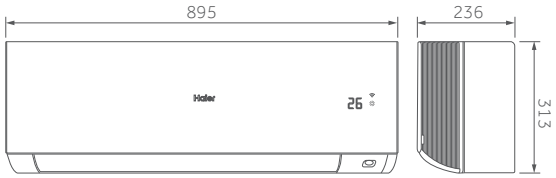


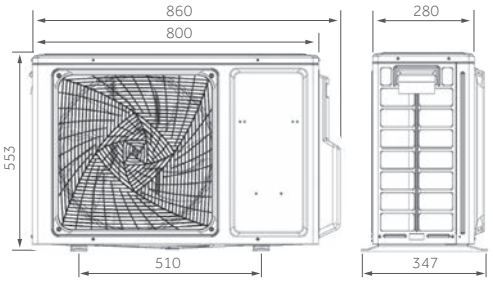
Caratteristiche principali

- 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

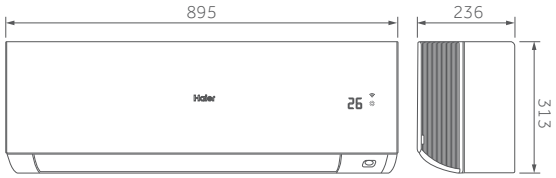
AS25 - AS35 - AS42



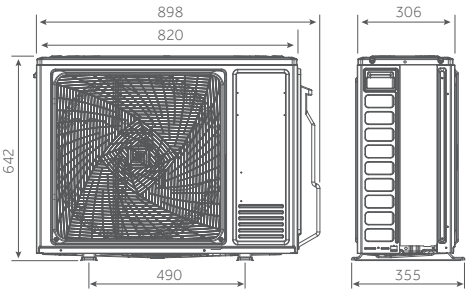
1U25 - 1U35 - 1U42



AS50



1U50





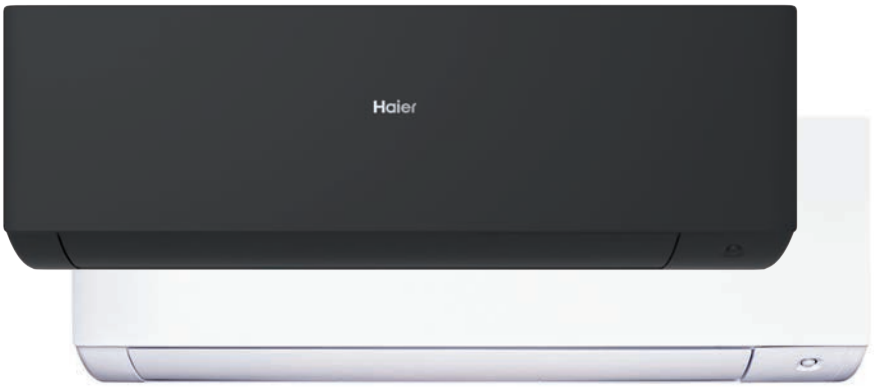
1U25 - 1U35 - 1U42



1U50

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.

Haier | Residenziale mono **EXPERT**



2,5 kW
3,5 kW
4,2 kW
5,0 kW

FINITURA NERO O BIANCO OPACO



YR-HJ di serie

UV·C PROTECTION | hOn

Self-Clean | Steri-Clean 56°C | Self-Hygiene by Silver Ion | Eco-Sensor | Flusso Aria Coanda | Silenziosità | Extreme Cleaning | I-Feel | Facile installazione

UNITÀ INTERNA Bianco	Modello		**AS25XCAHRA**	**AS35XCAHRA**		**AS42XCAHRA-1**	**AS50XCAHRA**
	Codice commerciale		AABQP0E00	AABQQ0E00		AABQQBE00	AABQR0E00
UNITÀ INTERNA Nero	Modello		**AS25XCAHRA-MB**	**AS35XCAHRA-MB**	**AS42XCAHRA-MB***	**AS42XCAHRA-MB1**	**AS50XCAHRA-MB**
	Codice commerciale		AABQPBE00	AABQQ7E00	AABQR6E00	AABQQAE00	AABQR5E00
UNITÀ ESTERNA	Modello		**1U25S2SM1FA-2**	**1U35S2SM1FA-2**	**1U42S2SM1FA**	**1U42S2SM1FA**	**1U50S2SJ2FA-2**
	Codice commerciale		AABQM0E00	AABQN0E00	AAAYV0E09	AAAYV0E09	AAC150E00
Dati prestazionali							
Potenza resa RAFF.	nom (min~max)	kW	2,8 (0,80~3,20)	3,5 (1,00~4,00)	4,2 (1,20~4,80)	4,2 (1,20~4,80)	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)	4,4 (1,30~5,80)	4,4 (1,30~5,80)	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)	1,3 (0,40~1,70)	1,3 (0,40~1,70)	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)	1,190 (0,52~2,20)	1,190 (0,52~2,20)	1,5 (0,50~2,35)
Efficienza nominale	EER	w/w	4,3	4	3,23	3,23	3,4
	COP	w/w	4,2	4,05	3,71	3,71	4
Pdesign RAFF.	35 °C	kW	2,8	3,5	4,2	4,2	5
Pdesign RISC.	(-10 °C)	kW	2,5	2,8	3,6	3,6	4,6
Classe energetica	SEER		8,8 (A+++)	8,5 (A+++)	7,0 (A++)	7,0 (A++)	6,6 (A++)
	SCOP		4,75 (A++)	4,75 (A++)	4,0 (A+)	4,0 (A+)	4,6 (A++)
	η_s RISC	%	187	187	157	157	181
Consumo annuo di energia RAFF.		kWh/a	111	144	210	210	265
Consumo annuo di energia RISC.		kWh/a	737	825	1260	1260	1400
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^3/h	730	800	800	800	880
Potenza sonora alta RAFF.	H	dB(A)	56	57	57	57	60
Potenza sonora alta RISC.	H	dB(A)	56	57	57	57	60
Pressione sonora RAFF.	H / M / L	dB(A)	39/32/25/16	40/33/26/17	40/33/26/17	40/33/26/17	45/37/29/20
Pressione sonora RISC.	H / M / L	dB(A)	39/32/25/16	40/33/26/17	40/33/26/17	40/33/26/17	45/37/29/20
Dimensioni nette	L x P x H	mm	895x236x313	895x236x313	895x236x313	895x236x313	895x236x313
Peso netto		kg	11,3	11,3	11,3	11,3	11,6
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(A)	59	61	63	63	63
Pressione sonora	H	dB(A)	48	49	50	50	51
Corrente assorbita	max	A	6,8	7,2	9,8	9,8	10,68
Dimensioni nette	L x P x H	mm	800x280x553	800x280x553	800x280x553	800x280x553	820x306x642
Peso netto		kg	27,6	30	31,5	31,5	37,8
Tipo compressore			Inverter single rotary	Inverter single rotary	Inverter single rotary	Inverter single rotary	Inverter single rotary
Marca compressore			Highly	Highly	Highly	Highly	Highly
Dati idraulici							
Refrigerante			R32	R32	R32	R32	R32
Tubazione liquido Ø	Ø	mm	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
Tubazione gas Ø	Ø	mm	9,52	9,52	12,7	9,52	12,7
Lunghezza tub. std senza carica aggiuntiva refrigerante		m	7	7	7	7	7
Lunghezza tub. max		m	20	20	20	20	25
Dislivello max UI - UE		m	10	10	10	10	15
Carica refrigerante di fabbrica		kg	0,63	0,78	0,94	0,94	1,1
Tonnellate equivalenti di CO_2		tCO_2EQ	0,42	0,52	0,63	0,63	0,74
Carica aggiuntiva ref. oltre lungh. std.		g/m	20	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)				

*** Attenzione: l'unità AS42XCAHRA-MB è compatibile con 1U42S2SM1FA, ma la tubazione gas necessita di adattatore da 1/2" (12,7mm) a 3/8" (9,52mm)**

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.