
MWR-WG00KN	Comando a filo advance ¹
MIM-B14	Interfaccia per contatti esterni ¹
MIM-A00N	Interfaccia per comandi a filo

Cebu S2



Caratteristiche

- Funzione AI Auto Cooling
- Wi-Fi integrato: controllo remoto possibile grazie all'app SmartThings, che permette la gestione di dispositivi Samsung e compatibili



Codice Prodotto	Capacità (kW)	
	Raffrescamento	Riscaldamento
AR50F07C1AHNEU	2.0	2.2
AR50F09C1AHNEU	2.5	3.2
AR50F12C1AHNEU	3.5	3.5
AR50F18C1AHNEU	5.0	6.0
AR50F24C1AHNEU	6.5	7.4

Accessori opzionali

Codice Prodotto	Descrizione
MWR-SH11N	Comando a filo touch ¹
MWR-WG00KN	Comando a filo advance ¹
MIM-B14	Interfaccia per contatti esterni ¹
MIM-A00N	Interfaccia per comandi a filo

Estensione garanzia

Codice	Tipologia Estensione
P-RAC-3NXXS005	da associare ad unità interna serie RAC per estensione della garanzia standard fino a 5 anni

I prezzi si intendono IVA e trasporto esclusi. Ai prezzi sopra indicati va aggiunto l'eco contributo RAEE pari a € 3,70 per ogni unità esterna.
 1) Da abbinare obbligatoriamente all'interfaccia per comandi a filo MIM-A00N. 2) AI Energy compatibile solo con esterne FJM produzione 2025

Cassetta 4 Vie Mini **WindFree™**

Caratteristiche

- Modalità WindFree™ per evitare getti d'aria diretti grazie a **9.000 microfori**
- **Nuove alette** con una profondità di 66 mm, lancio d'aria incrementato
- Mandata dell'aria con **aletta direttrice regolabili singolarmente** tra 32° e 75°
- Pompa di drenaggio condensa incorporata (750 mm H₂O); **filtro incluso**;
- Pannello con **dimensioni ridotte** 620x620



Codice Prodotto	Capacità (kW)		Dati Ventilatore
	Raffrescamento	Riscaldamento	Portata Max (m ³ /h)
AJ016TNNDKG/EU	1.6	2.0	540
AJ020TNNDKG/EU	2.0	2.2	540
AJ026TNNDKG/EU	2.6	2.9	540
AJ035TNNDKG/EU	3.5	3.8	630
AJ052TNNDKG/EU	5.2	5.6	630

Accessori opzionali

Codice Prodotto	Descrizione
MWR-SH11N	Comando a filo touch
MWR-WG00KN	Comando a filo advance
AR-EH03E	Comando wireless
MIM-H04EN	Kit Wi-Fi da associare all'unità esterna

Cassetta 1 Via **WindFree™**

Caratteristiche

- Modalità WindFree™ per evitare getti d'aria diretti
- Mandata dell'aria ad una via con **aletta direttrice regolabile**
- **Ventilatore tangenziale** con motore monofase
- **Altezza di soli 135 mm**; **Pompa di drenaggio condensa incorporata** (750 mm H₂O)
- **Filtro incluso**; Kit Wi-Fi (opzionale)



Codice Prodotto	Capacità (kW)		Dati Ventilatore
	Raffrescamento	Riscaldamento	Portata Max (m ³ /h)
AJ026TN1DKG/EU	2.6	2.9	438
AJ035TN1DKG/EU	3.5	3.8	540

Accessori opzionali

Codice Prodotto	Descrizione
MWR-SH11N	Comando a filo touch
MWR-WG00KN	Comando a filo advance
AR-EH03E	Comando wireless
MIM-H04EN	Kit Wi-Fi da associare all'unità esterna

Estensione garanzia

Codice	Tipologia Estensione
P-SAC-3NXXS00S	da associare ad unità interna serie FJM per estensione della garanzia standard fino a 5 anni

Console

Caratteristiche

- Possibilità di installazione solo verticale
- Ventilatore con **motore Inverter**; **Filtro incluso**
- Possibilità di impostare la **doppia mandata dell'aria** dalla griglia superiore e inferiore in riscaldamento
- **Telecomando wireless incluso**; **Max silenziosità 23 dBA**; **Profondità di soli 199 mm**
- **Non compatibile con esterne FJM 6.8kW e superiori**



FILTRO INCLUSO



SILENZIOSITÀ



PESO ED INGOMBRI RIDOTTI

Codice Prodotto	Capacità (kW)		Ventilatore Portata Max (m³/h)	Comando Wireless
	Raffrescamento	Riscaldamento		
AJ026TNJDKG/EU	2.6	2.9	540	incluso
AJ035TNJDKG/EU	3.5	3.8	630	incluso
AJ052TNJDKG/EU	5.2	5.6	672	incluso

Accessori opzionali

Codice Prodotto	Descrizione
MWR-SH11N	Comando a filo touch
MWR-WG00KN	Comando a filo advance
MIM-H04EN	Kit Wi-Fi da associare all'unità esterna

Canalizzabile Bassa / Media Prevalenza

Caratteristiche

- Ventilatore con **Motore Inverter**; prevalenza regolabile fino a 30 Pa (Bassa Prevalenza) 60pa (Media Prevalenza)
- **Spessore di soli 200mm**
- **Pompa di drenaggio condensa 750 mm H₂O** (opzionale nel Media Prevalenza)
- **Filtro antipolvere incluso**



FILTRO REMOVIBILE



POMPA SCARICO CONDENSA
Opzionale
Media Prevalenza

Codice Prodotto	Capacità (kW)		Dati Ventilatore	
	Raffrescamento	Riscaldamento	Portata Max (m³/h)	Prevalenza (Pa)
AJ026TNLPEG/EU	2.6	2.9	546	30
AJ035TNLPEG/EU	3.5	3.8	570	30
AJ052BNMDEG/EU	5.2	5.6	840	50

Accessori opzionali

Codice Prodotto	Descrizione
MWR-SH11N	Comando a filo touch
MWR-WG00KN	Comando a filo advance
MRK-A10N ¹	Kit ricevitore da associare a comando wireless AR-EH03E
AR-EH03E	Comando wireless
MIM-H04EN	Kit Wi-Fi da associare all'unità esterna
MDP-Z075SZED	Pompa di scarico condensa per modelli BNM

Estensione garanzia

Codice	Tipologia Estensione
P-SAC-3NXXS005	da associare ad unità interna serie FJM per estensione della garanzia standard fino a 5 anni

¹ I prezzi si intendono IVA e trasporto esclusi. Ai prezzi sopra indicati va aggiunto l'eco contributo RAEE pari a € 3,70 per ogni unità esterna.
1) Per gestire unità tramite comando wireless è necessario installare Ricevitore + kit fili MRK-A10N

Per le compatibilità con unità esterne, vedi pagina 32

Compatibilità gamma Multisplit

Unità a parete multisplit



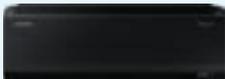
Modello			WindFree™ ELITE S2			WindFree™ BLACK			WindFree™ AVANT S2					Cebu S2					
Codice modello unità interna			AR70F**CAAWNEU - 07/09/12			AR70F**C1ABNEU - 07/09/12			AR70F**C1AWNEU - 07/09/12/18/24					AR50F**C1AHNEU - 07/09/12/18/24					
Tipo di refrigerante	Codice modello unità esterna	Capacità (kW)	2.0	2.5	3.5	2.0	2.5	3.5	2.0	2.5	3.5	5.2	6.8	2.0	2.5	3.5	5.2	6.8	
R32	AJ040TXJ2KG/EU	4.0	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•			
	AJ050TXJ2KG/EU	5.0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		
	AJ052TXJ3KG/EU	5.2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		
	AJ068TXJ3KG/EU	6.8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		
	AJ080TXJ4KG/EU	8.0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	AJ100TXJ5KG/EU	10.0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Altre unità interne multisplit



Modello			Cassetta 4 Vie Mini WindFree™					Cassetta 1 Via WindFree™		Canalizzabile			Console		
Codice modello unità interna			AJ0**TNNDKG/EU - 16/20/26/35/52					AJ0**TN1DKG/EU - 26/35		AJ0**TN**EG/EU - 26/35/52 AJ052BNMDEG/EU			AJ0**TNJDKG/EU - 26/35/52		
Tipo di refrigerante	Codice modello unità esterna	Capacità (kW)	1.6	2.0	2.6	3.5	5.2	2.6	3.5	2.6	3.5	5.2	2.6	3.5	5.2
R32	AJ040TXJ2KG/EU	4.0						•	•				•	•	
	AJ050TXJ2KG/EU	5.0	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•
	AJ052TXJ3KG/EU	5.2	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•
	AJ068TXJ3KG/EU	6.8	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•		
	AJ080TXJ4KG/EU	8.0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
	AJ100TXJ5KG/EU	10.0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		

Dati installativi unità interne

	Unità Interna	Telecomando	Capacità kW	Dimensioni LxAxP (mm) Unità Interna	Dati installativi [ø, mm (pollici)]	
					Tubazione Liquido	Tubazione Gas
NOVITÀ WindFree™ ELITE S2		 Incluso	2.0	889x299x215	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
			2.5	889x299x215	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
			3.5	889x299x215	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
NOVITÀ WindFree™ BLACK		 Incluso	2.0	889x299x215	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
			2.5	889x299x215	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
			3.5	889x299x215	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
NOVITÀ WindFree™ AVANT S2		 Incluso	2.0	889x299x215	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
			2.5	889x299x215	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
			3.5	889x299x215	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
			5.0	1055x299x215	6.35 (1/4)	12.70 (1/2)
			7.1	1055x299x215	6.35 (1/4)	15.88 (5/8)
NOVITÀ Cebu S2		 Incluso	2.0	820x299x215	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
			2.5	820x299x215	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
			3.5	820x299x215	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
			5.0	1055x299x215	6.35 (1/4)	12.70 (1/2)
			7.1	1055x299x215	6.35 (1/4)	15.88 (5/8)
Cassetta 4 Vie Mini WindFree™		 AR-EH03*	1.6	575x250x575	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
			2.0	575x250x575	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
			2.6	575x250x575	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
			3.5	575x250x575	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
			5.2	575x250x575	6.35 (1/4)	12.70 (1/2)
Console		 AR-EH03*	2.6	720x620x199	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
			3.5	720x620x199	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
			5.2	720x620x199	6.35 (1/4)	12.70 (1/2)
Cassetta 1 Via WindFree™		 AR-EH03*	2.6	970x135x410	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
			3.5	970x135x410	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
Canalizzabile		 AR-EH03*	2.6	700x199x440	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
			3.5	700x199x440	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)
			5.2	900x260x480	6.35 (1/4)	12.70 (1/2)

*Telecomando accessorio, non incluso con il prodotto