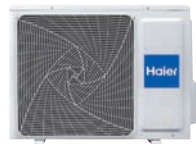
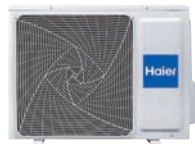


2,5kW - 3,5kW



4,2kW



5,0kW



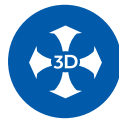
7,1kW



YR-HE di serie



Silenziosità



3D



Wi-Fi optional



Facile installazione

UNITÀ INTERNA		Modello	AS25S2SF2FA-1	AS35S2SF2FA-1	AS42S2SF2FA-1 *	AS50S2SF2FA-1	AS71S2SF2FA-1
UNITÀ ESTERNA		Modello	1U25S2SM1FA	1U35S2SM1FA	1U42S2SM1FA *	1U50S2SJ2FA	1U71S2SG1FA
		Codice commerciale	2501301U2	2501302U2	2501304U2	2501305U2	2501306U2
		Codice commerciale	2502301T2	2502302T2	2502304T2	2502305T2	2502306S2
Dati prestazionali							
Potenza resa RAFF.	nom (min-max)	kW	2,6 (0,8-3,2)	3,5 (1,0-4,0)	4,2 (1,2-5,0)	5,2 (1,4-7,0)	7,0 (2,2-7,5)
Potenza resa RISC.	nom (min-max)	kW	3,2 (0,8-4,2)	4,2	4,4 (1,3-5,8)	6,0 (1,4-6,9)	8,0 (2,4-8,5)
Potenza resa RISC. -7°C	nom (min-max)	kW	2,11	2,46	3,6	4,04	4,92
Potenza assorbita RAFF.	nom (min-max)	kW	0,6 (0,2-1,5)	0,88 (0,3-1,5)	1,4 (0,5-2,0)	1,4 (0,5-2,0)	2,1 (0,7-2,9)
Potenza assorbita RISC.	nom (min-max)	kW	0,8 (0,3-1,6)	1,1 (0,5-1,6)	1,6 (0,5-2,3)	1,61 (0,52-2,35)	2,1 (0,7-2,9)
Classe energetica	EER	w/w	4,3	3,61	3,41	3,61	3,23
	COP	w/w	4,3	3,81	3,74	3,8	3,71
Pdesign RAFF.	35°C	kW	2,4	3,5	4,2	5,2	7
Pdesign RISC.	(-10°C)	kW	2,4	2,8	4,6	4,6	5,6
Classe energetica	SEER		8,5 (A+++)	8,5 (A+++)	7,0 (A++)	7,2 (A++)	7,1 (A++)
	SCOP		4,6 (A++)	4,6 (A++)	4,0 (A++)	4,6 (A++)	4,0 (A++)
Consumo annuo di energia RAFF.		kWh/a	107	144	246	246	345
Consumo annuo di energia RISC.		kWh/a	730	856	1399	1399	1959
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
Volume aria trattato	H / M / L	m³/h	600	650	900	900	1100
Deumidificazione		l/h	1,2	1,6	2	2	2,8
Potenza sonora alta RAFF.		dB	53	55	56	57	60
Potenza sonora alta RISC.		dB	53	55	56	57	60
Pressione sonora RAFF.		dB(A)	38/32/25/19	39/33/26/22	41/35/30/20	41/37/33/28	47/43/37/33
Pressione sonora RISC.		dB(A)	38/32/25/19	39/33/26/22	41/35/30/20	41/37/33/28	47/43/37/33
Dimensioni nette	L x P x H	mm	866x191x300	866x191x300	866x191x300	1010x222x327	1126x232x334
Peso netto		kg	9,5	9,5	11,9	11,9	15,2
Unità Esterna							
Alimentazione		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Potenza sonora	H	dB	59	61	61	63	70
Pressione sonora	H	dB(A)	47	48	48	51	57
Corrente assorbita		A	7,2	7,2	10,9	10,9	13
Dimensioni netta	L x P x H	mm	800x280x550	800x280x550	800x280x550	820x338x614	860x308x730
Peso netto		kg	29	31,5	37,8	37,8	46
Tipo compressore			Single rotary	Single rotary	Single rotary	Twin rotary	Twin rotary
Marca compressore			Panasonic	Hitachi	Hitachi	Mitsubishi	Mitsubishi
Dati Idraulici							
Refrigerante			R32	R32	R32	R32	R32
Tubazione liquido Ø	Ø	mm	6,35	6,35	6,35	6,35	9,52
Tubazione gas Ø	Ø	mm	9,52	9,52	9,52	12,7	15,88
Lunghezza tubazioni std senza carica refrigerante		m	7	7	7	7	7
Lunghezza tubazioni max		m	15	15	25	25	25
Dislivello max UI - UE		m	10	10	15	15	15
Carica refrigerante in fabbrica		kg	0,65	0,94	0,95	0,95	1,3
Tonnellate equivalenti di CO ²		kg/tCO ² EQ	0,44	0,63	0,64	0,64	0,87
Carica aggiuntiva ref. oltre lungh. std.		g/m	20	20	20	20	20
Limiti di funzionamento RAFF.	min-max	°C	21+35°C (in) / -10+43°C (out)				
Limiti di funzionamento RISC.	min-max	°C	10+27°C (in) / -15+24°C (out)				

*** 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.