



UNITÀ INTERNE			AS25S2SJ1FA-3 + AS25S2SJ1FA-3		AS25S2SJ1FA-3 + AS35S2SJ1FA-3 *	
Codice commerciale			3001301Q4		3001301Q4	
Codice EAN			6924362784641		6924362784641	
UNITÀ ESTERNA			2U40S2SM1FA		2U40S2SM1FA	
Codice commerciale			3002323C2		3002323C2	
Codice EAN			6924362762748		6924362762748	
Dati prestazionali						
Potenza resa RAFF.	nom (min~max)	kW	4,6 (1,3~6,0)		4 (1,10~4,80)	
Potenza resa RISC.	nom (min~max)	kW	5,2 (1,6~6,1)		4,40 (1,80~5,20)	
Potenza assorbita RAFF.	nom (min~max)	kW	1,02 (0,35~2,1)		0,81 (0,30~1,65)	
Potenza assorbita RISC.	nom (min~max)	kW	1,1 (0,55~2,0)		0,98 (0,38~1,80)	
Classe energetica	EER	w/w	4,5		4,95	
	COP	w/w	4,71		4,51	
Pdesign RAFF.	35°C	kW	4,6		DATI IN ATTESA	
Pdesign RISC.	(-10°C)	kW	4			
Classe energetica	SEER		8,5 (A+++)		8,5 (A+++)	
	SCOP		4,6 (A++)		4,6 (A++)	
Consumo annuo di energia RAFF.		kWh/a	189		DATI IN ATTESA	
Consumo annuo di energia RISC.		kWh/a	1217			
Unità interna						
Alimentazione		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Volume aria trattato	H	m³/h	550	550	550	600
Deumidificazione		L/h	1,2	1,2	1,2	1,6
Potenza sonora RAFF.	H	dB(A)	56	56	56	57
Potenza sonora RISC.	H	dB(A)	56	56	56	57
Pressione sonora RAFF.	H / M / L / SL	dB(A)	36/32/29/15	36/32/29/15	36/32/29/15	37/33/30/16
Pressione sonora RISC.	H / M / L / SL	dB(A)	36/32/29/15	36/32/29/15	36/32/29/15	37/33/30/16
Dimensioni nette	L x P x H	mm	923x215x320	923x215x320	923x215x320	923x215x320
Dimensioni imballo	L x P x H	mm	1032x318x418	1032x318x418	1032x318x418	1032x318x418
Peso netto / lordo		kg	12 / 15,2	12 / 15,2	12 / 15,2	12 / 15,2
Unità esterna						
Alimentazione		Ph/V/Hz	1/220~240/50		1/220~240/50	
Volume aria trattato	H	m³/h	2200		2200	
Potenza sonora	H	dB	63		63	
Pressione sonora	H	dB(A)	53		53	
Dimensioni nette	L x P x H	mm	800x275x553		800x275x553	
Dimensioni imballo	L x P x H	mm	954x409x625		954x409x625	
Peso netto / lordo		kg	34,0 / 37,0		34,0 / 37,0	
Tipo compressore			Inverter twin rotary		Inverter twin rotary	
Marca compressore			Hitachi		Hitachi	
Dati idraulici						
Refrigerante			R32		R32	
Tubazione liquido	∅	mm	2x6,35		2x6,35	
Tubazione gas	∅	mm	2x9,52		2x9,52	
Lunghezza totale tubazioni max		m	30		30	
Lunghezza tubazioni max singola linea UE - UI		m	20		20	
Lunghezza tubazioni std senza carica refrigerante		m	20		20	
Dislivello max UI - UE		m	15		15	
Dislivello max UI - UI		m	15		15	
Carica refrigerante in fabbrica		kg	1,1		1,1	
Carica aggiuntiva ref. oltre lungh. std.		g/m	20		20	
Limiti di funzionamento RAFF.	min~max	°C	21÷35°C (in) / -10÷43°C (out)		21÷35°C (in) / -10÷43°C (out)	
Limiti di funzionamento RISC.	min~max	°C	10÷27°C (in) / -15÷24°C (out)		10÷27°C (in) / -15÷24°C (out)	
Telecomando di serie			YR-HQ	YR-HQ	YR-HQ	YR-HQ

* Dati in attesa di conferma

I dati riportati su questo stampato sono puramente indicativi in quanto possono subire variazioni, pertanto si raccomanda agli acquirenti di controllarne l'esattezza con il fornitore prima di firmare il relativo ordine o documento di acquisto.

JADE

COMBINAZIONI MULTISPLIT 2 | 3 ambienti

JADE MULTISPLIT

2U40S2SM1FA (I valori in tabella si riferiscono alla linea JADE)

RAFFRESCAMENTO																
Combinazioni			Potenza resa (kW)		Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			EER	SEER	Classe energ.
UI	A	B	A	B	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	25	25	2,00	2,00	1,10	4,00	4,70	0,30	0,80	1,63	1,3	4,5	7,3	5,02	8,50	A+++
	25	35	1,90	2,10	1,10	4,00	4,80	0,30	0,81	1,65	1,3	4,5	7,4	4,95	8,50	A+++

RISCALDAMENTO																
Combinazioni			Potenza resa (kW)		Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			COP	SCOP	Classe energ.
UI	A	B	A	B	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	25	25	2,20	2,20	1,80	4,40	5,00	0,38	0,98	1,78	1,7	5,2	8,1	4,50	4,60	A++
	25	35	2,00	2,40	1,80	4,40	5,20	0,38	0,98	1,80	1,7	5,3	8,2	4,51	4,60	A++

2U50S2SM1FA-3 (I valori in tabella si riferiscono alla linea JADE)

RAFFRESCAMENTO																
Combinazioni			Potenza resa (kW)		Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			EER	SEER	Classe energ.
UI	A	B	A	B	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	25	25	2,20	2,20	1,30	4,40	5,60	0,35	0,98	2,07	1,6	6,3	9,2	4,50	8,50	A+++
	25	35	2,10	2,30	1,30	4,40	5,60	0,35	0,98	2,07	1,6	6,2	9,2	4,50	8,50	A+++
	35	35	2,30	2,30	1,30	4,60	5,70	0,35	1,02	2,08	1,6	6,3	9,2	4,50	8,50	A+++

RISCALDAMENTO																
Combinazioni			Potenza resa (kW)		Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			COP	SCOP	Classe energ.
UI	A	B	A	B	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	25	25	2,50	2,50	1,50	5,00	6,30	0,49	1,06	2,00	2,2	6,7	8,9	4,71	4,60	A++
	25	35	2,40	2,60	1,50	5,00	6,30	0,49	1,06	2,00	2,2	6,8	8,9	4,71	4,60	A++
	35	35	2,40	2,80	1,60	5,20	6,50	0,52	1,10	2,05	2,3	6,9	9,1	4,71	4,60	A++

3U55S2SR5FA (I valori in tabella si riferiscono alla linea JADE)

RAFFRESCAMENTO																		
Combinazioni				Potenza resa (kW)			Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			EER	SEER	Classe energ.
UI	A	B	C	A	B	C	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	25	25	25	1,83	1,83	1,83	2,1	5,5	7	0,55	1,37	2,5	2,44	6,07	11,09	4,01	7,5	A++
	25	25	35	1,625	1,625	2,25	2,1	5,5	7	0,55	1,37	2,5	2,44	6,07	11,09	4,01	7,5	A++

RISCALDAMENTO																		
Combinazioni				Potenza resa (kW)			Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			COP	SCOP	Classe energ.
UI	A	B	C	A	B	C	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	25	25	25	2,26	2,26	2,26	1,7	6,8	7,6	0,55	1,55	2,2	2,44	6,87	9,76	4,38	4	A+
	25	25	35	2,09	2,09	2,61	1,7	6,8	7,6	0,55	1,55	2,2	2,44	6,87	9,76	4,38	4	A+