



**CLIMATIZZAZIONE
GUIDA PRODOTTI 2013**

Linee Residenziale e Commerciale



Il profilo di una Compagnia in continua evoluzione

Gruppo Eurofred: la forza di un leader

Una visione chiara del futuro e lo sforzo comune hanno fatto del Gruppo EUROFRED un leader europeo. Dal cercare solo obiettivi locali nel 1966, anno della sua fondazione, Eurofred è passata a consolidarsi nel mercato spagnolo e portoghese, a espandere i suoi obiettivi verso altri paesi, come Francia, Inghilterra e Italia dove i nostri clienti stanno valutando molto positivamente il differenziale competitivo che offre il nostro posizionamento del marchio, così come, il valore aggiunto che forniamo dall'azienda. Al successo hanno contribuito anche le differenti alleanze strategiche stabilite, in particolare, il consolidamento e ampliamento dei legami di unione con il nostro partner e fornitore più importante: FUJITSU General LTD.

Tata: un'azienda italiana consolidata

Presente nel mercato italiano dal 1992, e parte del Gruppo Eurofred dal 2007, TATA, con sede centrale a San Fior (TV), è un'azienda leader nel settore dei condizionatori e del riscaldamento in Italia, dove è distributore esclusivo rispettivamente dei marchi FUJITSU, FUJI ELECTRIC, DAIKIN, HIYASU e TATA. L'azienda offre nel mercato italiano una soluzione globale sia a livello di prodotti che di servizi, grazie alla vasta conoscenza di TATA delle particolarità del mercato e delle necessità locali dei suoi clienti, e grazie all'esperienza nello sviluppo e utilizzo dei servizi di valore aggiunto competitivi e differenziali del Gruppo Eurofred.

Gruppo Eurofred in cifre

Attualmente il Gruppo Eurofred è l'azienda leader mondiale all'interno della gestione dei settori HRVAC, Heating, Refrigeration, Ventilation & Air Conditioning.

- Numero di addetti: oltre 650.
- Parco macchine installate: più di 5 milioni di macchine.
- Presenza in Europa: in 6 paesi dell'Europa Occidentale attraverso 12 compagnie.
- Superficie di proprietà disponibile alle attività: 183.000m².



Capitale umano

Una squadra di oltre 650 professionisti compongono i differenti dipartimenti: commerciale, tecnico ed amministrativo nelle distinte aziende del Gruppo, e con una filosofia comune: offrire la massima qualità nei servizi, a tutti i clienti, collaborando con loro in ogni momento, appoggiandoli su tutti i loro progetti e dando soluzioni ai problemi.



Fuji Electric: Tecnologia avanzata

FUJI ELECTRIC è stata fondata a Tokio nell'anno 1923 come produttore di materiale elettrico e derivati per il mercato giapponese. Attualmente, più di 80 anni dopo, il suo campo d'azione è a livello mondiale ed è diventata uno dei primi produttori al mondo.

"AD UN PASSO DAL FUTURO" è il motto del gruppo Fuji Electric, una filosofia aziendale che contraddistingue chiaramente l'obiettivo di questa impresa, avanzare continuamente di pari passo con le ultime tecnologie, "progredendo con il futuro" e contribuendo alla prosperità ed al fomento della creatività, sempre in armonia con l'ambiente.

La sua tecnologia



La base del successo di Fuji Electric nel mondo è l'innovazione, sia per quanto riguarda i prodotti che la tecnologia, per questo presta speciale attenzione e dedica grandi risorse alla R+S. Attualmente più di mille tecnici e ricercatori formano l'organigramma rivolto alla R+S.



I suoi campi d'azione

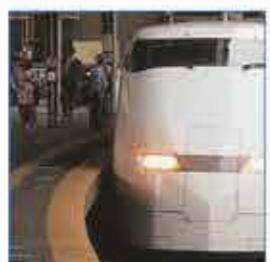


Elettrico: Fuji Electric utilizza la sua capacità tecnologica per generare, distribuire ed utilizzare l'energia elettrica; e nell'ambito dell'energia pulita, sviluppa nuovi sistemi e migliora quelli esistenti: idroelettrico, energie alternative, attrezzature e componenti per il migliore utilizzo dell'energia ed un maggior comfort...pensando ad un futuro migliore.

- Generatori industriali e trasformatori
- Installazioni elettriche a bassa tensione...

Purificazione delle acque: Fuji Electric da molti anni offre la migliore tecnologia per il rifornimento di acque, sistemi di trattamento di acque reflue e impianti di purificazione. Il risultato di questa tecnologia si riscontra in ogni bicchiere di acqua pura che beviamo.

- Impianti industriali per il trattamento delle acque
- Impianti per centrali termiche e idrauliche...



Trasporti: Fuji Electric fabbrica componenti per i diversi sistemi di trasporto, lavora con l'industria aerodinamica, nella costruzione di aeroporti e sistemi di navigazione aerea, marittima, e treni ad alta velocità... In questo modo stiamo aiutando migliaia di persone a viaggiare in modo più sicuro, comodo e rapido.

- Motori e turbine
- Sistemi di climatizzazione e ventilazione...

LINEA RESIDENZIALE 10



Parete Inverter LM 14



Parete Inverter LF 44



Parete Inverter LLC 16



Pavimento-soffitto 46



Parete Inverter LF 18



Soffitto inverter 50



Pavimento Inverter 20



Incasso inverter 54



Multisplit Inverter Serie F II 24



Canale inverter 62



Multisplit Inverter Serie S 72

Gamma Residenziale

kW	2	2,5	3,5	4	5	6,3	7,1	8	10	12,5	14	17	25
Parete LM													
Parete LLC													
Parete LF													
Pavimento													
Multisplit Serie FII													
U. Int. Parete													
U. Int. Pavimento													
U. Int. Pavimento-Soffitto													
U. Int. Incasso													
U. Int. Canale													

Gamma Commerciale

kW	2	2,5	3,5	4	5	6,3	7,1	8	10	12,5	14	17	25
Parete LF													
Canale Bassa Pressione													
Canale Media Pressione													
Canale Alta Pressione													
Incasso Compatto													
Incasso													
Pavimento-Soffitto													
Soffitto													
Multisplit Serie S													
													
													

In casa... si respira un ambiente perfetto
I climatizzatori della Linea Residenziale di Fuji Electric sono la migliore scelta per godersi un ambiente sempre perfetto in casa propria. Dotati delle più avanzate tecnologie, offrono un'aria di una purezza straordinaria e, soprattutto, nel massimo rispetto dell'ambiente.

Inoltre, questa ampia gamma dispone di una grande varietà di disegni ed alte prestazioni, affinché sia possibile trovare con sicurezza la soluzione che più si avvicina alle necessità dell'utente.



Split Parete Inverter LM



Split Parete Inverter LLC



Split Parete Inverter LF



Pavimento Inverter



Multisplit Serie F II Inverter

Gli Split a parete Inverter di Fuji Electric, rispetto ai modelli convenzionali, arrivano alla temperatura scelta più rapidamente grazie al controllo della capacità del compressore. La tecnologia Inverter permette di offrire la potenza necessaria per raffreddare o riscaldare la stanza fino ad un 30% più velocemente rispetto ai modelli convenzionali. Viene migliorato anche il comfort perché si riducono sensibilmente i cambiamenti di temperatura. Questa tecnologia permette un risparmio energetico perché il compressore adatta i suoi giri alle necessità della stanza da climatizzare, l'Inverter adatta il suo funzionamento di alta e bassa potenza evitando così i picchi di avviamento del compressore, risparmiando sulla bolletta dell'elettricità.

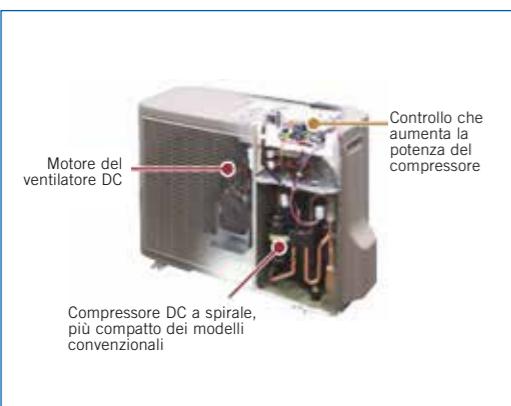


Grande risparmio di energia

Gli apparecchi a parete Inverter Fuji Electric consumano solo l'energia necessaria a raggiungere la temperatura selezionata e riescono a mantenerla costante. Il risultato? L'eliminazione del rumore, un minor consumo, un maggior comfort ed una vita utile più lunga del compressore.

Risparmio energetico

Grazie al design ad alto rendimento, i nostri climatizzatori riescono ad ottenere un potente flusso di aria, un livello sonoro minimo ed un eccezionale risparmio energetico.



Filtro deodorante agli ioni

Per ottenere un potente effetto deodorante, questo filtro genera ioni negativi che assorbono i cattivi odori. Il filtro può essere usato per circa 3 anni se viene pulito con acqua quando è sporco.



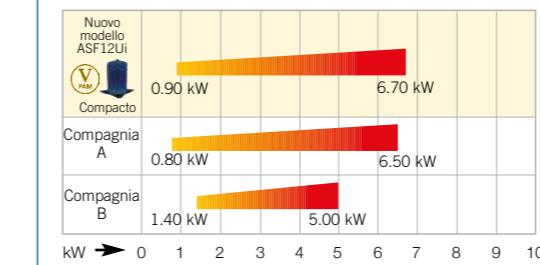
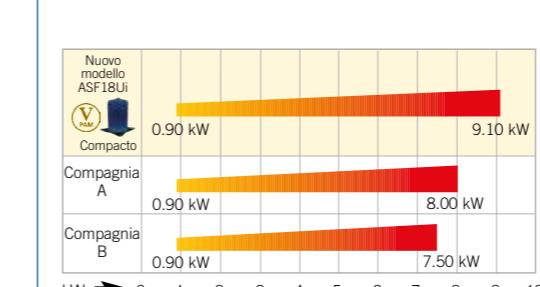
Filtro antibatterico

L'elettricità statica generata dal filtro assorbe polvere, muffa ed altri microrganismi pericolosi, impedendo inoltre la loro crescita.

INVERTER

Massima potenza

Il sistema inverter DC  consente al compressore di lavorare ad un 30% sopra la sua potenza, per ottenere più rapidamente la temperatura desiderata e, inoltre, di funzionare fino ad un 15% al di sotto della sua potenza, e questo si traduce in una riduzione significativa sia del rumore che del consumo.



Rendimento avanzato (confronto con la capacità di riscaldamento delle diverse gamme)
Produttore giapponese: Compagnia A, Compagnia B

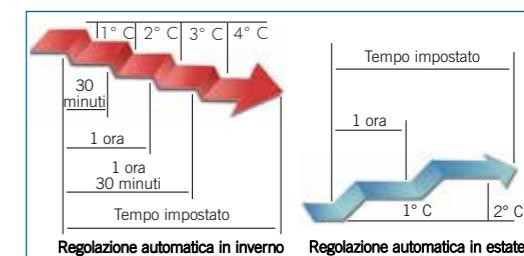
Massimo silenzio

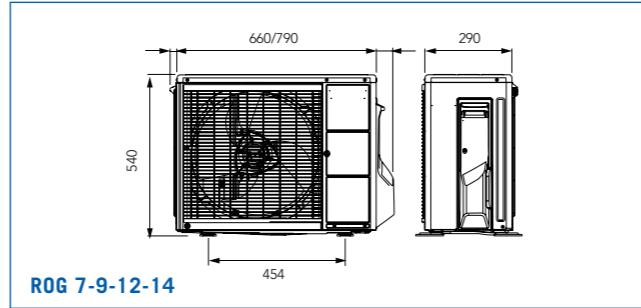
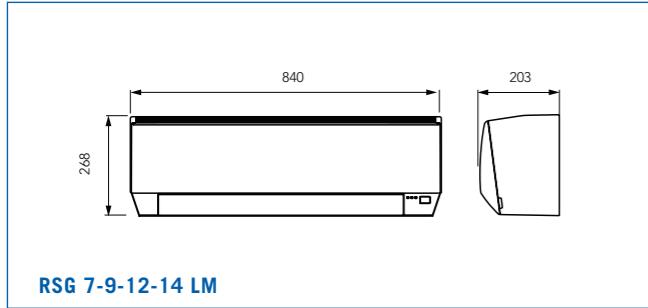
Quando gli apparecchi Fuji Electric DC Inverter raggiungono la temperatura desiderata, riducono in modo considerevole la potenza del compressore, cosa che si traduce in una riduzione del livello sonoro. Inoltre, tutti i componenti ed i materiali del ventilatore sono progettati per ridurre al massimo i rumori.



Temporizzatore (SLEEP) di spegnimento automatico

Quando si preme il pulsante del temporizzatore per lo spegnimento automatico (SLEEP) nella modalità riscaldamento, la regolazione del termostato del condizionatore d'aria scende gradualmente durante il periodo di funzionamento; durante la modalità refrigerazione o deumidificazione, la regolazione del termostato viene aumentata gradualmente durante il periodo di funzionamento. Quando si raggiunge il tempo regolato, il condizionatore d'aria si spegne automaticamente.





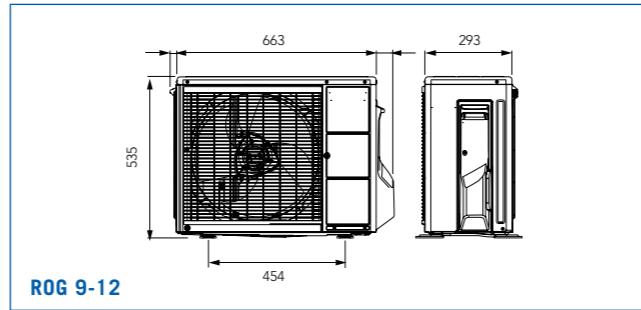
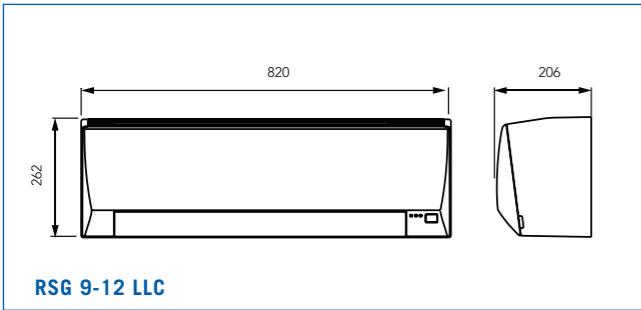
Caratteristiche

14

MODELLO	FASI - FREQUENZA - TENSIONE			-	RSG07LM	RSG09LM	RSG12LM	RSG14LM
ALIMENTAZIONE				nr.-Hz-V	1-50-230	1-50-230	1-50-230	1-50-230
POTENZA Nominale MIN-MAX	kW				2,00	2,50	3,40	4,00
POTENZA ASSORBITA	kW	0,5-3,0			0,470	0,650	0,970	1,170
EER	W/W				4,26	3,85	3,50	3,41
PDESIGN	kW				2,00	2,50	3,40	4,00
SEER	-				7,10	7,00	7,00	6,70
ETICHETTURA ENERGETICA CONSUMO ENERGETICO ANNUO	kWh/a				A++	A++	A++	A++
CORRENTE ASSORBITA	A				99	125	170	209
PORTATA D'ARIA MIN/MAX	m³/h				330/750	330/750	330/750	330/750
DEUMIDIFICAZIONE	l/h				1,0	1,3	1,8	2,1
RAFFREDDAMENTO	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESSIONE SONORA	HI	43	43	43	44
				MI	40	40	40	40
				LO	32	32	32	33
		ESTERNA		QU	21	21	21	25
		POTENZA SONORA	HI	60	59	59	60	
			HI	45	45	50	49	
RISCALDAMENTO	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESSIONE SONORA	HI	58	58	61	63
				MI				
				LO				
		ESTERNA		QU				
		POTENZA SONORA	HI					
			HI					
DIMENSIONI		INTERNA	A	mm	268	268	268	268
					840	840	840	840
		ESTERNA	A	mm	203	203	203	203
					540	540	540	540
PESO		INTERNA	L	kg	8,5	8,5	8,5	8,5
				kg	21,0	21,0	26,0	34,0
		ESTERNA	L	mm	6.35/9,52	6.35/9,52	6.35/9,52	6.35/12,7
				mm	20	20	20	20
TUBAZIONI	ATTACCHI (LIQUIDO/GAS)	LUNGHEZZA MASSIMA	°C		15	15	15	15
					-10-43	-10-43	-10-43	-10-43
CAMPO DI FUNZIONAMENTO	RAFFREDDAMENTO	RISCALDAMENTO	°C		-15-24	-15-24	-15-24	-15-24
					R410A	R410A	R410A	R410A
REFRIGERANTE								

Modelli

	RSG07LM	RSG09LM	RSG12LM	RSG14LM
Potenza raffreddamento	2,00 kW 3,00 kW		2,50 kW 3,20 kW	3,40 kW 4,00 kW
Potenza riscaldamento				5,00 kW
Codice	3NFE8115	3NFE8120	3NFE8125	3NFE8130



Caratteristiche

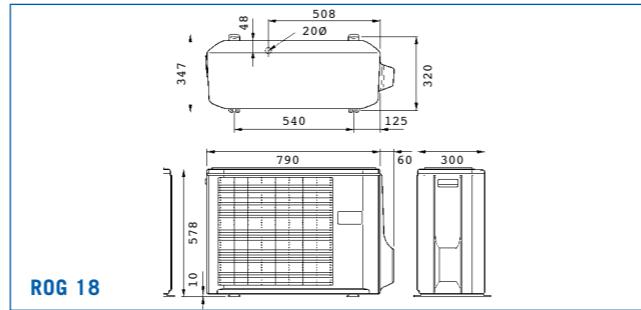
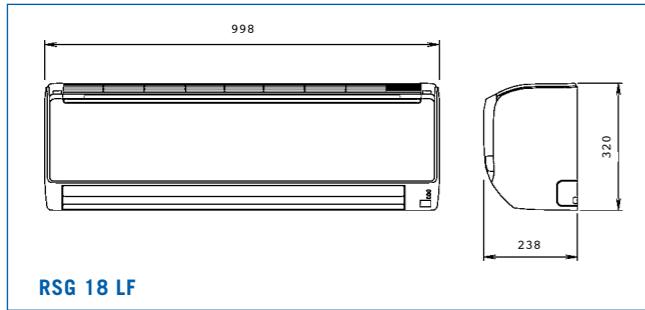
16

MODELLO	FASI - FREQUENZA - TENSIONE				-	RSG09LLC	RSG12LLC
ALIMENTAZIONE	POTENZA	NOMINALE	nr.-Hz-V		1-50-230	1-50-230	
		MIN-MAX		kW	Esterna	Esterna	
	POTENZA ASSORBITA			kW	2,50	3,40	
	EER				0,9-3,0	0,9-3,8	
	PDESIGN				0,745	1,015	
	SEER				3,36	3,35	
	ETICHETTATURA ENERGETICA				2,50	2,50	
	CONSUMO ENERGETICO ANNUO				6,10	6,20	
RAFFREDDAMENTO	CORRENTE ASSORBITA				A++	A++	
	PORTATA D'ARIA MIN/MAX				143	192	
	DEUMIDIFICAZIONE				4	4,7	
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESSIONE SONORA	HI	325/720	325/720	
			MI		1,3	1,8	
			LO		43	43	
			QU	dB (A)	38	38	
		ESTERNA	POTENZA SONORA	HI	33	33	
			PRESSIONE SONORA	HI	22	22	
			POTENZA SONORA	HI	59	59	
					47	51	
					63	65	
RISCALDAMENTO	POTENZA	NOMINALE			3,20	4,00	
		MIN-MAX			0,9-3,6	0,9-4,6	
	POTENZA ASSORBITA				0,87	1,08	
	COP				3,70	3,70	
	PDESIGN				2,30	3,40	
	SCOP				3,40	3,40	
	ETICHETTATURA ENERGETICA				A	A	
	CONSUMO ENERGETICO ANNUO				932	1388	
	CORRENTE ASSORBITA				4,7	5,1	
	PORTATA D'ARIA MIN/MAX				325/740	325/740	
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESSIONE SONORA	Hi	43	43	
			Mi		38	38	
			Lo		33	33	
			Qu	dB (A)	22	22	
		ESTERNA	POTENZA SONORA	Hi	60	60	
			PRESSIONE SONORA	Hi	48	52	
			POTENZA SONORA	Hi	63	65	
DIMENSIONI	INTERNA		A		262	262	
			L	mm	820	820	
			P		206	206	
	ESTERNA		A		535	535	
			L	mm	663	663	
			P		293	293	
PESO	INTERNA		kg		7,5	7,5	
	ESTERNA		kg		24,0	26,0	
TUBAZIONI	ATTACCHI (LIQUIDO/GAS)		mm		6,35/9,52	6,35/9,52	
	LUNGHEZZA MASSIMA		m		15	15	
	DISLIVELLO MASSIMO		m		10	10	
CAMPIDO FUNZIONAMENTO	RAFFREDDAMENTO		°C		18-43	18-43	
	RISCALDAMENTO		°C		-15-24	-15-24	
REFRIGERANTE			TIPO		R410A	R410A	

Modelli

	RSG09LLC	RSG12LLC
Potenza raffreddamento Potenza riscaldamento	2,50 kW 3,20 kW	3,40 kW 4,00 kW
Codice	3NFE8700	3NFE8705

17



Caratteristiche

18

MODELLO	FASI - FREQUENZA - TENSIONE			-	RSG18LF
ALIMENTAZIONE				nr.-Hz-V	1-50-230
POTENZA Nominale	NOMINALE	kW			5,20
POTENZA MIN-MAX		kW			0,9-6,0
POTENZA ASSORBITA		kW			1,520
EER		W/W			3,42
PDESIGN		kW			5,20
SEER					6,94
ETICHETTATURA ENERGETICA					A++
CONSUMO ENERGETICO ANNUO		kWh/a			262
CORRENTE ASSORBITA		A			6,8
PORTATA D'ARIA MIN/MAX		m ³ /h			550/900
DEUMIDIFICAZIONE		l/h			2,6
RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESSIONE SONORA	HI MI LO QU	dB (A)	43 37 33 26
	ESTERNA	POTENZA SONORA	HI		58
		PRESSIONE SONORA	HI		50
		POTENZA SONORA	HI		65
POTENZA Nominale	NOMINALE	kW			6,30
POTENZA MIN-MAX		kW			0,9-9,1
POTENZA ASSORBITA		kW			1,710
COP		W/W			3,68
PDESIGN		kW			5,90
SCOP					3,87
ETICHETTATURA ENERGETICA					A
CONSUMO ENERGETICO ANNUO		kWh/a			2130
CORRENTE ASSORBITA		A			7,6
PORTATA D'ARIA MIN/MAX		m ³ /h			550/900
RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESSIONE SONORA	Hi Mi Lo Qu	dB (A)	42 37 33 25
	ESTERNA	POTENZA SONORA	Hi		58
		PRESSIONE SONORA	Hi		51
		POTENZA SONORA	Hi		66
DIMENSIONI	INTERNA	A		mm	320 998 238
	ESTERNA	A		mm	620 790 290
PESO	INTERNA			kg	14,0
	ESTERNA			kg	41,0
TUBAZIONI	ATTACCHI (LIQUIDO/GAS)			mm	6,35/12,7
LUNGHEZZA MASSIMA				m	25
DISLIVELLO MASSIMO				m	20
CAMPIONE DI FUNZIONAMENTO	RAFFREDDAMENTO			°C	-10-46
	RISCALDAMENTO			°C	-15-24
REFRIGERANTE				TIPO	R410A

Modelli

	RSG18LF
Potenza raffreddamento	5,20 kW
Potenza riscaldamento	6,25 kW
Codice	3NFE8155

19

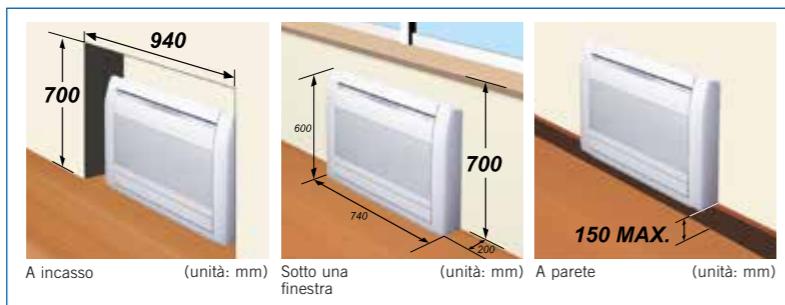
I modelli a Pavimento Fuji Electric, sono la soluzione ideale per climatizzare sale e camere da letto con la massima eleganza grazie al loro design compatto. Oltre ad essere apparecchi con tecnologia DC Inverter si potrà godere del miglior comfort in casa con le migliori prestazioni.



Massima sobrietà ed eleganza

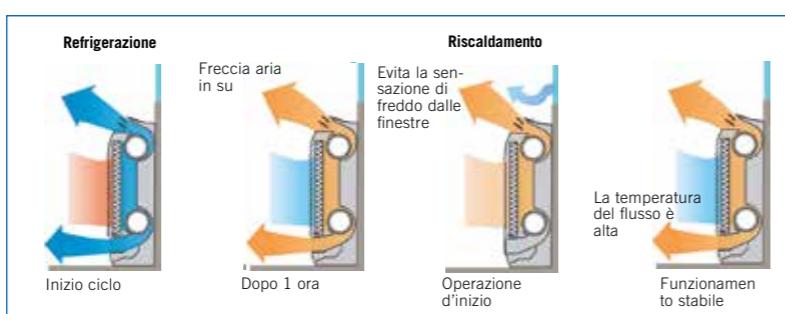
Molteplici possibilità d'installazione

Si possono installare direttamente sul pavimento o sulla parte inferiore di una parete, a incasso totale o parziale

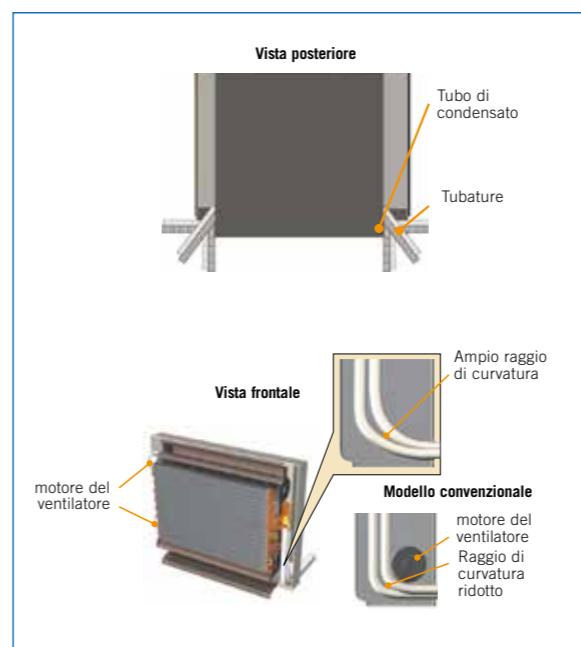


Massimo comfort

Questa struttura dispone di una funzione che consente all'aria di fuoriuscire contemporaneamente dall'uscita superiore e da quella inferiore, per garantire una refrigerazione e un riscaldamento più omogenei ed efficaci.



6 possibilità di collegamento delle tubature e del tubo di condensato



Massimo risparmio con la tecnologia DC Inverter

La tecnologia Inverter sopprime i picchi di avvio giacché la capacità del compressore varia a seconda delle necessità termiche e, inoltre, aumenta la sensazione di comfort.

Funzione 10°C Heat

La temperatura della stanza può essere mantenuta sui 10°C premendo il pulsante 10°C Heat. In questo modo si evita che la temperatura scenda troppo in inverni molto freddi.

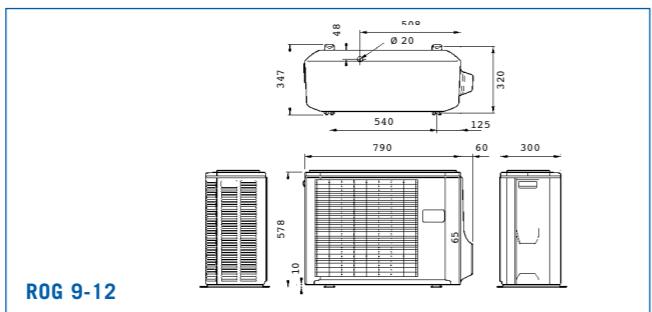
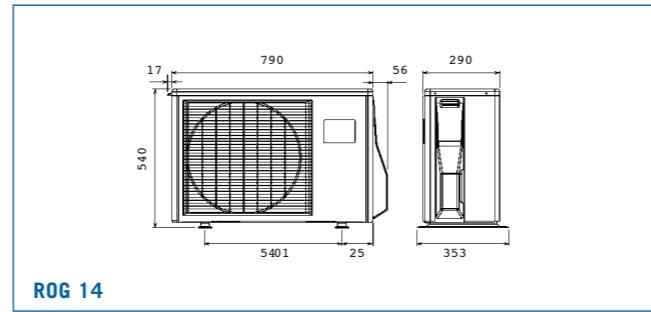
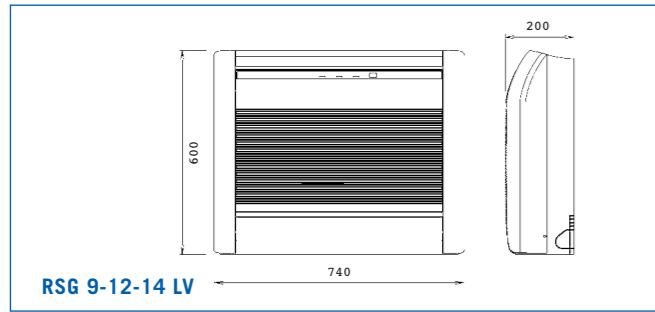
Aria pulita

Gli apparecchi a pavimento incorporano un filtro deodorante agli ioni per eliminare lo sporco e i cattivi odori. Inoltre, incorporano un filtro antibatterico che assorbe la polvere, le spore e altri organismi dannosi per la salute.



Minimo livello sonoro: 22dB(A)

Il ventilatore delle unità interne può funzionare in modo super silenzioso, il che permette una refrigerazione o un riscaldamento con il massimo silenzio, a soli 22dB(A).



Caratteristiche

22

MODELLO	FASI - FREQUENZA - TENSIONE			RGG09LV	RGG12LV	RGG14LV
ALIMENTAZIONE	POTENZA MIN-MAX	NOMINALE kW		nr.-Hz-V	1-50-230	1-50-230
RAFFREDDAMENTO	POTENZA MIN-MAX	kW		-	Esterna	Esterna
	POTENZA ASSORBITA	kW	0,9-3,5	0,9-4,0	3,50	4,20
	EER	W/W	0,530	0,940	1,140	0,9-5,0
	PDESIGN	kW	2,60	3,50	4,20	
	SEER	-	7,00	6,50	6,40	
	ETICHETTATURA ENERGETICA		A++	A++	A++	
	CONSUMO ENERGETICO ANNUO	kWh/a	130	188	230	
	CORRENTE ASSORBITA	A	2,6	4,4	5,2	
	PORTATA D'ARIA MIN/MAX	m³/h	270/570	270/570	270/650	
	DEUMIDIFICAZIONE	l/h	1,3	1,8	2,1	
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESSIONE SONORA	HI MI LO QU	dB (A)	40 35 29 22 55 47 64
		ESTERNA	POTENZA SONORA	HI		40 35 29 22 55 48 64
			PRESSIONE SONORA	HI		44 38 31 22 58 50 65
			POTENZA SONORA	HI		
RISCALDAMENTO	POTENZA MIN-MAX	NOMINALE kW	3,50	4,50	5,20	
	POTENZA ASSORBITA	kW	0,9-5,5	0,9-6,6	0,9-8,0	
	COP	W/W	0,790	1,19	1,44	
	PDESIGN	kW	4,43	3,78	3,61	
	SCOP	-	2,90	3,80	4,70	
	ETICHETTATURA ENERGETICA		A+	A+	A+	
	CONSUMO ENERGETICO ANNUO	kWh/a	967	1330	1645	
	CORRENTE ASSORBITA	A	3,8	5,5	6,4	
	PORTATA D'ARIA MIN/MAX	m³/h	270/600	270/600	270/650	
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESSIONE SONORA	Hi Mi Lo Qu	dB (A)	40 35 29 22 56 48 65
		ESTERNA	POTENZA SONORA	Hi		40 35 29 22 56 49 65
			PRESSIONE SONORA	Hi		43 37 29 22 58 50 66
			POTENZA SONORA	Hi		
DIMENSIONI	INTERNA	A L P	mm	600 740 200	600 740 200	600 740 200
	ESTERNA	A L P	mm	540 790 290	540 790 290	578 790 300
PESO	INTERNA	kg		14,0	14,0	14,0
	ESTERNA	kg		36	36	40
TUBAZIONI	ATTACCHI (LIQUIDO/GAS)	mm		6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,7
	LUNGHEZZA MASSIMA	m		20	20	20
	DISLIVELLO MASSIMO	m		15	15	15
CAMPUS DI FUNZIONAMENTO	RAFFREDDAMENTO	°C		-10-43	-10-43	-10-43
	RISCALDAMENTO	°C		-15-24	-15-24	-15-24
REFRIGERANTE		TIPO		R410A	R410A	R410A

split pavimento inverter



ROG 9-12

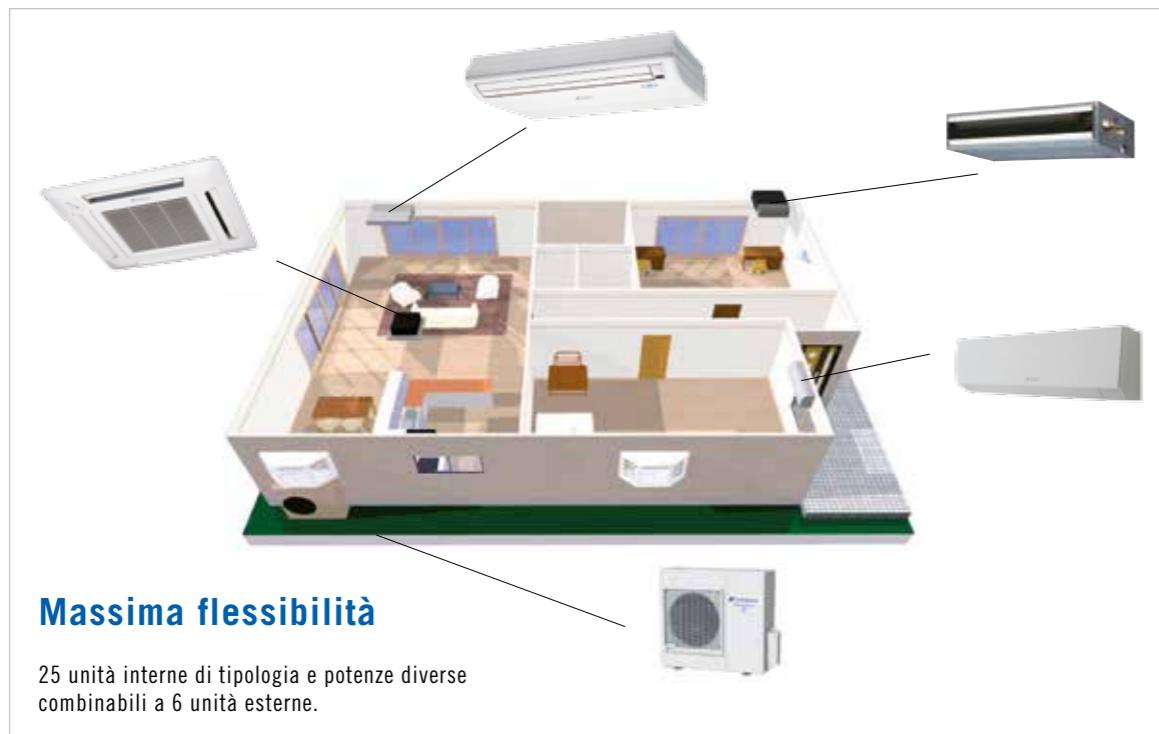
ROG 14

23

- Si possono installare direttamente sul pavimento o sulla parte inferiore di una parete, a incasso totale o parziale.
- Doppio direzionatore del flusso d'aria superiore e inferiore. Assicura una distribuzione uniforme della temperatura.

Modelli

	RGG09LV	RGG12LV	RGG14LV
Potenza raffreddamento Potenza riscaldamento	2,60 kW 6,30 kW	7,10 kW 8,00 kW	8,00 kW 8,80 kW
Codice	3NFE8715	3NFE8725	3NFE8735

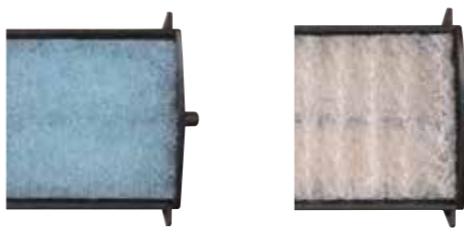


Compressore DC Twin Rotary



UTY-DMMYM

Compressore DC Twin Rotary



	MODelli	Potenza freddo kW	Potenza calorifica kW
2x1	ROG14L ROG18L	5,5 (2 - 6,5) 4,4 (1,4 - 4)	6,4 (2,2 - 7,1) 4,4 (1,1 - 5,4)
3x1	ROG18L ROG24L	5,4 (1,5 - 6,8) 6,5 (1,5 - 8,5)	6,8 (1,5 - 8) 8 (1,5 - 9,2)
4x1	ROG30L	8 (1,6 - 10,1)	9,6 (1,8 - 12)
8x1	ROG45L	14 (3,7 - 15)	16 (4,1 - 16,7)

Sistema inverter DC

Permette che la temperatura della stanza venga raggiunta in modo più rapido del 15% rispetto ai modelli convenzionali ed evita le oscillazioni di temperatura migliorando la sensazione di comfort.

Comando centralizzato UTY-DMMYM (solo per multi 8)

Il controllo centralizzato

Consente il controllo di 8 unità interne. Funzioni quali: temperatura, velocità del ventilatore, timer etc. possono essere selezionate per ogni singola unità interna.

Funzioni di cortesia

- Ampio schermo LED retro-illuminato.
- Icone di stato con immagini di facile comprensione.
- 9 lingue disponibili.

Risparmio energetico

La tecnologia Inverter elimina i picchi durante l'avviamento del compressore modulando il numero dei giri. In tal modo si ottiene un risparmio energetico fino al 50% superiore rispetto ai modelli convenzionali.

Benessere in tutte le stanze rispettando il design dell'abitazione

Distribuendo diverse unità interne nelle varie zone dell'abitazione, la temperatura desiderata viene raggiunta in modo omogeneo. I sistemi Multi Split Inverter Fuji Electric, possono combinare da 2 a 8 unità interne con una sola unità esterna, così, oltre ad offrire una grande versatilità di collocazione, si evita che l'estetica esterna dell'abitazione venga modificata.

Aria pulita

Gli apparecchi a parete della gamma Multisplit Inverter hanno di serie un filtro deodorante agli ioni per eliminare la sporcizia ed i cattivi odori. Dispongono anche di un filtro antibatterico che assorbe la polvere, le spore ed altri organismi pericolosi per la salute.

Ampia gamma di unità esterne

La gamma Multi Split Inverter Fuji Electric è una delle più complete del mercato, con un totale di 6 unità esterne si adatta a tutte le necessità di climatizzazione degli utenti: unità esterna 2x1, unità esterna 3x1, unità esterna 4x1 e 8x1.

Le migliori prestazioni del mercato

Questa gamma dotata dell'ultima tecnologia Inverter permette di raggiungere elevati valori di efficienza energetica: tra i migliori del mercato, ed ottenere maggiore comfort e risparmio economico.



Massima flessibilità

Le unità interne possono funzionare individualmente o contemporaneamente. Le combinazioni di 2 unità interne di grande potenza si possono realizzare anche con le unità esterne 3 e 4x1.



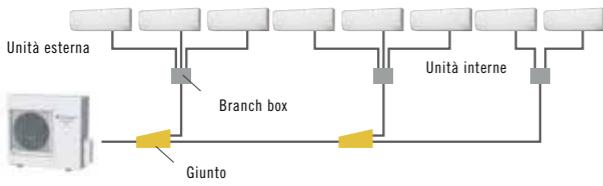
Facile installazione

Combinazione di 2 unità interne

Grazie alla possibilità di raggiungere notevoli lunghezze per le tubazioni, le unità esterne possono essere installate pressoché ovunque. Fino ad un massimo di 70m di lunghezza complessiva e 15m di dislivello sono supportate dalle tubazioni del modello ROG30L.

Caratteristiche delle unità esterne

Modello		-	ROG14L (2x1)	ROG18L (2x1)	ROG18L (3x1)	ROG24L (3x1)	ROG30L (4x1)	ROG45L (8x1)		
Esempi di combinazione		Tipo	Parete	Parete	Parete	Parete	Parete	Parete		
Alimentazione	Fasi - Frequenza - Tensione		Potenza	7+7	9+9	7+7+7	7+7+9	9+9+9+9	24+24	
	nr.-Hz-V		1-50-230	1-50-230	1-50-230	1-50-230	1-50-230	1-50-230		
Raffreddamento	Potenza	Nominale (Pdesign)	kW	4,00	5,00	5,40	6,80	8,00	14,00	
		Min-Max	kW	1.4 - 4,4	1.7 - 5,6	1.8 - 6,8	1.8 - 7,8	3.5 - 10,0	3,7-15	
		Potenza assorbita	kW	1,090	1,560	1,350	1,940	2,220	2,690	
		EER	W/W	3,67	3,23	4,00	3,50	3,60	2,69	
		SEER	-	6,70	6,60	6,90	6,40	6,20		
		Classe di efficienza energetica	-	A++	A++	A++	A++	A++		
		Consumo annuo	kWh/a	209	265	274	372	451		
		Corrente assorbita	A	5,12	6,9	5,9	8,5	9,7	23,1	
Rumor.tà	Esterna	Pressione sonora	Hi	dB	47	50	46	48	50	56
		Potenza sonora	Hi	dB	61	63	65	68	68	
		Potenza	Nominale	kW	4,40	5,60	6,80	8,00	9,60	16,00
		Min-Max	kW	1.1 - 5,4	1.8 - 6,1	2.0 - 7,7	2.0 - 8,8	3.7 - 11,3	4,1-16,7	
		Potenza assorbita	kW	1,03	1,41	1,62	2,00	2,40	2,69	
		COP	W/W	4,27	3,97	4,20	4,00	4,00	3,16	
		Pdesign	kW	3,80	4,20	5,00	5,20	6,20		
		SCOP	-	4,10	4,10	4,30	4,20	4,00		
		Classe di efficienza energetica	-	A+	A+	A+	A+	A+		
		Consumo annuo	kWh/a	1296	1434	1627,00	1730	2169		
		Corrente assorbita	A	4,91	6,30	7,10	8,8	10,5	22,5	
		Potenza a -7 °C	kW	3,64	4,49	5,45	6,08	8,04	11,6	
		Assorbimento a -7 °C	W	1,54	1,99	2,06	2,62	3,47	5,6	
Rumor.tà	Esterna	Pressione sonora	Hi	dB	49	51	47	49	51	58
		Potenza sonora	Hi	dB	63	64	67	70	70	
Dimensioni	Esterna	A	mm	540	540	700	700	830	914	
	Esterna	L	mm	790	790	900	900	900	970	
	Esterna	P	mm	290	290	330	330	330	370	
Peso	Esterna	kg		37	38	55	55	68	98	
Tubazioni	Lunghezza Standard	m		5*2	5*2	5*3	5*3	5*4		
	Massima lunghezza	m		30	30	50	50	70	115	
	Massimo dislivello	m		15	15	15	15	15	30	
Condizioni operative	Raffreddamento	°C		10 ~ 46	10 ~ 46	10 ~ 46	10 ~ 46	0 ~ 46	0 ~ 46	
	Riscaldamento	°C		-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-10 ~ 24	-15 ~ 24	
Refrigerante	Tipo			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	



Capacità totale
delle unità interne collegabili
FINO AL 130%

Fino a
8 UNITÀ INTERNE
collegabili

	Tipo	Multi 2		Multi 3		Multi 4		Multi 8	
		Modello	ROG14L	ROG18L	ROG18L	ROG24L	ROG30L	ROG45L	
Esterne									
	Potenza (kW)	Raffreddamento		4.0	5.0	5.4	6.8	8.0	14.0
		Riscaldamento		4.4	5.6	6.8	8.0	9.6	16.0
	Codice		3NFE8277	3NFE8278	3NFE8279	3NFE8280	3NFE8281	3NFE8282	

Unità interne	BTU	kW								
RSG07/09/12/14LMC	7000	2,0	●	●	●	●	●	●	●	●
	9000	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●
	12000	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●
	14000	4,0	-	●	●	●	●	●	●	●
RSG18/24LFC	18000	5,0	-	-	-	-	●	●	●	●
	24000	7,0	-	-	-	-	-	●	●	●
RGG09/12/14LVC	9000	2,5	-	●	●	●	●	●	●	●
	12000	3,5	-	●	●	●	●	●	●	●
	14000	4,0	-	-	●	●	●	●	●	●
RCG07/09/12/14/18LVL	7000	2,0	-	●	●	●	●	●	●	●
	9000	2,5	-	●	●	●	●	●	●	●
	12000	3,5	-	●	●	●	●	●	●	●
	14000	4,0	-	-	●	●	●	●	●	●
	18000	5,0	-	-	-	●	●	●	●	●
RYG14/18LVT	14000	4,0	-	-	●	●	●	●	●	●
	18000	5,0	-	-	-	●	●	●	●	●
RDG07/09/12/14/18LLT	7000	2,0	-	●	●	●	●	●	●	●
	9000	2,5	-	●	●	●	●	●	●	●
	12000	3,5	-	●	●	●	●	●	●	●
	14000	4,0	-	-	●	●	●	●	●	●
	18000	5,0	-	-	-	●	●	●	●	●

Caratteristiche delle unità interne

Unità parete

Elevata potenza

RSG07LMC - RSG09LMC
RSG12LMC - RSG14LMC**Optional**Filocomando
Filocomando semplificato
Kit di comunicazione

Telecomando

**Unità parete**

Elevata potenza

RSG18LFC - RSG24LFC

**Optional**Filocomando
Filocomando semplificato
Kit di comunicazione

Telecomando

**Unità pavimento**Sistema a doppia
ventilazioneRGG09LVC - RGG12LVC
RGG14LVC**Optional**Filocomando
Filocomando semplificato
Kit di comunicazione

Telecomando

**Unità pavimento / soffitto**Distribuzione dell'aria
in 4 direzioni

RYG14LVT - RYG18LVT

**Optional**Filocomando
Filocomando semplificato
Kit di comunicazione

Telecomando

**Unità incasso**

Incasso compatto

RCG07LVL - RCG09LVL
RCG12LVL - RCG14LVL
RCG18LVL**Optional**Filocomando
Filocomando semplificato
Kit di comunicazione

Telecomando

**Unità canale**

Versatilità di installazione

RDG07LLT - RDG09LLT
RDG12LLT - RDG14LLT
RDG18LLT**Optional**Telecomando
Filocomando semplificato
Kit di comunicazione

Filocomando



Modello parete	RSG07LMC	RSG09LMC	RSG12LMC	RSG14LMC
Categoria	kW	2	2,5	3,5
Pressione sonora (Q-L-M-H)	dB(A)	21-32-40-43	21-32-40-43	21-32-40-43
Portata d'aria (massima)	m³/h	750	750	750
Dimensioni (A-L-P)	mm	268x840x203	268x840x203	268x840x203
Peso	kg	8,5	8,5	8,5
Linee frigorifere (liquido-gas)	mm	6,35-9,52	6,35-9,52	6,35-9,52
Codice		3NFE8283	3NFE8284	3NFE8285

Modello parete	RSG18LFC	RSG24LFC
Categoria	kW	5
Pressione sonora (Q-L-M-H)	dB(A)	26-33-37-43
Portata d'aria (massima)	m³/h	900
Dimensioni (A-L-P)	mm	320x998x238
Peso	kg	14
Linee frigorifere (liquido-gas)	mm	6,35-12,7
Codice		3NFE8260

Modello pavimento	RGG09LVC	RGG12LVC	RGG14LVC
Categoria	kW	2,5	3,5
Pressione sonora (Q-L-M-H)	dB(A)	22-28-34-39	22-30-36-42
Portata d'aria (massima)	m³/h	530	600
Dimensioni (A-L-P)	mm	600x740x200	600x740x200
Peso	kg	14	14
Linee frigorifere (liquido-gas)	mm	6,35-9,52	6,35-9,52
Codice		3NFE8262	3NFE8263

Modello pavimento / soffitto	RYG14LVT	RYG18LVT
Categoria	kW	4
Pressione sonora (Q-L-M-H)	dB(A)	32-36-37-39
Portata d'aria (massima)	m³/h	640
Dimensioni (A-L-P)	mm	655X990X199
Peso	kg	27
Linee frigorifere (liquido-gas)	mm	6,35-12,7
Codice		3NFE8270

Modello incasso compatto	RCG07LVL	RCG09LVL	RCG12LVL	RCG14LVL	RCG18LVL
Categoria	kW	2	2,5	3,5	4
Pressione sonora (Q-L-M-H)	dB(A)	27-29-31-33	27-29-31-33	28-31-33-37	29-32-35-40
Portata d'aria (massima)	m³/h	540	540	610	680
Dimensioni (A-L-P)	mm	245x570x570	245x570x570	245x570x570	245x570x570
Peso	kg	15	15	15	15
Linee frigorifere (liquido-gas)	mm	6,35-9,52	6,35-9,52	6,35-9,52	6,35-12,7
Codice		-	3NFE8266	3NFE8267	3NFE8268

Modello canale	RDG07LLT	RDG09LLT	RDG12LLT	RDG14LLT	RDG18LLT
Categoria	kW	2	2,5	3,5	4
Pressione sonora (Q-L-M-H)	dB(A)	24-25-26-28	25-26-27-28	26-27-28-29	26-28-30-32
Portata d'aria (massima)	m³/h	550	600	650	800
Dimensioni (A-L-P)	mm	198x700x620	198x700x620	198x700x620	198x900x620
Peso	kg	17	19	19	23
Linee frigorifere (liquido-gas)	mm	6,35-9,52	6,35-9,52	6,35-9,52	6,35-12,7
Codice		-	3NFE8273	3NFE8274	3NFE8275

2x1 - UNITÀ ESTERNA ROG14L

COMBINAZIONE UNITÀ INTERNE		CAPACITÀ RAFFREDDAMENTO			ASSORBIMENTO TOTALE	EER	Pdesign	SEER	CLASSE ENERGETICA
		1 UNITÀ	2 UNITÀ	CAPACITÀ TOTALE					
7	7	2.00	2.00	4.00 (1.4 - 4.4)	1.09 (0.35 - 1.40)	3.67	4.0	6.7	A++
7	9	1.95	2.05	4.00 (1.4 - 4.4)	1.09 (0.35 - 1.40)	3.67	4.0	6.6	A++
7	12	1.65	2.35	4.00 (1.4 - 4.6)	1.05 (0.35 - 1.47)	3.81	4.0	6.5	A++
9	9	2.00	2.00	4.00 (1.4 - 4.5)	1.09 (0.35 - 1.43)	3.67	4.0	6.6	A++
9	12	1.70	2.30	4.00 (1.4 - 4.7)	1.05 (0.35 - 1.47)	3.81	4.0	6.5	A++

2x1 - UNITÀ ESTERNA ROG14L

COMBINAZIONE UNITÀ INTERNE		CAPACITÀ RISCALDAMENTO			ASSORBIMENTO TOTALE	COP	Pdesign	SCOP	CLASSE ENERGETICA
		1 UNITÀ	2 UNITÀ	CAPACITÀ TOTALE					
7	7	2.20	2.20	4.40 (1.1 - 5.4)	1.03 (0.25 - 1.78)	4.27	3.8	4.1	A+
7	9	2.15	2.25	4.40 (1.1 - 5.4)	1.03 (0.25 - 1.78)	4.27	3.8	4.1	A+
7	12	1.95	2.45	4.40 (1.1 - 5.5)	1.02 (0.25 - 1.76)	4.31	3.8	4.0	A+
9	9	2.20	2.20	4.40 (1.1 - 5.4)	1.03 (0.25 - 1.78)	4.27	3.8	4.0	A+
9	12	2.00	2.40	4.40 (1.1 - 5.5)	1.02 (0.25 - 1.76)	4.31	3.8	4.0	A+

2X1 - UNITÀ ESTERNA ROG18L

COMBINAZIONE UNITÀ INTERNE		CAPACITÀ RAFFREDDAMENTO			ASSORBIMENTO TOTALE	EER	Pdesign	SEER	CLASSE ENERGETICA
		1 UNITÀ	2 UNITÀ	CAPACITÀ TOTALE					
7	7	2.10	2.10	4.20 (1.7 - 5.2)	1.24 (0.35 - 1.68)	3.39	4.2	7.0	A++
7	9	2.10	2.50	4.60 (1.7 - 5.3)	1.26 (0.35 - 1.79)	3.65	4.6	6.8	A++
7	12	1.90	3.10	5.00 (1.7 - 5.6)	1.55 (0.35 - 1.95)	3.23	5.0	6.5	A++
7	14	1.80	3.20	5.00 (1.8 - 5.7)	1.55 (0.40 - 1.99)	3.23	5.0	6.5	A++
9	9	2.50	2.50	5.00 (1.7 - 5.6)	1.56 (0.35 - 1.95)	3.23	5.0	6.6	A++
9	12	2.10	2.90	5.00 (1.7 - 5.7)	1.55 (0.35 - 1.95)	3.23	5.0	6.5	A++
9	14	2.00	3.00	5.00 (1.8 - 5.8)	1.55 (0.40 - 1.99)	3.23	5.0	6.4	A++
12	12	2.50	2.50	5.00 (1.7 - 5.8)	1.56 (0.35 - 1.99)	3.23	5.0	6.4	A++

2X1 - UNITÀ ESTERNA ROG18L

COMBINAZIONE UNITÀ INTERNE		CAPACITÀ RISCALDAMENTO			ASSORBIMENTO TOTALE	COP	Pdesign	SCOP	CLASSE ENERGETICA
		1 UNITÀ	2 UNITÀ	CAPACITÀ TOTALE					
7	7	2.70	2.70	5.40 (1.8 - 6.0)	1.24 (0.50 - 1.61)	4.37	3.8	4.1	A+
7	9	2.50	3.00	5.50 (1.8 - 6.0)	1.36 (0.50 - 1.87)	4.04	4.0	4.1	A+
7	12	2.30	3.30	5.60 (1.8 - 6.1)	1.38 (0.50 - 1.88)	4.06	4.2	4.0	A+
7	14	2.25	3.35	5.60 (1.9 - 6.2)	1.35 (0.55 - 1.86)	4.15	4.2	4.0	A+
9	9	2.80	2.80	5.60 (1.8 - 6.1)	1.41 (0.50 - 1.90)	3.97	4.2	4.1	A+
9	12	2.45	3.15	5.60 (1.8 - 6.2)	1.38 (0.50 - 1.88)	4.07	4.2	4.0	A+
9	14	2.35	3.25	5.60 (1.9 - 6.3)	1.35 (0.55 - 1.86)	4.15	4.2	4.0	A+
12	12	2.80	2.80	5.60 (1.8 - 6.3)	1.34 (0.50 - 1.84)	4.18	4.2	4.0	A+

3X1 - UNITÀ ESTERNA ROG18L

COMBINAZIONE UNITÀ INTERNE		CAPACITÀ RAFFREDDAMENTO				ASSORBIMENTO TOTALE	EER	Pdesign	SEER	CLASSE ENERGETICA	
		1 UNITÀ	2 UNITÀ	3 UNITÀ	CAPACITÀ TOTALE						
7	7	-	2.30	-	4.60 (1.8 - 5.0)	1.22 (0.50 - 1.43)	3.77	4.6	6.3	A++	
7	9	-	2.30	2.70	5.00 (1.8 - 5.7)	1.35 (0.50 - 1.81)	3.70	5.0	6.2	A++	
7	12	-	1.98	3.02	5.00 (1.8 - 6.1)	1.34 (0.50 - 1.92)	3.73	5.0	6.2	A++	
7	14	-	1.88	3.42	5.30 (1.8 - 6.6)	1.34 (0.50 - 2.06)	3.96	5.3	6.1	A++	
9	9	-	2.50	-	5.00 (1.8 - 6.2)	1.35 (0.50 - 2.06)	3.70	5.0	6.2	A++	
9	12	-	2.18	2.82	5.00 (1.8 - 6.3)	1.35 (0.50 - 2.06)	3.70	5.0	6.2	A++	
9	14	-	2.07	3.23	5.30 (1.8 - 6.7)	1.35 (0.50 - 2.06)	3.93	5.3	6.1	A++	
12	12	-	2.55	-	5.10 (1.8 - 6.3)	1.35 (0.50 - 2.06)	3.78	5.1	6.1	A++	
12	14	-	2.41	2.89	5.30 (1.8 - 6.7)	1.35 (0.50 - 2.06)	3.93	5.3	6.1	A++	
7	7	7	1.80	1.80	1.80	5.40 (1.8 - 6.8)	1.35 (0.50 - 2.06)	4.00	5.4	6.9	A++
7	7	9	1.70	2.00	5.40 (1.8 - 6.8)	1.35 (0.50 - 2.06)	4.00	5.4	6.9	A++	
7	7	12	1.53	2.33	5.40 (1.8 - 6.8)	1.35 (0.50 - 2.06)	4.00	5.4	6.7	A++	
7	7	14	1.41	2.58	5.40 (2.0 - 6.8)	1.35 (0.60 - 2.06)	4.00	5.4	6.7	A++	
7	9	9	1.61	1.89	5.40 (1.8 - 6.8)	1.35 (0.50 - 2.06)	4.0				

4x1 - UNITÀ ESTERNA ROG30L

COMBINAZIONE UNITÀ INTERNE			CAPACITÀ RAFFREDDAMENTO					ASSORBIMENTO TOTALE		EER	Pdesign	SEER	CLASSE ENERGETICA
	1 UNITÀ	2 UNITÀ	3 UNITÀ	4 UNITÀ	CAPACITÀ TOTALE		kW	kW	kW	kW			
7	7	14	-	1.96	1.96	3.27	-	7.20 (1.6 - 8.9)	2.22 (0.68 - 3.43)	3.24	7.2	5.9	A+
7	7	18	-	1.81	1.81	4.08	-	7.70 (2.8 - 10.0)	2.22 (0.98 - 3.55)	3.47	7.7	5.8	A+
7	7	24	-	1.61	1.61	4.57	-	7.80 (2.8 - 10.1)	2.19 (0.98 - 3.53)	3.56	7.8	5.8	A+
7	9	12	-	2.08	2.34	2.78	-	7.20 (1.6 - 8.9)	2.22 (0.68 - 3.41)	3.24	7.2	5.9	A+
7	9	14	-	1.90	2.14	3.16	-	7.20 (2.8 - 9.1)	2.22 (0.98 - 3.56)	3.24	7.2	5.9	A+
7	9	18	-	1.76	1.98	3.96	-	7.70 (2.8 - 9.9)	2.22 (0.98 - 3.56)	3.47	7.7	5.8	A+
7	9	24	-	1.57	1.77	4.46	-	7.80 (2.8 - 10.1)	2.19 (0.98 - 3.53)	3.56	7.8	5.8	A+
7	12	12	-	1.96	2.62	2.62	-	7.20 (1.6 - 9.1)	2.22 (0.68 - 3.54)	3.24	7.2	5.9	A+
7	12	14	-	1.83	2.43	3.04	-	7.30 (2.8 - 9.2)	2.22 (0.98 - 3.56)	3.29	7.3	5.9	A+
7	12	18	-	1.68	2.24	3.78	-	7.70 (2.8 - 9.9)	2.22 (0.98 - 3.56)	3.47	7.7	5.8	A+
7	12	24	-	1.51	2.01	4.28	-	7.80 (2.8 - 10.1)	2.19 (0.98 - 3.56)	3.56	7.8	5.8	A+
7	14	14	-	1.68	2.81	2.81	-	7.30 (2.8 - 9.3)	2.22 (0.98 - 3.58)	3.29	7.3	5.9	A+
7	14	18	-	1.57	2.61	3.52	-	7.70 (3.5 - 10.0)	2.22 (1.17 - 3.58)	3.47	7.7	5.8	A+
7	14	24	-	1.44	2.39	4.07	-	7.90 (3.5 - 10.1)	2.20 (1.17 - 3.58)	3.59	7.9	5.8	A+
7	18	18	-	1.42	3.19	3.19	-	7.80 (3.5 - 10.1)	2.22 (1.17 - 3.58)	3.51	7.8	5.7	A+
7	18	24	-	1.30	2.92	3.68	-	7.90 (4.7 - 10.1)	2.22 (1.27 - 3.58)	3.56	7.9	5.7	A+
9	9	9	-	2.40	2.40	2.40	-	7.20 (2.8 - 8.9)	2.22 (0.98 - 3.42)	3.24	7.2	5.9	A+
9	9	12	-	2.26	2.26	2.68	-	7.20 (2.8 - 9.1)	2.22 (0.98 - 3.54)	3.24	7.2	5.9	A+
9	9	14	-	2.10	2.10	3.11	-	7.30 (2.8 - 9.2)	2.22 (0.98 - 3.57)	3.29	7.3	5.9	A+
9	9	18	-	1.93	1.93	3.85	-	7.70 (2.8 - 9.9)	2.22 (0.98 - 3.56)	3.47	7.7	5.8	A+
9	9	24	-	1.73	1.73	4.35	-	7.80 (2.8 - 10.1)	2.20 (1.17 - 3.54)	3.55	7.8	5.8	A+
9	12	12	-	2.14	2.53	2.53	-	7.20 (2.8 - 9.1)	2.22 (0.98 - 3.54)	3.24	7.2	5.9	A+
9	12	14	-	1.99	2.36	2.95	-	7.30 (2.8 - 9.2)	2.22 (0.98 - 3.57)	3.29	7.3	5.9	A+
9	12	18	-	1.84	2.18	3.68	-	7.70 (2.8 - 9.9)	2.22 (0.98 - 3.56)	3.47	7.7	5.8	A+
9	12	24	-	1.66	1.97	4.18	-	7.80 (2.8 - 10.1)	2.19 (0.98 - 3.56)	3.56	7.8	5.8	A+
9	14	14	-	1.84	2.73	2.73	-	7.30 (3.5 - 9.3)	2.22 (1.17 - 3.58)	3.29	7.3	5.9	A+
9	14	18	-	1.74	2.58	3.48	-	7.80 (3.5 - 10.0)	2.22 (1.17 - 3.58)	3.51	7.8	5.8	A+
9	14	24	-	1.58	2.34	3.98	-	7.90 (3.5 - 10.1)	2.22 (1.27 - 3.56)	3.56	7.9	5.8	A+
9	18	18	-	1.56	3.12	3.12	-	7.80 (4.7 - 10.1)	2.22 (1.27 - 3.58)	3.51	7.8	5.7	A+
12	12	12	-	2.43	2.43	2.43	-	7.30 (2.8 - 9.2)	2.22 (0.98 - 3.55)	3.29	7.3	5.9	A+
12	12	14	-	2.28	2.28	2.85	-	7.40 (2.8 - 9.3)	2.22 (0.98 - 3.58)	3.33	7.4	5.9	A+
12	12	18	-	2.12	2.12	3.57	-	7.80 (3.5 - 10.0)	2.22 (1.17 - 3.57)	3.51	7.8	5.8	A+
12	12	24	-	1.92	1.92	4.07	-	7.90 (3.5 - 10.1)	2.20 (1.17 - 3.54)	3.59	7.9	5.8	A+
12	14	14	-	2.11	2.64	2.64	-	7.40 (3.5 - 9.4)	2.22 (1.17 - 3.58)	3.33	7.4	5.9	A+
12	14	18	-	1.98	2.48	3.34	-	7.80 (3.5 - 10.1)	2.22 (1.17 - 3.58)	3.51	7.8	5.8	A+
12	18	18	-	1.81	3.05	3.05	-	7.90 (4.7 - 10.1)	2.22 (1.27 - 3.58)	3.56	7.9	5.7	A+
7	7	7	7	1.93	1.93	1.93	1.93	7.70 (1.6 - 9.6)	2.20 (0.68 - 3.41)	3.50	7.7	6.2	A++
7	7	7	9	1.89	1.89	1.89	2.13	7.80 (1.6 - 9.8)	2.22 (0.68 - 3.54)	3.51	7.8	6.2	A++
7	7	7	12	1.83	1.83	2.41	2.41	7.90 (1.6 - 9.9)	2.22 (0.68 - 3.54)	3.56	7.9	6.1	A++
7	7	7	14	1.70	1.70	2.80	2.80	7.90 (2.8 - 9.9)	2.22 (0.98 - 3.56)	3.56	7.9	6.1	A++
7	7	7	18	1.52	1.52	3.43	8.00 (2.8 - 10.1)	2.20 (0.98 - 3.55)	3.64	8.0	6.0	A+	
7	7	9	9	1.86	1.86	2.09	2.09	7.90 (2.8 - 9.7)	2.22 (0.98 - 3.42)	3.56	7.9	6.2	A++
7	7	9	12	1.78	1.78	1.99	2.35	7.90 (2.8 - 9.9)	2.22 (0.98 - 3.55)	3.56	7.9	6.1	A++
7	7	9	14	1.68	1.68	1.88	2.76	8.00 (2.8 - 10.0)	2.22 (0.98 - 3.57)	3.60	8.0	6.1	A++
7	7	9	18	1.49	1.49	1.67	3.35	8.00 (3.5 - 10.1)	2.20 (1.17 - 3.55)	3.64	8.0	6.0	A+
7	7	12	12	1.72	1.72	2.28	8.00 (2.8 - 10.0)	2.22 (0.98 - 3.55)	3.60	8.0	6.1	A++	
7	7	12	14	1.61	2.13	2.65	8.00 (2.8 - 10.0)	2.22 (0.98 - 3.57)	3.60	8.0	6.1	A++	
7	7	12	18	1.43	1.91	3.22	8.00 (3.5 - 10.1)	2.20 (1.17 - 3.56)	3.64	8.0	6.0	A+	
7	7	14	14	1.50	2.50	2.50	8.00 (3.5 - 10.1)	2.22 (1.17 - 3.58)	3.60	8.0	6.0	A+	
7	7	14	18	1.35	1.35	2.04	8.00 (3.5 - 10.1)	2.22 (1.17 - 3.58)	3.60	8.0	6.0	A+	
7	9	9	9	1.81	2.03	2.03	7.90 (2.8 - 9.9)	2.22 (0.98 - 3.56)	3.56	7.9	6.2	A++	
7	9	9	12	1.76	1.96	2.32	8.00 (2.8 - 10.0)	2.22 (0.98 - 3.56)	3.60	8.0	6.1	A++	
7	9	9	14	1.64	1.83	2.70	8.00 (3.5 - 10.1)	2.22 (1.17 - 3.58)	3.60	8.0	6.1	A++	
7	9	9	18										

8x1 - UNITÀ ESTERNA ROG45L

COMBINAZIONE UNITÀ INTERNE		CAPACITÀ RAFFREDDAMENTO									ASSORBIMENTO TOTALE		
		1 UNITÀ kW	2 UNITÀ kW	3 UNITÀ kW	4 UNITÀ kW	5 UNITÀ kW	6 UNITÀ kW	7 UNITÀ kW	8 UNITÀ kW	CAPACITÀ TOT. kW			
24	24	-	-	-	-	-	7.03	7.03	-	-	-	14.06	5.20
18	24	-	-	-	-	-	5.27	7.03	-	-	-	12.30	4.24
18	18	24	-	-	-	-	4.63	4.63	6.18	-	-	15.45	5.89
18	18	18	-	-	-	-	5.01	5.01	5.01	-	-	15.03	5.90
14	24	24	-	-	-	-	3.54	6.07	6.07	-	-	15.68	5.87
14	18	24	-	-	-	-	3.84	4.94	6.59	-	-	15.37	5.90
14	18	18	-	-	-	-	4.10	5.27	5.27	-	-	14.64	5.50
14	14	24	-	-	-	-	4.10	4.10	7.03	-	-	15.23	5.79
14	14	18	-	-	-	-	4.10	4.10	5.27	-	-	13.47	4.89
14*	14*	14*	-	-	-	-	4.10	4.10	4.10	-	-	12.30	4.24
12	24	24	-	-	-	-	3.09	6.18	6.18	-	-	15.45	5.89
12	18	24	-	-	-	-	3.35	5.01	6.68	-	-	15.04	5.90
12	18	18	-	-	-	-	3.52	5.27	5.27	-	-	14.06	5.20
12	14	24	-	-	-	-	3.52	4.10	7.03	-	-	14.65	5.50
12	14	18	-	-	-	-	3.52	4.10	5.27	-	-	12.89	4.57
12*	14*	14*	-	-	-	-	3.52	4.10	4.10	-	-	11.72	3.91
12	12	24	-	-	-	-	3.52	3.52	7.03	-	-	14.07	5.20
12	12	18	-	-	-	-	3.52	3.52	5.27	-	-	12.31	4.24
9	24	24	-	-	-	-	2.46	6.54	6.54	-	-	15.54	5.90
9	18	24	-	-	-	-	2.64	5.27	7.03	-	-	14.94	5.65
9	18	18	-	-	-	-	2.64	5.27	5.27	-	-	13.18	4.73
9	14	24	-	-	-	-	2.64	4.10	7.03	-	-	13.77	5.05
9	14	18	-	-	-	-	2.64	4.10	5.27	-	-	12.01	4.08
9	12	24	-	-	-	-	2.64	3.52	7.03	-	-	13.19	4.73
9	12	18	-	-	-	-	2.64	3.52	5.27	-	-	11.43	3.74
9	9	24	-	-	-	-	2.64	2.64	7.03	-	-	12.31	4.24
7	24	24	-	-	-	-	1.93	6.64	6.64	-	-	15.21	5.90
7	18	24	-	-	-	-	2.05	5.27	7.03	-	-	14.35	5.35
7	18	18	-	-	-	-	2.05	5.27	5.27	-	-	12.59	4.41
7	14	24	-	-	-	-	2.05	4.10	7.03	-	-	13.18	4.73
7	14	18	-	-	-	-	2.05	4.10	5.27	-	-	11.42	3.74
7	12	24	-	-	-	-	2.05	3.52	7.03	-	-	12.60	4.41
7	9	24	-	-	-	-	2.05	2.64	7.03	-	-	11.72	3.91
14	14	14	18	-	-	-	3.60	3.60	3.60	4.63	-	15.45	5.89
14	14	14	14	-	-	-	3.84	3.84	3.84	3.84	-	15.37	5.90
12	14	18	18	-	-	-	3.04	3.54	4.55	4.55	-	15.68	5.87
12	14	14	18	-	-	-	3.15	3.67	3.67	4.72	-	15.21	5.90
12	14	14	14	-	-	-	3.35	3.90	3.90	3.90	-	15.04	5.90
12	12	18	18	-	-	-	3.09	3.09	4.63	4.63	-	15.45	5.89
12	12	14	24	-	-	-	3.04	3.04	3.54	6.07	-	15.69	5.87
12	12	14	18	-	-	-	3.30	3.30	3.84	4.94	-	15.38	5.90
12	12	14	14	-	-	-	3.52	3.52	4.10	4.10	-	15.24	5.79
12	12	12	24	-	-	-	3.09	3.09	3.09	6.18	-	15.45	5.89
12	12	12	18	-	-	-	3.35	3.35	3.35	5.01	-	15.05	5.90
12	12	12	14	-	-	-	3.52	3.52	3.52	4.10	-	14.66	5.50
12	12	12	12	-	-	-	3.52	3.52	3.52	3.52	-	14.08	5.20
9	14	18	18	-	-	-	2.34	3.64	4.67	4.67	-	15.33	5.89
9	14	14	24	-	-	-	2.30	3.57	3.57	6.12	-	15.57	5.88
9	14	14	18	-	-	-	2.49	3.87	3.87	4.97	-	15.21	5.90
9	14	14	14	-	-	-	2.64	4.10	4.10	4.10	-	14.94	5.65
9	12	18	18	-	-	-	2.46	3.28	4.90	4.90	-	15.54	5.90
9	12	14	24	-	-	-	2.34	3.12	3.64	6.23	-	15.33	5.89
9	12	14	18	-	-	-	2.53	3.37	3.93	5.05	-	14.87	5.90
9	12	14	14	-	-	-	2.64	3.52	4.10	4.10	-	14.36	5.35
9	12	12	24	-	-	-	2.46	3.28	3.28	6.54	-	15.55	5.90
9	12	12	18	-	-	-	2.64	3.52	3.52	5.27	-	14.95	5.65
9	12	12	14	-	-	-	2.64	3.52	3.52	4.10	-	13.78	5.05
9	12	12	12	-	-	-	2.64	3.52	3.52	3.52	-	13.20	4.73
9	9	18	24	-	-	-	2.32	2.32	4.63	6.18	-	15.45	5.89
9	9	18	18	-	-	-	2.51	2.51	5.01	5.01	-	15.04	5.90
9	9	14	24	-	-	-	2.47	2.47	3.84	6.59	-	15.38	5.90
9	9	14	18	-	-	-	2.64	2.64	4.10	5.27	-	14.65	5.50
9	9	14	14	-	-	-	2.64	2.64	4.10	4.10	-	13.48	4.89
9	9	12	24	-	-	-	2.51	2.51	3.35	6.68	-	15.05	5.90
9	9	12	18	-	-	-	2.64	2.64	3.52	5.27	-	14.07	5.20
9	9	12	14	-	-	-	2.64	2.64	3.52	4.10	-	12.90	4.57
9	9	12	12	-	-	-	2.64	2.64	3.52	5.27	-	12.32	4.24
9	9	9	24	-	-	-	2.64	2.64	2.64	7.03	-	14.95	5.65
9	9	9	18	-	-	-	2.64	2.64	2.64	5.27	-	13.19	4.73
9	9	9	14	-	-	-	2.64	2.64	2.64	4.10	-	12.02	4.08
9	9	9	12	-	-	-	2.64	2.64	2.64	3.52	-	11.44	3.74
7	18	18	18	-	-	-	1.79	4.59	4.59	4.59	-	15.56	5.88
7	14	18	18	-	-	-	1.91	3.82	4.91	4.91	-	15.54	5.90
7	14	14	24	-	-	-	1.82	3.64	3.64	6.24	-	15.33	5.89
7	14	14	18	-	-	-	1.96	3.93	3.93	5.05	-	14.87	5.90
7	14	14	14	-	-	-	2.05	4.10	4.10	4.10	-	14.35	5.35
7	12	18	24	-	-	-	1.79	3.07	4.59	6.12	-	15.57	5.88
7	12	18	18	-	-	-	1.93	3.32	4.97	4.97	-	15.21	5.90
7	12	14	24	-	-	-	1.91	3.28	3.82	6.54	-	15.54	5.90
7	12	14	18	-	-	-	2.05	3.52	4.10	5.27	-	14.94	5.65
7	12	14	14	-	-	-	2.05	3.52	4.10	4.10	-	13.77	5.05
7	12	12	24	-	-	-	1.93	3.32	3.32	6.63	-	15.21	5.90
7	12	12	18	-	-	-	2.05	3.52	3.52	5.27	-	14.36	5.35
7	12	12	14	-	-	-	2.05	3.52	3.52	4.10	-	13.19	4.73
7	12	12	12	-	-	-	2.05	3.52	3.52	3.52	-	12.61	4.41
7	9	18	24	-	-	-	1.84	2.36	4.72	6.29	-	15.21	5.90

8x1 - UNITÀ ESTERNA ROG45L

COMBINAZIONE UNITÀ INTERNE								CAPACITÀ RAFFREDDAMENTO								ASSORBIMENTO TOTALE	
								1 UNITÀ kW	2 UNITÀ kW	3 UNITÀ kW	4 UNITÀ kW	5 UNITÀ kW	6 UNITÀ kW	7 UNITÀ kW	8 UNITÀ kW		
7	9	18	18	-	-	-	-	2.05	2.64	5.27	5.27	-	-	-	-	15.23	5.79
7	9	14	24	-	-	-	-	1.95	2.51	3.90	6.68	-	-	-	-	15.04	5.90
7	9	14	18	-	-	-	-	2.05	2.64	4.10	5.27	-	-	-	-	14.06	5.20
7	9	12	24	-	-	-	-	2.05	2.64	3.52	7.03	-	-	-	-	15.24	5.79
7	9	12	18	-	-	-	-	2.05	2.64	3.52	5.27	-	-	-	-	13.48	4.89
7	9	12	14	-	-	-	-	2.05	2.64	3.52	4.10	-	-	-	-	12.31	4.24
7	9	12	12	-	-	-	-	2.05	2.64	3.52	3.52	-	-	-	-	11.73	3.91
7	9	9	24	-	-	-	-	2.05	2.64	2.64	7.03	-	-	-	-	14.36	5.35
7	9	9	18	-	-	-	-	2.05	2.64	2.64	5.27	-	-	-	-	12.60	4.41
7	9	9	14	-	-	-	-	2.05	2.64	2.64	4.10	-	-	-	-	11.43	3.74
7	7	24	24	-	-	-	-	1.77	1.77	6.07	6.07	-	-	-	-	15.68	5.87
7	7	18	24	-	-	-	-	1.92	1.92	4.94	6.59	-	-	-	-	15.37	5.90
7	7	18	18	-	-	-	-	2.05	2.05	5.27	5.27	-	-	-	-	14.64	5.50
7	7	14	24	-	-	-	-	2.05	2.05	4.10	7.03	-	-	-	-	15.23	5.79
7	7	14	18	-	-	-	-	2.05	2.05	4.10	5.27	-	-	-	-	13.47	4.89
7	7	14	14	-	-	-	-	2.05	2.05	4.10	4.10	-	-	-	-	12.30	4.24
7	7	12	24	-	-	-	-	2.05	2.05	3.52	7.03	-	-	-	-	14.65	5.50
7	7	12	18	-	-	-	-	2.05	2.05	3.52	5.27	-	-	-	-	12.89	4.57
7	7	12	14	-	-	-	-	2.05	2.05	3.52	4.10	-	-	-	-	11.72	3.91
7	7	9	24	-	-	-	-	2.05	2.05	2.64	7.03	-	-	-	-	13.77	5.05
7	7	9	18	-	-	-	-	2.05	2.05	2.64	5.27	-	-	-	-	12.01	4.08
7	7	7	24	-	-	-	-	2.05	2.05	2.05	7.03	-	-	-	-	13.18	4.73
7	7	7	18	-	-	-	-	2.05	2.05	2.05	5.27	-	-	-	-	11.42	3.74
12	12	12	12	14	-	-	-	3.04	3.04	3.04	3.54	-	-	-	-	15.69	5.87
12	12	12	12	12	-	-	-	3.09	3.09	3.09	3.09	-	-	-	-	15.46	5.89
9	12	12	14	14	-	-	-	2.30	3.07	3.07	3.57	-	-	-	-	15.57	5.88
9	12	12	12	14	-	-	-	2.34	3.12	3.12	3.12	3.63	-	-	-	15.34	5.89
9	12	12	12	12	-	-	-	2.46	3.27	3.27	3.27	3.27	-	-	-	15.55	5.90
9	9	14	14	14	-	-	-	2.32	2.32	3.60	3.60	3.60	-	-	-	15.45	5.89
9	9	12	14	18	-	-	-	2.28	2.28	3.04	3.54	4.55	-	-	-	15.69	5.87
9	9	12	14	14	-	-	-	2.36	2.36	3.15	3.67	3.67	-	-	-	15.21	5.90
9	9	12	12	18	-	-	-	2.32	2.32	3.09	3.09	4.63	-	-	-	15.45	5.89
9	9	12	12	14	-	-	-	2.47	2.47	3.30	3.30	3.84	-	-	-	15.38	5.90
9	9	12	12	12	-	-	-	2.51	2.51	3.34	3.34	3.34	-	-	-	15.05	5.90
9	9	9	14	18	-	-	-	2.34	2.34	2.34	3.64	4.67	-	-	-	15.33	5.89
9	9	9	14	14	-	-	-	2.49	2.49	2.49	3.87	3.87	-	-	-	15.21	5.90
9	9	9	12	18	-	-	-	2.46	2.46	2.46	3.28	4.90	-	-	-	15.55	5.90
9	9	9	12	14	-	-	-	2.53	2.53	2.53	3.37	3.93	-	-	-	14.88	5.90
9	9	9	12	12	-	-	-	2.64	2.64	2.64	3.52	3.52	-	-	-	14.96	5.65
9	9	9	9	24	-	-	-	2.32	2.32	2.32	2.32	6.18	-	-	-	15.45	5.89
9	9	9	9	18	-	-	-	2.51	2.51	2.51	2.51	5.01	-	-	-	15.05	5.90
9	9	9	9	14	-	-	-	2.64	2.64	2.64	2.64	4.10	-	-	-	14.66	5.50
9	9	9	9	12	-	-	-	2.64	2.64	2.64	2.64	3.52	-	-	-	14.08	5.20
9	9	9	9	9	-	-	-	2.64	2.64	2.64	2.64	2.64	-	-	-	13.20	4.73
7	12	14	14	14	-	-	-	1.79	3.07	3.57	3.57	3.57	-	-	-	15.57	5.88
7	12	12	14	14	-	-	-	1.82	3.12	3.12	3.64	3.64	-	-	-	15.33	5.89
7	12	12	12	18	-	-	-	1.79	3.07	3.07	3.07	4.59	-	-	-	15.57	5.88
7	12	12	12	14	-	-	-	1.91	3.28	3.28	3.28	3.82	-	-	-	15.55	5.90
7	12	12	12	12	-	-	-	1.93	3.32	3.32	3.32	3.32	-	-	-	15.22	5.90
7	9	14	14	18	-	-	-	1.77	2.28	3.54	3.54	4.55	-	-	-	15.68	5.87
7	9	14	14	14	-	-	-	1.84	2.36	3.67	3.67	3.67	-	-	-	15.21	5.90
7	9	12	14	18	-	-	-	1.80	2.32	3.09	3.60	4.63	-	-	-	15.45	5.89
7	9	12	14	14	-	-	-	1.92	2.47	3.30	3.84	3.84	-	-	-	15.38	5.90
7	9	12	12	18	-	-	-	1.83	2.36	3.15	3.15	4.72	-	-	-	15.21	5.90
7	9	12	12	14	-	-	-	1.95	2.51	3.35	3.35	3.90	-	-	-	15.05	5.90
7	9	12	12	12	-	-	-	2.05	2.64	3.52	3.52	3.52	-	-	-	15.25	5.79
7	9	9	18	18	-	-	-	1.79	2.30	2.30	4.59	4.59	-	-	-	15.57	5.88
7	9	9	14	18	-	-	-	1.91	2.46	2.46	3.82	4.90	-	-	-	15.54	5.90
7	9	9	14	14	-	-	-	1.96	2.53	2.53	3.93	3.93	-	-	-	14.87	5.90
7	9	9	12	24	-	-	-	1.79	2.30	2.30	3.07	6.12	-	-	-	15.57	5.88
7	9	9	12	18	-	-	-	1.93	2.49	2.49	3.32	4.97	-	-	-	15.21	5.90
7	9	9	12	14	-	-	-	2.05	2.64	2.64	3.52	4.10	-	-	-	14.95	5.65
7	9	9	12	12	-	-	-	2.05	2.64	2.64	3.52	3.52	-	-	-	14.37	5.35
7	9	9	9	24	-	-	-	1.83	2.36	2.36	2.36	6.29	-	-	-	15.21	5.90
7	9	9	9	18	-	-	-	2.05	2.64	2.64	2.64	5.27	-	-	-	15.24	5.79
7	9	9	9	14	-	-	-	2.05	2.64	2.64	2.64	4.10	-	-	-	14.07	5.20
7	9	9	9	12	-	-	-	2.05	2.64	2.64	2.64	3.52	-	-	-	13.49	4.89
7	9	9	9	9	-	-	-	2.05	2.64	2.64	2.64	2.64	-	-	-	12.61	4.41
7	7	14	14	18	-	-	-	1.80	1.80	3.60	3.60	4.63	-	-	-	15.45	5.89
7	7	14	14	14	-	-	-	1.92	1.92	3.84	3.84	3.84	-	-	-	15.37	5.90
7	7	12	18	18	-	-	-	1.77	1.77	3.04	4.55	4.55	-	-	-	15.68	5.87
7	7	12	14	18	-	-	-	1.84	1.84	3.15	3.67	4.72	-	-	-	15.21	5.90
7	7	12	14	14	-	-	-	1.95	1.95	3.35	3.90	3.90	-	-	-	15.04	5.90
7	7	12	12	24	-	-	-	1.77	1.77	3.04	3.07	6.07	-	-	-	15.69	5.87
7	7	12	12	14	-	-	-	2.05	2.05	3.52	3.52	4.10	-	-	-	15.24	5.79
7	7	12	12	12	-	-	-	2.05	2.05	3.52	3.52	3.52	-	-	-	14.66	5.50
7	7	9	18	18	-	-	-	1.82	1.82	2.34	4.67	4.67	-	-	-	15.33	5.89
7	7	9	14	24	-	-	-	1.79	1.79	2.30	3.57	6.12	-	-	-	15.57	5.88
7	7	9	14	18	-	-	-	1.93	1.93	2.49	3.87	4.97	-	-	-	15.21	5.90
7	7	9	14	14	-	-	-	2.05	2.05	2.64	4.10	4.10	-	-	-	14.94	5.65
7	7	9	12	24	-	-	-	1.82	1.82	2.34	3.12	6.23	-	-	-	15.33	5.89
7	7	9	12	18	-	-	-	1.96	1.96	2.53	3.37	5.05	-	-	-	14.87	5.90
7	7	9	12	14	-	-	-	2.05	2.05	2.64	3.52	4.10	-	-	-	14.36	5.35
7	7	9	12	12	-	-	-	2.05	2.05	2.64	3.52	3.52	-	-	-	13.78	5.05
7	7	9	9	24	-	-	-	1.92	1.92	2.47	2.47	6.59	-	-	-	15.38	5.90
7	7	9	9	18	-	-	-	2.05	2.05	2.64	2.64	5.27	-	-	-	14.65	5.50

8x1 - UNITÀ ESTERNA ROG45L

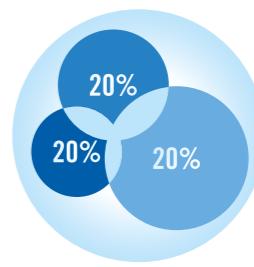
COMBINAZIONE UNITÀ INTERNE										CAPACITÀ RAFFREDDAMENTO							
				1 UNITÀ	2 UNITÀ	3 UNITÀ	4 UNITÀ	5 UNITÀ	6 UNITÀ	7 UNITÀ	8 UNITÀ	CAPACITÀ TOT.		ASSORBIMENTO	TOTALE		
				kW	kW	kW		kW									
7	7	9	9	14	-	-	-	2.05	2.05	2.64	2.64	4.10	-	-	13.48	4.89	
7	7	9	9	12	-	-	-	2.05	2.05	2.64	2.64	3.52	-	-	12.90	4.57	
7	7	9	9	9	-	-	-	2.05	2.05	2.64	2.64	2.64	-	-	12.02	4.08	
7	7	7	18	18	-	-	-	1.91	1.91	1.91	4.91	4.91	-	-	15.54	5.90	
7	7	7	14	24	-	-	-	1.82	1.82	1.82	3.64	6.24	-	-	15.33	5.89	
7	7	7	14	18	-	-	-	1.96	1.96	1.96	3.93	5.05	-	-	14.87	5.90	
7	7	7	14	14	-	-	-	2.05	2.05	2.05	4.10	4.10	-	-	14.35	5.35	
7	7	7	12	24	-	-	-	1.91	1.91	1.91	3.28	6.54	-	-	15.54	5.90	
7	7	7	12	18	-	-	-	2.05	2.05	2.05	3.52	5.27	-	-	14.94	5.65	
7	7	7	12	14	-	-	-	2.05	2.05	2.05	3.52	4.10	-	-	13.77	5.05	
7	7	7	12	12	-	-	-	2.05	2.05	2.05	3.52	3.52	-	-	13.19	4.73	
7	7	7	9	24	-	-	-	1.95	1.95	1.95	2.51	6.68	-	-	15.04	5.90	
7	7	7	9	18	-	-	-	2.05	2.05	2.05	2.64	5.27	-	-	14.06	5.20	
7	7	7	9	14	-	-	-	2.05	2.05	2.05	2.64	4.10	-	-	12.89	4.57	
7	7	7	9	12	-	-	-	2.05	2.05	2.05	2.64	3.52	-	-	12.31	4.24	
7	7	7	9	9	-	-	-	2.05	2.05	2.05	2.64	2.64	-	-	11.43	3.74	
7	7	7	7	24	-	-	-	2.05	2.05	2.05	7.03	-	-	-	15.23	5.79	
7	7	7	7	18	-	-	-	2.05	2.05	2.05	2.05	5.27	-	-	13.47	4.89	
7	7	7	7	14	-	-	-	2.05	2.05	2.05	2.05	4.10	-	-	12.30	4.24	
7	7	7	7	12	-	-	-	2.05	2.05	2.05	2.05	3.52	-	-	11.72	3.91	
9	9	9	9	12	14	-	-	2.28	2.28	2.28	2.28	3.04	3.54	-	-	15.69	5.87
9	9	9	9	12	12	-	-	2.32	2.32	2.32	2.32	3.09	-	-	15.46	5.89	
9	9	9	9	9	14	-	-	2.34	2.34	2.34	2.34	3.63	-	-	15.34	5.89	
9	9	9	9	9	12	-	-	2.46	2.46	2.46	2.46	3.27	-	-	15.55	5.90	
9	9	9	9	9	9	-	-	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	-	-	15.05	5.90	
7	9	9	12	12	12	-	-	1.78	2.30	2.30	3.06	3.06	-	-	15.57	5.88	
7	9	9	9	12	14	-	-	1.80	2.32	2.32	2.32	3.09	-	-	15.45	5.89	
7	9	9	9	12	12	-	-	1.83	2.36	2.36	2.36	3.15	-	-	15.22	5.90	
7	9	9	9	9	18	-	-	1.79	2.30	2.30	2.30	4.59	-	-	15.57	5.88	
7	9	9	9	9	12	-	-	1.93	2.49	2.49	2.49	3.32	-	-	15.22	5.90	
7	9	9	9	9	9	-	-	2.05	2.64	2.64	2.64	2.64	-	-	15.25	5.79	
7	7	12	12	12	12	-	-	1.77	1.77	3.04	3.04	3.04	-	-	15.69	5.87	
7	7	9	12	12	14	-	-	1.79	1.79	2.30	3.07	3.07	-	-	15.57	5.88	
7	7	9	12	12	12	-	-	1.82	1.82	2.34	2.34	2.34	-	-	15.34	5.89	
7	7	9	9	14	14	-	-	1.80	2.32	2.32	3.60	3.60	-	-	15.45	5.89	
7	7	9	9	12	18	-	-	1.77	1.77	2.28	2.28	3.04	-	-	15.69	5.87	
7	7	9	9	12	14	-	-	1.83	1.83	2.36	2.36	3.15	-	-	15.21	5.90	
7	7	9	9	12	12	-	-	1.92	1.92	2.47	2.47	3.30	-	-	15.38	5.90	
7	7	9	9	18	18	-	-	1.82	1.82	2.34	2.34	2.34	-	-	15.33	5.89	
7	7	9	9	9	14	-	-	1.93	1.93	2.49	2.49	3.87	-	-	15.21	5.90	
7	7	9	9	9	12	-	-	1.96	1.96	2.53	2.53	3.37	-	-	14.88	5.90	
7	7	9	9	9	9	-	-	2.05	2.05	2.64	2.64	2.64	-	-	14.66	5.50	
7	7	7	12	14	14	-	-	1.79	1.79	1.79	3.07	3.57	-	-	15.57	5.88	
7	7	7	12	12	14	-	-	1.82	1.82	1.82	3.12	3.12	-	-	15.33	5.89	
7	7	7	12	12	12	-	-	1.91	1.91	1.91	3.28	3.28	-	-	15.55	5.90	
7	7	7	9	14	18	-	-	1.77	1.77	1.77	2.28	3.54	-	-	15.68	5.87	
7	7	7	9	14	14	-	-	1.84	1.84	1.84	2.36	3.67	-	-	15.21	5.90	
7	7	7	9	12	18	-	-	1.80	1.80	2.32	3.09	4.63	-	-	15.45	5.89	
7	7	7	9	12	14	-	-	1.92	1.92	1.92	2.47	3.30	-	-	15.38	5.90	
7	7	7	9	12	12	-	-	1.95	1.95	1.95	2.51	3.35	-	-	15.05	5.90	
7	7	7	9	18	18	-	-	1.91	1.91	1.91	2.46	2.46	-	-	15.54	5.90	
7	7	7	9	9	14	-	-	1.96	1.96	1.96	2.53	2.53	-	-	14.87	5.90	
7	7	7	9	9	12	-	-	2.05	2.05	2.05	2.05	3.52	-	-	14.95	5.65	
7	7	7	9	9	9	-	-	2.05	2.05	2.05	2.05						

8x1 - UNITÀ ESTERNA ROG45L

COMBINAZIONE UNITÀ INTERNE									CAPACITÀ RISCALDAMENTO							ASSORBIMENTO
		1 UNITÀ	2 UNITÀ	3 UNITÀ	4 UNITÀ	5 UNITÀ	6 UNITÀ	7 UNITÀ	8 UNITÀ	CAPACITÀ TOT.		TOTALE	kW			
9	9	9	12	-	-	-	-	-	-	2.99	2.99	2.99	3.96	-	-	3.90
7	18	18	18	-	-	-	-	-	-	2.14	5.28	5.28	5.28	-	-	5.98
7	14	18	18	-	-	-	-	-	-	2.26	4.57	5.58	5.58	-	-	5.87
7	14	14	24	-	-	-	-	-	-	2.14	4.33	4.33	7.14	-	-	5.98
7	14	14	18	-	-	-	-	-	-	2.29	4.65	4.65	5.67	-	-	5.32
7	14	14	14	-	-	-	-	-	-	2.36	4.77	4.77	4.77	-	-	5.08
7	12	18	24	-	-	-	-	-	-	2.13	3.56	5.26	7.10	-	-	5.98
7	12	18	18	-	-	-	-	-	-	2.29	3.82	5.65	5.65	-	-	5.56
7	12	14	24	-	-	-	-	-	-	2.25	3.76	4.56	7.52	-	-	5.87
7	12	14	18	-	-	-	-	-	-	2.35	3.93	4.77	5.82	-	-	5.16
7	12	14	14	-	-	-	-	-	-	2.37	3.96	4.80	4.80	-	-	4.91
7	12	12	24	-	-	-	-	-	-	2.28	3.81	3.81	7.61	-	-	5.56
7	12	12	18	-	-	-	-	-	-	2.37	3.96	5.85	-	-	-	5.08
7	12	12	14	-	-	-	-	-	-	2.37	3.96	3.96	4.80	-	-	4.60
7	12	12	12	-	-	-	-	-	-	2.37	3.96	3.96	3.96	-	-	4.33
7	9	18	24	-	-	-	-	-	-	2.25	2.84	5.56	7.51	-	-	5.98
7	9	18	18	-	-	-	-	-	-	2.35	2.97	5.81	5.81	-	-	5.23
7	9	14	24	-	-	-	-	-	-	2.29	2.88	4.63	7.63	-	-	5.43
7	9	14	18	-	-	-	-	-	-	2.37	2.99	4.80	5.86	-	-	5.07
7	9	12	24	-	-	-	-	-	-	2.35	2.96	3.92	7.84	-	-	5.23
7	9	12	18	-	-	-	-	-	-	2.37	2.99	3.96	5.86	-	-	4.75
7	9	12	14	-	-	-	-	-	-	2.37	2.99	3.96	4.80	-	-	4.21
7	9	12	12	-	-	-	-	-	-	2.37	2.99	3.96	4.80	-	-	4.00
7	9	9	24	-	-	-	-	-	-	2.37	2.98	2.98	7.89	-	-	5.08
7	9	9	18	-	-	-	-	-	-	2.37	2.99	2.99	5.86	-	-	4.33
7	9	9	14	-	-	-	-	-	-	2.37	2.99	2.99	4.80	-	-	3.90
7	7	24	24	-	-	-	-	-	-	2.11	2.11	7.03	7.03	-	-	5.98
7	7	18	24	-	-	-	-	-	-	2.27	2.27	5.61	7.57	-	-	5.70
7	7	18	18	-	-	-	-	-	-	2.37	2.37	3.96	4.80	-	-	4.21
7	7	12	24	-	-	-	-	-	-	2.37	2.99	3.96	3.96	-	-	4.00
7	7	9	24	-	-	-	-	-	-	2.37	2.98	2.98	7.89	-	-	5.08
7	7	9	18	-	-	-	-	-	-	2.37	2.99	2.99	5.86	-	-	4.33
7	7	9	14	-	-	-	-	-	-	2.37	2.99	2.99	4.80	-	-	3.90
7	7	7	24	-	-	-	-	-	-	2.37	2.37	2.37	7.91	-	-	4.60
7	7	7	18	-	-	-	-	-	-	2.37	2.37	2.37	7.91	-	-	3.90
7	7	7	12	-	-	-	-	-	-	2.37	2.37	3.51	3.51	-	-	3.98
12	12	12	12	14	-	-	-	-	-	3.58	3.58	3.58	3.58	-	-	5.98
9	12	12	12	12	12	-	-	-	-	2.66	3.52	3.52	4.27	-	-	5.98
9	12	12	12	12	14	-	-	-	-	2.71	3.59	3.59	4.35	-	-	5.98
9	12	12	12	12	12	-	-	-	-	2.85	3.77	3.77	3.77	-	-	5.87
9	9	14	14	14	14	-	-	-	-	2.67	2.67	4.28	4.28	-	-	5.98
9	9	12	14	14	14	-	-	-	-	2.66	3.52	4.26	5.21	-	-	5.98
9	9	12	14	14	14	-	-	-	-	2.72	2.72	3.60	4.37	-	-	4.00
9	9	12	12	18	-	-	-	-	-	2.37	2.37	2.99	7.91	-	-	4.91
7	7	9	18	-	-	-	-	-	-	2.37	2.37	2.99	5.86	-	-	4.10
7	7	7	24	-	-	-	-	-	-	2.37	2.37	2.37	7.91	-	-	4.60
7	7	7	18	-	-	-	-	-	-	2.37	2.37	2.37	7.91	-	-	4.00
12	12	12	12	12	14	-	-	-	-	3.51	3.51	3.51	4.26	-	-	5.98
12	12	12	12	12	12	-	-	-	-	3.58	3.58	3.58	3.58	-	-	5.98
9	12	12	14	14	14	-	-	-	-	2.66	3.52	4.27	4.27	-	-	5.98
9	12	12	12	12	14	-	-	-	-	2.71	3.59	3.59	4.35	-	-	5.98
9	12	12	12	12	12	-	-	-	-	2.85	3.77	3.77	3.77	-	-	5.87
9	9	14	14	14	14	-	-	-	-	2.67	2.67	4.28	4.28	-	-	5.98
9	9	12	14	14	14	-	-	-	-	2.66	3.52	4.26	5.21	-	-	5.98
9	9	12	14	14	14	-	-	-	-	2.72	2.72	3.60	4.37	-	-	4.21
9	9	9	12	18	-	-	-	-	-	2.71	2.71	3.78	4.58	-	-	5.70
9	9	9	12	12	12	-	-	-	-	2.89	2.89	3.83	3.83	-	-	5.43
9	9	9	14	14	18	-	-	-	-	2.71	2.71	4.36	5.32	-	-	5.98
9	9	9	14	14	14	-	-	-	-	2.86	2.86	4.59	4.59	-	-	5.56
9	9	9	12	18	-	-	-	-	-	2.85						

8x1 - UNITÀ ESTERNA ROG45L

COMBINAZIONE UNITÀ INTERNE									CAPACITÀ RISCALDAMENTO								ASSORBIMENTO	
									1 UNITÀ	2 UNITÀ	3 UNITÀ	4 UNITÀ	5 UNITÀ	6 UNITÀ	7 UNITÀ	8 UNITÀ	CAPACITÀ TOT.	TOTALE
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW									kW	
7	7	9	9	9	9	9	9	-	2.15	2.15	2.71	2.71	2.71	2.71	2.71	-	17.85	5.98
7	7	7	9	9	9	9	14	-	2.09	2.09	2.09	2.63	2.63	2.63	4.23	-	18.40	5.98
7	7	7	9	9	9	9	12	-	2.13	2.13	2.13	2.69	2.69	3.56	-	18.02	5.98	
7	7	7	9	9	9	9	-	2.25	2.25	2.25	2.84	2.84	2.84	-	18.11	5.87		
7	7	7	7	9	12	12	-	2.11	2.11	2.11	2.67	3.53	3.53	-	18.20	5.98		
7	7	7	7	9	9	14	-	2.12	2.12	2.12	2.68	4.30	-	18.13	5.98			
7	7	7	7	9	9	12	-	2.16	2.16	2.16	2.73	2.73	3.61	-	17.71	5.98		
7	7	7	7	9	9	9	-	2.27	2.27	2.27	2.87	2.87	2.87	-	17.68	5.56		
7	7	7	7	7	12	14	-	2.10	2.10	2.10	3.52	4.26	-	18.31	5.98			
7	7	7	7	7	12	12	-	2.14	2.14	2.14	3.58	3.58	-	17.89	5.98			
7	7	7	7	7	9	18	-	2.10	2.10	2.10	2.65	5.19	-	18.35	5.98			
7	7	7	7	7	9	14	-	2.15	2.15	2.15	2.71	4.36	-	17.82	5.98			
7	7	7	7	7	9	12	-	2.26	2.26	2.26	2.85	3.78	-	17.93	5.70			
7	7	7	7	7	9	9	-	2.29	2.29	2.29	2.29	2.89	2.89	-	17.26	5.32		
7	7	7	7	7	7	18	-	2.13	2.13	2.13	2.13	5.26	-	18.04	5.98			
7	7	7	7	7	7	14	-	2.25	2.25	2.25	2.25	4.56	-	18.08	5.70			
7	7	7	7	7	7	12	-	2.28	2.28	2.28	2.28	3.81	-	17.50	5.43			
7	7	7	7	7	7	9	-	2.35	2.35	2.35	2.35	2.96	-	17.06	5.16			
7	7	7	7	7	7	7	-	2.36	2.36	2.36	2.36	2.36	-	16.52	5.08			
7	7	7	7	7	9	9	2.09	2.09	2.09	2.09	2.64	2.64	18.40	5.98				
7	7	7	7	7	7	9	9	2.12	2.12	2.12	2.12	2.68	2.68	18.10	5.98			
7	7	7	7	7	7	7	12	2.11	2.11	2.11	2.11	3.52	18.28	5.98				
7	7	7	7	7	7	7	9	2.15	2.15	2.15	2.15	2.72	17.79	5.98				
7	7	7	7	7	7	7	7	2.25	2.25	2.25	2.25	2.25	18.04	5.70				

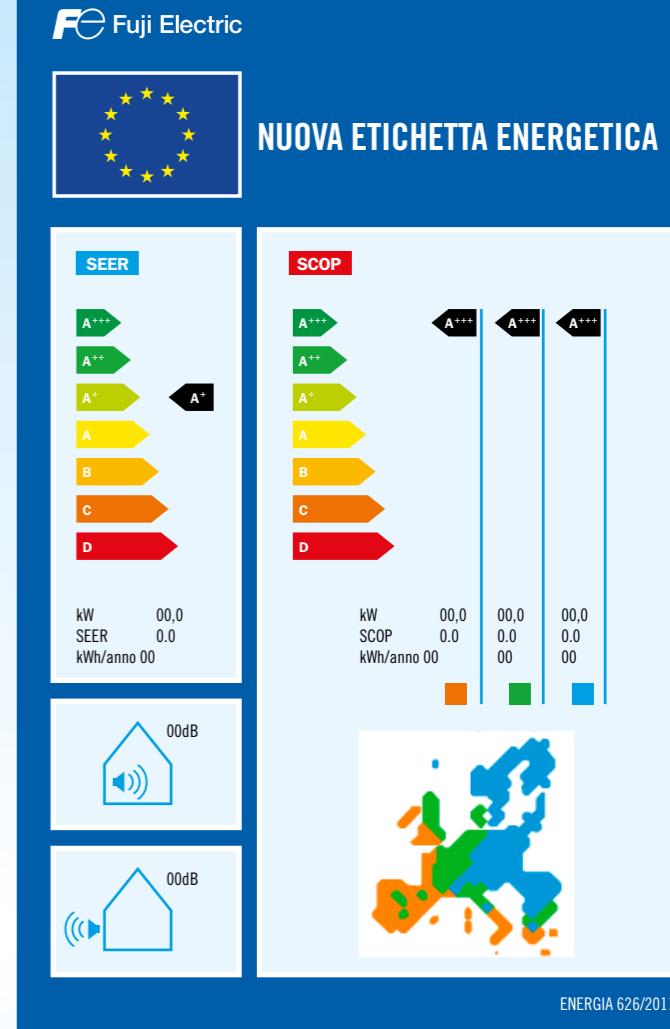


**FUJI ELECTRIC si attiene
al piano strategico Europeo
denominato 20/20/20.**

-20%
di energia
primaria

-20%
di emissioni
di CO₂

20%
di energia
rinnovabile



LA NUOVA CLASSIFICAZIONE ENERGETICA

SEER Raffreddamento	SCOP Riscaldamento
A+++ SEER ≥ 8.5	SCOP ≥ 8.5
A++ 6.10 ≤ SEER < 8.50	4.60 ≤ SCOP < 5.10
A+ 5.50 ≤ SEER < 6.10	4.00 ≤ SCOP < 4.60
A 5.10 ≤ SEER < 5.60	3.40 ≤ SCOP < 4.00
B 4.60 ≤ SEER < 5.10	3.10 ≤ SCOP < 3.40
C 4.10 ≤ SEER < 4.60	2.80 ≤ SCOP < 3.10
D 3.60 ≤ SEER < 4.10	2.50 ≤ SCOP < 2.80
E 3.10 ≤ SEER < 3.60	2.20 ≤ SCOP < 2.50
F 2.60 ≤ SEER < 3.10	1.90 ≤ SCOP < 2.20
G SEER < 2.60	SCOP < 1.90

ETICHETTATURA ENERGETICA COMPLETAMENTE RINNOVATA

La nuova etichetta indica la classe energetica in base all'efficienza stagionale e riporta le principali caratteristiche del prodotto. FUJI ELECTRIC sta puntando al raggiungimento per i propri condizionatori della massima classificazione classe A+++.

Elementi nella nuova etichettatura energetica
EFFICIENZA ANNUALE OPERATIVA
RIDUZIONE DEL CONSUMO DI ENERGIA TOTALE
BASSA RUMOROSITÀ
Nuovi criteri

Efficienza stagionale

- Integra il funzionamento in condizioni di capacità parziale
- Ottimizzata per diverse temperature nominali

SEER **SCOP**

Consumo di energia totale

- Consumo in modalità operativa
- Consumo in modalità standby
- Riscaldatore del carter
- Termostato OFF

LIVELLO DI POTENZA SONORA

Una grande aria in tutti i sensi
 Potenti e versatili, i climatizzatori della Linea Commerciale di Fuji Electric sono stati progettati per offrire sempre il massimo rendimento con il minimo consumo, anche in condizioni meteorologiche più estreme. Senza dubbio sono una grande opzione per climatizzare gli spazi più ampi, come uffici, negozi, reception di hotel, magazzini, ecc. Dal design compatto, questi apparecchi accattivanti garantiscono la massima discrezione, dovunque si trovino. E per godersi comodamente un'aria sempre pura, grazie ad avanzate tecnologie che facilitano al 100% la sua pulizia.



Parete LF
- Inverter



Pavimento / soffitto
- Inverter



Soffitto
- Inverter
- Inverter trifase



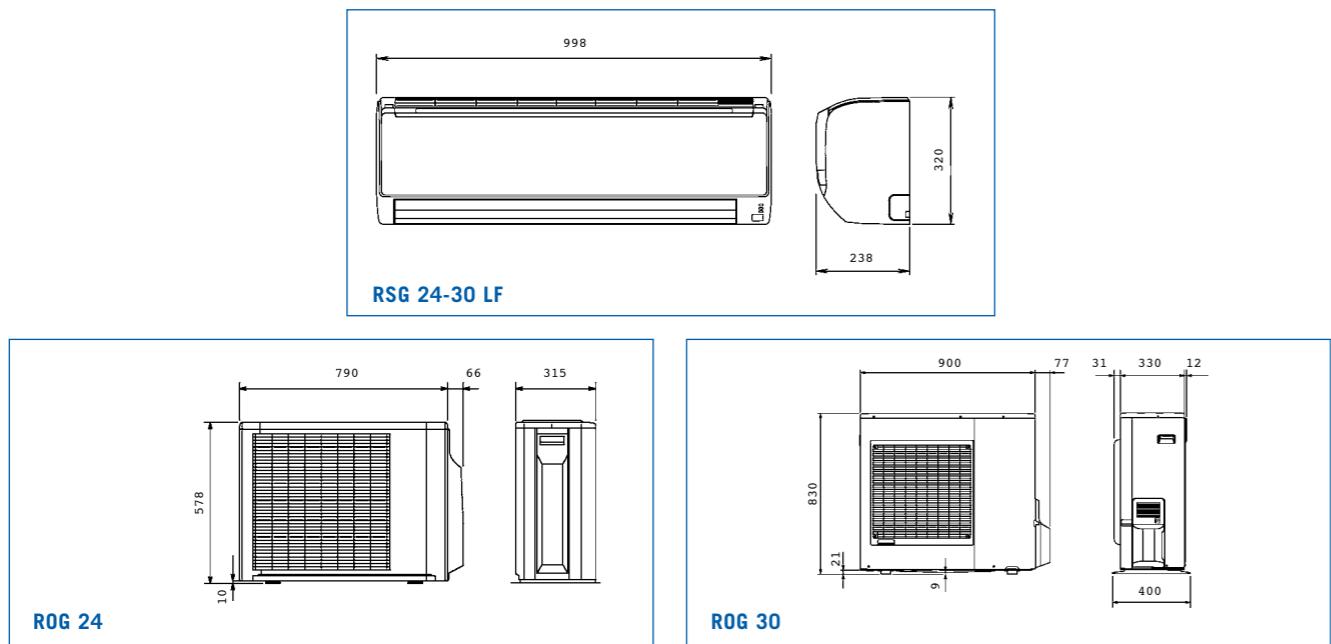
Incasso
- Inverter
- Inverter trifase



Canale
- Inverter
- Inverter trifase



Multisplit
- Serie S Inverter



Caratteristiche

44

MODELLO	FASI - FREQUENZA - TENSIONE			RSG24LF	RSG30LF
ALIMENTAZIONE	nr.-Hz-V			1-50-230	1-50-230
RAFFREDDAMENTO	POTENZA Nominale MIN-MAX	kW	-	7,10	8,00
	POTENZA ASSORBITA EER	kW	kW	0,9-8,0	2,9-9,0
	PDESIGN	W/W		2,200	2,490
	SEER	kW		3,23	3,21
	ETICHETTATURA ENERGETICA CONSUMO ENERGETICO ANNUO	-		7,10	8,00
	CORRENTE ASSORBITA	kWh/a		6,11	5,69
	PORTATA D'ARIA MIN/MAX DEUMIDIFICAZIONE	A		A++	A+
	POTENZA SONORA HI	m ³ /h		406	492
	PRESISSIONE SONORA MI			9,7	10,9
	POTENZA SONORA LO			580/1100	620/1100
RISCALDAMENTO	POTENZA Nominale MIN-MAX	kW		2,7	3,2
	POTENZA ASSORBITA COP	kW		49	48
	PDESIGN	W/W		42	42
	SCOP	kW		37	37
	ETICHETTATURA ENERGETICA CONSUMO ENERGETICO ANNUO	-		32	33
	CORRENTE ASSORBITA	kWh/a		64	64
	PORTATA D'ARIA MIN/MAX	A		55	53
	POTENZA SONORA HI	m ³ /h		68	68
	PRESISSIONE SONORA HI				
	POTENZA SONORA HI				
DIMENSIONI	INTERNA			dB (A)	
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESISSIONE SONORA	HI	8,80
			MI	8,80	2,2-11,0
			LO	8,80	2,2-11,0
			QU	8,80	2,2-11,0
	ESTERNA				
PESO	INTERNA				
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESISSIONE SONORA	HI	8,80
			MI	8,80	2,2-11,0
			LO	8,80	2,2-11,0
			QU	8,80	2,2-11,0
	ESTERNA				
TUBAZIONI	INTERNA				
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESISSIONE SONORA	HI	8,80
			MI	8,80	2,2-11,0
			LO	8,80	2,2-11,0
			QU	8,80	2,2-11,0
	ESTERNA				
CAMPO DI FUNZIONAMENTO	INTERNA				
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESISSIONE SONORA	HI	8,80
			MI	8,80	2,2-11,0
			LO	8,80	2,2-11,0
			QU	8,80	2,2-11,0
	ESTERNA				
REFRIGERANTE	INTERNA				
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESISSIONE SONORA	HI	8,80
			MI	8,80	2,2-11,0
			LO	8,80	2,2-11,0
			QU	8,80	2,2-11,0
	ESTERNA				
ATTACCHI (LIQUIDO/GAS)	INTERNA				
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESISSIONE SONORA	HI	8,80
			MI	8,80	2,2-11,0
			LO	8,80	2,2-11,0
			QU	8,80	2,2-11,0
	ESTERNA				
LUNGHEZZA MASSIMA	INTERNA				
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESISSIONE SONORA	HI	8,80
			MI	8,80	2,2-11,0
			LO	8,80	2,2-11,0
			QU	8,80	2,2-11,0
	ESTERNA				
DISLIVELLO MASSIMO	INTERNA				
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESISSIONE SONORA	HI	8,80
			MI	8,80	2,2-11,0
			LO	8,80	2,2-11,0
			QU	8,80	2,2-11,0
	ESTERNA				
RAFFREDDAMENTO	INTERNA				
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESISSIONE SONORA	HI	8,80
			MI	8,80	2,2-11,0
			LO	8,80	2,2-11,0
			QU	8,80	2,2-11,0
	ESTERNA				
RISCALDAMENTO	INTERNA				
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESISSIONE SONORA	HI	8,80
			MI	8,80	2,2-11,0
			LO	8,80	2,2-11,0
			QU	8,80	2,2-11,0
	ESTERNA				
TIPO	INTERNA				
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESISSIONE SONORA	HI	8,80
			MI	8,80	2,2-11,0
			LO	8,80	2,2-11,0
			QU	8,80	2,2-11,0
	ESTERNA				
TIPO	INTERNA				
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESISSIONE SONORA	HI	8,80
			MI	8,80	2,2-11,0
			LO	8,80	2,2-11,0
			QU	8,80	2,2-11,0
	ESTERNA				
TIPO	INTERNA				
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESISSIONE SONORA	HI	8,80
			MI	8,80	2,2-11,0
			LO	8,80	2,2-11,0
			QU	8,80	2,2-11,0
	ESTERNA				
TIPO	INTERNA				
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESISSIONE SONORA	HI	8,80
			MI	8,80	2,2-11,0
			LO	8,80	2,2-11,0
			QU	8,80	2,2-11,0
	ESTERNA				
TIPO	INTERNA				
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESISSIONE SONORA	HI	8,80
			MI	8,80	2,2-11,0
			LO	8,80	2,2-11,0
			QU	8,80	2,2-11,0
	ESTERNA				
TIPO	INTERNA				
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESISSIONE SONORA	HI	8,80
			MI	8,80	2,2-11,0
			LO	8,80	2,2-11,0
			QU	8,80	2,2-11,0
	ESTERNA				
TIPO	INTERNA				
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESISSIONE SONORA	HI	8,80
			MI	8,80	2,2-11,0
			LO	8,80	2,2-11,0
			QU	8,80	2,2-11,0
	ESTERNA				
TIPO	INTERNA				
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESISSIONE SONORA	HI	8,80
			MI	8,80	2,2-11,0
			LO	8,80	2,2-11,0
			QU	8,80	2,2-11,0
	ESTERNA				
TIPO	INTERNA				
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESISSIONE SONORA	HI	8,80
			MI	8,80	2,2-11,0
			LO	8,80	2,2-11,0
			QU	8,80	

I climatizzatori Pavimento-Soffitto, Soffitto Inverter di Fuji Electric offrono la massima versatilità del mercato. Con eleganti design ed un'alta potenza frigorifera, possono essere utilizzati sia per climatizzare il salone di una casa, negozi o uffici e grandi spazi: hotel, bar, ristoranti, magazzini, palestre, ecc. Inoltre, possono essere installati a soffitto o a pavimento, a seconda dello spazio da climatizzare. Ma questo non è tutto, perché incorporano anche tecnologie avanzate che offrono il massimo rendimento con un basso consumo, anche in condizioni meteorologiche estreme.

tecnologia pavimento/soffitto, soffitto inverter, inverter

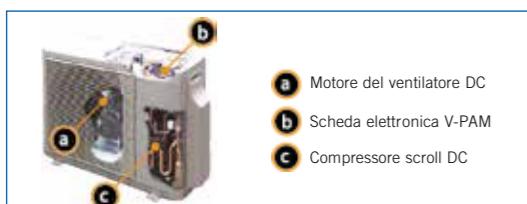


tecnologia pavimento/soffitto, soffitto inverter, inverter

Versatilità assoluta

Massima efficienza energetica

L'esclusiva tecnologia V-Palm dei modelli Fuji Electric, insieme all'uso dei compressori e dei ventilatori DC, permette di ottenere rendimenti molto superiori rispetto ad altri sistemi inverter ed un minor consumo energetico.



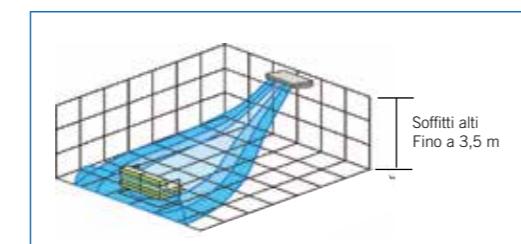
Flessibilità di installazione

Tutte le unità possono essere collocate indistintamente a soffitto o a pavimento disponendo diversamente la vaschetta a forma di "L", che permette di raccogliere l'acqua delle condense in qualsiasi posizione. Anche il sistema di ancoraggio è disegnato per poter sostenere l'apparecchio in entrambe le posizioni.



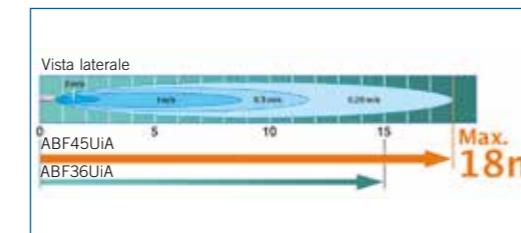
Modalità "High ceiling"

Questa funzione permette di regolare il funzionamento quando l'installazione viene realizzata su soffitti di grande altezza, in modo che il rendimento sia quello ottimale.



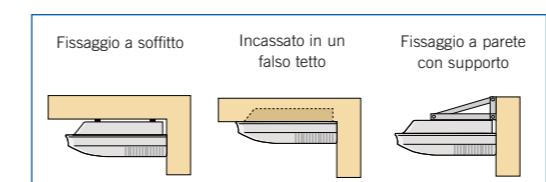
Massimo flusso d'aria

Queste unità sono estremamente adeguate a grandi locali commerciali, magazzini ed uffici, visto che il loro grande flusso d'aria permette di climatizzare perfettamente locali di diversi metri di altezza e di superficie.



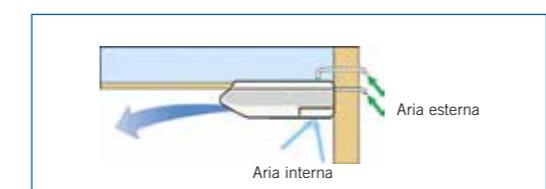
Installazione versatile

Queste unità si adattano facilmente a qualsiasi tipo di installazione senza la necessità di lavori nel locale per l'installazione delle stesse.



Rinnovo dell'aria

Collegando un condotto nella parte superiore o posteriore dell'unità ed un ventilatore alla piastra elettronica, è possibile aspirare aria fresca dall'esterno per la ventilazione dello stesso.



Minimo livello sonoro

Il ventilatore delle unità interne incorpora la modalità "quite" o supersilenziosa che permette di lavorare con un livello sonoro minimo, fino a -11 dBa.

Avviso di pulizia dei filtri

Queste unità incorporano un indicatore luminoso che avvisa del tempo ottimale trascorso per la realizzazione della pulizia dei filtri. Questa operazione è molto importante perché una manutenzione adeguata dei filtri assicura il corretto rendimento dell'unità.

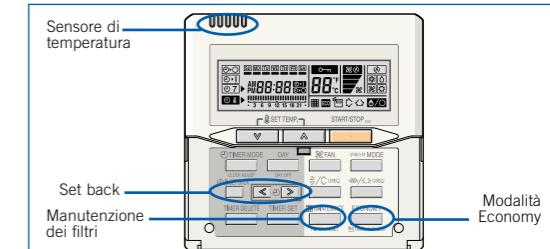
Mediante il pulsante del telecomando "filter reset" si annulla l'indicatore luminoso di avviso.

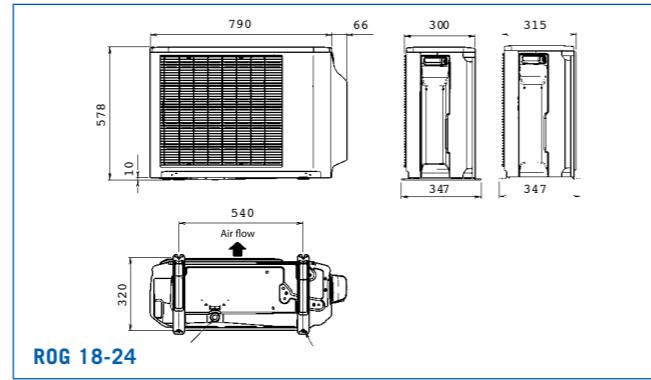
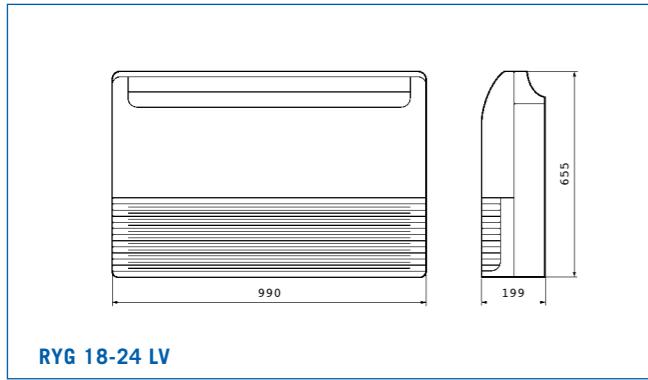


Programmazione settimanale e funzione "Set back"

Permette di realizzare diverse programmazioni di avvio ed arresto per tutti i giorni della settimana, con la possibilità di escludere i giorni festivi.

Inoltre, la funzione "Set back" combinata con la funzione di programmazione settimanale permette di considerare diverse temperature per lo stesso spazio di tempo programmato.





Caratteristiche

48

MODELLO	FASI - FREQUENZA - TENSIONE			-	RYG18LV	RYG24LV
ALIMENTAZIONE				nr.-Hz-V	1-50-230	1-50-230
	POTENZA	NOMINALE MIN-MAX	kW		Esterna	Esterna
			kW	5,20	6,80	6,80
	POTENZA ASSORBITA		kW	0,9-5,9	0,9-8,0	0,9-8,0
	EER		W/W	1,62	2,21	2,21
	PDESIGN		kW	3,21	3,08	3,08
	SEER		-	5,2	6,8	6,8
	ETICHETTATURA ENERGETICA			6,10	5,60	5,60
	CONSUMO ENERGETICO ANNUO		kWh/a	A++	A+	A+
	CORRENTE ASSORBITA		A	298	425	425
	PORTATA D'ARIA MIN/MAX		m ³ /h	7,2	9,7	9,7
	DEUMIDIFICAZIONE		m ³ /h	500/780	540/980	540/980
			l/h	2,0	2,7	2,7
				43	49	49
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESSIONE SONORA	Hi	40	45
				Mi	34	41
				Lo	31	36
				Qu	57	61
		ESTERNA	POTENZA SONORA	Hi	50	52
			PRESSIONE SONORA	Hi	62	67
			POTENZA SONORA	Hi		
					8,00	8,00
					0,9-7,5	0,9-9,1
					1,66	2,26
					3,61	3,54
					5,2	6,0
					4,00	3,90
					A+	A
					1819	2150
					2150	
					9,9	
					540/980	
					49	
		RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESSIONE SONORA	Hi	40
					Mi	45
					Lo	41
					Qu	36
					31	
					57	61
					50	53
					65	70
					199	199
				A	990	990
				L	655	655
				P	578	578
					790	790
			ESTERNA	A	300	315
				L		
				P		
					27,0	
					40	44,0
				INTERNA	kg	
				ESTERNA	kg	
					6,35/12,7	6,35/15,88
	TUBAZIONI	ATTACCHI (LIQUIDO/GAS)				
		LUNGHEZZA MASSIMA	mm		25	30
		DISLIVELLO MASSIMO	m		15	20
	CAMP. DI FUNZIONAMENTO	RAFFREDDAMENTO	°C		-10-46	-10-46
		RISCALDAMENTO	°C		-15-24	-15-24
	REFRIGERANTE		TIPO		R410A	R410A

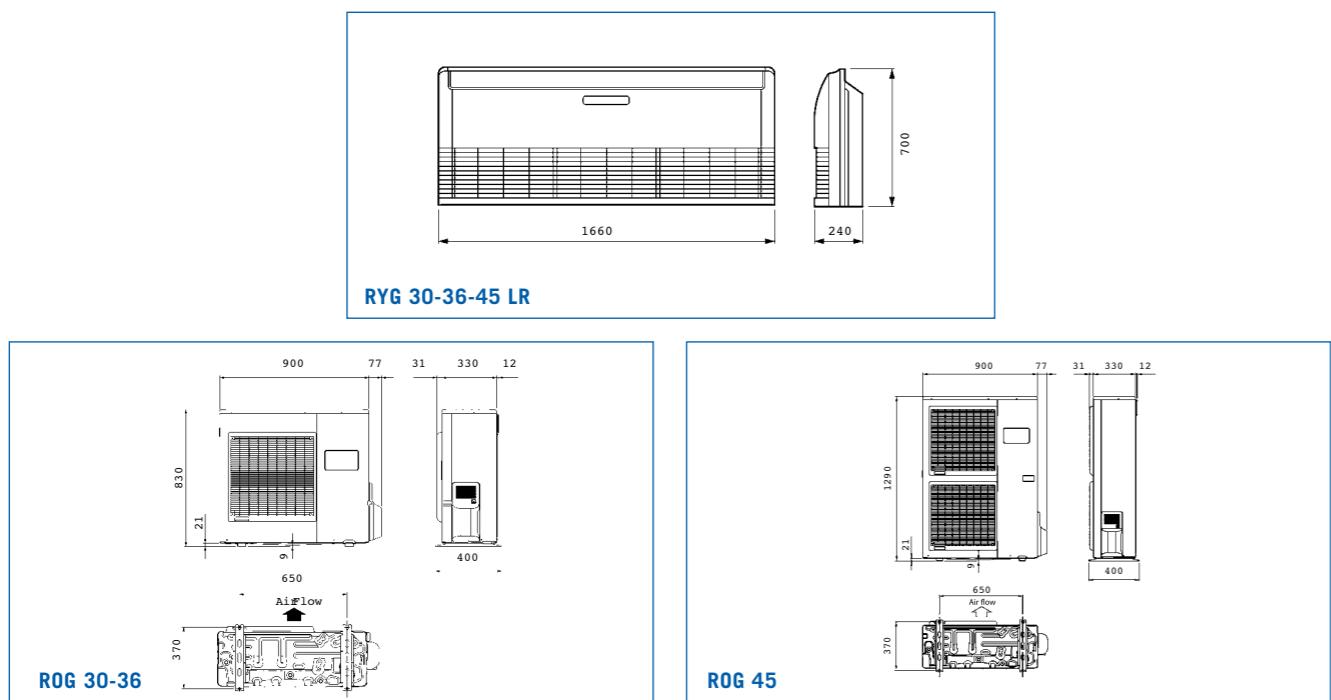
Modelli

	RYG18LV	RYG24LV
Potenza raffreddamento Potenza riscaldamento	5,20 kW 6,00 kW	6,80 kW 8,00 kW
Codice	3NFE8300	3NFE8305

Accessori

	FILOCOMANDO (OPZIONALE)
Codice	3NFE9500

49



Caratteristiche

50

MODELLO	FASI - FREQUENZA - TENSIONE			RYG30LR	ABY36LR	ABY45LR
ALIMENTAZIONE		nr.-Hz-V		1-50-230	1-50-230	1-50-230
POTENZA	NOMINALE MIN-MAX	kW		8,50	9,40	12,10
POTENZA ASSORBITA		kW	2,8-10,0	2,650	2,930	3,770
EER		W/W		3,21	3,21	3,21
PDESIGN		kW		8,50	9,40	
SEER				6,10	6,00	
ETICHETTATURA ENERGETICA				A++	A+	
CONSUMO ENERGETICO ANNUO		kWh/a		487	648	
CORRENTE ASSORBITA		A		11,6	12,8	16,5
PORTATA D'ARIA MIN/MAX		m³/h	1270/1660	1000/1900	1100/2100	
DEUMIDIFICAZIONE		l/h		2,5	3,0	4,0
RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESSIONE SONORA	Hi Mi Lo Qu	45 43 37 32	47 43 37 32	49 45 39 34
	ESTERNA	POTENZA SONORA	Hi	57	61	
		PRESSIONE SONORA	Hi	53	55	55
		POTENZA SONORA	Hi	67	70	
POTENZA	NOMINALE MIN-MAX	kW	10,00 2,70-11,20	11,20	13,30 4,2-15,5	
POTENZA ASSORBITA		kW	2,77	3,02	3,68	
COP		W/W	3,61	3,71	3,61	
PDESIGN		kW	8,00	8,7		
SCOP			-	4,20	4,10	
ETICHETTATURA ENERGETICA				A+	A+	
CONSUMO ENERGETICO ANNUO		kWh/a		2662	2965	
CORRENTE ASSORBITA		A		12,2	13,2	16,1
PORTATA D'ARIA MIN/MAX		m³/h	1150/1660	1000/1900	1100/2100	
RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESSIONE SONORA	Hi Mi Lo Qu	45 43 47 32	47 43 37 32	49 45 39 34
	ESTERNA	POTENZA SONORA	Hi	60	61	
		PRESSIONE SONORA	Hi	55	55	55
		POTENZA SONORA	Hi	69	70	
DIMENSIONI	INTERNA	A	240 1660 700	240 1660 700	240 1660 700	
	ESTERNA	A	830 900 330	830 900 330	830 900 330	
PESO	INTERNA	kg	46,0	46,0	46,0	
	ESTERNA	kg	61,0	61,0	86,0	
TUBAZIONI	ATTACCHI (LIQUIDO/GAS)	mm	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/15,88	
	LUNGHEZZA MASSIMA	m	50	50	50	
	DISLIVELLO MASSIMO	m	30	30	30	
CAMPIONE DI FUNZIONAMENTO	RAFFREDDAMENTO	°C	-15-46	-15-46	-15-46	
	RISCALDAMENTO	°C	-15-24	-15-24	-15-24	
REFRIGERANTE		TIPO	R410A	R410A	R410A	

- L'esclusiva tecnologia V-Palm dei modelli Fuji Electric, insieme all'uso del compressore DC scroll e del ventilatore DC, permettono di ottenere rendimenti molto superiori rispetto ad altri sistemi inverter con un minor consumo energetico.
- Queste unità sono estremamente adatte per grandi locali commerciali, magazzini ed uffici, visto che il loro grande flusso d'aria consente di climatizzare perfettamente locali di diversi metri di altezza e superficie.
- La ripresa di aria fresca dall'esterno è possibile in queste unità mediante la collocazione di un canale e la connessione di un ventilatore alla scheda elettronica dell'unità.
- Queste unità permettono di utilizzare il telecomando a distanza senza fili di serie, oppure un telecomando a distanza con cavo opzionale, che incorpora una sonda di temperatura che permette di realizzare la lettura della temperatura dalla stessa unità oppure dal telecomando. Allo stesso tempo questo tipo di telecomando permette di controllare diverse unità contemporaneamente.

Modelli

	RYG30LR	RYG36LR	RYG45LR
Potenza raffreddamento Potenza riscaldamento	8,50 kW 10,00 kW	9,40 kW 11,20 kW	12,10 kW 13,30 kW
Codice	3NFE8310	3NFE8315	3NFE8325

Accessori

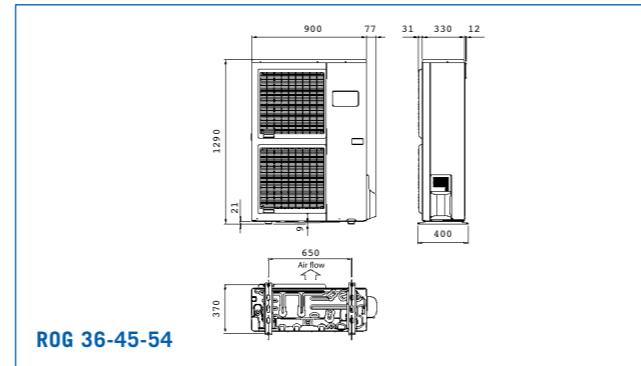
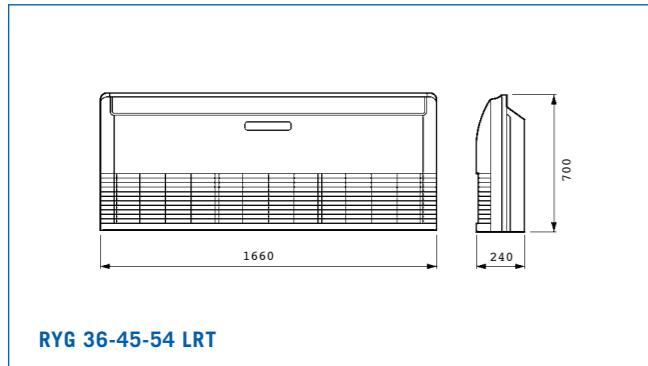
	FILOCOMANDO (OPZIONALE)
Codice	3NFE9500

51

ROG 30-36 ROG 45

soffitto inverter trifase

RYG 36-45-54 LRT



soffitto inverter trifase



Caratteristiche

52

MODELLO	-				RYG36LRT	RYG45LRT	RYG54LRT
ALIMENTAZIONE	FASI - FREQUENZA - TENSIONE				nr.-Hz-V	3-50-400	3-50-400
	POTENZA	NOMINALE MIN-MAX	kW	-	10,00	12,50	14,00
	POTENZA ASSORBITA	kW	4,7-11,4	4,7-11,4	5,0-14	5,0-14	5,4-16
	EER	W/W	2,840	3,52	3,890	3,21	3,01
	PD/DESIGN	kW	10,00	6,10			
	SEER	-	A++				
RAFFREDDAMENTO	ETICHETTATURA ENERGETICA CONSUMO ENERGETICO ANNUO				kWh/a	573	
	CORRENTE ASSORBITA	A	4,3		5,8		6,9
	PORTATA D'ARIA MIN/MAX	m³/h	1000/1900		1100/2100		1300/2300
	DEUMIDIFICAZIONE	l/h	3,0		4,5		5,0
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESSIONE SONORA	Hi Mi Lo Qu	dB (A)	47 43 37 32	49 45 39 34
		ESTERNA	POTENZA SONORA	Hi		60	38
			PRESSIONE SONORA	Hi		51	54
			POTENZA SONORA	Hi		67	55
RISCALDAMENTO	POTENZA NOMINALE MIN-MAX				kW	11,20	14,00
					kW	5,0-14,0	5,4-16,2
	POTENZA ASSORBITA	kW	3,9		3,88		4,67
	COP	W/W	4,38		3,61		3,43
	PD/DESIGN	kW	10,0				
	SCOP	-	A+				
	ETICHETTATURA ENERGETICA CONSUMO ENERGETICO ANNUO				kWh/a	3414	
	CORRENTE ASSORBITA	A	3,9		5,8		6,9
	PORTATA D'ARIA MIN/MAX	m³/h	1000/19000		1100/2100		1300/2300
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESSIONE SONORA	Hi Mi Lo Qu	dB (A)	47 43 37 32	49 45 39 34
		ESTERNA	POTENZA SONORA	Hi		61	
			PRESSIONE SONORA	Hi		53	54
			POTENZA SONORA	Hi		69	55
DIMENSIONI	INTERNA				A L P	288 840 840	240 1.660 700
	ESTERNA				A L P	1290 900 330	1290 900 330
PESO	INTERNA				kg	26,0	46,0
	ESTERNA				kg	104,0	107,0
TUBAZIONI	ATTACCHI (LIQUIDO/GAS)				mm	9,52/15,88	9,52/15,88
	LUNGHEZZA MASSIMA				m	75	75
	DISLIVELLO MASSIMO				m	30	30
CAMPUS DI FUNZIONAMENTO	RAFFREDDAMENTO				°C	-15-46	-15-46
	RISCALDAMENTO				°C	-15-24	-15-24
REFRIGERANTE	TIPO					R410A	R410A

- Massima efficienza energetica. L'esclusiva tecnologia V-Palm dei modelli Fuji Electric, insieme all'uso dei compressori e dei ventilatori DC, permette di ottenere rendimenti molto superiori rispetto ad altri sistemi inverter con un minor consumo energetico.
- Rinnovo dell'aria. Collegando un condotto nella parte superiore o posteriore dell'unità ed un ventilatore alla piastra elettronica, è possibile aspirare aria fresca dall'esterno per la ventilazione dello stesso.
- Grande flessibilità di distanza frigorifera con 75 metri di distanza massima e 30 metri di altezza massima.

Modelli

	RYG36LRT	RYG45LRT	RYG54LRT
Potenza raffreddamento Potenza riscaldamento	10,00 kW 11,20 kW	12,50 kW 14,00 kW	14,00 kW 16,00 kW
Codice	3NFE6335	3NFE6340	3NFE6345

Accessori

	FILOCOMANDO (OPZIONALE)	POMPA PER CONDENSA
Codice	3NFE9500	4JB00002

53

incasso inverter

tecnologia incasso inverter

L'incasso di Fuji Electric sono la migliore soluzione tecnica ed estetica per la climatizzazione di sale per riunioni, hall di hotel, negozi, grandi superfici, bar e ristoranti; sono quindi ideali per il settore dei servizi e vanno incassati nel controsoffitto lasciando libere le pareti.

Le quattro uscite dell'aria garantiscono una climatizzazione omogenea del locale. La connessione frigorifera e la regolazione sono identiche a quelle di uno split a parete, cambia solo il sistema di ancoraggio al soffitto dell'unità interna.

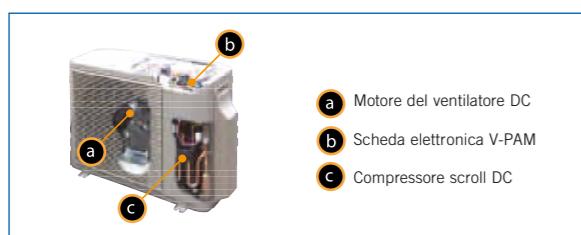
Sono più leggeri, più piccoli e grazie all'inverter fanno risparmiare di più, aumentano la distanza di installazione e migliorano il rendimento con temperature estreme.



Grande flessibilità

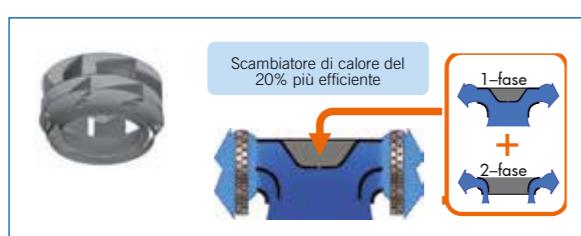
Massima efficienza energetica

L'esclusiva tecnologia V-Palm dei modelli Fuji Electric, insieme all'uso dei compressori e dei ventilatori DC, permettono di ottenere rendimenti molto superiori rispetto ad altri sistemi inverter ed un minor consumo energetico.



Nuovo ventilatore a due fasi

Nuovo design esclusivo del ventilatore dell'unità interna che permette uno scambio di aria molto più efficiente visto che tutto il volume dell'aria spinta arriva in modo costante ed alla stessa velocità allo scambiatore di calore.



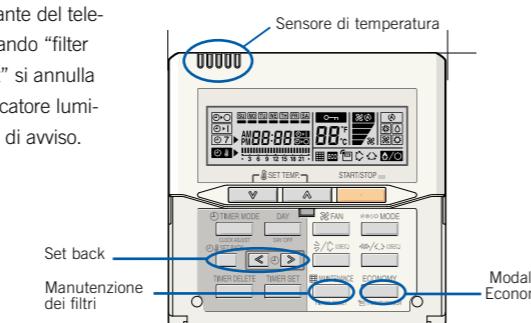
Ampio intervallo di funzionamento

Queste unità permettono di lavorare in modalità refrigerazione in inverno con temperature fino a -15°C, molto utile in installazioni speciali con necessità di apporto di aria fredda in inverno.

Raffreddamento	Riscaldamento
-15 a 46°C	-15 a 24°C

Avviso di pulizia dei filtri

Queste unità incorporano un indicatore luminoso che avvisa del tempo ottimale trascorso per la realizzazione della pulizia dei filtri. Mediante il pulsante del telecomando "filter reset" si annulla l'indicatore luminoso di avviso.



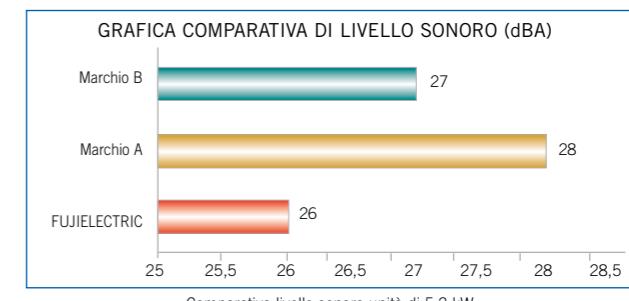
Pompa per condensa

Si include di serie un pompa per condensa (fino a 800 mm) per estrarre l'acqua della condensa.



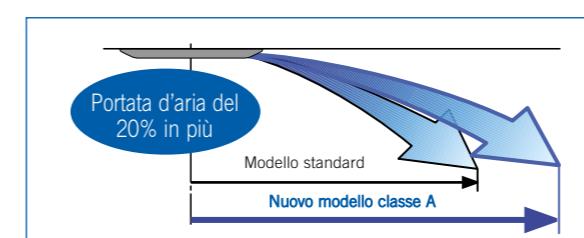
Minimo livello sonoro

Il ventilatore delle unità interne incorpora la modalità "quite" o sussurrante che permette di lavorare con un livello sonoro minimo, fino a



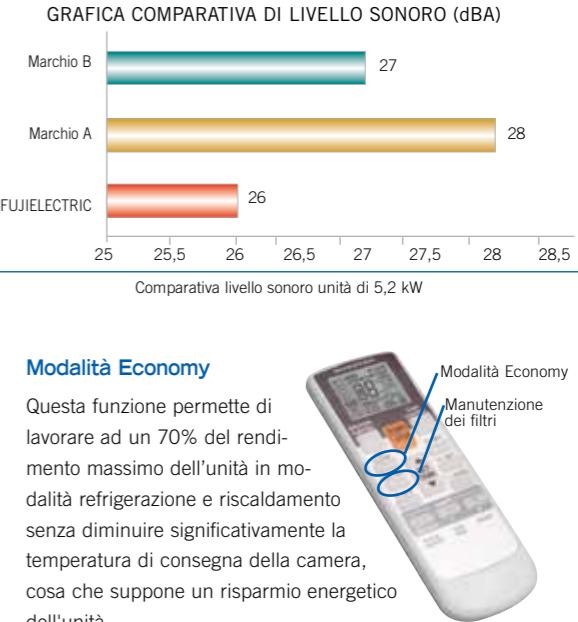
Massima superficie del flusso d'aria

Le nuove unità a incasso inverter incrementano di un 20% la portata dell'aria spinta, potendo raggiungere un flusso d'aria anche di 3m. Allo stesso tempo dispongono della funzione "High ceiling" che permette di incrementare l'altezza dell'installazione di queste unità fino a 3,5m di altezza.

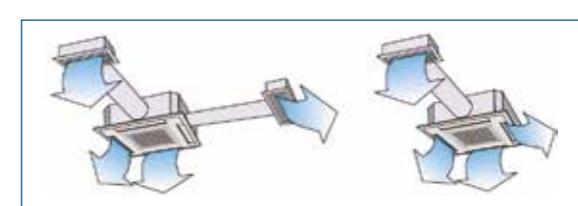


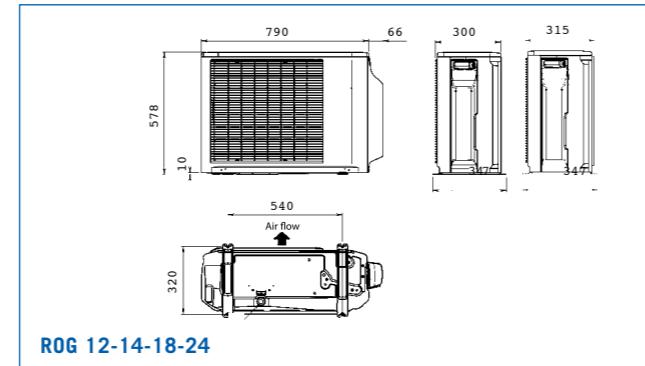
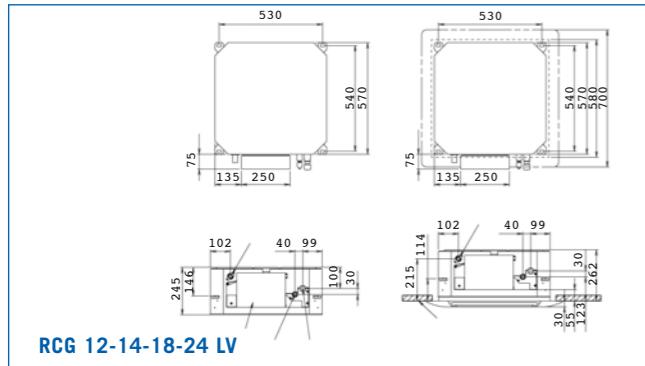
Apporto di aria esterna

L'apporto di aria fresca dall'esterno è possibile in queste unità mediante la connessione di un ventilatore alla piastra elettronica dell'unità. Permettono anche di connettere alla piastra elettronica una fonte di appoggio esterno quando l'unità funziona in modalità riscaldamento.



Congratulazioni! Con le unità a incasso è possibile climatizzare una stanza contigua collegando un condotto.





Caratteristiche

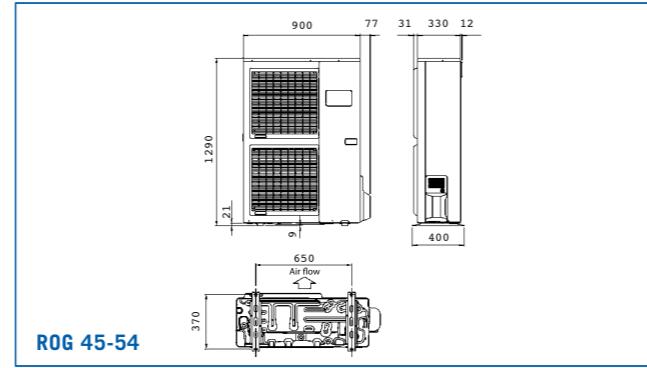
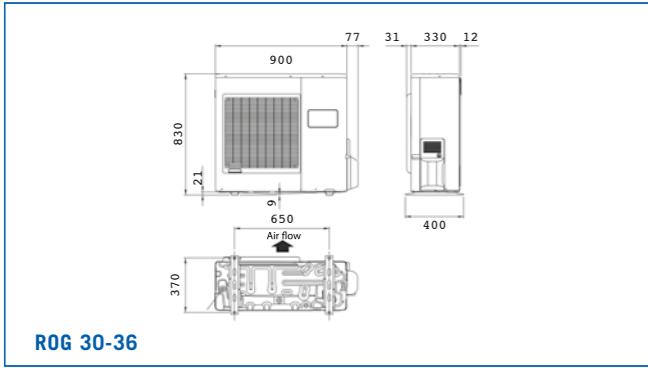
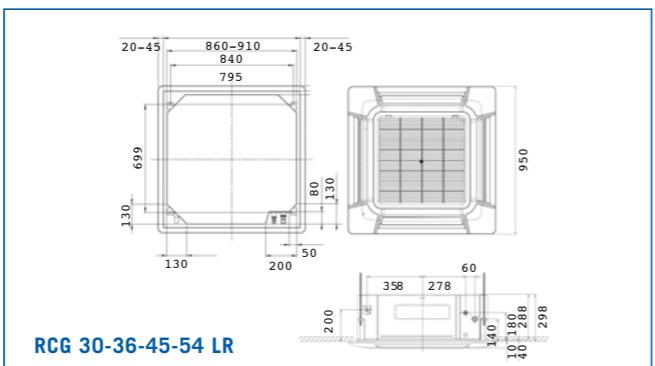
MODELLO	FASI - FREQUENZA - TENSIONE			RCG12LV	RCG14LV	RCG18LV	RCG24LV
ALIMENTAZIONE			nr.-Hz-V	1-50-230	1-50-230	1-50-230	1-50-230
POTENZA Nominale	NOMINALE	kW	-	3,50	4,30	5,20	6,80
POTENZA ASSORBITA	MIN-MAX	kW	0,9-4,4	0,9-5,4	0,9-5,9	0,9-8,0	
EER		W/W	3,33	3,21	3,21	3,08	
PDESIGN		kW	3,5	4,3	5,2	6,8	
SEER		-	6,20	6,40	6,20	5,60	
ETICHETTATURA ENERGETICA			A++	A++	A++	A+	
CONSUMO ENERGETICO ANNUO		kWh/a	198	235	293	425	
CORRENTE ASSORBITA		A	4,8	6,1	7,2	9,7	
PORTATA D'ARIA MIN/MAX		m ³ /h	410/600	410/680	410/680	450/930	
DEUMIDIFICAZIONE		l/h	1,2	1,5	2,2	2,7	
RAFFREDDAMENTO	RUMOR.TÀ	INTERNA	Hi	37	38	38	49
			Mi	34	34	34	44
			Lo	30	30	30	36
			Qu	27	27	26	30
			POTENZA SONORA	49	50	50	59
			PRESSIONE SONORA	47	49	50	52
RISCALDAMENTO	RUMOR.TÀ	ESTERNA	Hi	61	62	62	67
			POTENZA SONORA				
			POTENZA SONORA				
			POTENZA SONORA				
DIMENSIONI		INTERNA	A	4,10	5,00	6,00	8,00
			L	0,9-5,7	0,9-6,5	0,9-7,5	0,9-9,1
			P				
			A	1,11	1,34	1,66	2,26
			L	3,69	3,71	3,61	3,54
			P				
PESO		ESTERNA	A	4,2	4,5	5,2	6,0
			L	-	4,10	4,40	4,20
			P		4,10	4,40	3,90
			A	1,431	1,432	1,731	2,151
			L				
			P	450/600	450/800	450/800	530/930
TUBAZIONI		INTERNA	A	37	43	43	49
			L	34	38	38	45
			P	31	34	34	40
			A	29	30	30	33
			L	49	55	55	61
			P	48	49	50	53
CAMPO DI FUNZIONAMENTO		ESTERNA	A	63	64	65	70
			L				
			P	245	245	245	245
			A	570	570	570	570
			L	570	570	570	570
			P	578	578	578	578
REFRIGERANTE		INTERNA	A	790	790	790	790
			L	300	300	300	315
			P				
			A	15	15	15	15,0
			L	40	40	40	44
			P				
LINEA COMMERCIALE		ATTACCHI (LIQUIDO/GAS)	A	6,35/9,52	6,35/12,7	6,35/12,7	6,35/15,88
			L				
			P	25	25	25	30
			A	15	15	15	20
			L	10-46	-10-46	-10-46	-10-46
			P				
	RAFFREDDAMENTO	RISCALDAMENTO	A	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24
			L				
			P	410A	410A	410A	410A
			A				
			L				
			P				

Modelli

	RCG12LV	RCG14LV	RCG18LV	RCG24LV
Potenza raffreddamento	3,50 kW	4,30 kW	5,20 kW	6,80 kW
Potenza riscaldamento	4,10 kW	5,00 kW	6,00 kW	8,00 kW

Accessori

	FILOCOMANDO (OPZIONALE)	PLENUM PER APPORTO ARIA ESTERNO
Codice	3NFE8800	3NFE8805



Caratteristiche

58

MODELLO	FASI - FREQUENZA - TENSIONE			RCG30LR	RCG36LR	RCG45LR	RCG54LR
ALIMENTAZIONE	POTENZA NOMINALE		nr.-Hz-V	1-50-230	1-50-230	1-50-230	1-50-230
	POTENZA MIN-MAX	kW		Esterna	Esterna	Esterna	Esterna
		kW	2,80-10,00	2,80-11,20	4,0-14,0	4,5-14,5	
RAFFREDDAMENTO	POTENZA ASSORBITA	kW	2,650	3,210	3,890	4,420	
	EER	W/W	3,21	3,21	3,21	3,01	
	PDESIGN	kW	8,50	10,00			
	SEER	-	6,50	6,30			
	ETICHETTATURA ENERGETICA		A++	A++			
	CONSUMO ENERGETICO ANNUO	kWh/a	468	666			
	CORRENTE ASSORBITA	A	11,6	13,7	16,9	19,3	
	PORTATA D'ARIA MIN/MAX	m³/h	1150/1600	1150/1800	1200/1700	1200/1700	
	DEUMIDIFICAZIONE	l/h	2,5	3,5	4,5	5	
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESSIONE SONORA	Hi Mi Lo Qu	dB (A)	40 38 36 32 54 53 67	43 38 36 32 57 54 69
		ESTERNA	POTENZA SONORA	Hi		46 42 40 36 46 55 55	47 43 41 37 55 55
RISCALDAMENTO	POTENZA NOMINALE	kW	10,00	11,20	14,00	16,00	
	MIN-MAX	kW	2,70-11,20	2,70-12,70	4,2-16,2	4,7-16,5	
	POTENZA ASSORBITA	kW	2,77	3,02	3,77	4,69	
	COP	W/W	3,61	3,71	3,71	3,41	
	PDESIGN	kW	8,0	10,0			
	SCOP	-	4,30	4,20			
	ETICHETTATURA ENERGETICA		A+	A+			
	CONSUMO ENERGETICO ANNUO	kWh/a	2604	2897			
	CORRENTE ASSORBITA	A	12,2	13,3	16,5	20,5	
	PORTATA D'ARIA MIN/MAX	m³/h	1150/1600	1150/1800	1200/1700	1200/1700	
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESSIONE SONORA	Hi Mi Lo Qu	dB (A)	40 38 36 32 54 55 69	43 38 42 40 57 55 70
		ESTERNA	POTENZA SONORA	Hi		46 42 40 36 55 55 70	47 43 41 37 55 55 57
DIMENSIONI	INTERNA	A	288	288	288	288	
		L	840	840	840	840	
		P	840	840	840	840	
	ESTERNA	A	830	830	1290	1290	
		L	900	900	900	900	
		P	330	330	330	330	
PESO	INTERNA	kg	26,0	26,0	26,0	26,0	
	ESTERNA	kg	61	61	86	86	
TUBAZIONI	ATTACCHI (LIQUIDO/GAS)	mm	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/15,88	
	LUNGHEZZA MASSIMA	m	50	50	50	50	
	DISLIVELLO MASSIMO	m	30	30	30	30	
CAMPIONE DI FUNZIONAMENTO	RAFFREDDAMENTO	°C	-15-46	-15-46	-15-46	-15-46	
	RISCALDAMENTO	°C	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	
REFRIGERANTE		TIPO	R410A	R410A	R410A	R410A	

incasso inverter



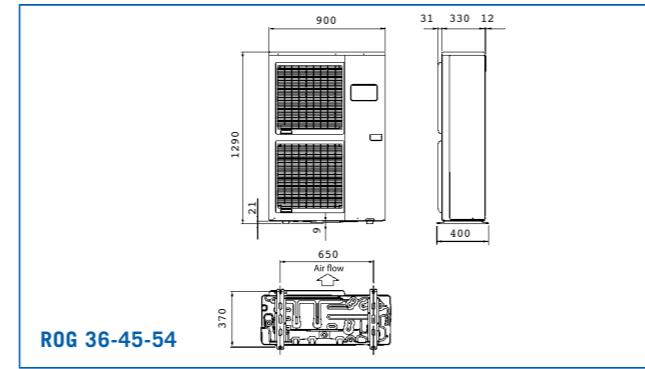
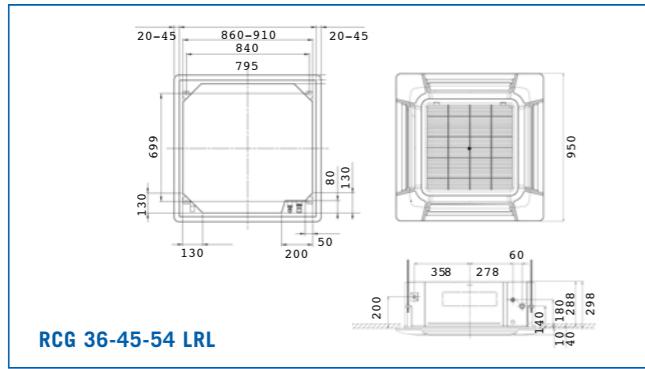
ROG 30-36

ROG 45-54

Modelli

	RCG30LR	RCG36LR	RCG45LR	RCG54LR
Potenza raffreddamento	8,50 kW 10,00 kW	10,00 kW 11,20 kW	12,50 kW 14,00 kW	13,30 kW 16,00 kW
Codice	3NFE8820	3NFE8825	3NFE8830	3NFE8835

59



Caratteristiche

60

MODELLO	FASI - FREQUENZA - TENSIONE			-	RCG36LRL	RCG45LRL	RCG54LRL
ALIMENTAZIONE				nr.-Hz-V	3-50-400	3-50-400	3-50-400
POTENZA Nominale MIN-MAX	kW				10,00	12,50	14,00
POTENZA ASSORBITA	kW				4,7-11,4	5,00-14,00	5,40-16,00
EER	W/W				2,440	3,540	4,400
PD/DESIGN	kW				4,10	3,53	3,20
SEER					10,00	10,00	10,00
ETICHETTATURA ENERGETICA CONSUMO ENERGETICO ANNUO					A++		
CORRENTE ASSORBITA	A				573		
PORTATA D'ARIA MIN/MAX	m³/h				3,7	5,3	6,5
DEUMIDIFICAZIONE	l/h				1150/1800	1250/1900	1300/2000
RAFFREDDAMENTO	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESSIONE SONORA	Hi	44	46	47
			Mi		39	42	43
		ESTERNA	Lo		36	40	41
			Qu		33	36	37
			POTENZA SONORA	Hi	58		
		ESTERNA	PRESSIONE SONORA	Hi	51	54	55
			POTENZA SONORA	Hi	67		
RISCALDAMENTO	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESSIONE SONORA	Hi	11,20	14,00	16,00
			Mi		5,0-14,0	5,00-16,2	5,8-18
		ESTERNA	Lo		2,56	3,58	4,43
			Qu		4,38	3,91	3,61
			POTENZA SONORA	Hi	10,00	10,00	10,00
		ESTERNA	PRESSIONE SONORA	Hi	4,30		
			POTENZA SONORA	Hi			
DIMENSIONI	INTERNA	A			3253		
		L					
		P		mm	11,20	14,00	16,00
		A			5,0-14,0	5,00-16,2	5,8-18
		L		mm	2,56	3,58	4,43
		P			4,38	3,91	3,61
		A			10,00	10,00	10,00
		L		mm	4,30		
		P					
		A					
PESO	INTERNA	288	288	288			
	ESTERNA	840	840	840			
		840	840	840			
TUBAZIONI	ATTACCHI (LIQUIDO/GAS)	mm	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/15,88		
	LUNGHEZZA MASSIMA	m	75	75	75		
	DISLIVELLO MASSIMO	m	30	30	30		
CAMPUS DI FUNZIONAMENTO	RAFFREDDAMENTO	°C	-15-46	-15-46	-15-46		
	RISCALDAMENTO	°C	-15-24	-15-24	-15-24		
REFRIGERANTE		TIPO	R410A	R410A	R410A		

Modelli

	RCG36LRL	RCG45LRL	RCG54LRL
Potenza raffreddamento Potenza riscaldamento	10,00 kW 11,20 kW	12,50 kW 14,00 kW	14,00 kW 16,00 kW
Codice	3NFE6435	3NFE6440	3NFE6445

61

canale inverter

I Canali di Fuji Electric di spessore ridotto, con un'altezza anche di 20 cm che li rendono tra i più bassi del mercato, rendendo possibile l'installazione nella maggior parte dei controsoffitti. Le loro dimensioni sono state studiate per emettere il minor livello sonoro possibile, ed ora, la gamma dispone di nuove unità interne ancora più silenziose. Le unità esterne sono più piccole e leggere. Grazie all'Inverter si migliora il rendimento a temperature estreme, si migliora la distanza dell'installazione e si ottiene un importante risparmio energetico.



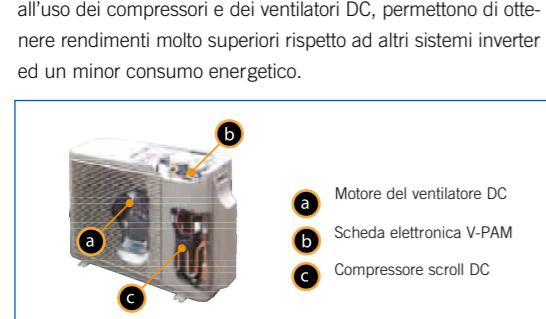
canale inverter



Massimo rendimento

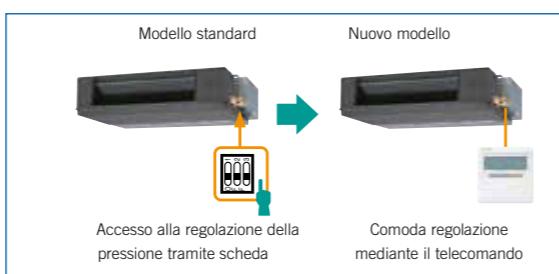
Massima efficienza energetica

62



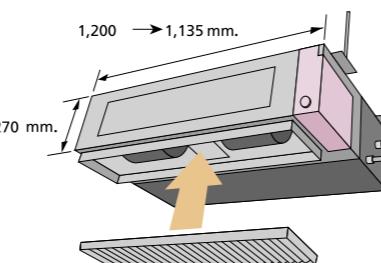
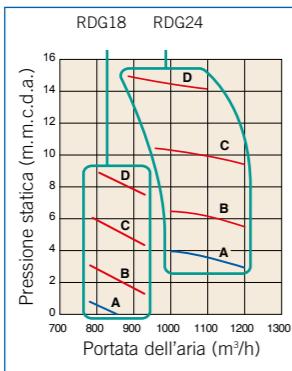
Migliore accessibilità a tutte le funzioni

Le diverse funzioni che si realizzavano fino ad ora mediante la scheda elettronica dell'unità, come la regolazione della pressione statica, si possono effettuare in questa nuova serie in modo più comodo e semplice dallo stesso comando.



Grande pressione statica disponibile

Le unità permettono di lavorare con un'ampia gamma di pressioni, mantenendo lo stesso livello di portata dell'aria grazie ad una semplice regolazione dal comando. Ciò consente di adattare le unità a qualsiasi rete di condotti mantenendo il massimo rendimento ed il minimo livello sonoro.



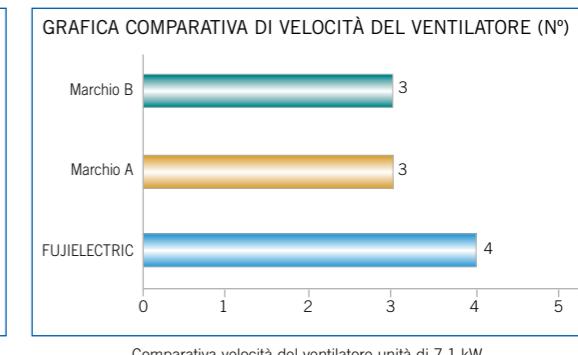
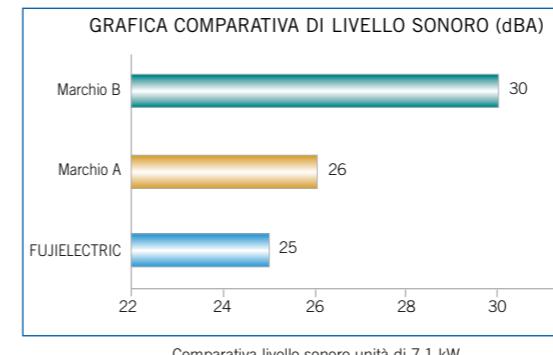
Unità ultracompatte

Questi modelli a spessore ridotto (19,8 cm nei modelli fino a 5,2 kW e 27 cm nei modelli fino a 12,5 kW) sono inoltre estremamente compatti perché integrano la scatola delle connessioni nella parte laterale dell'unità.

Minimo livello sonoro

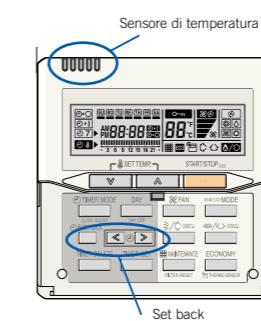
Il ventilatore delle unità interne incorpora la modalità "quite" o supersilenziosa che consente di lavorare con un livello sonoro minimo, fino a

-11 dBA



Filocomando con sonda di temperatura

Il filocomando incorpora un sensore di temperatura che permette di realizzare la misurazione della temperatura nella stanza dal telecomando stesso oppure dall'unità interna.



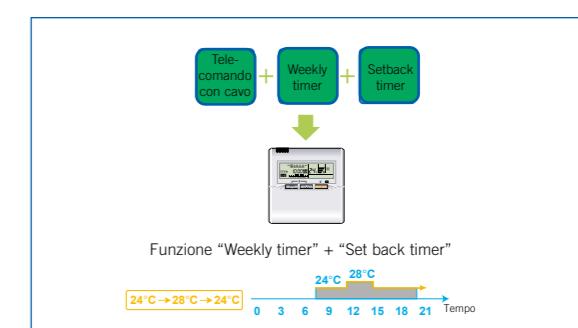
Apporto di aria esterna

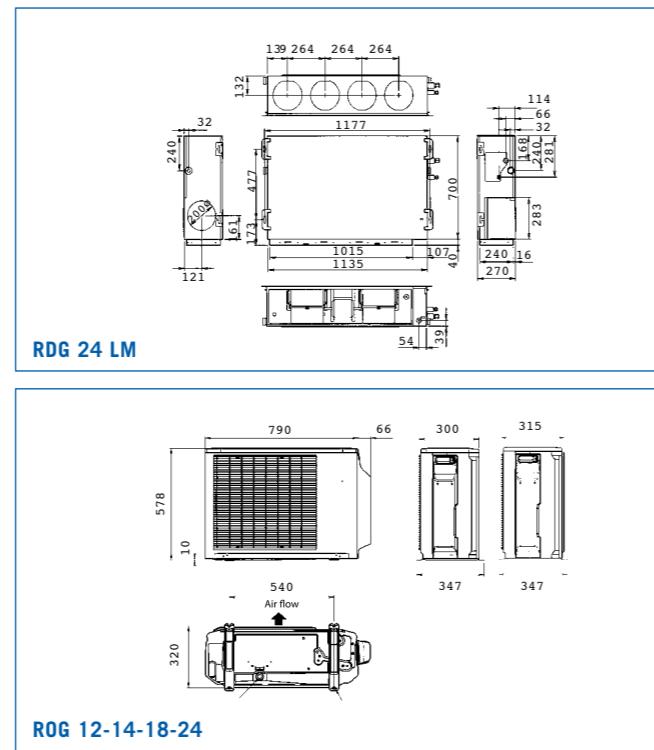
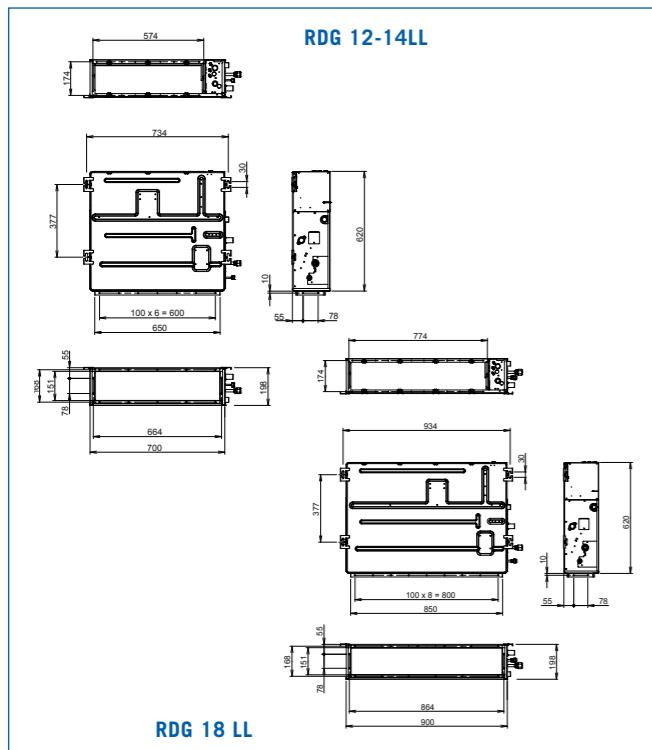
L'apporto di aria fresca dall'esterno è possibile in queste unità mediante la collocazione di un condotto e la connessione di un ventilatore alla scheda elettronica dell'unità.

Programmazione settimanale e funzione "Set back"

È anche possibile realizzare diverse programmazioni di avvio ed arresto per tutti i giorni della settimana, con la possibilità di escludere i giorni festivi.

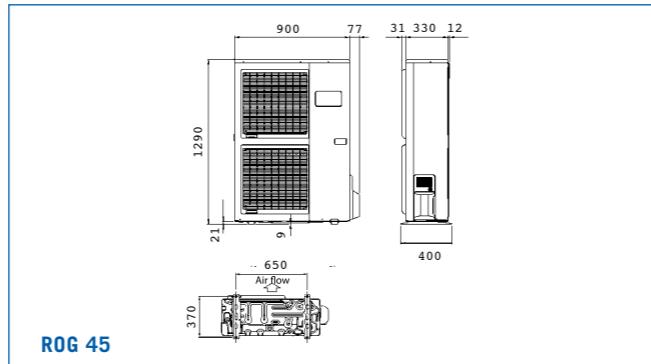
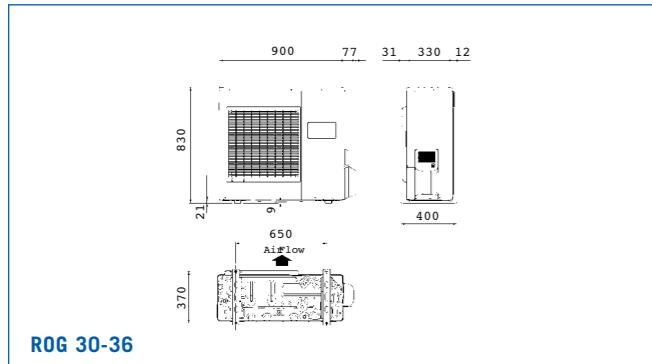
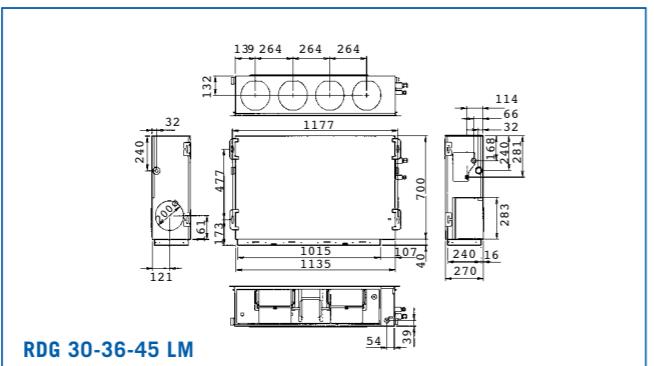
Inoltre, la funzione "Set back" combinata con la funzione di programmazione settimanale permette di considerare diverse temperature per lo stesso spazio di tempo programmato.





Caratteristiche

MODELLO	FASI - FREQUENZA - TENSIONE		RDG12LL	RDG14LL	RDG18LL	RDG24LM		
ALIMENTAZIONE	nr.-Hz-V		1-50-230	1-50-230	1-50-230	1-50-230		
POTENZA Nominale	kW	-	3,50	4,30	5,20	6,80		
POTENZA ASSORBITA MIN-MAX	kW	0,9-4,4	0,9-5,4	0,9-5,9	0,9-8,0			
POTENZA ASSORBITA EER	W/W	1,05	1,33	1,62	2,21			
PDESIGN	kW	3,33	3,21	3,21	3,08			
SEER	-	3,5	4,3	5,2	6,8			
ETICHETTURA ENERGETICA CONSUMO ENERGETICO ANNUO	kWh/a	5,90	5,80	6,20	6,20			
CORRENTE ASSORBITA	A	A+	A+	A++	A++			
PORTATA D'ARIA MIN/MAX	m³/h	207	259	293	384			
DEUMIDIFICAZIONE	l/h	450/600	610/800	750/940	600/1100			
RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESSIONE SONORA	Hi Mi Lo Qu	dB (A)	1,3	1,5	2,0	2,5
			Hi		29	32	32	31
			Mi		28	30	30	29
			Lo		26	28	29	27
			Qu		25	26	27	25
	ESTERNA	POTENZA SONORA	Hi		58	60	58	60
		PRESSIONE SONORA	Hi		47	49	50	52
		POTENZA SONORA	Hi		61	62	62	67
RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESSIONE SONORA	Hi Mi Lo Qu	dB (A)	4,10	5,00	6,00	8,00
			Hi		0,9-5,7	0,9-6,5	0,9-7,5	0,9-9,1
			Mi					
			Lo					
			Qu					
POTENZA Nominale	kW	0,9-5,7	0,9-6,5	0,9-7,5	0,9-9,1			
POTENZA ASSORBITA	kW	1,11	1,34	1,66	2,26			
COP	W/W	3,69	3,71	3,61	3,54			
PDESIGN	kW	4,2	4,5	5,2	6,0			
SCOP	-	4,00	3,90	4,10	4,00			
ETICHETTURA ENERGETICA CONSUMO ENERGETICO ANNUO	kWh/a	1467	1614	1774	2098			
CORRENTE ASSORBITA	A	5,1	6,1	7,4	9,9			
PORTATA D'ARIA MIN/MAX	m³/h	450/600	610/800	750/940	600/1100			
RUMOR.TÀ	INTERNA	POTENZA SONORA	Hi Mi Lo Qu	dB (A)	29	32	32	31
		POTENZA SONORA	Hi		28	30	30	29
		POTENZA SONORA	Hi		26	28	29	27
		POTENZA SONORA	Hi		24	25	27	25
	ESTERNA	POTENZA SONORA	Hi		58	60	58	62
		POTENZA SONORA	Hi		48	49	50	53
		POTENZA SONORA	Hi		63	64	65	70
DIMENSIONI	INTERNA	A	198 700 620	mm	198 700 620	198 900 620	270 1135 700	
	ESTERNA	A	578 790 300	mm	578 790 300	578 790 300	578 790 315	
PESO	INTERNA	L	198 700 620	mm	198 700 620	198 900 620	270 1135 700	
	ESTERNA	L	578 790 300	mm	578 790 300	578 790 300	578 790 315	
TUBAZIONI	ATTACCHI (LIQUIDO/GAS)	P	198 700 620	mm	198 700 620	198 900 620	270 1135 700	
	LUNGHEZZA MASSIMA	P	198 700 620	mm	198 700 620	198 900 620	270 1135 700	
CAMP. DI FUNZIONAMENTO	RAFFREDDAMENTO	L	198 700 620	mm	198 700 620	198 900 620	270 1135 700	
	RISCALDAMENTO	L	578 790 300	mm	578 790 300	578 790 300	578 790 315	
REFRIGERANTE		P	198 700 620	mm	198 700 620	198 900 620	270 1135 700	
		P	578 790 300	mm	578 790 300	578 790 300	578 790 315	
		P	198 700 620	mm	198 700 620	198 900 620	270 1135 700	
		P	578 790 300	mm	578 790 300	578 790 300	578 790 315	
		P	198 700 620	mm	198 700 620	198 900 620	270 1135 700	
		P	578 790 300	mm	578 790 300	578 790 300	578 790 315	
		P	198 700 620	mm	198 700 620	198 900 620	270 1135 700	
		P	578 790 300	mm	578 790 300	578 790 300	578 790 315	
		P	198 700 620	mm	198 700 620	198 900 620	270 1135 700	
		P	578 790 300	mm	578 790 300	578 790 300	578 790 315	
		P	198 700 620	mm	198 700 620	198 900 620	270 1135 700	
		P	578 790 300	mm	578 790 300	578 790 300	578 790 315	
		P	198 700 620	mm	198 700 620	198 900 620	270 1135 700	
		P	578 790 300	mm	578 790 300	578 790 300	578 790 315	
		P	198 700 620	mm	198 700 620	198 900 620	270 1135 700	
		P	578 790 300	mm	578 790 300	578 790 300	578 790 315	
		P	198 700 620	mm	198 700 620	198 900 620	270 1135 700	
		P	578 790 300	mm	578 790 300	578 790 300	578 790 315	
		P	198 700 620	mm	198 700 620	198 900 620	270 1135 700	
		P	578 790 300	mm	578 790 300	578 790 300	578 790 315	
		P	198 700 620	mm	198 700 620	198 900 620	270 1135 700	
		P	578 790 300	mm	578 790 300	578 790 300	578 790 315	
		P	198 700 620	mm	198 700 620	198 900 620	270 1135 700	
		P	578 790 300	mm	578 790 300	578 790 300	578 790 315	
		P	198 700 620	mm	198 700 620	198 900 620	270 1135 700	
		P	578 790 300	mm	578 790 300	578 790 300	578 790 315	
		P	198 700 620	mm	198 700 620	198 900 620	270 1135 700	
		P	578 790 300	mm	578 790 300	578 790 300	578 790 315	
		P	198 700 620	mm	198 700 620	198 900 620	270 1135 700	
		P	578 790 300	mm	578 790 300	578 790 300	578 790 315	
		P	198 700 620	mm	198 700 620	198 900 620	270 1135 700	
		P	578 790 300	mm	578 790 300	578 790 300	578 790 315	
		P	198 700 620	mm	198 700 620	198 900 620	270 1135 700	
		P	578 790 300	mm	578 790 300	578 790 300	578 790 315	
		P	198 700 620	mm	198 700 620	198 900 620	270 1135 700	
		P	578 790 300	mm	578 790 300	578 79		



Caratteristiche

66

MODELLO	FASI - FREQUENZA - TENSIONE		RDG30LM	RDG36LM	RDG45LM
ALIMENTAZIONE	nr.-Hz-V		1-50-230	1-50-230	1-50-230
POTENZA Nominale	kW	-	Esterne	Esterne	Esterne
POTENZA MIN-MAX	kW	8,50	9,40	12,10	12,10
POTENZA ASSORBITA	kW	2,80-10,00	2,80-11,20	4,0-13,3	3,770
EER	W/W	3,21	3,18	3,21	
PDESIGN	kW	8,50	9,40		
SEER	-	5,90	5,70		
ETICHETTATURA ENERGETICA		A+	A+		
CONSUMO ENERGETICO ANNUO	kWh/a	612	678		
CORRENTE ASSORBITA	A	11,6	12,8	16,5	
PORTATA D'ARIA MIN/MAX	m³/h	980/1950	1020/2020	1020/2250	
DEUMIDIFICAZIONE	l/h	2,5	3,0	4,0	
RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESSIONE SONORA	Hi	39	39
			Mi	37	37
			Lo	32	32
			Qu	29	29
RUMOR.TÀ	ESTERNA	POTENZA SONORA	Hi	65	65
		PRESSIONE SONORA	Hi	53	54
		POTENZA SONORA	Hi	67	69
POTENZA Nominale	kW	10,00	11,20	13,00	
POTENZA MIN-MAX	kW	2,70-11,20	2,70-12,70	4,2-15,5	
POTENZA ASSORBITA	kW	2,68	3,10	3,68	
COP	W/W	3,73	3,61	3,61	
PDESIGN	kW	8,0	8,7		
SCOP	-	3,9	3,8		
ETICHETTATURA ENERGETICA		A	A		
CONSUMO ENERGETICO ANNUO	kWh/a	2868	3202		
CORRENTE ASSORBITA	A	11,7	13,6	16,1	
PORTATA D'ARIA MIN/MAX	m³/h	980/2100	1020/2020	1020/2250	
RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESSIONE SONORA	Hi	42	42
			Mi	37	37
			Lo	32	32
			Qu	29	29
RUMOR.TÀ	ESTERNA	POTENZA SONORA	Hi	69	70
		PRESSIONE SONORA	Hi	55	55
		POTENZA SONORA	Hi	69	70
DIMENSIONI	INTERNA		A	270	270
			L	1135	1135
			P	700	700
	ESTERNA		A	830	830
			L	900	900
			P	330	330
PESO	INTERNA		kg	40,0	40,0
	ESTERNA		kg	61	61
TUBAZIONI	ATTACCHI (LIQUIDO/GAS)		mm	9,52/15,88	9,52/15,88
	LUNGHEZZA MASSIMA		m	50	50
	DISLIVELLO MASSIMO		m	30	30
CAMP. DI FUNZIONAMENTO	RAFFREDDAMENTO		°C	-15-46	-15-46
	RISCALDAMENTO		°C	-15-24	-15-24
REFRIGERANTE	TIPO			R410A	R410A

canale inverter



ROG 30-36

ROG 45

67

- L'esclusiva tecnologia V-Palm dei modelli Fuji Electric, insieme all'uso del compressore DC scroll e del ventilatore DV, permette di ottenere rendimenti molto superiori rispetto ad altri sistemi inverter con un minor consumo energetico.
- Queste unità permettono di lavorare con un'ampia gamma di pressioni, mantenendo lo stesso livello di portata dell'aria grazie ad una semplice regolazione dal telecomando.
- Il ventilatore delle unità interne incorpora la modalità "quite" o supersilenziosa che permette di lavorare con un livello sonoro minimo, fino a 25dBA.
- Questi modelli dispongono di un telecomando con fili di serie.

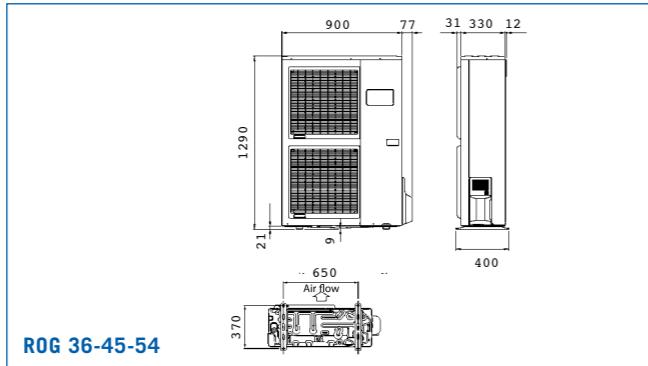
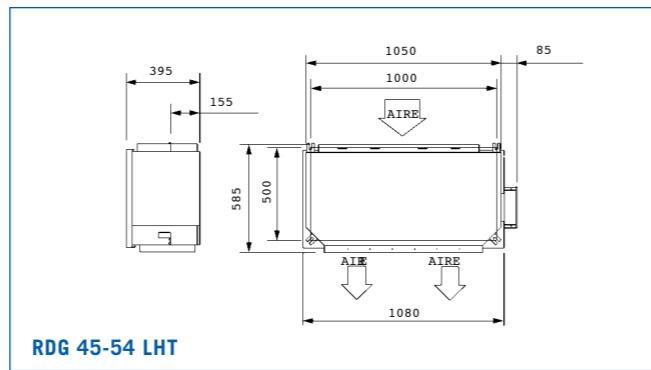
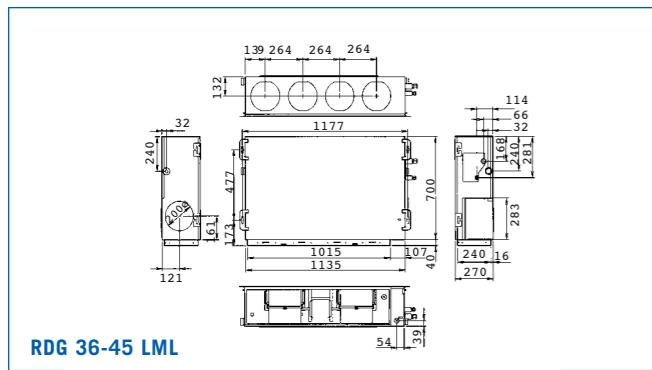
Modelli

	RDG30LM	RDG36LM	RDG45LM
Potenza raffreddamento	8,50 kW	9,40 kW	12,10 kW
Potenza riscaldamento	10,00 kW	11,20 kW	13,00 kW

	TELECOMANDO + RICETTORE	IMBOCCATURA CIRCOLARE (4UNITÀ)	RESISTENZA ELETTRICA	POMPA DI CONDENSA (RD24)
Codice	3NFE9515	4JAG0016	4JAG0025	3NFE9521

Accessori

canale inverter trifase



canale inverter trifase



Caratteristiche

MODELLO	FASI - FREQUENZA - TENSIONE		RDG36LML	RDG45LML	RDG45LHT	RDG54LHT
ALIMENTAZIONE		nr.-Hz-V	3-50-400	3-50-400	3-50-400	3-50-400
POTENZA Nominale	POTENZA NOMINALE	kW	-	Esterne	Esterne	Esterne
	MIN-MAX	kW	10,00	12,50	12,50	14,00
POTENZA ASSORBITA	POTENZA ASSORBITA	kW	4,70-11,40	5,00-14,00	5,00-14,00	5,40-16,00
EER	EER	W/W	2,840	3,890	4,060	4,650
PDESIGN	PDESIGN	kW	3,52	3,21	3,08	3,01
SEER	SEER	kW	10,00	10,00	10,00	10,00
ETICHETTATURA ENERGETICA	CONSUMO ENERGETICO ANNUO	kWh/a	5,80	A+	A	A
CORRENTE ASSORBITA	CONSUMO ENERGETICO ANNUO	A	603	5,8	6,1	6,9
PORTATA D'ARIA MIN/MAX	PORTATA D'ARIA MIN/MAX	m³/h	970/1850	1070/2100	2430/3350	2430/3350
DEUMIDIFICAZIONE	DEUMIDIFICAZIONE	l/h	3,0	4,5	4,5	5
RAFFREDDAMENTO	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESIONE SONORA	Hi	A+	A
				Mi		
				Lo		
				Qu		
				dB (A)		
	ESTERNA		POTENZA SONORA	Hi	38	42
				Mi	36	38
				Lo	31	32
				Qu	26	28
					65	
RISCALDAMENTO	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESIONE SONORA	Hi	51	54
				Mi	54	54
				Lo	67	67
				Qu		
			POTENZA SONORA	Hi		
	ESTERNA		PRESIONE SONORA	Hi		
				Mi		
				Lo		
				Qu		
			POTENZA SONORA	Hi		
DIMENSIONI	INTERNA		A	11,20	14,00	14,00
			L	5,00-14,00	5,40-16,2	5,00-16,2
			P			5,8-18
	ESTERNA		A	2,870	3,800	4,690
			L	3,90	3,68	3,41
			P	10,00	10,00	10,00
			POTENZA SONORA	Hi		
PESO	INTERNA		A	3498	3498	3498
			L	4,3	5,8	5,5
			P	970/1850	1070/2100	2430/3350
			POTENZA SONORA	Hi		
	ESTERNA		A	4,00	4,00	4,00
			L			
			P			
			POTENZA SONORA	Hi		
TUBAZIONI	ATTACCHI (LIQUIDO/GAS)		A	270	270	400
			L	1135	1135	1080-85
			P	700	700	585
	LUNGHEZZA MASSIMA		A	1290	1290	1290
			L	900	900	900
			P	330	330	330
	DISLIVELLO MASSIMO		A	40,0	40,0	46,0
			L	104	107	107
			P			
CAMPO DI FUNZIONAMENTO	RAFFREDDAMENTO		A	-15-46	-15-46	-15-46
			L			
	RISCALDAMENTO		A	-15-24	-15-24	-15-24
			L			
REFRIGERANTE			Tipo	R410A	R410A	R410A

Accessori

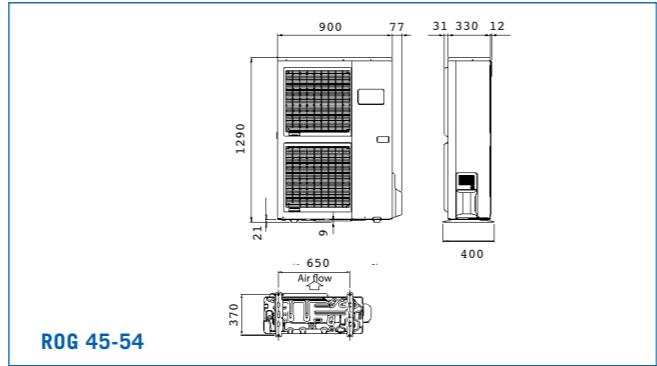
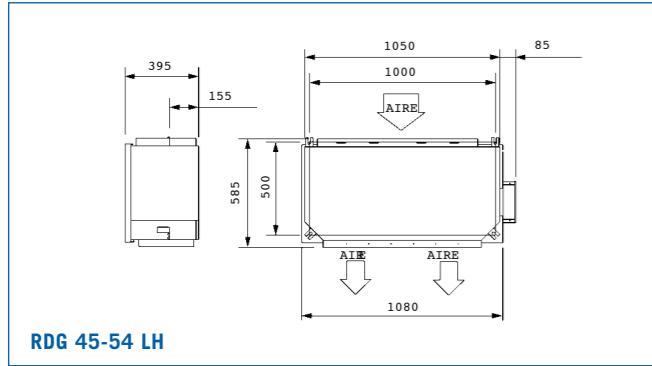
	FILOCOMANDO SEMPLIFICATO	FLANGIA DI MANDATA CIRCOLARE	RESISTENZA ELETTRICA	POMPA DI CONDENSA	TELECOMANDO E RICETTORE
Codice	3NFE9030	4JAG0016	4JAG0025	3NFE9521	3NFE9515

ROG 36-45-54

- Massima efficienza energetica. L'esclusiva tecnologia V-Palm dei modelli Fuji Electric, insieme all'uso dei compressori e dei ventilatori DC, permettono di ottenere rendimenti molto superiori rispetto ad altri sistemi inverter con un minor consumo energetico.
- Filocomando con sonda di temperatura. Il filocomando con cavo incorpora un sensore di temperatura che permette di realizzare la misurazione della temperatura nella stanza dal telecomando stesso oppure dall'unità interna.
- Grande pressione statica disponibile. Le unità permettono di lavorare con un'ampia gamma di pressioni, mantenendo lo stesso livello di portata dell'aria grazie ad una semplice regolazione dal telecomando.
- Grande flessibilità di distanza frigorifera con 75 metri di distanza massima e 30 metri di altezza massima.

Modelli

	RDG36LML	RDG45LML	RDG45LHT	RDG54LHT
Potenza raffreddamento	10,00 kW 11,20 kW		12,50 kW 14,00 kW	
Potenza riscaldamento			12,50 kW 14,00 kW	



Caratteristiche

70

MODELLO	ALIMENTAZIONE				RDG45LH	RDG54LH
ALIMENTAZIONE	FASI - FREQUENZA - TENSIONE				nr.-Hz-V	1-50-230
POTENZA	NOMINALE	kW			-	12,50
	MIN-MAX	kW				13,40
POTENZA ASSORBITA	kW				4,5-14,0	5,0-14,5
EER	W/W				4,300	4,770
PDESIGN	kW				2,91	2,81
SEER						
ETICHETTATURA ENERGETICA						
CONSUMO ENERGETICO ANNUO	kWh/a					
RAFFREDDAMENTO	CORRENTE ASSORBITA	A			18,9	20,9
	PORTATA D'ARIA MIN/MAX	m³/h			2430/3350	2430/3350
	DEUMIDIFICAZIONE	l/h			4,5	5
			Hi		47	47
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESSIONE SONORA	dB (A)	43	43
			Mi		40	40
			Lo		-	-
			Qu			
		ESTERNA	POTENZA SONORA	Hi	55	55
			PRESSIONE SONORA	Hi		
			POTENZA SONORA	Hi		
RISCALDAMENTO	POTENZA	NOMINALE	kW		14,00	16,00
		MIN-MAX	kW		5,0-16,2	5,5-18,0
	POTENZA ASSORBITA	kW			3,80	4,69
	COP	W/W			3,68	3,41
	PDESIGN	kW				
	SCOP					
DIMENSIONI	ETICHETTATURA ENERGETICA					
	CONSUMO ENERGETICO ANNUO	kWh/a				
	RUMOR.TÀ	INTERNA	PRESSIONE SONORA	dB (A)	16,7	20,5
			Hi		2430/3350	2430/3350
			Mi		47	47
			Lo		43	43
			Qu		40	40
		ESTERNA	POTENZA SONORA	Hi	-	-
			PRESSIONE SONORA	Hi		
			POTENZA SONORA	Hi		
PESO	INTERNA	A			400	400
	ESTERNA	L	mm		1050	1050
		P			500	500
TUBAZIONI	ATTACCHI (LIQUIDO/GAS)				1290	1290
	LUNGHEZZA MASSIMA	mm			900	900
	DISLIVELLO MASSIMO	m			330	330
CAMPAGNO DI FUNZIONAMENTO	RAFFREDDAMENTO	°C			-15-46	-15-46
REFRIGERANTE	RISCALDAMENTO	°C			-15-24	-15-24
		TIPO			R410A	R410A

- Design innovativo degli evaporatori, più piccoli e funzionali di totale e facile accesso dall'interno ed una riduzione del livello sonoro.
- Possibilità di controllare fino a 16 unità con un solo telecomando o di controllare una unità con due telecomandi.
- Sensore remoto opzionale di temperatura.
- Rivestimento speciale anticorrosione Blue coat fin adatto per zone con alta salinità.
- Comfortable Defrost. Un sensore situato nel condensatore controlla costantemente la formazione di ghiaccio e quando viene rilevata si attiva un ottimo e rapido sbrinamento.
- Quando si esegue lo sbrinamento, il compressore non smette di funzionare accelerando il processo fino ad un 20%.
- Pump down switch. Pulsante di raccolta automatica del gas nell'unità esterna. (Consultare modello)
- Possibilità di apporto di aria esterna.

Modelli

	RDG45LH	RDG54LH
Potenza raffreddamento Potenza riscaldamento	12,50 kW 14,00 kW	13,40 kW 16,00 kW
Codice	3NFE8935	3NFE8940

Accessori

	COMANDO SEMPLIFICATO	SONDA AMBIENTE
Codice	3NFE9450	4JAG0027

71

mulstisplit serie S inverter

mulstisplit serie S inverter

Multisplit Serie "S"
Inverter Fuji Electric

La nuova gamma Multisplit Inverter Serie S di Fuji Electric offre la soluzione perfetta per la climatizzazione di grandi superfici, locali commerciali ed uffici. La grande varietà di combinazioni permette di ottenere una distribuzione ottimale dell'aria, ed una gran flessibilità d'installazione.

La nuova gamma si controlla attraverso un unico comando, capace di regolare fino a 16 unità interne simultaneamente. E' dotata degli ultimi accorgimenti tecnologici, tanto per i compressori, come per i ventilatori con tecnologia DC, per un maggiore comfort e risparmio energetico.


Grandi combinazioni
Massima efficienza energetica

L'uso dei compressori e dei ventilatori DC permette ridurre il consumo elettrico e allo stesso tempo incrementare il rendimento delle unità.



Possibili combinazioni di 2 o 3 unità interne per climatizzare un unico spazio.


Compressore
DC Twin Rotary

Motore del ventilatore DC.


4 direzioni possibili di collegamento tubatura

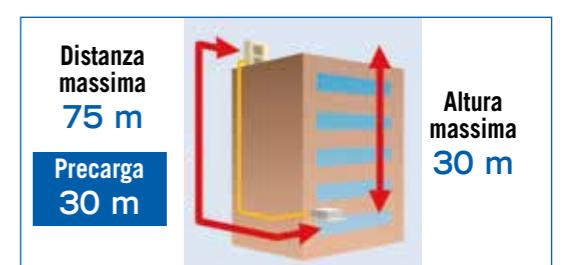
Permette facilitare i compiti di installazione e manutenzione.


Miglior diffusione dell'aria

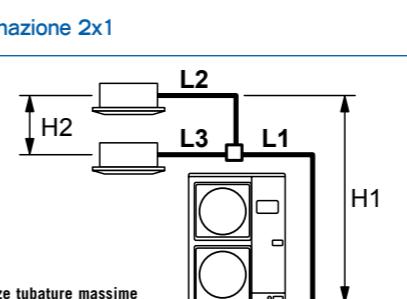
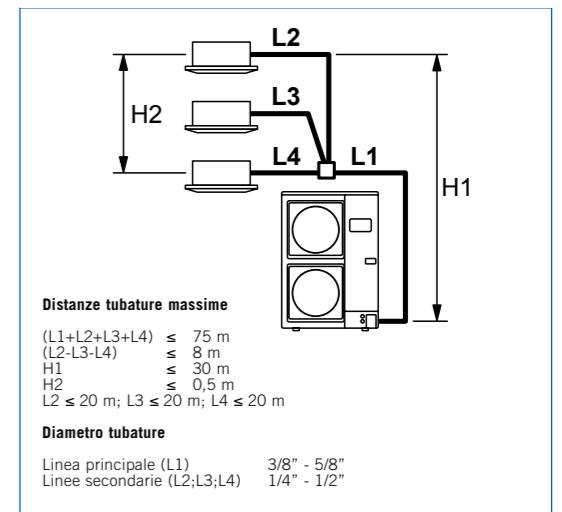
Permette una migliore climatizzazione della sala potendo posizionare varie unità interne nei punti migliori per la corretta diffusione dell'aria.

Grande flessibilità delle distanze frigorifere

Distanza totale massima 75m dei quali 30m possono essere in verticale.


Distanza
massima
75 m

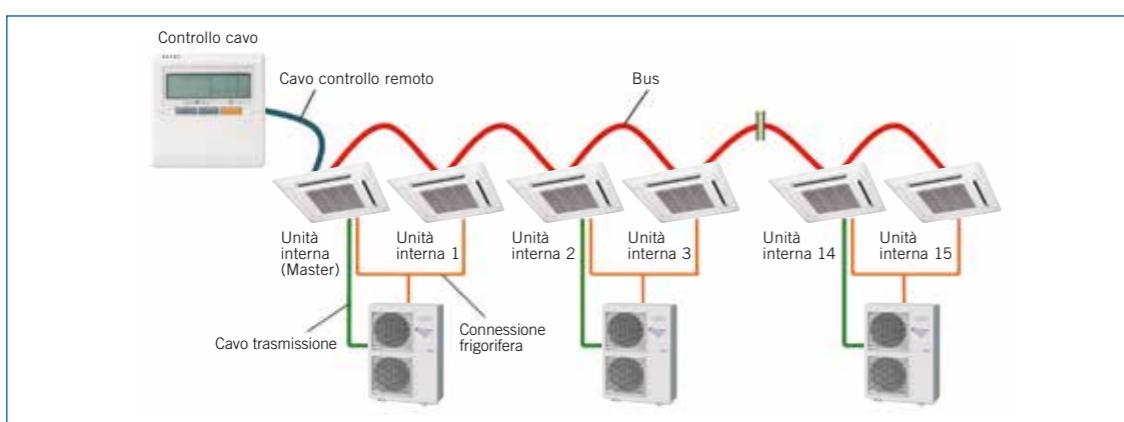
Precarga
30 m

Altura
massima
30 m
Combinazione 3x1

Distanze tubature massime
 $(L_1+L_2+L_3) \leq 75 \text{ m}$
 $(L_2-L_3) \leq 8 \text{ m}$
 $H_1 \leq 30 \text{ m}$
 $H_2 \leq 0,5 \text{ m}$
 $L_2 \leq 20 \text{ m}; L_3 \leq 20 \text{ m}$
Diametro tubature

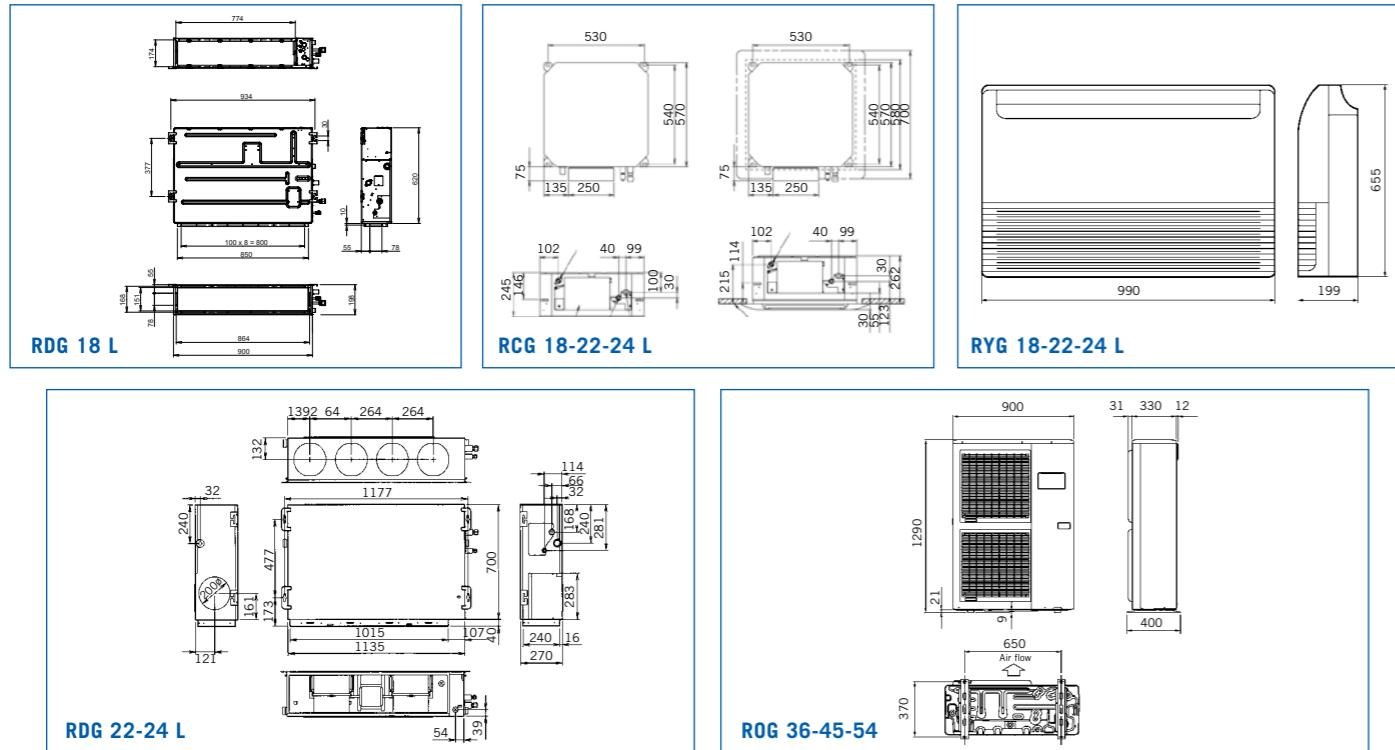
Linea principale (L1)	3/8" - 5/8"
Linee secondarie (L2;L3)	1/4" - 1/2" (ext. 36)
	3/8" - 5/8" (ext. 45/54)

Diametro tubature

Linea principale (L1)	3/8" - 5/8"
Linee secondarie (L2;L3;L4)	1/4" - 1/2"

Possibilità di controllare fino a 16 unità con un unico filocomando


mulstisplit serie S inverter



mulstisplit serie S inverter



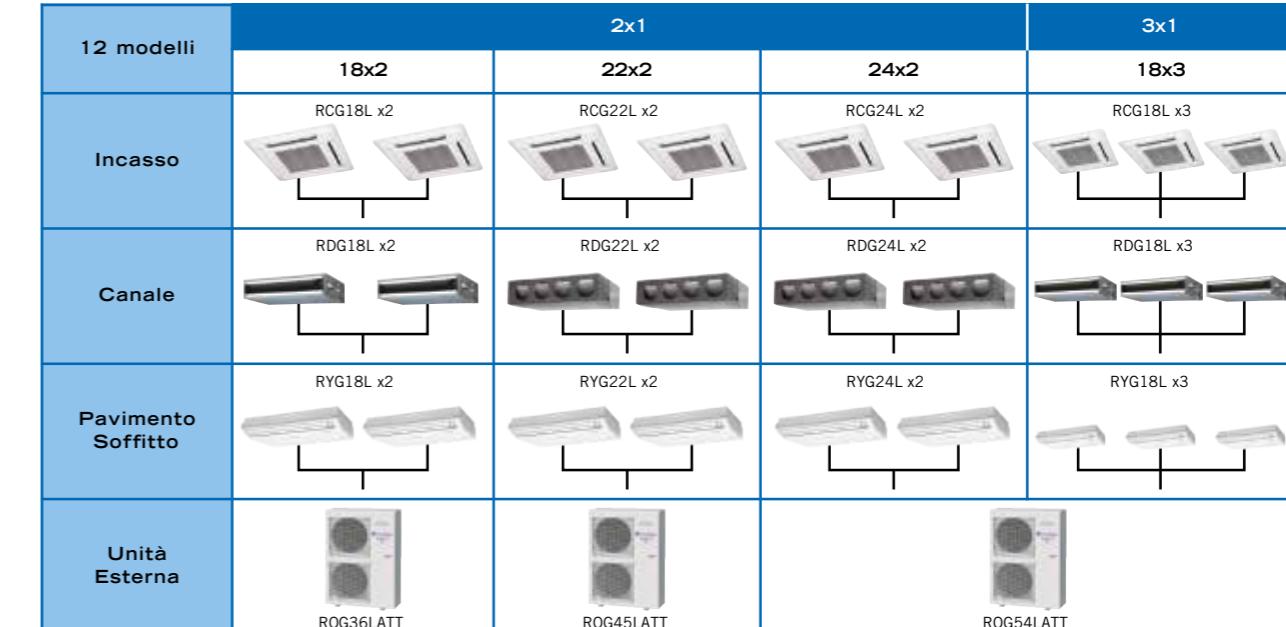
UNITÀ INTERNE	Modello	RDG18L	RDG22L	RDG24L	RCG18L	RCG22L	RCG24L	RYG18L	RYG22L	RYG24L
Potenza resa in raffreddamento	Kcal/h	4472	5590	6106	4472	5590	6106	4472	5590	6106
	W	5200	6500	7100	5200	6500	7100	5200	6500	7100
Potenza resa in riscaldamento	Kcal/h	5160	6192	6880	5160	6192	6880	5160	6192	6880
	W	6000	7200	8000	6000	7200	8000	6000	7200	8000
Portata dell'aria (max.)	m³/h	850	1100	1100	750	1030	1030	780	980	980
Tensione/fasi/frequenza	V/n°/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Peso Netto	Kg	23	38	38	15 + 2,6	15 + 2,6	17 + 2,6	27	27	44

2x1

2x1

2x1/3x1

UNITÀ ESTERNE	Modello	ROG36LATT	ROG45LATT	ROG54LATT
Potenza resa in raffreddamento	Kcal/h	8600 (4042-9804)	10750 (4300-12040)	12040 (4644-13760)
	W	10000 (4700-11400)	12500 (5000-14000)	14000 (5400-16000)
Potenza resa in riscaldamento	Kcal/h	9632 (4300-12040)	12040 (4300-13932)	13760 (4988-15480)
	W	11200 (5000-14000)	14000 (5000-16200)	16000 (5800-18000)
Potenza assorbita (Kw)	Freddo	2,4	3,54	4,4
	Calore	2,56	3,58	4,43
Corrente assorbita (A)	Freddo	3,7	5,3	6,5
	Calore	3,9	5,3	6,6
Corrente di spunto (A)		10	10	10
Tensione-fasi (V)		400-3	400-3	400-3
Pressione sonora dB(A)		51	54	55
Portata dell'aria (m³/h)	Máximo	6200	6900	6900
Diametri tubazioni (pollici)	Liq/gas	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"
Distanze (m)	Max. totale/Vert.	75/30	75/30	75/30
Precarica	m	30	30	30
Carica addizionale	gr/m	50	50	50
Range di funzionamento~Th	Freddo	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46
	Calore	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
Linea elettrica	Aliment.(U.E.)	3x2,5+N+T	3x2,5+N+T	3x2,5+N+T
	Interconnessione	3x1,5+T	3x1,5+T	3x1,5+T
Refrigerante		R410A	R410A	R410A



DESCRIZIONE	CODICE
RCG18L	3NFE6015K
RCG22L	3NFE6016K
RCG24L	3NFE6017K
RDG18L	3NFE8276
RDG22L	3NFE6019
RDG24L	3NFE6020
RYG18L	3NFE6021
RYG22L	3NFE6022
RYG24L	3NFE6023
ROG36LATT	3NFE6012
ROG45LATT	3NFE6013
ROG54LATT	3NFE6014

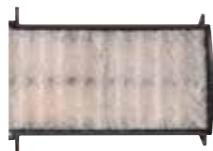
DESCRIZIONE	CODICE
UTP-SX236A	3NGG9530
UTP-SX254A	3NGG9531
UTP-SX248A	3NGG9532

FILTRI PURIFICATORI

Disponibili per le linee split a parete e multisplit a parete convenzionale e inverter.



Filtro agli ioni deodorante a lunga durata. Formato da particelle sottili di ceramica, elimina i possibili cattivi odori mediante l'ossidazione e la generazione di ioni negativi. È possibile realizzare facilmente il lavaggio con acqua, effettuando questa operazione periodicamente il filtro ha una vita di circa 3 anni.



Filtro antibatterico catechina. Il carico di elettricità elettrostatica che contiene il filtro scomponete la polvere, e i microrganismi che sono sospesi nell'aria. La pellicola di catechina estratta dalla mela, conosciuta come polifenolo evita la riapparizione dei germi grazie alle sue capacità altamente anti-ossidanti.

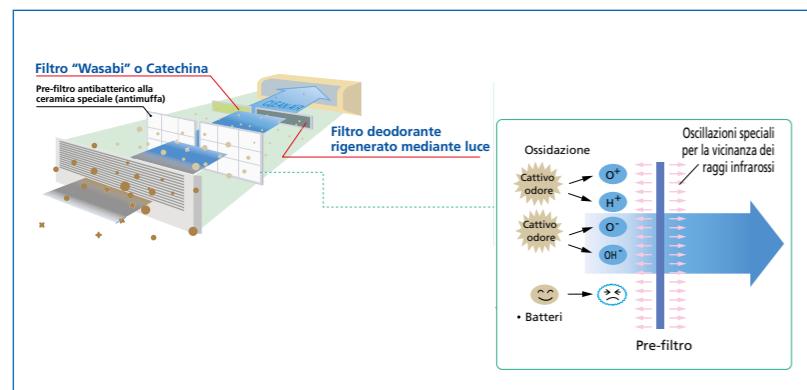


Filtro photocatalitico deodorante a lunga durata. Utilizza l'energia photocatalitica dei raggi ultravioletti assorbendo e scomponendo le particelle che lo attraversano. Indicato in modo particolare per funzionare in grandi volumi di aria, per recuperare tutta la sua forza basta tenerlo esposto al sole per 6 ore ogni 6 mesi.

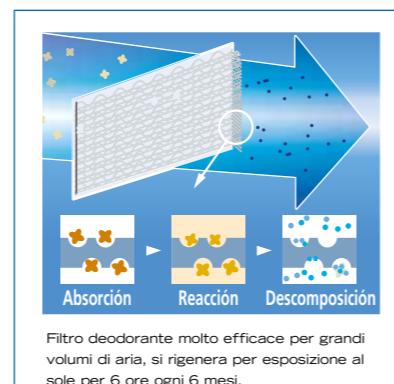


Filtro elettrostatico antibatterico al "Wasabi". Il carico di elettricità elettrostatica che contiene il filtro scomponete la polvere, e i microrganismi che sono sospesi nell'aria. La pellicola di wasabi estratta dal conosciuto ortaggio giapponese, dispone di un alto contenuto di "Allyl isothiocyanate" che evita la riapparizione dei germi grazie alle sue capacità altamente anti-ossidanti.

Meccanismo deodorante a antibatterico



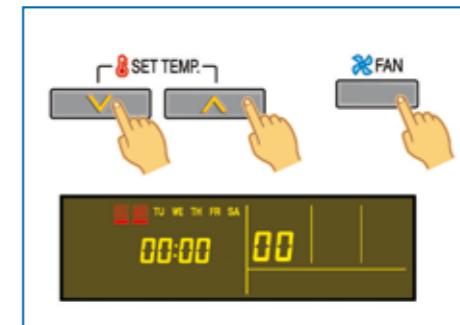
Filtro catalitico deodorante a lunga durata



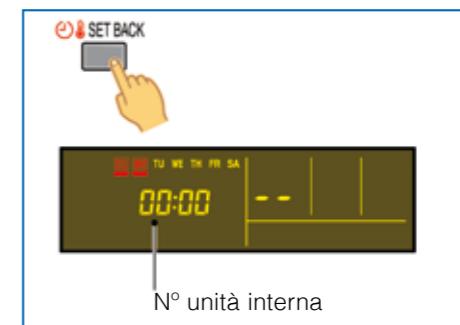
Codice	Descrizione	Applicabile a modelli	Prezzo
4JAG0018	Filtro antibatterico per modelli AS	AS 7-9-12	Consultare
4JAG0019	Filtro deodorante per modelli AS	AS 7-9-12	Consultare
4JAG0023	Filtro Wasabi + deodorante per modelli AS	AS 24-30, AS 24-30Ui, AS18Ui2	Consultare

Le nuove unità di condotti inverter Classe A e Serie B permettono la regolazione della pressione statica tra 4 livelli possibili. A questa regolazione si può accedere dallo stesso telecomando dell'unità seguendo le seguenti istruzioni:

1.- Per accedere alla programmazione premere contemporaneamente per più di 5 secondi i pulsanti SET TEMP ▼▲ e FAN.



2.- Nel caso in cui ci sia più di un'unità installata premere il pulsante SET BACK per indicare il numero dell'unità da programmare. Se esiste solo un'unità installata possiamo saltare questo passo.

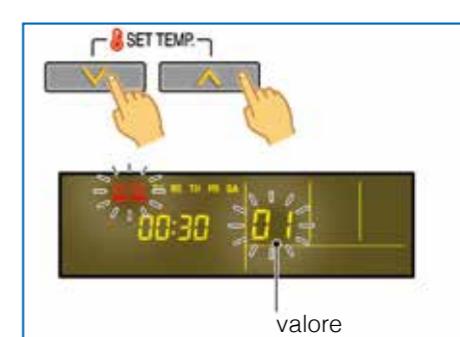


3.- Premere i pulsanti SET TIME ▲ o ▼ per selezionare la funzione da programmare. In questo caso la funzione 21.



4.- Premere i pulsanti SET TEMP ▼▲ per selezionare la modalità di pressione in cui desideriamo lavorare. L'unità viene programmata in modalità normale (00).

5.- Premere il pulsante SET per confermare il valore inserito. Premere questo pulsante per alcuni secondi fino a quando il valore inserito smette di lampeggiare.

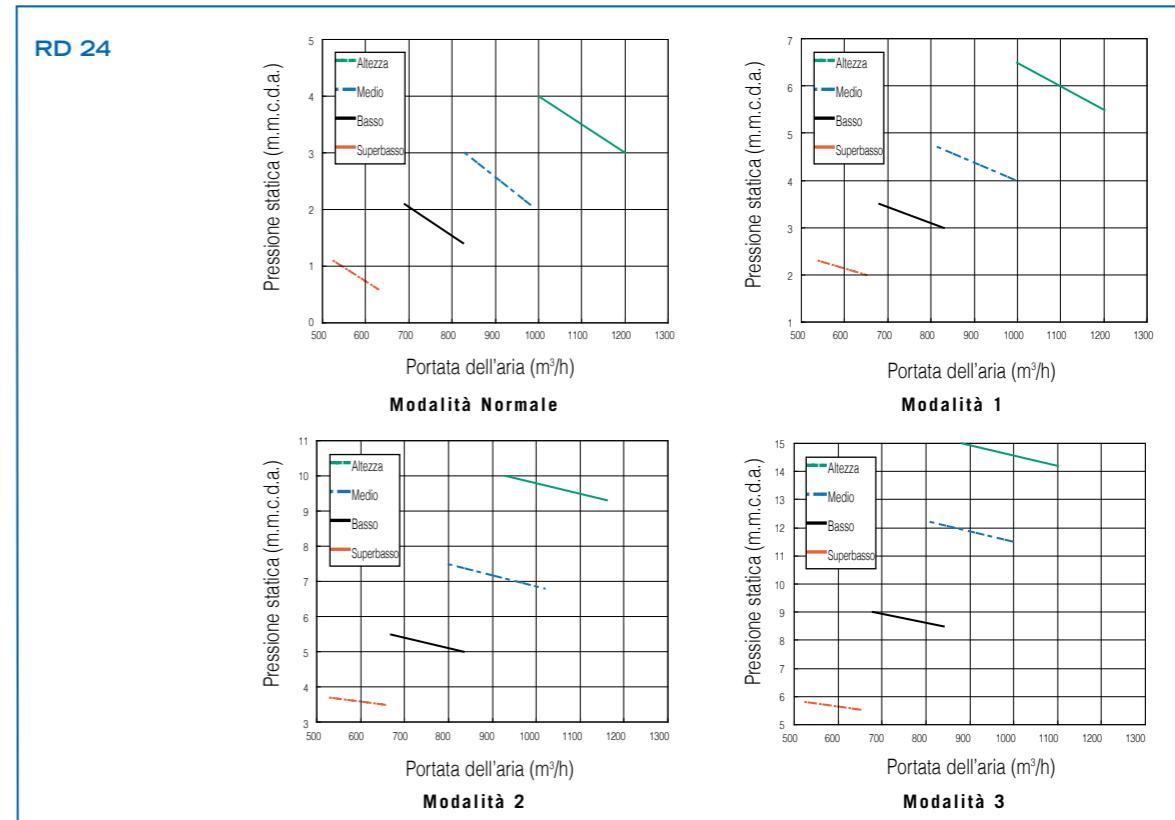
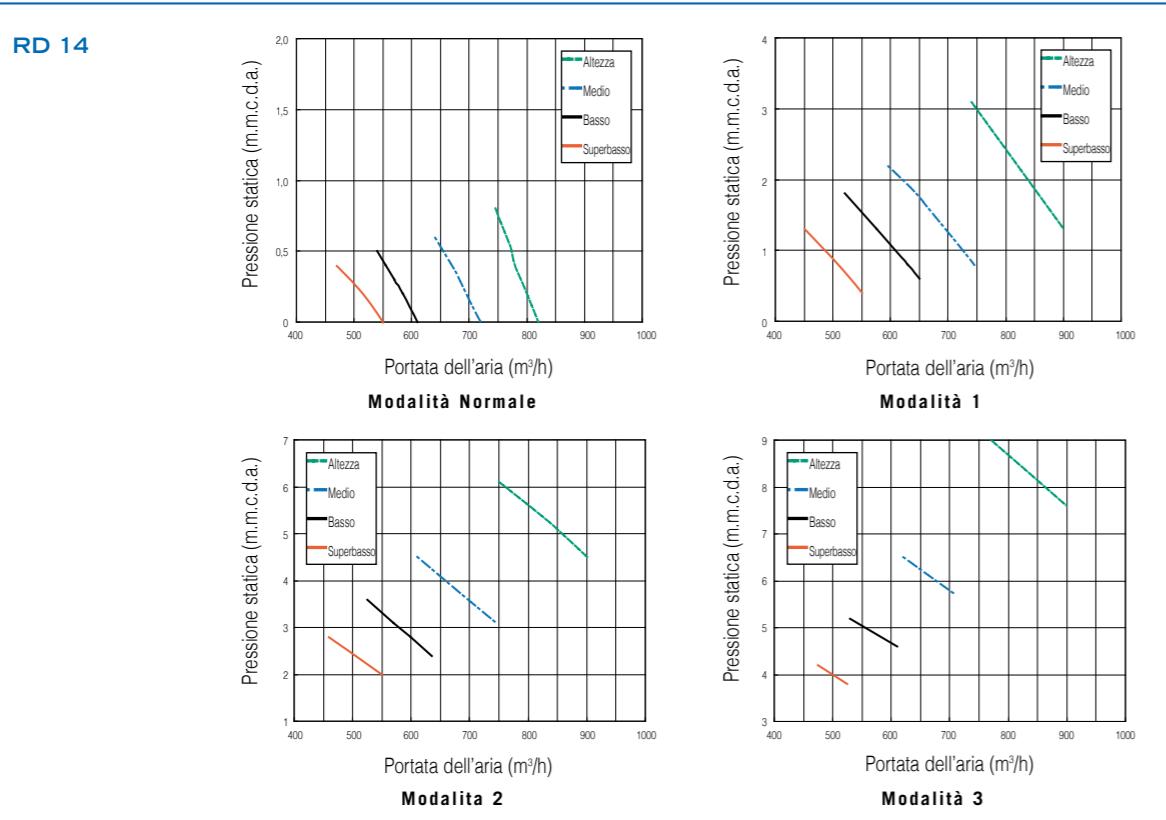
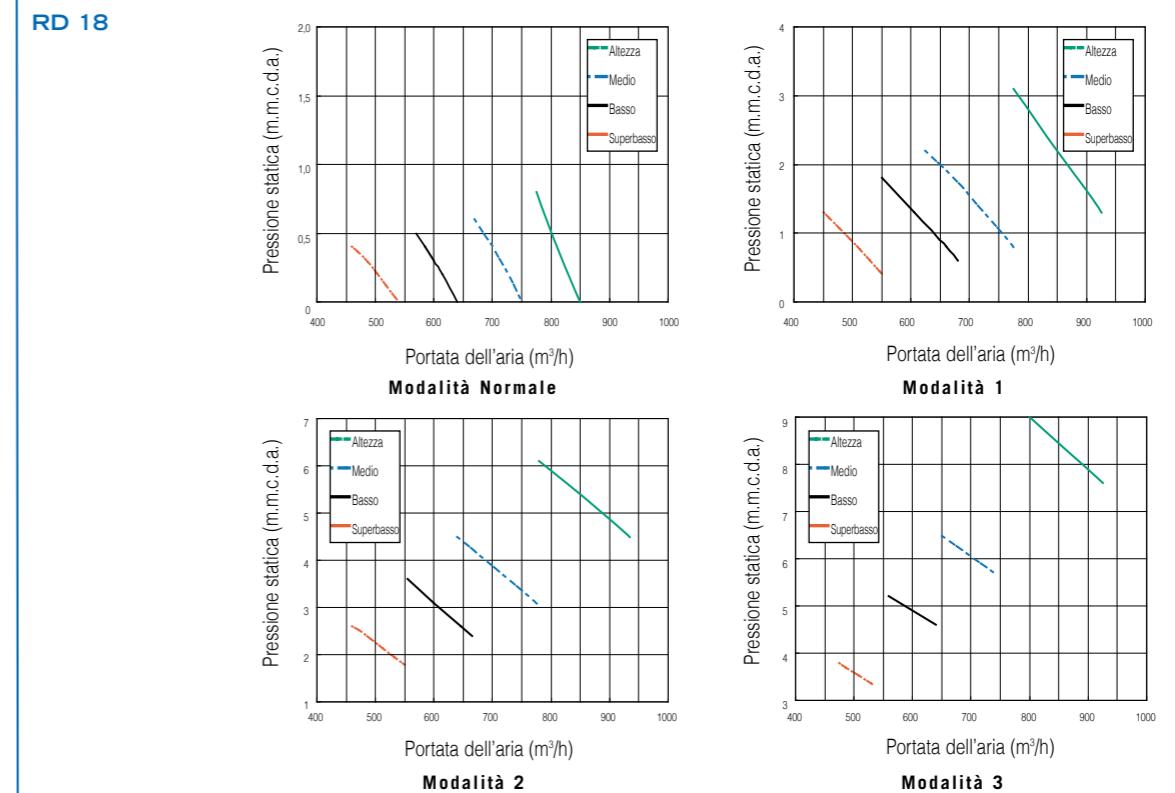
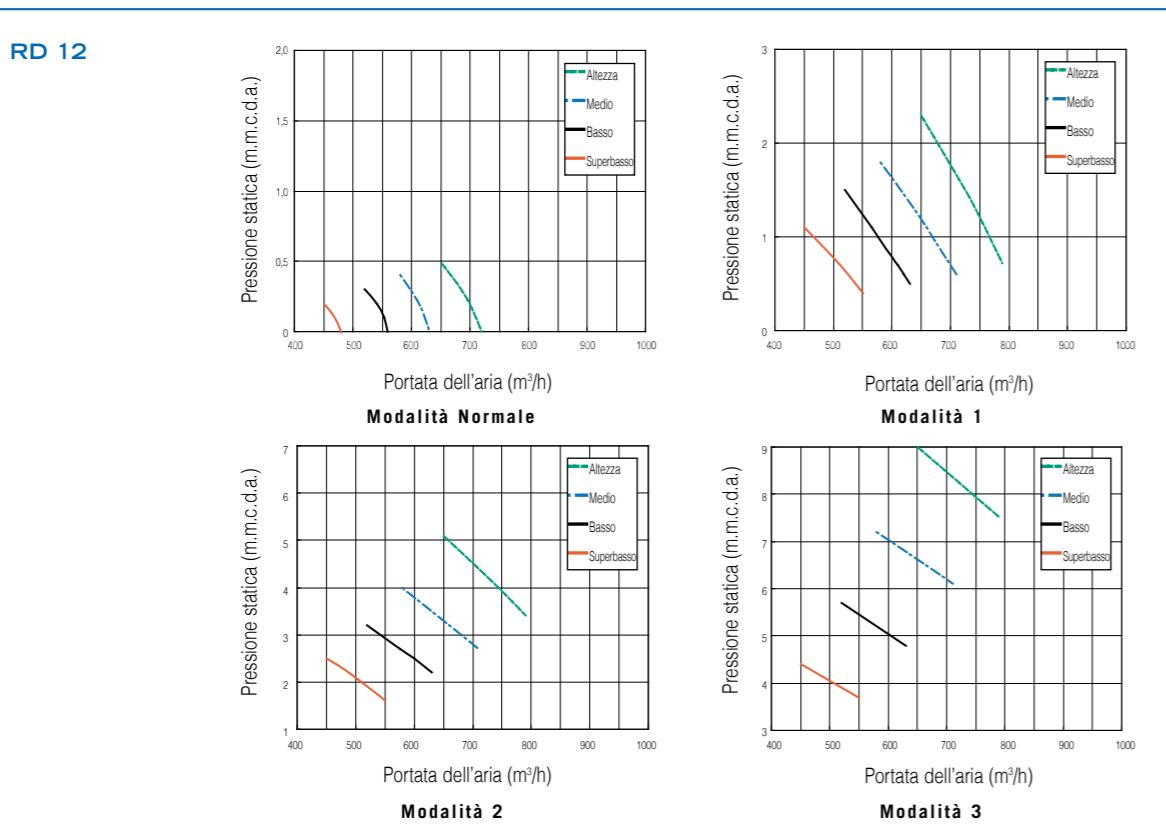


6.- Per uscire dalla programmazione premere per più di 5 secondi contemporaneamente i pulsanti SET TEMP ▼▲ e FAN.

7.- Dopo aver completato questi passi per convalidare le modifiche si dovrà riavviare l'unità.

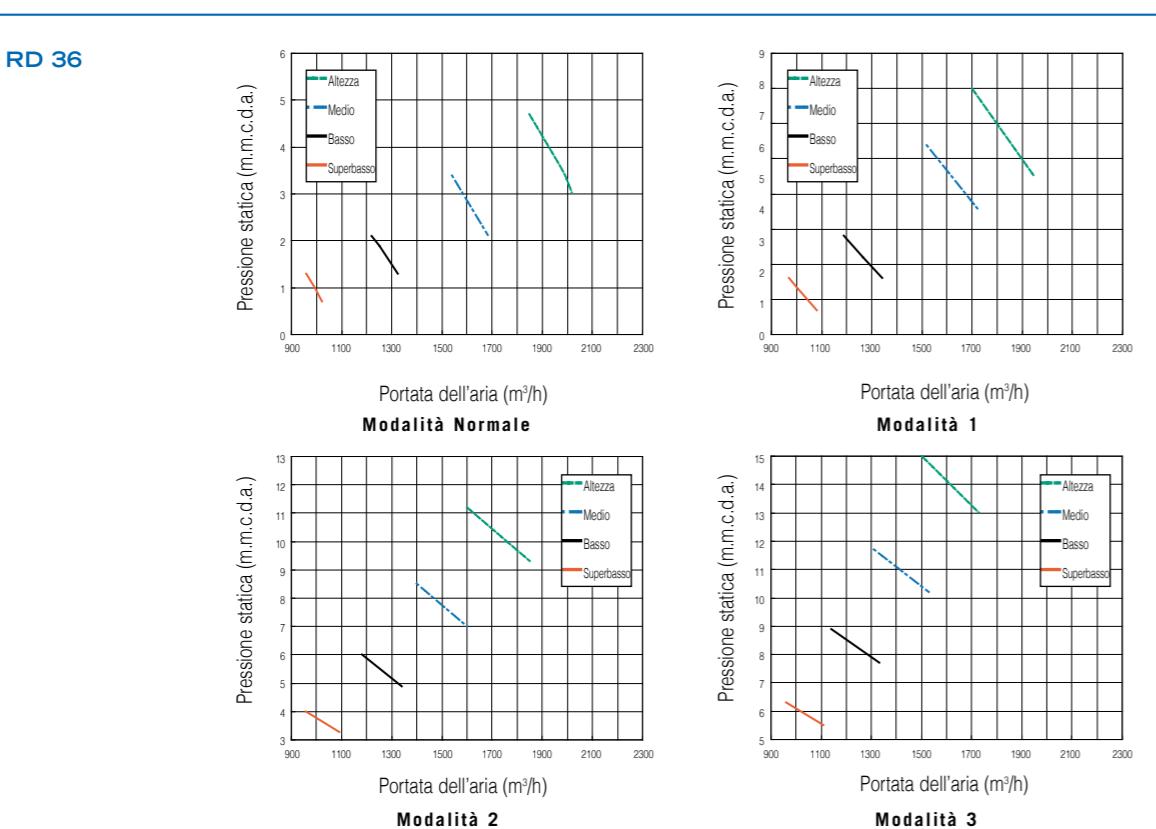
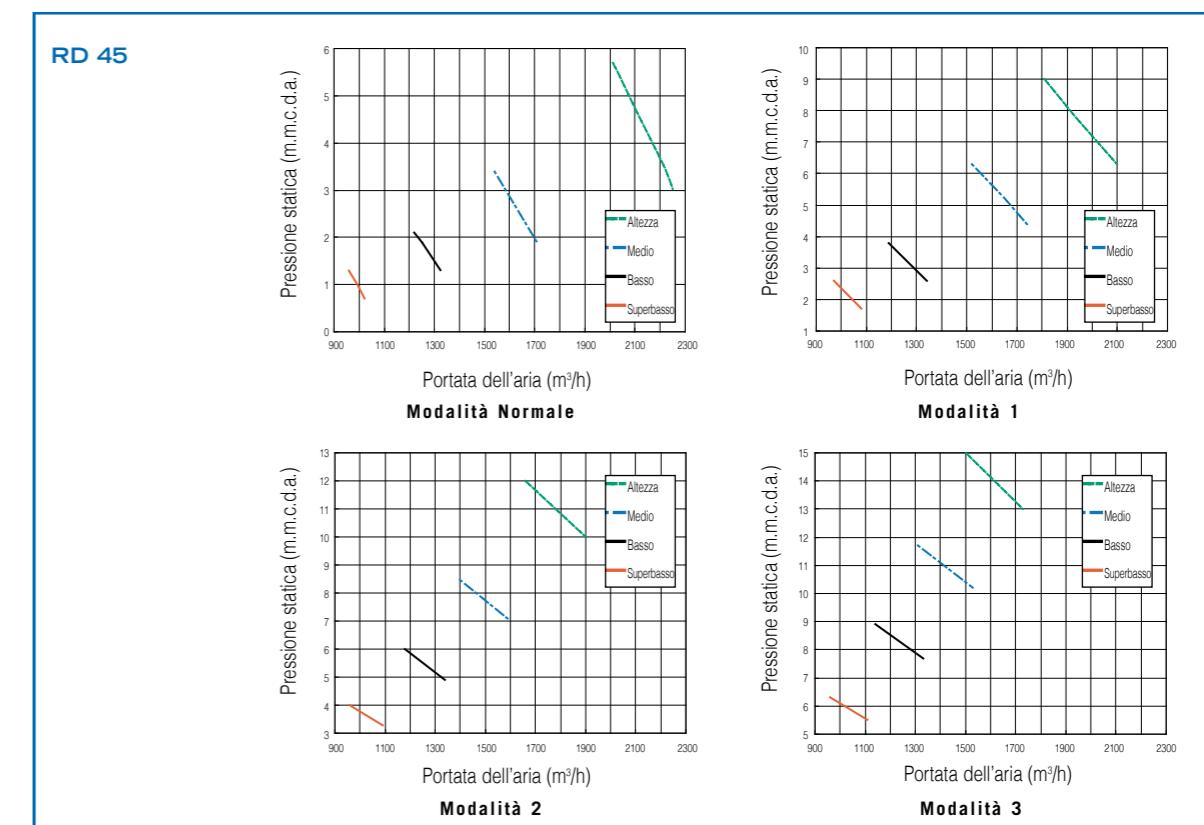
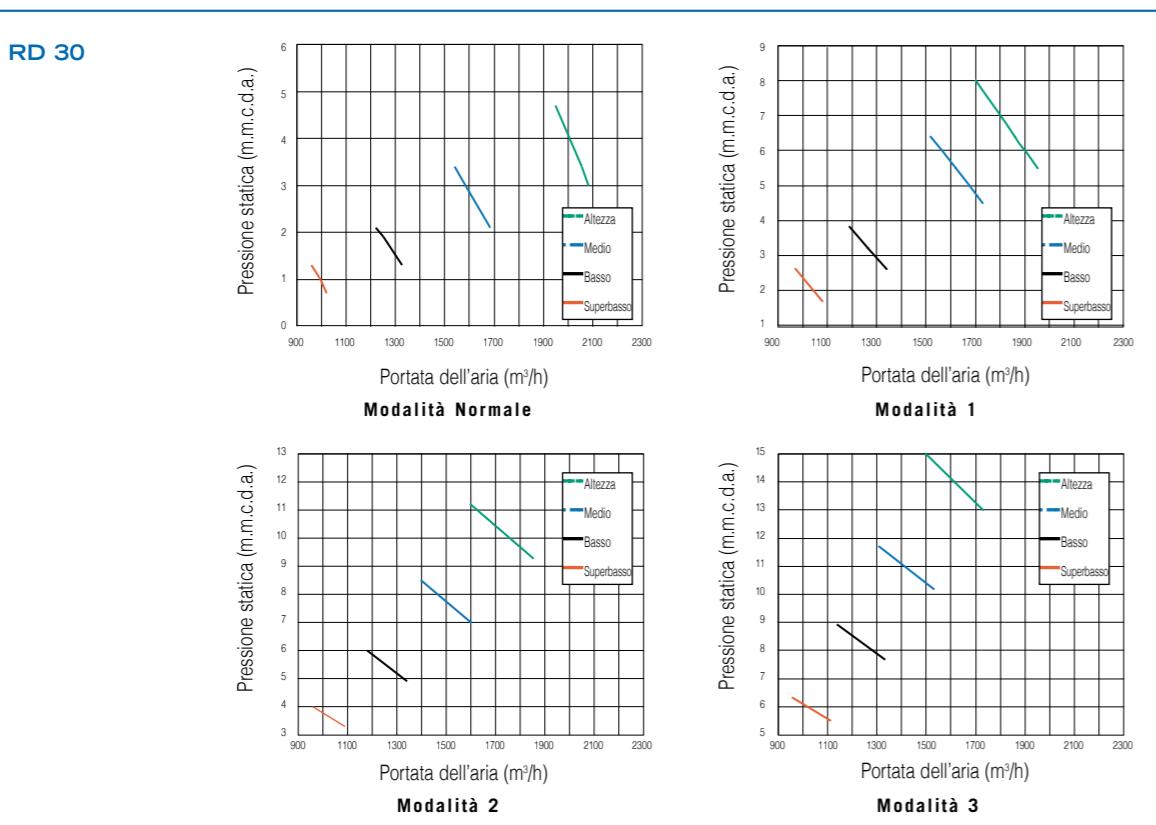
curve di pressione statica

curve di pressione statica



curve di pressione statica

curve di pressione statica



Nome:
Zona:

Pareti (L+A+L) m	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Esterne (L+L) m	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Finestre (LxA) m	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Altezza Soffitto m	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Superficie m ²	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

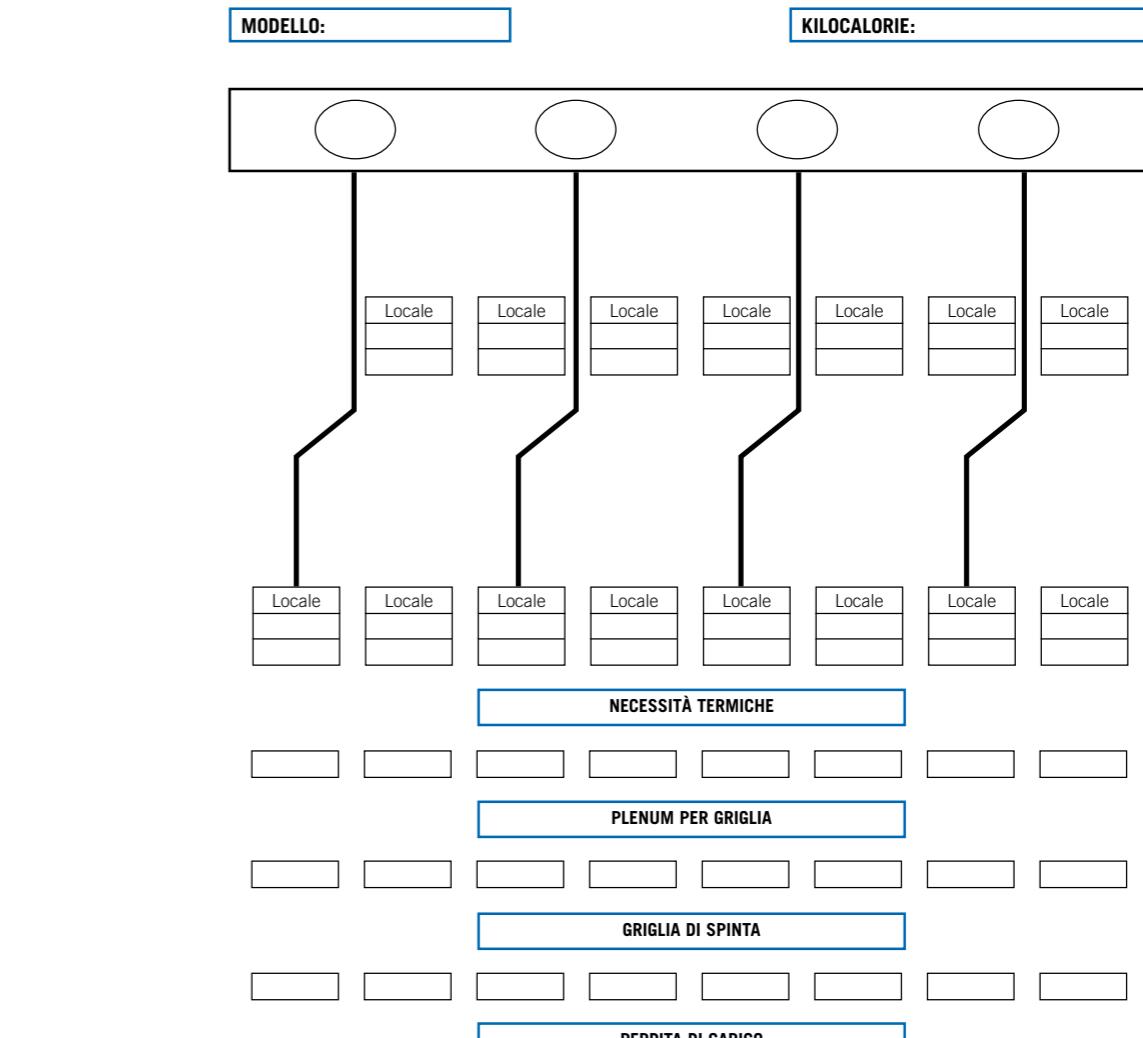
Modello raccomandato	Quantità
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Nome <input type="text"/>	Indirizzo <input type="text"/>
Att. <input type="text"/>	Fax. <input type="text"/>
Fax. <input type="text"/>	Zona <input type="text"/>

CALCOLO ORIENTATIVO DEI CARICHI DURANTE L'EPOCA ESTIVA

CONCETTO	FASSONE MOLTIPLICATORE			Kcal/ h
	Vetro senza protezione <input type="text"/>	Persiana interna <input type="text"/>	Persiana esterna o tenda <input type="text"/>	
1. INSOLAZIONE FINESTRE FACCIA PRINCIPALE	m ² <input type="text"/>	275 <input type="text"/>	165 <input type="text"/>	85 <input type="text"/>
a) E	m ² <input type="text"/>	250 <input type="text"/>	150 <input type="text"/>	75 <input type="text"/>
b) SE	m ² <input type="text"/>	187 <input type="text"/>	110 <input type="text"/>	55 <input type="text"/>
c) S	m ² <input type="text"/>	339 <input type="text"/>	200 <input type="text"/>	100 <input type="text"/>
d) SO	m ² <input type="text"/>	444 <input type="text"/>	265 <input type="text"/>	135 <input type="text"/>
e) O	m ² <input type="text"/>	344 <input type="text"/>	200 <input type="text"/>	100 <input type="text"/>
f) NO	m ² <input type="text"/>	215 <input type="text"/>	75 <input type="text"/>	50 <input type="text"/>
g) N	m ² <input type="text"/>	200 <input type="text"/>	120 <input type="text"/>	70 <input type="text"/>
h) NE	m ² <input type="text"/>			
2. TRASMISSIONE RESTO DELLE FINESTRE	m ² <input type="text"/>		45 <input type="text"/>	
a) Resto delle finestre senza protezione	m ² <input type="text"/>		22,5 <input type="text"/>	
b) Resto delle finestre con protezione				
3. PARETE	m ² <input type="text"/>		12 <input type="text"/>	
a) Esterne (30 cm)	m ² <input type="text"/>		8 <input type="text"/>	
b) Muri interni				
4. SOFFITTI	m ² <input type="text"/>		35 <input type="text"/>	
a) Esterna	m ² <input type="text"/>		15 <input type="text"/>	
b) Con camera d'aria	m ² <input type="text"/>		7 <input type="text"/>	
c) Interna				
5. PAVIMENTI EDIFICATI	m ² <input type="text"/>		6 <input type="text"/>	
a) Solo edificati				
6. APPORTO DI CALORE SENSIBILE	W <input type="text"/>		0,86 <input type="text"/>	
a) L.Incades, Electrodom, Ordenad.	W <input type="text"/>		1,07 <input type="text"/>	
b) Luci fluorescenti, alogene				
7. OCCUPAZIONE	n° Pers. <input type="text"/>		113 <input type="text"/>	
a) Abitazioni o uffici	n° Pers. <input type="text"/>		138 <input type="text"/>	
b) Bar, Pub, Ristoranti	n° Pers. <input type="text"/>		214 <input type="text"/>	
c) Con movimento intenso				
8. VENTILAZIONE	m ³ <input type="text"/>		4 <input type="text"/>	
a) Infiltrazione Abitazioni unifamiliari, Uffici, o Negozi.	n° Pers. <input type="text"/>		160 <input type="text"/>	
b) Installazioni centralizzate: Uff. generali, banche, o ristoranti	n° pers. <input type="text"/>		120 <input type="text"/>	
c) Installazioni centralizzate: Locali multitudinari				

CARICO TOTALE	BTU/H	W	KCAL/H
----------------------	--------------	----------	---------------



	Coefficiente	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8
Metri di tubo	0,3								
Curve 90	0,3								
Curve 135	0,2								
C di derivazione	0,7								
C di Senso	1								
R di Spinta	0,2								
Griglia di ritorno	0,3								
Subtotale									
Regolatore	Tabella								
TOTALE									

Totalle

Tabella: Moltiplicare il subtotale per il seguente fattore
100% Aperto: 1 75% Aperto: 1,5 50% Aperto: 2 25% Aperto: 4
Il totale della perdita di carico non deve superare in nessuna derivazione quello indicato nella tabella delle caratteristiche del modello.

1. CONCLUSIONE DEL CONTRATTO

- 1.1 Con la sottoscrizione della proposta d'acquisto (ordine) il Cliente manifesta in maniera irrevocabile la propria volontà di acquistare la merce indicata nella proposta d'acquisto medesima. L'emissione dell'ordine può avvenire: i) in forma cartacea, attraverso posta o fax, mediante sottoscrizione dello stesso da parte di un rappresentante abilitato del Cliente; ii) attraverso posta elettronica.
- 1.2 Il Cliente si impegna a mantenere ferma la propria proposta per i 3 (tre) mesi successivi alla data di sottoscrizione della stessa.
- 1.3 Il Cliente prende atto e riconosce che la proposta d'acquisto non è impegnativa per TATA, la quale ha facoltà di accettarla o meno.
- 1.4 Il contratto si intende concluso nel momento in cui TATA ha accettato la proposta d'ordine. L'accettazione può essere data in qualsiasi forma, ivi compresa la forma orale. La consegna della merce da parte di TATA equivale ad accettazione della proposta. Parimenti equivale ad accettazione della proposta l'esercizio da parte di TATA delle facoltà previste ai successivi articoli 5.6 e 5.7.
- 1.5 Deltorsi 3 (tre) mesi successivi alla sottoscrizione della proposta da parte del Cliente senza che sia intervenuta qualsiasi forma di accettazione da parte di TATA, la proposta si intende rifiutata.
- 1.6 Qualora il Cliente non rispetti l'obbligo di mantenere ferma la propria proposta d'acquisto sarà tenuto nei confronti di TATA al pagamento di una somma di denaro pari al 10 % del complessivo totale imponibile del valore della merce ordinata così come indicata nella proposta di acquisto.

2. DISCIPLINA DEL CONTRATTO CONCLUSO

- 2.1 Il Cliente prende atto e riconosce che gli agenti o gli ausiliari del commercio in genere di TATA, non hanno il potere di vincolare in alcun modo TATA all'accettazione degli ordini, dovendosi considerare gli ordini inviati non vincolanti per TATA.
- 2.2 Il Cliente non potrà invocare, per l'attribuzione di diritti e garanzie non conformi a quanto esposto nelle presenti condizioni, eventuali deroghe o concessioni o tolleranze che non risultino espressamente formulate per iscritto da TATA.

3. PATTO DI RISERVATO DOMINIO

- 3.1 In tutti i casi in cui è convenuto un pagamento rateale e/o dilazionato del prezzo, la vendita delle merci oggetto dell'ordine si intende effettuata con riserva di proprietà della merce medesima in capo a TATA ai sensi degli artt. 1523 e ss c.c.. L'Acquirente acquista, pertanto, la proprietà della merce venduta con il pagamento dell'ultima rata del prezzo. I rischi sono a carico dell'Acquirente dal momento della consegna della merce.
- 3.2 Il mancato pagamento di una rata di importo superiore all'ottava parte del prezzo, legittima TATA a chiedere la risoluzione del contratto. In tal caso, le parti convengono che le somme già pagate dall'Acquirente restano acquisite a TATA a titolo di indennità, salvo il maggior danno.

4. CONSEGNA

- 4.1 L'Acquirente prende atto che i termini e le indicazioni di consegna indicati nell'ordine sono meramente indicativi e non perentori. La data di consegna indicata nell'ordine non può, in ogni caso, giammai considerarsi termine essenziale ai fini del contratto successivamente concluso.
- 4.2 L'Acquirente riconosce pertanto che TATA potrà evadere l'ordine sia anticipatamente sia in più riprese (nel caso oggetto del contratto siano più prodotti), sia in un momento successivo a quello previsto, senza che ciò implichia alcun obbligo di risarcimento danno o di pagamento di indennità da parte di TATA.
- 4.3 L'obbligo di consegna della merce da parte di TATA si ritiene adempiuto nel momento in cui TATA consegna la merce al vettore/ spedizioniere.
- 4.4 Il Cliente accetta e riconosce che la merce viaggia a proprio esclusivo rischio.
- 4.5 L'Acquirente riconosce di non aver facoltà né di rifiutare la merce consegnata né di rendere la stessa, se non nel rispetto di quanto previsto nell'art. 7.
- 4.6 L'Acquirente prende pertanto atto che il rifiuto della merce o la resa della medesima al di fuori del meccanismo indicato nell'art. 7 comporterà per essa parte Acquirente l'integrale pagamento del prezzo concordato per la vendita.
- 4.7 TATA non è responsabile per la mancata consegna della merce qualora ciò sia stato causato da forza maggiore come (a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo) terremoti, inondazioni, calamità naturali, guerre, incendi, esplosioni, embargo, sommosse, rivolte, scioperi, atti di autorità militari o civili, priorità richieste dall'autorità di governo, restrizioni legali, agitazioni industriali, carenza di materiale, di elettricità, di carburante o nei trasporti, o restrizioni nell'uso delle fonti energetiche.

5. PAGAMENTO. MODIFICHE E SOSPENSIONE DELLE FORNITURE

- 5.1 L'Acquirente si obbliga ad effettuare i pagamenti dovuti con le modalità ed i termini indicati nell'ordine. In mancanza di tali indicazioni il pagamento dovrà essere effettuato alla consegna della merce.
- 5.2 I pagamenti devono essere effettuati alla sede di TATA, salvo diversa pattuizione.
- 5.3 Qualora il pagamento avvenga mediante la consegna di titoli di credito ad agenti o ausiliari del commercio o mediante invio di titoli di credito a TATA, il pagamento avrà effetto liberatorio per l'Acquirente solamente con la ricezione dei titoli di credito da parte di TATA e con il buon fine degli stessi.
- 5.4 Qualunque contestazione in merito all'esecuzione del contratto non dà diritto all'Acquirente di sospendere o ritardare i pagamenti.
- 5.5 Il ritardo nel pagamento del prezzo pattuito darà diritto a TATA di richiedere gli interessi ex D.Lgl 231/2002.
- 5.6 In caso di mancato pagamento, pure parziale, di fatture relative anche a precedenti forniture da parte dell'Acquirente, TATA avrà la facoltà di modificare unilateralmente le modalità ed i termini di pagamento indicati nella proposta d'acquisto (compresa la possibilità di chiedere il pagamento immediato della merce anche prima della consegna, se questa non è ancora avvenuta), nonché di sospendere la fornitura della merce stessa.
- 5.7 Le medesime facoltà di cui al precedente comma spettano a TATA, qualora questa venga a conoscenza di eventuali pregiudizievoli

in capo all'Acquirente, o anche ai soci dello stesso se l'Acquirente svolge la sua attività in forma societaria, tali da compromettere il pagamento della merce da parte dell'Acquirente medesima. Per eventi pregiudizievoli si intendono, a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo: protesti, insoluti in genere anche nei confronti di altri fornitori, iscrizioni ipotecarie e giudiziali, sequestri, procedure esecutive mobiliari o immobiliari, cessioni di quote societarie, affitti di rami d'azienda, cambi di gestione, procedure concorsuali.

6. CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA

- 6.1 L'inadempienza da parte dell'Acquirente dell'obbligo di effettuare il pagamento della merce in base a quanto richiesto da TATA in forza di quanto previsto al precedente articolo, commi 5.6 e 5.7, costituirà per TATA motivo di risoluzione immediata del contratto ex art. 1456 c.c., con obbligo in capo all'Acquirente: i) nel caso in cui la merce non sia stata consegnata, di pagare a TATA stessa a titolo di penale una somma pari al 10% del complessivo totale imponibile del valore della merce così come indicata nell'ordine di acquisto sottoscritto, salvi i maggiori danni subiti da TATA. In tal caso, l'esercizio della clausola risolutiva espressa esonerà TATA dalla consegna della merce, e non comporterà per TATA alcun obbligo di pagamento di somme di denaro a qualsiasi titolo o di risarcimento del danno all'Acquirente; ii) nel caso in cui la merce sia già stata consegnata, di restituire immediatamente a TATA la merce consegnata. In tal caso le parti convengono che le somme già pagate dall'Acquirente restano acquisite a TATA a titolo di penale, salvo il maggior danno.

7. RECLAMI. RESO MERCE. RINUNCIA AL DIRITTO DI REGRESSO E LIMITAZIONI DI RESPONSABILITÀ

- 7.1 Eventuali reclami sulla merce consegnata (ivi compresi eventuali reclami sulla mancanza dei manuali informativi e operativi) dovranno essere denunciati dall'Acquirente a TATA nel termine di giorni 8 (otto) dal ricevimento della merce stessa attraverso raccomandata a.r. da inviarsi alla sede legale di TATA o posta elettronica certificata. Decorso il termine di giorni otto senza che sia pervenuta a TATA denuncia alcuna con le modalità indicate, la merce si intende accettata ed esente da vizi o difetti.
- 7.2 L'Acquirente rinuncia, in ogni caso, espressamente al diritto di regresso nei confronti di TATA anche ai sensi dell'art. 131 D. Lgl 206/2005.
- 7.3 Il reso della merce è subordinato alla preventiva denuncia di vizi e difetti secondo le modalità stabilite al precedente comma 1 da parte dell'Acquirente a TATA e all'autorizzazione scritta di TATA al reso.
- 7.4 Qualora TATA autorizzi l'Acquirente a rendere la merce, il controllo della merce medesima verrà effettuata presso la sede di TATA, salve diverse indicazioni di TATA. Qualora TATA verifichi l'esistenza di vizi o difetti della merce l'Acquirente avrà diritto, a scelta insindacabile di TATA, alla sostituzione della merce difettosa o al rimborso del prezzo pagato dall'Acquirente per la vendita della merce difettosa. La merce resa viaggia a spese e a rischio dell'Acquirente.
- 7.5 L'Acquirente rinuncia espressamente alla richiesta nei confronti di TATA di qualsivoglia ulteriore indennità e risarcimento del danno, sia esso diretto o indiretto (inclusi perdita di vendite, mancato guadagno, perdita di contratti od opportunità o di chance, danni incidentali, conseguenziali e/o di carattere sanzionatorio).
- 7.6 In ogni caso, TATA non risponderà di qualsivoglia danno, qualora questo sia determinato da errata installazione o improprio utilizzo della merce da parte dell'Acquirente e/o in caso di mancata osservanza da parte dell'Acquirente dei manuali informativi ed operativi.
- 7.7 L'Acquirente prende atto che eventuali dichiarazioni e reclami debbono essere fatti direttamente a TATA secondo la procedura indicata al presente articolo e che, pertanto, non sanno ritenute valide ed efficaci dichiarazioni e reclami fatti a TATA, all'agente o altro ausiliario de commercio in deroga a quanto previsto al precitato articolo.

8. COMPORTAMENTI IN DEROGA

- 8.1 Qualsiasi comportamento, anche ripetuto, di una delle due parti o dell'Acquirente o di TATA, non corrispondente alle presenti condizioni generali non potrà in nessun caso pregiudicare il diritto dell'altra parte di chiedere, in qualsiasi momento, l'applicazione delle stesse.

9. MARCHI E SEGNI DISTINTIVI

- 9.1 L'Acquirente riconosce di non aver alcuna titolarità sui marchi, nomi e segni distintivi di TATA e riconosce altresì che il diritto di usare i medesimi è limitato esclusivamente alle finalità connesse ai rapporti contrattuali disciplinati dalle presenti condizioni generali.

10. COMUNICAZIONI

- 10.1 Salvo che non sia diversamente stabilito nelle predette condizioni, le parti effettueranno le comunicazioni per iscritto mediante raccomandata a.r. o fax oppure a mezzo posta certificata.

11. FORO COMPETENTE. LEGGE E GIURISDIZIONE ITALIANA

- 11.1 Per ogni controversia relativa alla validità, interpretazione ed esecuzione delle condizioni generali e dei rapporti contrattuali regolati dalle condizioni medesime o comunque intercorrenti fra le parti, è esclusivamente competente il Giudice del luogo in cui ha sede TATA.
- 11.2 I medesimi sono regolati dalla legge e giurisdizione italiana.

PER QUALSIASI INFORMAZIONE
O CONSULENZA TECNICA
È A VOSTRA DISPOSIZIONE
IL SERVIZIO POST VENDITA

Tel. 0438 2661 (1) - Fax 848 391 849
86 servizi.tecnico@tata.it - www.tata.it



TATA S.p.A.
Via Europa
31020 San Fior (TV)
Tel. 0438 2661
Fax 0438 266380

www.tata.it
www.eurofredgroup.com

Distributore autorizzato

