


Fuji Electric


Split Parete Inverter KG

Elevato risparmio energetico

L'elevata efficienza è garantita da uno scambiatore di calore ad alta efficienza, un ampio ventilatore ed un nuovo refrigerante.

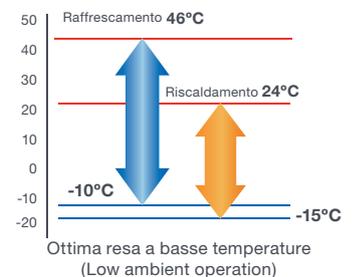
SEER ^{*1} **8.5** **SCOP** ^{*1} **5.1**

Rank A+++

*1: 07, 09, 12 class

Ventilazione confortevole e funzionamento silenzioso

Il grande deflettore e la nuova struttura di diffusione permettono un flusso d'aria confortevole che si diffonde più ampio ai piedi dell'utente e al funzionamento silenzioso.

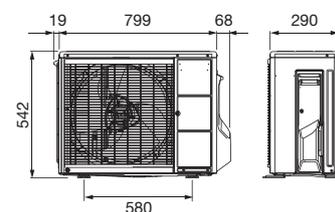
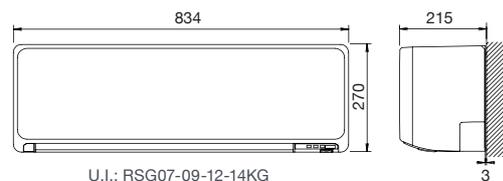


Caratteristiche

- 
Sensore di presenza
 Il sensore rileva la presenza delle persone all'interno del locale.
- 
Movimento verticale
 Le alette si muovono automaticamente dall'alto verso il basso e viceversa per una distribuzione omogenea dell'aria.
- 
Velocità automatica della ventilazione
 Modifica automatica della velocità di ventilazione in funzione della temperatura nella stanza.
- 
Riavvio automatico
 Nel caso di una momentanea mancanza di alimentazione il climatizzatore si riavvia automaticamente al ritorno della stessa.
- 
Commutazione automatica Freddo/Caldo
 Confrontando la temperatura ambiente e quella impostata il climatizzatore modifica automaticamente la modalità di funzionamento in riscaldamento o raffreddamento.
- 
Spegnimento automatico Sleep
 Graduale regolazione della temperatura ambiente prima dello spegnimento programmato del climatizzatore.
- 
Timer giornaliero
 Quattro possibili combinazioni nell'arco della giornata: ON, OFF, ON-OFF, OFF-ON.

- 
Timer settimanale
 È possibile impostare differenti programmazioni ON/OFF per ogni giorno o settimana.
- 
Filtro
 Segnale luminoso per l'avviso di pulizia filtri.
- 
Energy Save
 Grazie all'aggiustamento della temperatura la funzione consente un notevole risparmio energetico.
- 
10°C Heat
 Permette di evitare che la temperatura della stanza scenda sotto i 10° C. In questo modo la stanza non occupata non si raffredda troppo.
- 
Modalità Powerful
 Attiva il funzionamento del climatizzatore alla massima potenza per 20 minuti, di modo da raggiungere rapidamente la condizione di comfort richiesta.
- 
Low Noise
 Tramite il comando è possibile attivare la funzione Low Noise per ridurre la rumorosità della macchina esterna di 3dB.

Dimensioni



Caratteristiche tecniche

Modello			RSG 07 KG	RSG 09 KG	RSG 12 KG	RSG 14 KG	
Codice			3NFE7635	3NFE7640	3NFE7645	3NFE7650	
Alimentazione	V/ Ø/Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	
Potenza	Raffrescamento	kW	2.0	2.5	3.4	4.2	
	Riscaldamento	kW	2.5	2.8	4.0	5.4	
Potenza assorbita	Raffresc. / Riscald.	kW	0.400/0.500	0.555/0.560	0.805/0.910	1.175/1.350	
EER	Raffrescamento	W/W	5.00	4.50	4.22	3.57	
COP	Riscaldamento	W/W	5.00	5.00	4.40	4.00	
Pdesign	Raffresc. / Riscald. (@-10°C)	kW	2.0/2.3	2.5/2.4	3.4/2.5	4.2/4.0	
SEER	Raffrescamento	W/W	8.52	8.52	8.51	7.11	
SCOP	Riscaldamento (Medio)	W/W	5.12	5.11	5.10	4.31	
Etichetta energetica	Raffrescamento		A+++	A+++	A+++	A++	
	Riscaldamento (Medio)		A+++	A+++	A+++	A+	
Max corrente assorbita	Raffresc. / Riscald.	A	6.5/9.0	6.5/9.0	6.5/9.0	9.0/10.5	
Consumo energetico annuo	Raffrescamento	kWh/a	82	103	140	207	
	Riscaldamento	kWh/a	628	658	685	1298	
Capacità di deumidificazione		l/h	1.0	1.3	1.8	2.1	
Pressione sonora	Unità interna Raffresc.	A/M/B/S	dB(A)	38/33/29/19	40/34/29/19	40/35/30/19	43/36/30/20
	Unità interna Riscald.	A/M/B/S	dB(A)	41/35/31/21	42/36/31/21	42/38/33/21	44/39/33/24
	Unità esterna (Raff./Risc.)	Alta	dB(A)	46/46	46/48	50/50	50/50
Potenza sonora (Raffresc. - Riscald.)	Unità interna	Alta	dB(A)	54/56	55/57	56/58	57/59
	Unità esterna	Alta	dB(A)	61/62	61/63	65/66	65/66
Portata d'aria (max.)	Unità interna / Unità esterna	m ³ /h	650/1610	700/1610	700/1680	770/1680	
Dimensioni A x L x P	Unità interna	mm	270x834x215	270x834x215	270x834x215	270x834x215	
	Unità esterna	mm	542x799x290	542x799x290	542x799x290	542x799x290	
Peso	Unità esterna	kg	10	10	10	10	
		kg	30	30	31	32	
Attacchi tubazioni		mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	
Diametro scarico condensa (int./est.)		mm	13.8/15.8 a 16.7	13.8/15.8 a 16.7	13.8/15.8 a 16.7	13.8/15.8 a 16.7	
Massima lunghezza tubazioni (Pre-carica)		m	20 (15)	20 (15)	20 (15)	20 (15)	
Massimo dislivello		m	15	15	15	15	
Campo di funzionamento	Raffrescamento	°CDB	-10 a 46	-10 a 46	-10 a 46	-10 a 46	
	Riscaldamento	°CDB	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24	
Refrigerante		tipo/GWP	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	
Carica/TCO ₂ Eq		kg/ TCO ₂ Eq	0,75/0,50	0,75/0,50	0,85/0,57	0,85/0,57	

Le caratteristiche tecniche sono soggette a variazioni senza obbligo di preavviso.