



Samsung Electronics Italia S.p.A.

Via C. Donat Cattin, 5
20063 Cernusco S/N (MI)
Tel. 02.921891
Fax 02.92141801

www.samsung.it



Samsung Electronics Italia, nell'ambito del continuo miglioramento dei propri prodotti, si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche, funzionali ed estetiche dei prodotti raffigurati in questo catalogo senza preavviso.



Serie Multi Inverter



Serie Y wi-fi



Serie DLX wi-fi



Progetto e realizzazione **sprint**
www.sprintproduction.com



L'esclusiva tecnologia Smart Wi-Fi è stata pensata per controllare e gestire il condizionatore, in tutte le principali funzioni, anche da remoto, ovunque ci si trovi, grazie al proprio dispositivo mobile Android o da PC.
L'ideale per chi è lontano da casa tutto il giorno e vuole godere sempre di un ambiente fresco e confortevole con un notevole risparmio di energia.



Come funziona il sistema wi-fi nell'abitazione

Con il sistema Smart wi-fi il telefono diventa come il telecomando del climatizzatore.



Come funziona il sistema smart wi-fi fuori dall'abitazione

Grazie al nuovo sistema Smart wi-fi, il climatizzatore può essere acceso o spento anche fuori dall'abitazione. La soluzione perfetta per tornare a casa e goder subito del clima ideale.



Operazioni consentite:

- Accensione/Spengimento
- Selezione modalità operative
- Impostazione temperatura

Operazioni consentite:

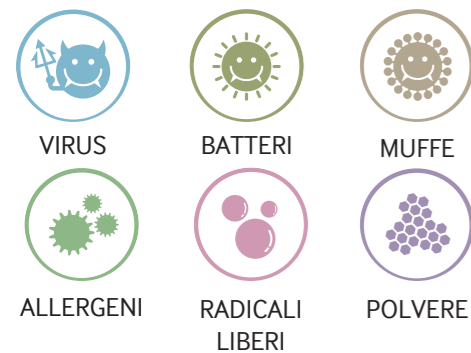
- Accensione/Spengimento
- Attivazione/Disattivazione
- S-Plasma Ion
- d'light cool
- Smart saver
- Auto clean
- Quiet mode
- good'sleep
- Selezione modalità operative
- Impostazione temperatura

Virus Doctor+

I climatizzatori Serie Y e DLX sono dotati dell'innovativo dispositivo Virus Doctor, il primo al mondo che genera atomi di idrogeno attivo e ioni di ossigeno per purificare a fondo l'aria e creare un ambiente salubre e confortevole.



il dispositivo Virus Doctor è efficace contro:

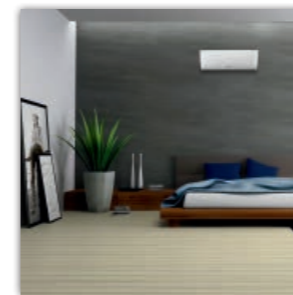


- Il sistema Virus Doctor opera una purificazione attiva dell'aria trattando un'area estesa, superiore a 19.16m³.
- Il sistema Virus Doctor genera un elevato numero di ioni che purificano l'aria più efficacemente.
- Il sistema Virus Doctor si attiva dal telecomando e un'elegante luce blu indica che la purificazione dell'aria è in corso.

serie Y SMART Wifi



Unità interna universale



- Purificazione dell'aria**
- Virus Doctor
 - Filtro HD 90 anti-allergie
 - Auto Clean

- Comfort**
- Funzione d'light cool
 - Funzione good'sleep
 - Quiet (Silenzioso)
 - Funzione Turbo

- Praticità**
- Display digitale

Modello	Codice unità interna	AR09FSSYAWTNEU	AR12FSSYAWTNEU	AR18FSSYAWTNEU
Tipologia		Parete Serie Y	Parete Serie Y	Parete Serie Y
Capacità	Raffreddamento	2.50	3.50	5.00
	Riscaldamento	3.20	4.00	6.00
Tubo di collegamento Liquido (Φ,mm)		6.35	6.35	6.35
Tubo di collegamento Liquido (Φ,pollici)		1/4"	1/4"	1/4"
Tubo di collegamento Gas (Φ,mm)		9.52	9.52	12.70
Tubo di collegamento Gas (Φ,pollici)		3/8"	3/8"	1/2"
Pressione sonora Min-Max (dBA)		21 / 39	21 / 41	26 / 44
Dimensioni nette (LxAxP)		880 x 313 x 237	880 x 313 x 237	880 x 313 x 237

serie DLX SMART Wifi



Unità interna universale



- Purificazione dell'aria**
- Virus Doctor
 - Filtro HD 80 anti-batteri
 - Indicatore pulizia filtro
 - Auto Clean

- Comfort**
- Funzione d'light cool
 - Funzione good'sleep
 - Funzione Turbo

- Praticità**
- Display digitale

Modello	Codice unità interna	AR09FSSDLXWUNEU	AR12FSSDLXWUNEU	AR18FSSDLXWUNEU	AR24FSSDLXWUNEU
Tipologia		Parete Serie DLX	Parete Serie DLX	Parete Serie DLX	Parete Serie DLX
Capacità	Raffreddamento	2.50	3.50	5.00	6.80
	Riscaldamento	3.20	4.00	6.00	7.80
Tubo di collegamento Liquido (Φ,mm)		6.35	6.35	6.35	6.35
Tubo di collegamento Liquido (Φ,pollici)		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Tubo di collegamento Gas (Φ,mm)		9.52	9.52	12.70	15.88
Tubo di collegamento Gas (Φ,pollici)		3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Pressione sonora Min-Max (dBA)		25 / 37	25 / 38	26 / 39	29 / 44
Dimensioni nette (LxAxP)		890 x 285 x 190	890 x 285 x 190	1065 x 298 x 230	1065 x 298 x 230

serie P+



Unità interna universale



- Purificazione dell'aria**
- Filtro HD 90 anti-allergie
 - Auto Clean

- Comfort**
- Funzione good'sleep
 - Funzione Turbo

- Praticità**
- Display digitale (Modelli AR07SFP, AR09SFP, AR12SFP)

Modello	Codice unità interna	AR07FSFPESNNEU	AR09FSFPESNNEU	AR12FSFPESNNEU	AR18FSFPESNNEU	AR24FSFPESNNEU
Tipologia		Parete Serie P+	Parete Serie P+	Parete Serie P+	Parete Serie P+	Parete Serie P+
Capacità	Raffreddamento	2.00	2.50	3.50	5.00	6.80
	Riscaldamento	2.20	3.30	4.00	6.00	7.80
Tubo di collegamento Liquido (Φ,mm)		6.35	6.35	6.35	6.35	6.35
Tubo di collegamento Liquido (Φ,pollici)		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Tubo di collegamento Gas (Φ,mm)		9.52	9.52	12.70	12.70	15.88
Tubo di collegamento Gas (Φ,pollici)		3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Pressione sonora Min-Max (dBA)		21 / 36	25 / 36	25 / 38	26 / 39	28 / 44
Dimensioni nette (LxAxP)		820 x 285 x 205	820 x 285 x 205	820 x 285 x 205	1065 x 298 x 230	1065 x 298 x 230

tabelle combinazioni



Multi 5 attacchi (10.0 kw) (segue)					
Unità interne	A	B	C	D	E
1 Unità	2000				
	2600				
	3500				
	5200				
	6800				
2 Unità	2000	2000			
	2000	2600			
	2000	3500			
	2000	5200			
	2000	7000			
	2600	2600			
	2600	3500			
	2600	5200			
	2600	7000			
	3500	3500			
	3500	5200			
	3500	7000			
	5200	5200			
	5200	7000			
	7000	7000			
3 Unità	2000	2000	2000		
	2000	2000	2600		
	2000	2000	3500		
	2000	2000	5200		
	2000	2000	7000		
	2000	2600	2600		
	2000	2600	3500		
	2000	2600	5200		
	2000	2600	7000		
	2000	3500	3500		
	2000	3500	5200		
	2000	3500	7000		
	2000	5200	5200		
	2000	5200	7000		
	2000	7000	7000		
	2600	2600	2600		
	2600	2600	3500		
	2600	2600	5200		
	2600	2600	7000		
	2600	3500	3500		
	2600	3500	5200		
	2600	3500	7000		
	2600	5200	5200		
	2600	5200	7000		
	2600	7000	7000		
3500	3500	3500			
3500	3500	5200			
3500	3500	7000			
3500	5200	5200			
3500	5200	7000			
3500	7000	7000			
5200	5200	5200			
5200	5200	7000			

Multi 5 attacchi (10.0 kw) (segue)					
Unità interne	A	B	C	D	E
1 Unità	2000	2000	2000	2000	
	2000	2000	2000	2600	
	2000	2000	2000	3500	
	2000	2000	2000	5200	
	2000	2000	2000	7000	
	2000	2000	2600	2600	
	2000	2000	2600	3500	
	2000	2000	2600	5200	
	2000	2000	2600	7000	
	2000	2000	3500	3500	
	2000	2000	3500	5200	
	2000	2000	3500	7000	
	2000	2000	5200	5200	
	2000	2000	5200	7000	
	2000	2000	7000	7000	
4 Unità	2000	2600	3500	5200	
	2000	2600	3500	7000	
	2000	2600	5200	5200	
	2000	2600	5200	7000	
	2000	3500	3500	3500	
	2000	3500	3500	5200	
	2000	3500	3500	7000	
	2000	3500	5200	5200	
	2000	3500	5200	7000	
	2000	3500	7000	7000	
	2000	5200	5200	5200	
	2000	5200	5200	7000	
	2000	5200	7000	7000	
	2000	7000	7000	7000	
	2600	2600	2600	2600	
	2600	2600	2600	3500	
	2600	2600	2600	5200	
	2600	2600	2600	7000	
	2600	3500	3500	3500	
	2600	3500	3500	5200	
	2600	3500	3500	7000	
	2600	3500	5200	5200	
	3500	3500	3500	3500	
	3500	3500	3500	5200	
	3500	3500	3500	7000	
3500	5200	5200	5200		
3500	5200	5200	7000		
3500	7000	7000	7000		
5200	5200	5200	5200		
5200	5200	5200	7000		

Multi 5 attacchi (10.0 kw)					
Unità interne	A	B	C	D	E
1 Unità	2000	2000	2000	2000	2000
	2000	2000	2000	2000	2600
	2000	2000	2000	2000	3500
	2000	2000	2000	2000	5000
	2000	2000	2000	2000	7000
	2000	2000	2000	2600	2600
	2000	2000	2000	2600	3500
	2000	2000	2000	2600	5200
	2000	2000	2000	2600	7000
	2000	2000	2000	3500	3500
	2000	2000	2000	3500	5200
	2000	2000	2000	3500	7000
	2000	2000	2000	5200	5200
	2000	2000	2000	5200	7000
	2000	2000	2000	7000	7000
5 Unità	2000	2000	2600	2600	2600
	2000	2000	2600	2600	3500
	2000	2000	2600	2600	5200
	2000	2000	2600	3500	3500
	2000	2000	2600	3500	5200
	2000	2000	2600	3500	7000
	2000	2000	2600	5200	5200
	2000	2000	2600	5200	7000
	2000	2000	2600	7000	7000
	2000	2000	3500	3500	3500
	2000	2000	3500	3500	5200
	2000	2000	3500	3500	7000
	2000	2000	3500	5200	5200
	2000	2000	3500	5200	7000
	2000	2000	3500	7000	7000
	2000	2600	2600	2600	2600
	2000	2600	2600	2600	3500
	2000	2600	2600	2600	5200
	2000	2600	2600	2600	7000
	2000	2600	2600	3500	3500
	2000	2600	2600	3500	5200
	2000	2600	2600	3500	7000
	2000	2600	2600	5200	5200
	2000	2600	2600	5200	7000
	2000	2600	2600	7000	7000
2000	3500	3500	3500	3500	
2000	3500	3500	3500	5200	
2000	3500	3500	3500	7000	
2000	3500	3500	5200	5200	
2000	3500	3500	5200	7000	
2000	3500	3500	7000	7000	
2000	5200	5200	5200	5200	
2000	5200	5200	5200	7000	
2000	5200	5200	7000	7000	
2000	7000	7000	7000	7000	

compatibilità

INTERNE	kW	040	050	052	NOVITÀ 068	070	080	100
Parete serie Y SMART Wifi 	2.6	●	●	●	●	●	●	●
	3.5	●	●	●	●	●	●	●
	5.2		●	●	●	●	●	●
Parete serie DLX SMART Wifi 	2.6	●	●	●	●	●	●	●
	3.5	●	●	●	●	●	●	●
	5.2		●	●	●	●	●	●
	7.0						●	●
Parete serie P+ 	2.0	●	●	●	●	●	●	●
	2.6	●	●	●	●	●	●	●
	3.5	●	●	●	●	●	●	●
	5.2		●	●	●	●	●	●
	7.0						●	●
Console 	2.6	●	●	●	●	●	●	●
	3.5	●	●	●	●	●	●	●
	5.2		●	●	●	●	●	●
Canalizzabile slim 	2.6		●	●	●	●	●	●
	3.5		●	●	●	●	●	●
	5.2			●	●	●	●	●
Cassetta mini 4 vie 	1.6		●	●	●	●	●	●
	2.0		●	●	●	●	●	●
	2.6		●	●	●	●	●	●
	3.5		●	●	●	●	●	●
	5.2					●	●	●
Cassetta slim 1 via 	2.6	●	●	●	●	●	●	●
	3.5	●	●	●	●	●	●	●

- Le unità esterne AJ sono compatibili con le unità interne AR, AQV e MH (ad eccezione dei modelli terminanti in FBEA e FVEA)
- Le unità esterne RJ sono compatibili con le unità interne AR, AQV e MH
- Le unità esterne MH sono compatibili con le unità interne MH

Le combinazioni riportano la capacità nominale, espressa in watt, delle unità interne.