

# RSG 9-12 LU

## Design all'avanguardia e dimensioni compatte

Grazie allo sviluppo di un innovativo scambiatore di calore ad alta intensità, il modello LU raggiunge 2 obiettivi: ridurre le misure della macchina interna a soli 185 mm di spessore e aumentare il risparmio energetico del 20%

## Maggior potenza in riscaldamento

In modalità riscaldamento la macchina lavora a livelli ottimali fino a -10°C, ma grazie al nuovo scambiatore di calore e ad un compressore ai alta potenza il modello LU riesce a funzionare sino a -15°C.

## Caratteristiche tecniche

Modello			RSG 09 LU	RSG 12 LU
Codice			<b>3NFE8665</b>	<b>3NFE8670</b>
Alimentazione		V/ Ø/Hz	230/1/50	230/1/50
Potenza	Raffrescamento	kW	2.5 (0.5-3.2)	3.5 (0.9-4.0)
	Riscaldamento		3.2 (0.5-4.2)	4.0 (0.9-5.6)
Potenza assorbita	Raffrescamento / Riscaldamento	kW	0.555/0.680	0.905/0.930
EER	Raffrescamento	W/W	4.50	3.87
COP	Riscaldamento		4.71	4.30
Pdesign	Raffrescam./Riscaldam. (@-10°C)	kW	2.5/2.8	3.5/3.9
SEER	Raffrescamento	W/W	7.10	7.05
SCOP	Riscaldamento (Medio)		4.10	4.00
Etichetta energetica	Raffrescamento		A++	A++
	Riscaldamento (Medio)		A+	A+
Max corrente assorbita	Raffrescamento / Riscaldamento	A	6.0/7.5	6.5/9.0
Consumo energetico annuo	Raffrescamento	kWh/a	123	174
	Riscaldamento	kWh/a	956	1363
Capacità di deumidificazione		l/h	1.3	1.8
Pressione sonora (Raffresc.-Riscald.)	Unità interna	A/M/B/S	42/36/32/21-42/37/32/21	43/37/32/21-43/38/32/21
	Unità esterna	Alta		
Potenza sonora (Raffresc.-Riscald.)	Unità interna	Alta	59/61	60/62
	Unità esterna	Alta	60/60	60/65
Portata d'aria (max.)	Unità interna / Unità esterna	m3/h	800/1720	850/1940
Dimensioni A x L x P Peso	Unità interna	mm	282x870x185	282x870x185
		kg	9.5	9.5
		mm	540x660x290	540x790x290
	Unità esterna	kg	25	33
Attacchi tubazioni		mm	6.35/9.52	6.35/9.52
Diametro scarico condensa (int./est.)		mm	13.8/15.8 to 16.7	13.8/15.8 to 16.7
Massima lunghezza tubazioni (Precarica)		m	20 (15)	20 (15)
Massimo dislivello		m	15	15
Campo di funzionamento	Raffrescamento	°CDB	-10 a 46	-10 a 43
	Riscaldamento	°CDB	-15 a 24	-15 a 24
Refrigerante		tipo/GWP	R410A/2088	R410A/2088
Carica/TCO <sub>2</sub> Eq		kg/ TCO <sub>2</sub> Eq	0.85/1.77	1.05/2.19

SPLIT PARETE INVERTER LU



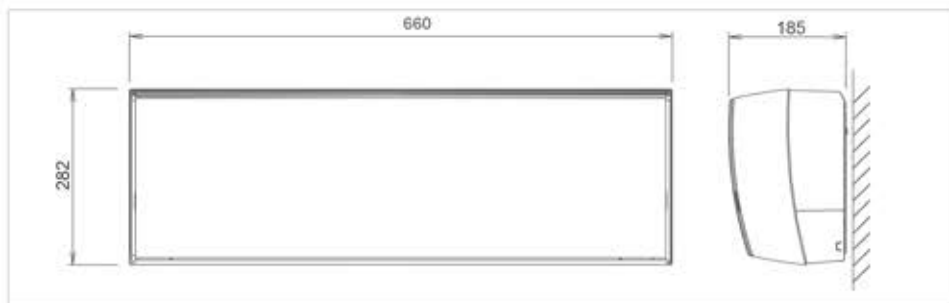
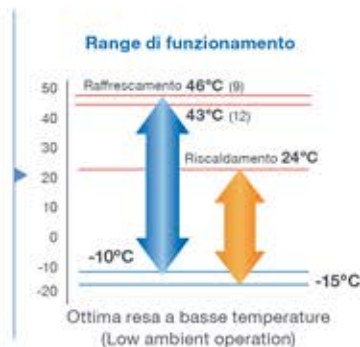
RSG 9-12 LU



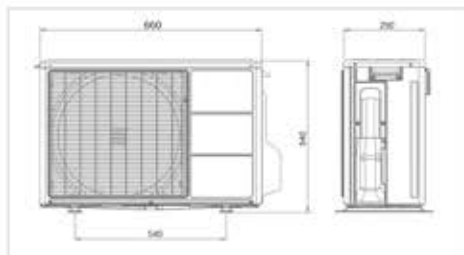
RSG 9 LU



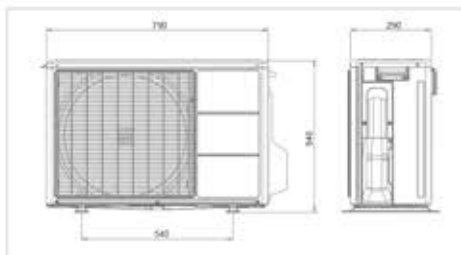
RSG 12 LU



U.I.: RSG 9-12 LU



U.E.: RSG 9 LU



U.E.: RSG 12 LU

Accessori

Filocomando  
UTY-RNNXM



3NFE9006

Filocomando  
UTY-RVNXM



3NFE9024

Filocomando  
semplificato  
UTY-RSNXM



3NFE9004

Kit di  
comunicazione  
UTY-TWBXF



3NGF9012