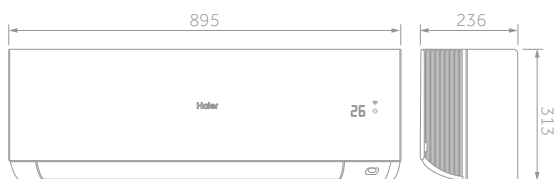




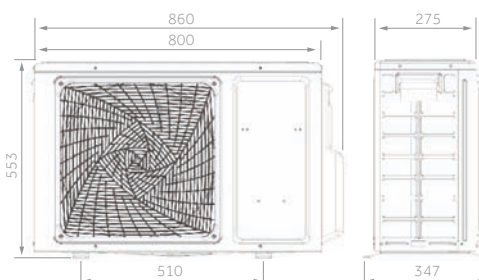
Caratteristiche principali

- Purificazione UV-C Pro
- Self-Clean
- Steri-Clean 56°C
- Self-Hygiene by Silver Ion
- Controllo Wi-Fi con App hOn per comandare a distanza il climatizzatore
- Doppio sensore di movimento
- Flusso Aria Coanda
- Basso livello sonoro
- Extreme Cleaning
- I-Feel
- Facile installazione

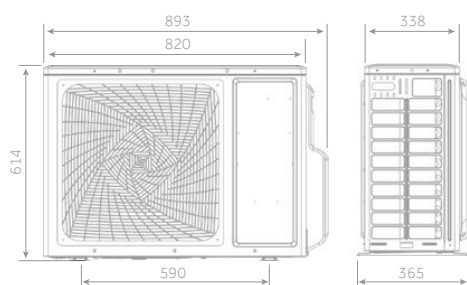
AS25 - AS35 - AS50



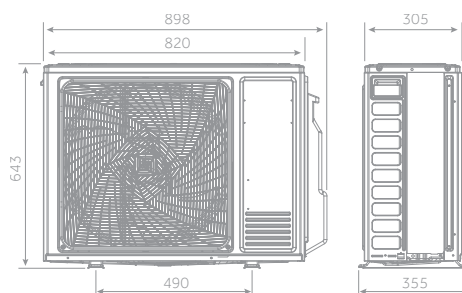
1U25 - 1U35



1U50 (1U50S2SJ2FA)



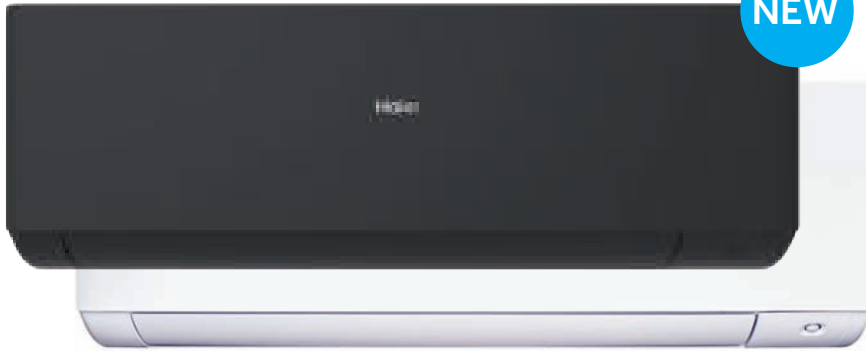
1U50 (1U50S2SJ2FA-2)



1U25 - 1U35

1U50 (FA)

1U50 (FA-2)



- 2,5 kW
- 3,5 kW
- 5,0 kW

FINITURA NERO O
BIANCO OPACO



- UV-C Pro
- Self-Clean
- Steri-Clean
56°C
- Self-Hygiene
by Silver Ion
- Wi-Fi hOn
- Eco-Sensor
- Flusso Aria
Coanda
- Silenziosità
16 dB(A)
- Extreme
Cleaning
- I-Feel
- Facile
installazione

AS25XCAHRA / -MB A+++ | A++

AS35XCAHRA / -MB A+++ | A++

AS50XCAHRA / -MB A++ | A++



UNITÀ INTERNA Bianco		Modello	AS25XCAHRA	AS35XCAHRA	AS50XCAHRA	
		Codice commerciale	2501301D2	2501302D2	2501305D2	
UNITÀ INTERNA Nero		Modello	AS25XCAHRA-MB	AS35XCAHRA-MB	AS50XCAHRA-MB	
		Codice commerciale	2501301F2	2501302F2	2501305F2	
UNITÀ ESTERNA		Modello	1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA*	1U50S2SJ2FA-2*
		Codice commerciale	2502301V2	2502302V2	2502305T2	2502305V2
Dati prestazionali						
Potenza resa RAFF.	nom (min-max)	kW	2,8 (0,80-3,20)	3,5 (1,00-4,00)	5,0 (1,40-5,50)	5,0 (1,40-5,50)
Potenza resa RISC.	nom (min-max)	kW	3,2 (0,80-4,20)	4,2 (1,00-5,20)	5,6 (1,70-6,20)	6,0 (1,40-6,90)
Potenza assorbita RAFF.	nom (min-max)	kW	0,651 (0,20-1,20)	0,875 (0,30-1,40)	1,47 (0,50-2,00)	1,47 (0,50-2,00)
Potenza assorbita RISC.	nom (min-max)	kW	0,761 (0,3-1,5)	1,037 (0,50-1,60)	1,509 (0,52-2,30)	1,5 (0,50-2,35)
Classe energetica	EER	w/w	4,3	4	3,4	3,4
	COP	w/w	4,2	4,05	3,71	4
Pdesign RAFF.	35°C	kW	2,8	3,5	5	5
Pdesign RISC.	(-10°C)	kW	2,5	2,8	4,6	4,6
Classe energetica	SEER		8,8 (A+++)	8,5 (A+++)	6,6 (A++)	6,6 (A++)
	SCOP		4,75 (A++)	4,75 (A++)	4,3 (A+)	4,6 (A++)
Consumo annuo di energia RAFF.		kWh/a	111	144	265	265
Consumo annuo di energia RISC.		kWh/a	737	825	1498	1400
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	730	800	880	880
Deumidificazione		L/h	1,2	1,6	2	2
Potenza sonora alta RAFF.	H	dB(A)	56	57	60	60
Potenza sonora alta RISC.	H	dB(A)	56	57	60	60
Pressione sonora RAFF.	H / M / L	dB(A)	39/32/25/16	40/33/26/17	45/37/29/20	45/37/29/20
Pressione sonora RISC.	H / M / L	dB(A)	39/32/25/16	40/33/26/17	45/37/29/20	45/37/29/20
Dimensioni nette	L x P x H	mm	895x236x313	895x236x313	895x236x313	895x236x313
Peso netto		kg	11,3	11,3	11,6	11,6
Unità esterna						
Alimentazione		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Potenza sonora	H	dB(A)	59	61	63	63
Pressione sonora	H	dB(A)	48	49	51	50
Corrente assorbita	max	A	6,8	7,2	10,3	10,68
Dimensioni nette	L x P x H	mm	800x275x553	800x275x553	820x338x614	820x305x643
Peso netto		kg	27,6	30	37,8	35,7
Tipo compressore			Inverter single rotary	Inverter single rotary	Inverter single rotary	Inverter single rotary
Marca compressore			Highly	Highly	Mitsubishi	Highly
Dati idraulici						
Refrigerante			R32	R32	R32	R32
Tubazione liquido Ø	Ø	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
Tubazione gas Ø	Ø	mm	9,52	9,52	12,7	12,7
Lunghezza tubazioni std senza carica aggiuntiva refrigerante		m	7	7	7	7
Lunghezza tubazioni max		m	20	20	25	25
Dislivello max UI - UE		m	10	10	15	15
Carica refrigerante di fabbrica		kg	0,63	0,78	0,95	1,1
Tonnellate equivalenti di CO ₂		tCO ₂ EQ	0,42	0,52	0,64	0,74
Carica aggiuntiva ref. oltre lungh. std.		g/m	20	20	20	20
Limiti di funzionamento RAFF.	min-max	°C	21+35°C (in) / -20+43°C (out)			
Limiti di funzionamento RISC.	min-max	°C	10+27°C (in) / -20+24°C (out)			

* Unità esterne interscambiabili