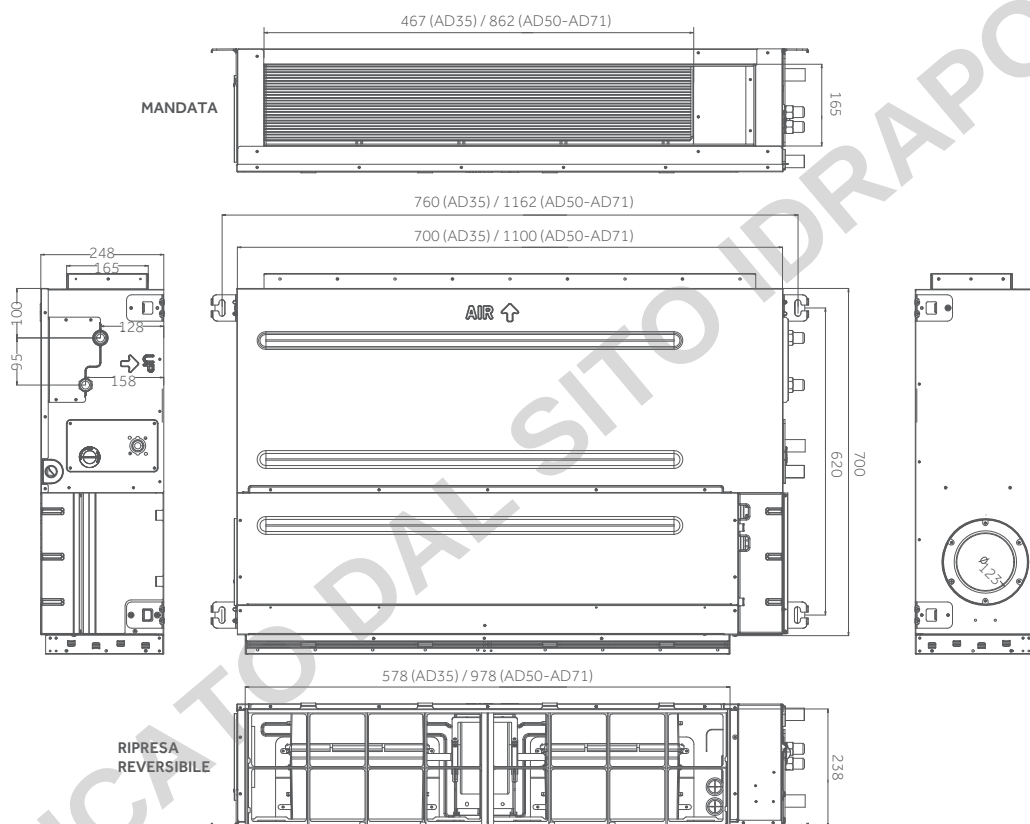


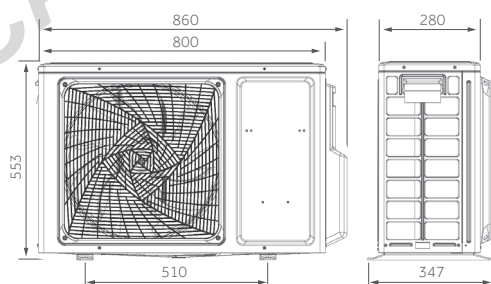
Caratteristiche principali

- Purificazione UV-C Lamp
- Controllo Wi-Fi con App hOn per comandare a distanza il climatizzatore
- Filtro Antibatterico agli ioni di argento
- Basso livello sonoro
- Design compatto
- Predisposizione ingresso aria "Fresh Air" (Ø 125mm) per immettere aria fresca in ambiente (ingresso aria fresca fino ad un massimo del 20 % della portata aria nominale dell'unità. Oltre il 20 % si penalizza la capacità termo frigorifera del climatizzatore).
- On-Off card
- Pompa scarico condensa

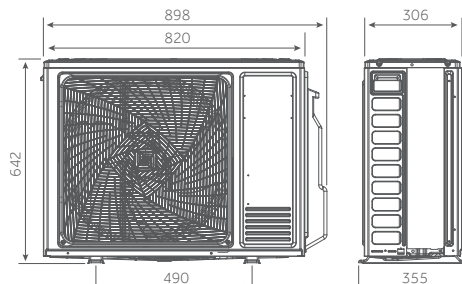
AD35 - AD50



1U25 - 1U35



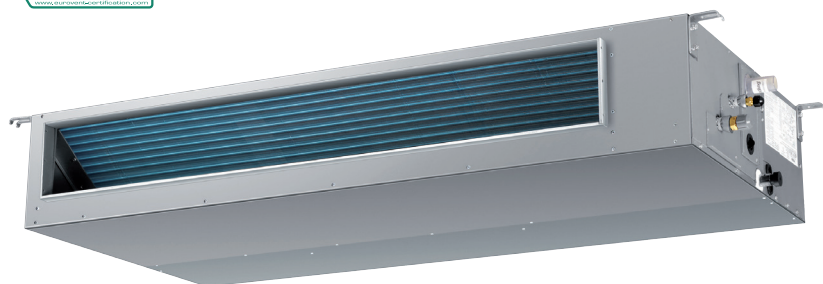
1U50



1U35



1U50



3,5 kW

5,0 kW

Comando Optional



YR-HQS01 HW-SA201ABK


 Filtro Antibatterico
agli ioni di argento


Silenziosità


 Design
compatto


Fresh Air


 On-Off
Card

 Pompa Scarico
Condensa


UNITÀ INTERNA	Modello		AD35S2SM9FA(H)	AD50S2SM9FA(H)
	Codice commerciale		AE1WY3E00	AE1X1ZE00
UNITÀ ESTERNA	Modello		1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2
	Codice commerciale		AABQN0E00	AAC150E00
Dati prestazionali				
Potenza resa RAFF.	nom (min-max)	kW	3,5 (0,9-4,5)	5,0 (1,8-6,0)
Potenza resa RISC.	nom (min-max)	kW	4,0 (1,0-4,8)	6,0 (2,0-6,2)
Potenza assorbita RAFF.	nom (min-max)	kW	1,08 (0,28-1,80)	1,55 (0,55-2,00)
Potenza assorbita RISC.	nom (min-max)	kW	1,08 (0,28-1,80)	1,62 (0,6-2,00)
Classe energetica	EER	w/w	3,23	3,23
	COP	w/w	3,71	3,71
Pdesign RAFF.	35°C	kW	3,5	5,0
Pdesign RISC.	(-10°C)	kW	2,7	4,5
Classe energetica	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)
	SCOP		4,00 (A+)	4,00 (A+)
Consumo annuo di energia RAFF.		kWh/a	215	291
Consumo annuo di energia RISC.		kWh/a	1020	1782
Unità interna				
Alimentazione		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Volume aria trattato	H / M / L	m³/h	840/720/600/450	1020/900/780/550
Deumidificazione		L/h	2,45	3,50
Pressione statica		Pa	25 (default)/37/50/70/90/ 100/110/120/130/150	25 (default)/37/50/70/90/ 100/110/120/130/150
Potenza sonora alta RAFF.	H	dB(A)	55	56
Potenza sonora alta RISC.	H	dB(A)	55	56
Pressione sonora RAFF.	H / M / L	dB(A)	41/35/28/26	43/37/30/28
Pressione sonora RISC.	H / M / L	dB(A)	41/35/28/26	43/37/30/28
Dimensioni nette	L x P x H	mm	700x700x248	1100x700x248
Peso netto		kg	26	31
Unità esterna				
Alimentazione		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Potenza sonora	H	dB(A)	61	63
Pressione sonora	H	dB(A)	48	51
Corrente assorbita	max	A	8	10
Dimensioni nette	L x P x H	mm	800x280x553	820x306x642
Peso netto		kg	30	37,8
Tipo compressore			Rotary	Rotary
Marca compressore			Highly	Highly
Dati idraulici				
Refrigerante			R32	R32
Tubazione liquido Ø	Ø	mm	6,35	6,35
Tubazione gas Ø	Ø	mm	9,52	12,7
Lunghezza tub. std senza carica aggiuntiva ref.		m	7	7
Lunghezza tubazioni max		m	20	25
Dislivello max UI - UE		m	10	15
Carica refrigerante di fabbrica		kg	0,78	1,1
Tonnellate equivalenti di CO₂		tCO₂EQ	0,53	0,74
Carica aggiuntiva ref. oltre lungh. std.		g/m	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)	

VARIANTE NUOVA