

# RDG 12-14-18 LL

## Massima efficienza energetica

I modelli Fuji Electric compatti si possono installare indistintamente a soffitto o a pavimento.

## Altezza minima

Le ridotte dimensioni di queste unità (soli 198 mm di altezza) permettono una collocazione in spazi piccoli. Includono di serie la pompa di scarico condensa.

## Pressione statica 0 - 90 Pa

Ampia pressione statica disponibile. Grazie al motore DC si può regolare attraverso il filocomando la pressione disponibile da 0 a 90 Pa

## Nuovo Kit gruppo alette (opzionale)

Griglia di mandata composta da una serie di alette autodirezionabili. Consente di diffondere l'aria all'interno del locale in modo uniforme e rapido oltre a mantenere un'estetica elegante.

## Caratteristiche tecniche

Modello			RDG 12 LL	RDG 14 LL	RDG 18 LL
<b>Codice</b>			<b>3NFE8900</b>	<b>3NFE8905</b>	<b>3NFE8910</b>
Alimentazione	W Ø/Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50
Potenza	Raffrescamento	kW	3.5 (0.9-4.4)	4.3 (0.9-5.4)	5.2 (0.9-5.9)
	Riscaldamento	kW	4.1 (0.9-5.7)	5.0 (0.9-6.5)	6.0 (0.9-7.5)
Potenza assorbita	Raffrescamento / Riscaldamento		1.05/1.11	1.33/1.34	1.62/1.66
EER	Raffrescamento		3.33	3.21	3.21
COP	Riscaldamento		3.69	3.71	3.61
Pdesign	Raffrescam./Riscaldam. (Ø-10°C)		3.5/4.2	4.3/4.5	5.2/5.2
SEER	Raffrescamento		5.90	5.80	6.20
SCOP	Riscaldamento		4.00	3.90	4.10
Etichetta energetica	Raffrescamento		A+	A+	A++
	Riscaldamento		A+	A	A+
Max corrente assorbita	Raffrescamento / Riscaldamento		7.5/10.0	9.0/12.5	9.0/12.5
Consumo energetico annuo	Raffrescamento		207	259	293
	Riscaldamento		1467	1614	1774
Capacità di deumidificazione	l/h		1.3	1.5	2.0
Pressione sonora (Raffresc.-Riscald.)	Unità interna	A/M/B/S	29/28/26/25-29/28/26/24	32/30/28/26-32/30/28/25	32/30/29/27-32/30/29/27
	Unità esterna	Alta	47/48	49/49	50/50
Potenza sonora (Raffresc.-Riscald.)	Unità interna	Alta	58/58	60/60	58/58
	Unità esterna	Alta	61/63	62/64	62/65
Portata d'aria (max.)	Unità interna / Unità esterna		650/1780	800/1910	940/2000
Pressione statica (standard)	Pa		0 a 90 (25)	0 a 90	0 a 90 (25)
Dimensioni A x L x P Peso	Unità interna		198x700x620	198x700x620	198x900x620
			kg	19	23
	Unità esterna		578x790x300	578x790x300	578x790x300
			kg	40	40
Attacchi tubazioni	mm		6.35/9.52	6.35/12.70	6.35/12.70
Diametro scarico condensa (int./est.)	mm		25/32	25/32	25/32
Massima lunghezza tubazioni (Prearica)	m		25 (15)	25 (15)	25 (15)
Massimo dislivello	m		15	15	15
Campo di funzionamento	Raffrescamento		-10 a 46	-10 a 46	-10 a 46
	Riscaldamento		-15 a 24	-15 a 24	-15 a 24
Refrigerante	tipo/GWP		R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088
Carica/TCO <sub>2</sub> Eq	kg/ TCO <sub>2</sub> Eq		1.15/2.40	1.25/2.61	1.25/2.61

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



Linea Commerciale



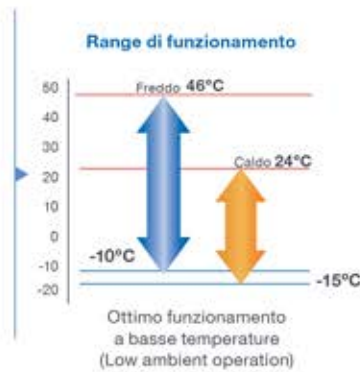
RDG 12-14 LL



RDG 18 LL



RDG 12-14-18LL



Filocomando con sensore termico

Accessori

Filocomando semplificato

UTY-RSNXM



3NFE9004

Telecomando + unità ricevente

UTY-LRHXM



3NFE9005

Sonda ambiente

UTY-XSZX



3NFE9017

Gruppo alette

UTD-GXTA-W  
per modelli  
9/12/14

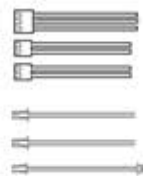
UTD-GXTB-W  
per modello  
18



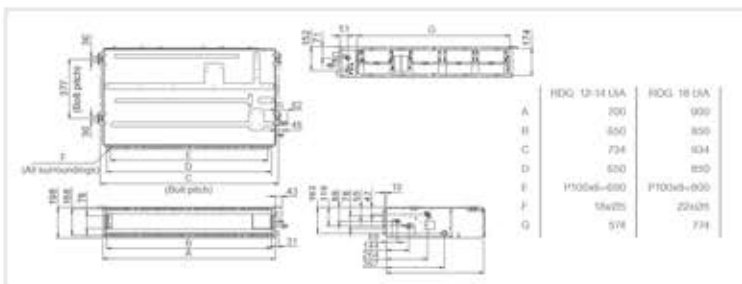
3IVF9519

3IVF9520

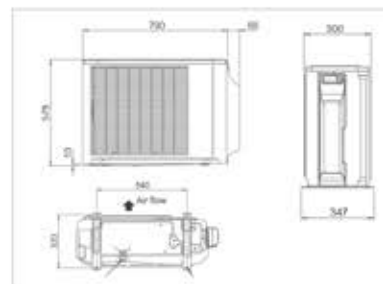
Set connettori



4JAG0028



U.I.: RDG 12-14-18 LL



U.E.: RDG 12-14-18 LL

Linea Commerciale  
Canalizzabili