

FLAIR

DATI TECNICI MULTISPLIT 2 ambienti | 40 (25+25) | 40 (25+35) |



FLAIR MULTISPLIT

UNITÀ INTERNE			HAS09FAAIN + HAS09FAAIN *		HAS09FAAIN + HAS12FAAIN	
Codice commerciale			3001301U2	3001301U2	3001301U2	3001302U2
Codice EAN			6932063803424	6932063803424	6932063803424	6932063803462
UNITÀ ESTERNA			H2U14MAAOUT		H2U14MAAOUT	
Codice commerciale			3002323A2		3002323A2	
Codice EAN			6932063803806		6932063803806	
Dati prestazionali						
Potenza resa RAFF.	nom (min~max)	kW	4,0 (1,1~4,7)		4,0 (1,1~4,8)	
Potenza resa RISC.	nom (min~max)	kW	4,4 (1,8~5,0)		4,4 (1,8~5,2)	
Potenza assorbita RAFF.	nom (min~max)	kW	0,99 (0,3~1,63)		1,0 (0,3~1,65)	
Potenza assorbita RISC.	nom (min~max)	kW	1,08 (0,38~2,23)		1,07 (0,38~1,8)	
Classe energetica	EER	w/w	4,04		4,0	
	COP	w/w	4,09		4,1	
Pdesign RAFF.	35°C	kW	DATI IN ATTESA		4,0	
Pdesign RISC.	(-10°C)	kW	DATI IN ATTESA		3,3	
Classe energetica	SEER		6,20 (A++)		6,20 (A++)	
	SCOP		4,00 (A+)		4,00 (A+)	
Consumo annuo di energia RAFF.		kWh/a	DATI IN ATTESA		226	
Consumo annuo di energia RISC.		kWh/a	DATI IN ATTESA		1155	
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	600	600	600	650
Deumidificazione		L/h	1,2	1,2	1,2	1,6
Potenza sonora RAFF.	H	dB(A)	53	53	53	55
Potenza sonora RISC.	H	dB(A)	53	53	53	55
Pressione sonora RAFF.	H / M / L / SL	dB(A)	38/32/25/19	38/32/25/19	38/32/25/19	39/33/26/20
Pressione sonora RISC.	H / M / L / SL	dB(A)	38/32/25/19	38/32/25/19	38/32/25/19	39/33/26/20
Dimensioni nette	L x P x H	mm	870x196x301	870x196x301	870x196x301	870x196x301
Dimensioni imballo	L x P x H	mm	952x283x389	952x283x389	952x283x389	952x283x389
Peso netto / lordo		kg	9,5 / 12	9,5 / 12	9,5 / 12	9,5 / 12
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	62		62	
Pressione sonora	H	dB(A)	52		52	
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	1,0		1,0	
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-HE	YR-HE	YR-HE	YR-HE

* Dati in attesa di conferma

FLAIR

COMBINAZIONI MULTISPLIT 2 ambienti

H2U14MAAOUT (I valori in tabella si riferiscono alla linea FLAIR)

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	0,99	1,63	1,3	4,5	7,4	4,04	6,20	A++
	25	35	1,90	2,10	1,10	4,00	4,80	0,30	0,99	1,65	1,3	4,5	7,5	4,04	6,20	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	1,08	2,23	1,7	5,2	10,0	4,09	4,00	A+
	25	35	2,00	2,40	1,80	4,40	5,20	0,38	1,07	2,25	1,7	5,3	10,1	4,10	4,00	A+

H2U18MAAOUT (I valori in tabella si riferiscono alla linea FLAIR)

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	2,50	2,50	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	1,6	6,3	11,3	3,50	6,50	A++
	25	35	2,20	2,80	1,30	5,00	5,80	0,35	1,39	2,52	1,6	6,2	11,3	3,60	6,50	A++
	35	35	2,50	2,50	1,30	5,00	6,00	0,35	1,43	2,55	1,6	6,3	11,5	3,50	6,50	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	2,60	2,60	1,60	5,20	6,50	0,52	1,40	2,76	2,3	6,9	12,4	3,71	4,00	A+
	25	35	2,50	2,70	1,70	5,20	6,60	0,53	1,40	2,77	2,4	6,9	12,4	3,71	4,00	A+
	35	35	2,60	2,60	1,80	5,20	6,60	0,55	1,40	2,80	2,5	6,8	12,6	3,71	4,00	A+