

Unità interne Standard

# Console

## Design sottile e smart

La Console di Samsung si adatta perfettamente a qualsiasi design di interni e offre una funzione di raffreddamento/riscaldamento silenziosa.



## Design sottile, funzionamento potente ma silenzioso

Con soli 199 mm di spessore, che lo rendono sottile e smart, il modello Console è un dispositivo compatto e non ingombrante, che si adatta perfettamente a qualsiasi ambiente e arredo. Ciononostante, è abbastanza potente da mantenere la temperatura ottimale anche in presenza di soffitti alti e molte finestre.



## Modalità silenziosa

Silenziabile quando necessario, tuttavia potente ed estremamente efficiente. Seleziona semplicemente una delle quattro modalità operative (High, Medium, Low e Silent) per godere di un condizionamento ottimale in un'ampia gamma di situazioni.

Nella modalità Silent, il sistema funziona a una velocità inferiore per generare un flusso d'aria piacevole e silenzioso. Con un livello sonoro di soli 23 dB(A)\*, è silenzioso quasi quanto un sussurro. Senza rumorose distrazioni, puoi concentrarti facilmente ed essere più produttivo.



## Design e massima praticità

Il pannello è stato studiato per evitare dannosi accumuli di polvere; mentre il pratico display touch screen permette il monitoraggio e l'accensione dell'unità interna.



## Riscalda o raffresca ogni angolo in modo omogeneo

Crea un ambiente piacevole assicurando una temperatura omogenea in ogni angolo della tua stanza. Il modello Console è dotato di prese d'aria bidirezionali. Con due prese d'aria separate per il raffrescamento e il riscaldamento, ogni angolo della stanza raggiunge rapidamente la temperatura desiderata, che viene mantenuta costante.

L'aria calda viene espulsa dalla presa d'aria inferiore, contribuendo a una diffusione del calore in tutto l'ambiente.



## Unità interne Standard

# Console

### Caratteristiche

- Possibilità di installazione solo **verticale**; Ventilatore con **motore inverter**;
- **Filtro antipolvere incluso**;
- Possibilità di impostare la **doppia mandata dell'aria** dalla griglia superiore e inferiore in riscaldamento
- **Telecomando wireless incluso**; **Modalità silent con soli 23 dbA**; **Profondità di soli 199 mm**
- Comunicazione con **protocollo "Nasa"**; kit WI-FI (opzionale)
- **Funzione auto-restart** in caso di arresto per mancanza di alimentazione



FILTRO (INCLUSO)



PROTOCOLLO NASA



COMPRESSORE DIGITAL INVERTER



SILENZIOSITÀ



PESO ED INGOMBRI RIDOTTI

Modello	Unità interna		AC026RNJDKG/EU	AC035RNJDKG/EU	AC052RNJDKG/EU
	Unità esterna		AC026RXADKG/EU	AC035RXADKG/EU	AC052RXADKG/EU
EAN	Unità interna		8801643769505	8801643769512	8801643769529
	Unità esterna		8801643606879	8801643606930	8801643607005
Raffreddamento	Capacità Std (Min-Max)	kW	2.60 (1.00-3.40)	3.50 (1.20-3.90)	5.00 (1.90-5.50)
	Assorbimento Std (Min-Max)	kW	0.72 (0.23-1.20)	1.12 (0.25-1.50)	1.79 (0.25-2.20)
	SEER: Efficienza energetica stagionale	-	6,4	6,1	5,9
	Classe di efficienza energetica stagionale	-	A++	A++	A+
	Carico termico teorico (Pdesigc)	kW	2,6	3,5	5
	Consumo energetico annuo indicativo (QCE)	kWh/a	-	201	297
Riscaldamento	Capacità Std (Min-Max)	kW	3.50 (1.00-4.20)	4.00 (1.10-4.60)	5.60 (1.50-6.50)
	Assorbimento Std (Min-Max)	kW	1.06 (0.21-1.45)	1.30 (0.21-1.80)	1.86 (0.25-2.50)
	SCOP: Efficienza energetica stagionale	-	4,2	4,1	4
	Classe di efficienza energetica stagionale	-	A+	A+	A+
	Carico termico teorico (PdesigH)	kW	2	2	2,4
	Potenza termica di sicurezza elettrica elbu (Tj)	kW	-	-	-
	Capacità dichiarata	kW	2,2	2,2	2,8
Consumo energetico annuo indicativo (QCE)	kWh/a	-	716	1032	
Unità interna	Dimensioni (LxAxP)	mm	720x620x199	720x620x199	720x620x199
	Dimensioni Pannello (LxAxP)	mm	-	-	-
	Peso	kg	16	16	16
	Peso Pannello	kg	-	-	-
	Aria trattata (max)	m <sup>3</sup> /min	7,5	8,5	9,4
	Pressione Statica Min-Std-Max	mmH <sub>2</sub> O	-	-	-
	Livello Potenza Sonora (Riscaldamento)	dB(A)	53	55	60
Unità esterna	Dimensioni (LxAxP)	mm	790x548x285	790x548x285	880x638x310
	Peso	kg	32,5	32,5	43
	Livello Potenza Sonora	dB(A)	59	61	62
	Alimentazione	Ø, V, Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Intervallo di funzionamento (Raff./Risc.)	°C	-15 ~ 46 / -25 ~ 24	-15 ~ 46 / -25 ~ 24	-15 ~ 50 / -25 ~ 24	
Dati installativi	Tubazioni Liquido / Gas	Ømm/(inch)	6.35 (1/4) / 9.52 (3/8)	6.35 (1/4) / 9.52 (3/8)	9.52 (3/8) / 12.70 (1/2)
	Lunghezza tubazioni Max	m	20	20	30
	Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	15	15	20
	Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	20	20	10
	Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	0	0	10
Refrigerante	Tipo Refrigerante /GWP	-	R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675
	Precarica di fabbrica	kg	0.9	0.9	1.2
	Tonnellate CO <sub>2</sub> equivalente	tCO <sub>2</sub> e	0.61	0.61	0.81

### Accessori

AR-EH03E	MWR-WG00KN	MWR-SH11N	MIM-H04EN	MRW-TA
Comando wireless (incluso)	Comando cablato avanzato	Comando a filo touch	Kit Wi-Fi	Sensore esterno di temperatura

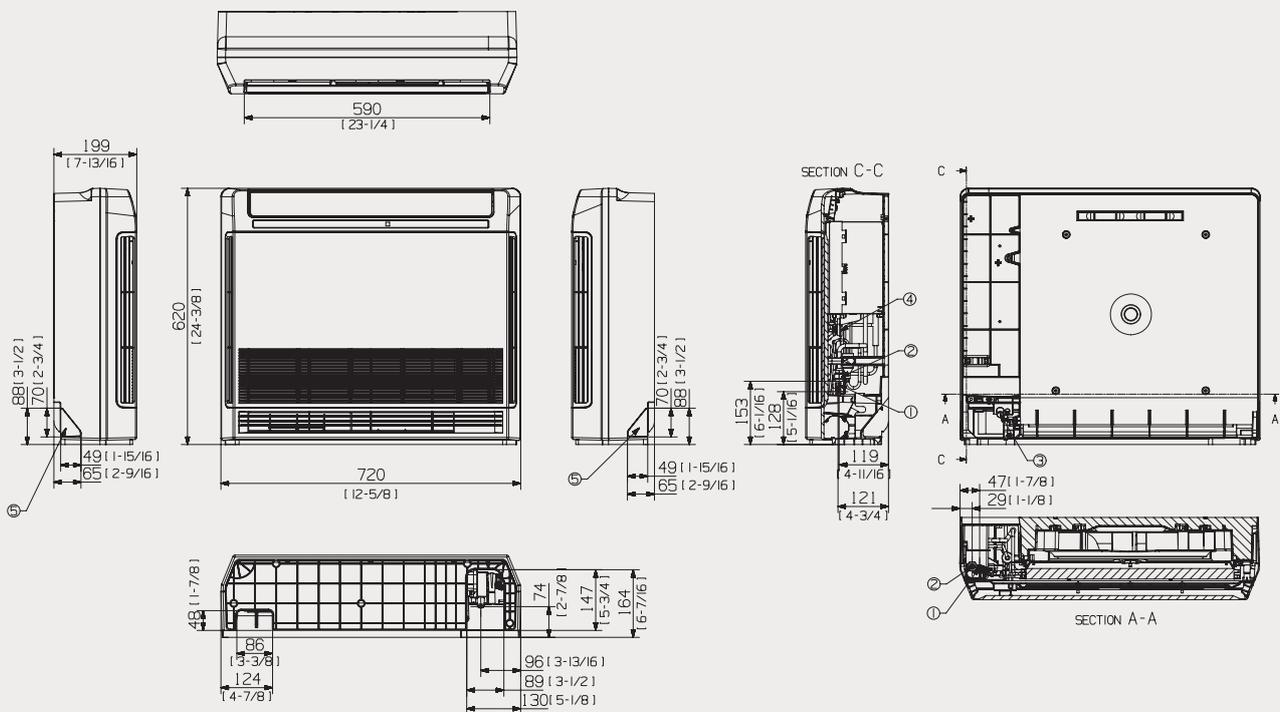
\*Per le combinazioni che beneficiano delle detrazioni fiscali o incentivi conto termico consultare il catalogo GSE o l'autocertificazione Samsung.

# Dimensionale

## Console

AC026/035/052RNJDKG/EU - AC026/035/052MNJDKH/EU

Unità di misura: mm



Gamma Standard

NO	Nome	AC026MNJDKH/EU	AC035MNJDKH/EU AC052MNJDKH/EU
1	Tubazione liquido		ø 6,35 mm (1/4")
2	Tubazione gas	ø 9,52 mm (3/8")	ø 12,7 mm (5/8")
3	Tubazione drenaggio condensa		ID18mm [11/16"] Hose
4	Collegamento cavi alimentazione comunicazione		-
5	Attacco scarico condensa		-