



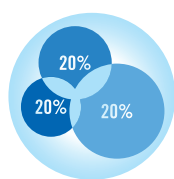
**A++**  
CLASSE



## Split Parete Inverter LM

### Elevati SCOP / SEER

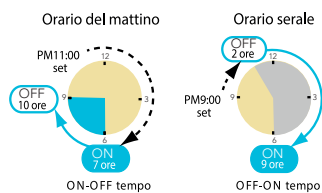
Elevati SCOP e SEER grazie a compressori rotativi DC altamente efficienti, speciali scambiatori di calore a la tecnologia Inverter Fuji Electric.



**Energy  
Related  
Product**

### Pratica programmazione oraria

Un timer giornaliero permette 4 combinazioni: ON, OFF, ON-OFF, OFF-ON. Un'accensione ed uno spegnimento nelle 24 ore: ON-OFF nell'orario del mattino OFF-ON nell'orario serale.



### Super Quiet

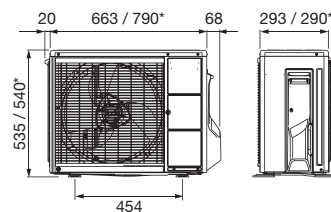
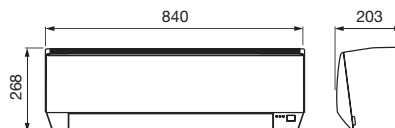
Modalità operativa super silenziosa, ottenuta grazie ad un nuovo profilo d'espulsione dell'aria. Il basso livello di rumorosità ottenuto, trasforma le camere e gli studi in spazi molto confortevoli.

Velocità  
di ventilazione  
**Quiet**






## Caratteristiche

-  **Movimento verticale**  
Le alette si muovono automaticamente dall'alto verso il basso e viceversa per una distribuzione omogenea dell'aria.
-  **Regolazione automatica dei deflettori**  
Un sistema di regolazione controlla automaticamente la posizione dei deflettori.
-  **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.
-  **Filtro**  
Segnale luminoso per l'avviso di pulizia filtri.
-  **Filtro deodorante**  
Neutralizza i cattivi odori mediante la generazione di ioni anti-ossidanti.
-  **Filtro antibatterico**  
Utilizzando l'elettricità statica rimuove minuscole spore, particelle e microrganismi.
-  **Energy Save**  
Grazie all'aggiustamento della temperatura la funzione consente un notevole risparmio energetico.

## Dimensioni

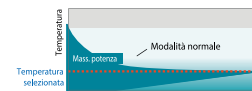


\* Modello 14 LM

-  **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 richieste.
-  **Low Noise**  
Tramite il comando è possibile attivare la funzione Low Noise per ridurre la rumorosità della macchina esterna di 3dB.
-  **Wash**  
Frontale estraibile e lavabile.
-  **Power Diffuser**  
Grazie al Power Diffuser rinfresca spingendo l'aria in orizzontale evitando che il freddo arrivi direttamente agli occupanti del locale e riscalda spingendo l'aria in verticale creando una sensazione gradevole di calore.

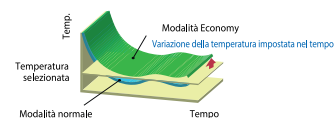
## Funzionamento Massima Potenza

Permette di raggiungere rapidamente la temperatura impostata.



## Modalità di funzionamento economy

In raffreddamento il termostato aumenta automaticamente la temperatura selezionata di 1°C, per facilitare il controllo del risparmio energetico.



## Facile mantenimento

Pannello frontale amovibile e lavabile

## Caratteristiche tecniche

Modello			RSG 07 LM	RSG 09 LM	RSG 12 LM	RSG 14 LM	
<b>Codice</b>			<b>3NFE8115</b>	<b>3NFE8120</b>	<b>3NFE8125</b>	<b>3NFE8130</b>	
Alimentazione			V/ Ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	
Potenza	Raffrescamento		kW	2.0 (0.5-3.0)	2.5 (0.5-3.2)	3.4 (0.9-3.9)	4.0 (0.9-4.4)
	Riscaldamento		kW	3.0 (0.5-3.4)	3.2 (0.5-4.0)	4.0 (0.9-5.3)	5.0 (0.9-6.0)
Potenza assorbita	Raffrescamento / Riscaldamento		kW	0.465/0.685	0.65/0.73	0.97/1.02	1.135/1.365
EER	Raffrescamento			4.30	3.85	3.50	3.52
	Riscaldamento		W/W	4.38	4.38	3.92	3.66
COP							
Pdesign	Raffrescam./Riscaldam. (@-10°C)		kW	2.0/2.3	2.5/2.4	3.4/3.5	4.0/3.9
SEER	Raffrescamento		W/W	6.80	7.00	7.00	6.90
SCOP	Riscaldamento (Medio)			4.10	4.10	4.00	4.00
Etichetta energetica	Raffrescamento			A++	A++	A++	A++
	Riscaldamento (Medio)			A+	A+	A+	A+
Corrente assorbita	Raffrescamento / Riscaldamento		A	2.5/3.3	3.2/3.5	4.6/4.8	5.3/6.3
Consumo energetico annuo	Raffrescamento		kWh/a	103	125	170	203
	Riscaldamento		kWh/a	786	820	1225	1365
Capacità di deumidificazione			l/h	1.0	1.3	1.8	2.1
Pressione sonora (Raffrescamento)	Unità interna	A/M/B/S	dB(A)	43/40/32/21	43/40/32/21	43/40/32/21	44/40/33/25
	Unità esterna	Alta	dB(A)	45	45	50	49
Potenza sonora (Raffrescamento)	Unità interna	Alta	dB(A)	59	59	59	60
	Unità esterna	Alta	dB(A)	58	58	61	63
Portata d'aria (max.)	Unità interna / Unità esterna		m <sup>3</sup> /h	750/1670	750/1670	750/1830	750/1800
Dimensioni A x L x P	Unità interna		mm	268X840X203	268X840X203	268X840X203	268X840X203
			kg(lbs)	8.5 (19)	8.5 (19)	8.5 (19)	8.5 (19)
	Unità esterna		mm	535X663X293	535X663X293	535X663X293	540X790X290
			kg(lbs)	21 (46)	21 (46)	26 (57)	34 (75)
Attacchi tubazioni			mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7
Diametro scarico condensa (int./est.)			mm	13.8/15.8 to 16.7	13.8/15.8 to 16.7	13.8/15.8 to 16.7	13.8/15.8 to 16.7
Massima lunghezza tubazioni (Precarica)			m	20 (15)	20 (15)	20 (15)	20 (15)
Massimo dislivello			m	15	15	15	15
Campo di funzionamento	Raffrescamento		°CDB	-10 a 43	-10 a 43	-10 a 43	-10 a 43
	Riscaldamento		°CDB	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24
Refrigerante			tipo/GWP	R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088
Carica/TCO <sub>2</sub> Eq			kg/ TCO <sub>2</sub> Eq	0.70/0.34	0.70/0.34	0.85/0.41	1.05/0.50

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