

Residenziale monosplit inverter FLEXIS

Haier

RESIDENZIALE MONOSPLIT



2,5 kW

3,5 kW

4,2 kW

5,0 kW

7,1 kW



Silenziosità



Eco Sensor



Wi-Fi



3D



Facile installazione



YR-HQ di serie

- Basso livello di rumorosità
- Doppio sensore di movimento
- Controllo Wi-Fi per comandare a distanza il climatizzatore
- Flusso d'aria 3D: movimento continuo dei deflettori orizzontali e verticali
- Facile installazione

UNITÀ INTERNA Nero		Modello Nero	AS25S2SF1FA-MB	AS35S2SF1FA-MB	AS42S2SF1FA-MB	AS50S2SF1FA-MB	AS71S2SF1FA-MB
UNITÀ INTERNA Bianco		Modello Bianco	AS25S2SF1FA-MW	AS35S2SF1FA-MW	AS42S2SF1FA-MW	AS50S2SF1FA-MW	AS71S2SF1FA-MW
UNITÀ ESTERNA		Modello	1U25S2SM1FA	1U35S2SM1FA	1U42S2SM1FA	1U50S2SJ2FA	1U71S2SG1FA
		Codice commerciale	2501301W2	2501302W2	2501304W2	2501305W2	2501306W2
		Codice commerciale	2501301X2	2501302X2	2501304X2	2501305X2	2501306X2
		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 (1,2-4,8)	5,2 (1,4-6,0)	7,0 (2,2-7,5)
Potenza resa RISC.	nom (min-max)	kW	3,2 (0,8-4,2)	4,2 (1,0-5,2)	4,4 (1,3-5,8)	6,0 (1,4-6,9)	8,05 (2,4-8,5)
Potenza resa RISC. -7°C	nom (min-max)	kW	2,12	2,47	3,18	4,07	4,95
Potenza assorbita RAFF.	nom (min-max)	kW	0,65 (0,2-1,5)	0,88 (0,3-1,5)	1,23 (0,4-1,7)	1,4 (0,5-2,0)	2,17 (0,7-2,5)
Potenza assorbita RISC.	nom (min-max)	kW	0,8 (0,3-1,6)	1,1 (0,5-1,6)	1,18 (0,52-2,2)	1,5 (0,52-2,35)	2,16 (0,7-2,9)
Classe energetica	EER	w/w	4,0	3,97	3,41	3,71	3,22
	COP	w/w	4,0	3,81	3,72	4,0	3,72
Pdesign RAFF.	35°C	kW	2,6	3,5	4,2	5,2	7,0
Pdesign RISC.	(-10°C)	kW	2,4	2,8	3,6	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	210	253	345
Consumo annuo di energia RISC.		kWh/a	731	854	1260	1401	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	m³/h	600	650	750	900	1100
Deumidificazione		L/h	1,2	1,6	1,8	2,0	2,8
Potenza sonora alta RAFF.		dB	53	55	58	57	60
Potenza sonora alta RISC.		dB	53	55	58	57	60
Pressione sonora RAFF.		dB(A)	38/32/25/16	39/33/26/17	42/36/30/23	45/41/37/28	47/43/37/33
Pressione sonora RISC.		dB(A)	38/32/25/19	39/33/26/20	42/36/30/23	45/41/37/28	47/43/37/33
Dimensioni nette	L x P x H	mm	856x197x300	856x197x300	856x197x300	999x225x323	1115x235x343
Peso netto		kg	9,5	9,5	9,5	12	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	63	63	70
Pressione sonora	H	dB(A)	47	48	50	51	57
Corrente assorbita	max	A	7,2	7,2	9,8	10,9	13
Dimensioni netta	L x P x H	mm	800x275x553	800x275x553	800x275x553	820x338x614	860x308x730
Peso netto		kg	29	31,5	31,5	37,8	49
Tipo compressore			Inverter single rotary	Inverter single rotary	Inverter single rotary	Inverter twin rotary	Inverter 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	15	25	25
Dislivello max UI - UE		m	10	10	10	15	15
Carica refrigerante in fabbrica		kg	0,65	0,94	0,94	0,95	1,3
Tonnellate equivalenti di CO²		tCO²EQ	0,44	0,63	0,63	0,64	0,87
Carica aggiuntiva ref. oltre lungh. std.		g/m	20	20	20	20	50
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)				