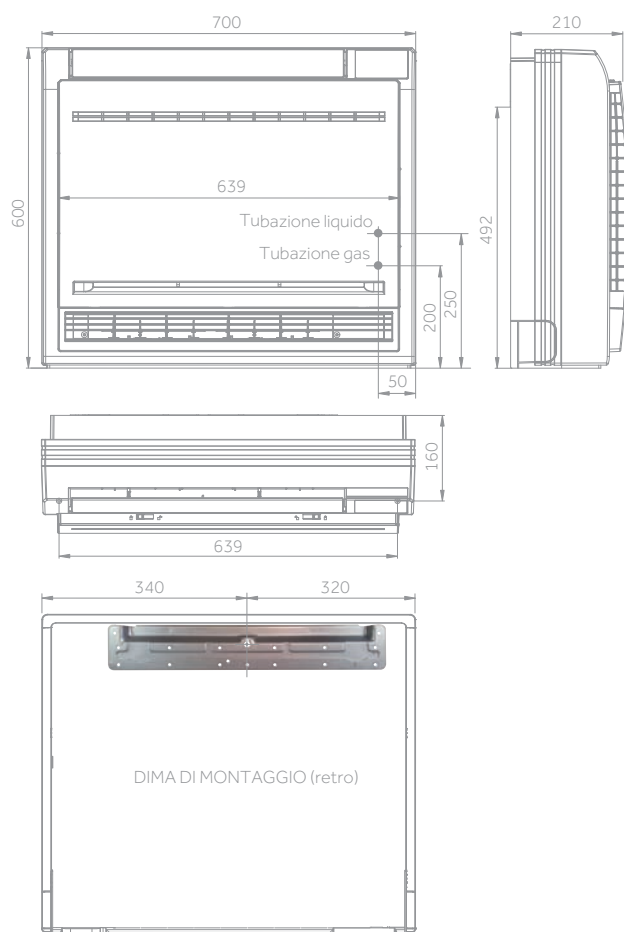
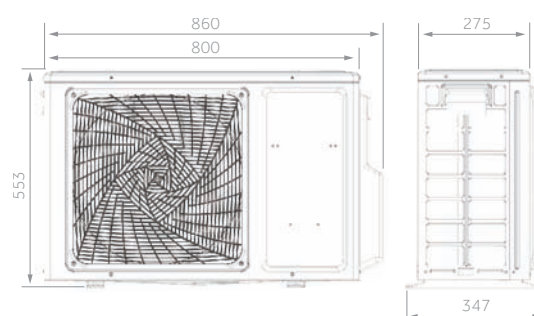




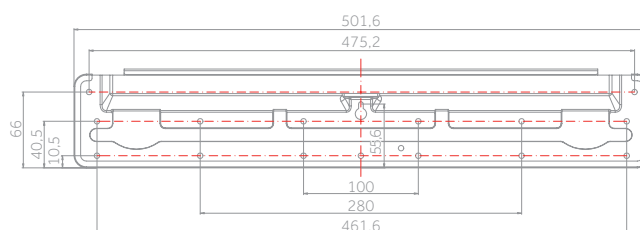
AF25 - AF35 - AF42



1U25 - 1U35 - 1U42



DIMA DI MONTAGGIO (retro)



2,5 - 3,5 - 4,2 kW



NEW

FINITURA  
BIANCO OPACO

YR-HQS01 di serie



Steri-Clean 56°C



Wi-Fi hOn



Silenziosità



Doppio flusso



Design compatto



Sleep

Limiti per EN-378	
PAVIMENTO	
m (kg)	Sup. (m²)
1,225	12,9
1,4	16,8
1,6	22,0
1,8	27,8
2,0	34,3
2,2	41,5
2,4	49,4
2,6	58,0
2,8	67,3
3,0	77,2

**Caratteristiche principali**

- Steri-Clean 56°C
- Controllo Wi-Fi con App hOn per comandare a distanza il climatizzatore
- Basso livello sonoro
- Doppio flusso aria
- Design compatto
- Funzione Sleep per un maggior comfort notturno

UNITÀ INTERNA		Modello	AF25S2SD1FA(H)	AF35S2SD1FA(H)	AF42S2SD1FA(H)
		Codice commerciale	2501421B2	2501422B2	2501424B2
UNITÀ ESTERNA		Modello	1U25S2SM1FA	1U35S2SM1FA	1U42S2SM1FA
		Codice commerciale	2502301T2	2502302T2	2502304T2
		Modello	1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	
		Codice commerciale	2502301V2	2502302V2	
Dati prestazionali					
Potenza resa RAFF.	nom (min-max)	kW	2,5 (0,8-3,2)	3,4 (1,0-4,0)	4,2 (1,4-4,5)
Potenza resa RISC.	nom (min-max)	kW	3,0 (0,8-3,8)	3,5 (1,0-4,5)	4,7 (1,4-5,0)
Potenza assorbita RAFF.	nom (min-max)	kW	0,65 (0,2-1,3)	0,92 (0,3-1,5)	1,30 (0,5-1,6)
Potenza assorbita RISC.	nom (min-max)	kW	0,93 (0,3-1,6)	1,02 (0,5-1,6)	1,50 (0,6-1,9)
Classe energetica	EER	w/w	3,84	3,69	3,23
	COP	w/w	3,23	3,43	3,13
Pdesign RAFF.	35°C	kW	2,5	3,4	4,2
Pdesign RISC.	(-10°C)	kW	2,4	2,9	3,5
Classe energetica	SEER		8,0 (A++)	7,5 (A++)	7,0 (A++)
	SCOP		4,2 (A+)	4,2 (A+)	4,0 (A+)
Consumo annuo di energia RAFF.		kWh/a	115	150	258
Consumo annuo di energia RISC.		kWh/a	798	962	1244
Unità interna					
Alimentazione		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Volume aria trattato	H / M / L	m³/h	450/400/350/300/250	500/450/400/350/300	580/530/480/430/380
Deumidificazione		L/h	1,2	1,6	1,8
Potenza sonora alta RAFF.	H	dB(A)	52	55	58
Potenza sonora alta RISC.	H	dB(A)	52	55	58
Pressione sonora RAFF.	H / M / L	dB(A)	40/32/25/20	42/34/26/21	46/37/33/28
Pressione sonora RISC.	H / M / L	dB(A)	40/32/25/20	42/34/26/21	46/37/33/28
Dimensioni nette	L x P x H	mm	700x210x600	700x210x600	700x210x600
Peso netto		kg	16,5	16,5	16,5
Unità esterna					
Alimentazione		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Potenza sonora	H	dB(A)	59	61	61
Pressione sonora	H	dB(A)	47	48	48
Corrente assorbita	max	A	7,2	7,2	9,8
Dimensioni nette	L x P x H	mm	800x275x553	800x275x553	800x275x553
Peso netto		kg	29	31,5	31,5
Tipo compressore			Inverter single rotary	Inverter single rotary	Inverter single rotary
Marca compressore			Panasonic	Hitachi	Hitachi
Dati idraulici					
Refrigerante			R32	R32	R32
Tubazione liquido Ø	Ø	mm	6,35	6,35	6,35
Tubazione gas Ø	Ø	mm	9,52	9,52	9,52
Lunghezza tubazioni std senza carica aggiuntiva refrigerante		m	7	7	7
Lunghezza tubazioni max		m	15	15	15
Dislivello max UI - UE		m	10	10	10
Carica refrigerante di fabbrica		kg	0,65	0,94	0,94
Tonnellate equivalenti di CO <sub>2</sub>		tCO <sub>2</sub> EQ	0,44	0,63	0,63
Carica aggiuntiva ref. oltre lungh. std.		g/m	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)		