

FVA-A / RZQSG-L(3/9/8)V1/Y1



Unità interna			FVA71A	FVA100A	FVA125A	FVA140A	FVA100A	FVA125A	FVA140A	
Potenza in raffreddamento	Nom.	kW	6,8	9,5	12,0	13,4	9,5	12,0	13,4	
Potenza in riscaldamento	Nom.	kW	7,5	10,8	13,5	15,5	10,8	13,5	15,5	
Assorbimento	Raffreddamento	Nom. kW	2,12	2,96	4,27	4,45	2,96	4,27	4,45	
	Riscaldamento	Nom. kW	2,08	2,99	3,96	4,54	2,99	3,96	4,54	
Efficienza stagionale (secondo la EN 14825)	Raffreddamento	Etichetta energetica	A			-	A		-	
		Pdesign	kW	6,80	9,50	12,00	-	9,50	12,00	-
		SEER		5,50			-	5,50		-
	Riscaldamento (clima temperato)	Consumo energetico annuo	kWh	433	605	764	-	605	764	-
		Etichetta energetica		A	A+	A	-	A+	A	-
		Pdesign	kW	6,33	7,60		-	7,60		-
Efficienza nominale (raffreddamento a 35°C/27°C, riscaldamento a 7°C/20°C a carico nominale)	SCOP		3,86	4,01	3,85	-	4,01	3,85	-	
	Consumo energetico annuo	kWh	2.296	2.653	2.764	-	2.653	2.764	-	
EER			3,21		2,81	3,01	3,21	2,81	3,01	
	COP		3,61			3,41	3,61		3,41	
Dimensioni	Unità	A.xL.xP.	mm	1.850x600x270			1.850x600x350		1.850x600x350	
Peso	Unità		kg	39	47			47		
Ventilatore-portata	Raffreddamento	Alta/Nom./Bassa	m ³ /min	18/16/14	28/25/22	28/26/24	30/28/26	28/25/22	28/26/24	30/28/26
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa	m ³ /min	18/16/14	28/25/22	28/26/24	30/28/26	28/25/22	28/26/24	30/28/26
Potenza sonora	Raffreddamento	Nom.	dBA	55	62	63	65	62	63	65
	Riscaldamento	Nom.	dBA	55	62	63	65	62	63	65
Pressione sonora	Raffreddamento	Alta/Nom./Bassa	dBA	43/41/38	50/47/44	51/48/46	53/51/48	50/47/44	51/48/46	53/51/48
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa	dBA	43/41/38	50/47/44	51/48/46	53/51/48	50/47/44	51/48/46	53/51/48
Attacchi tubazioni	Liquido	D.E.	mm	9,52						
	Gas	D.E.	mm	15,9						
Alimentazione	Fase/Frequenza/Volt	Hz / V	1~ / 50/60 / 220-240/220							

Unità esterna			RZQSG71L3V1	RZQSG100L9V1	RZQSG125L9V1	RZQSG140LV1	RZQSG100L8Y1	RZQSG125L8Y1	RZQSG140LY1	
Dimensioni	Unità	A.xL.xP.	mm	770x900x320	990x940x320	1.430x940x320	990x940x320		1.430x940x320	
Peso	Unità		kg	67	77	99	82		101	
Ventilatore-portata	Raffreddamento	Alta	m ³ /min	52	76	77	83	76	77	83
	Riscaldamento	Alta	m ³ /min	48	83		62	83	62	
Potenza sonora	Raffreddamento	Alta	dBA	65	70		69	70		69
Pressione sonora	Raffreddamento	Alta	dBA	49	53	54	53		54	53
	Riscaldamento	Alta	dBA	51	57	58	54	57	58	54
Campo di funzionamento	Raffreddamento	Ambiente	Min.-Max. °CBS	-15~46						
	Riscaldamento	Ambiente	Min.-Max. °CBU	-15~15,5						
Refrigerante	Tipo/GWP		R-410A/2.087,5							
Attacchi tubazioni	Lunghezza tubazioni	UE-UI	Max. m	50						
	Dislivello	UI-UE	Max. m	15	30,0					
Alimentazione	Fase/Frequenza/Volt	Hz / V	1~ / 50 / 220-240			3N~ / 50 / 380-415				
Carica/TCO ₂ Eq		Kg/TCO ₂ Eq	2,75/5,7	2,9/6,1	4,0/8,4	2,9/6,1		4,0/8,4		

* Dati preliminari