



UNITÀ INTERNE			AS25S2SJ1FA-3 + AS25S2SJ1FA-3 + AS25S2SJ1FA-3			AS25S2SJ1FA-3 + AS25S2SJ1FA-3 + AS35S2SJ1FA-3 *		
Codice commerciale			3001301Q4	3001301Q4	3001301Q4	3001301Q4	3001301Q4	3001302Q4
Codice EAN			6924362784641	6924362784641	6924362784641	6924362784641	6924362784641	6924362784658
UNITÀ ESTERNA			3U55S2SR5FA			3U55S2SR5FA		
Codice commerciale			3002325I2			3002325I2		
Codice EAN			6936294571343			6936294571343		
Dati prestazionali								
Potenza resa RAFF.	nom (min~max)	kW	5,0 (2,1~6,6)			5,5 (2,1~7)		
Potenza resa RISC.	nom (min~max)	kW	6,4 (1,7~7,2)			6,8 (1,7~7,6)		
Potenza assorbita RAFF.	nom (min~max)	kW	1,25			1,37 (0,55~2,5)		
Potenza assorbita RISC.	nom (min~max)	kW	1,6			1,55 (0,55~2,2)		
Classe energetica	EER	w/w	4,0			4,0		
	COP	w/w	4,0			4,4		
Pdesign RAFF.	35°C	kW	5			DATI IN ATTESA		
Pdesign RISC.	(-10°C)	kW	4,5					
Classe energetica	SEER		8,5 (A+++)			7,5 (A++)		
	SCOP		4,6 (A++)			4 (A+)		
Consumo annuo di energia RAFF.		kWh/a	207			DATI IN ATTESA		
Consumo annuo di energia RISC.		kWh/a	1366					
Unità interna								
Alimentazione		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	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	550	550	600
Deumidificazione		L/h	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,6
Potenza sonora RAFF.	H	dB(A)	56	56	56	56	56	57
Potenza sonora RISC.	H	dB(A)	56	56	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	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	36/32/29/15	36/32/29/15	37/33/30/16
Dimensioni nette	L x P x H	mm	923x215x320	923x215x320	923x215x320	923x215x320	923x215x320	923x215x320
Dimensioni imballo	L x P x H	mm	1032x318x418	1032x318x418	1032x318x418	1032x318x418	1032x318x418	1032x318x418
Peso netto / lordo		kg	12 / 15,2	12 / 15,2	12 / 15,2	12 / 15,2	12 / 15,2	12 / 15,2
Unità esterna								
Alimentazione		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60			1/220~240/50/60		
Volume aria trattato	H	m³/h	3000			3000		
Potenza sonora	H	dB	64			64		
Pressione sonora	H	dB(A)	51			51		
Dimensioni nette	L x P x H	mm	890x340x700			890x340x700		
Dimensioni imballo	L x P x H	mm	1010x455x835			1010x455x835		
Peso netto / lordo		kg	50 / 59			50 / 59		
Tipo compressore			Inverter twin rotary			Inverter twin rotary		
Marca compressore			Mitsubishi			Mitsubishi		
Dati idraulici								
Refrigerante			R32			R32		
Tubazione liquido	Ø	mm	3x6,35			3x6,35		
Tubazione gas	Ø	mm	3x9,52			3x9,52		
Lunghezza totale tubazioni max		m	50			50		
Lunghezza tubazioni max singola linea UE - UI		m	25			25		
Lunghezza tubazioni std senza carica refrigerante		m	30			30		
Dislivello max UI - UE		m	15			15		
Dislivello max UI - UI		m	7,5			7,5		
Carica refrigerante in fabbrica		kg	1,4			1,4		
Carica aggiuntiva ref. oltre lungh. std.		g/m	20			20		
Limiti di funzionamento RAFF.	min~max	°C	21÷35°C (in) / -10÷46°C (out)			21÷35°C (in) / -10÷46°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	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

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+