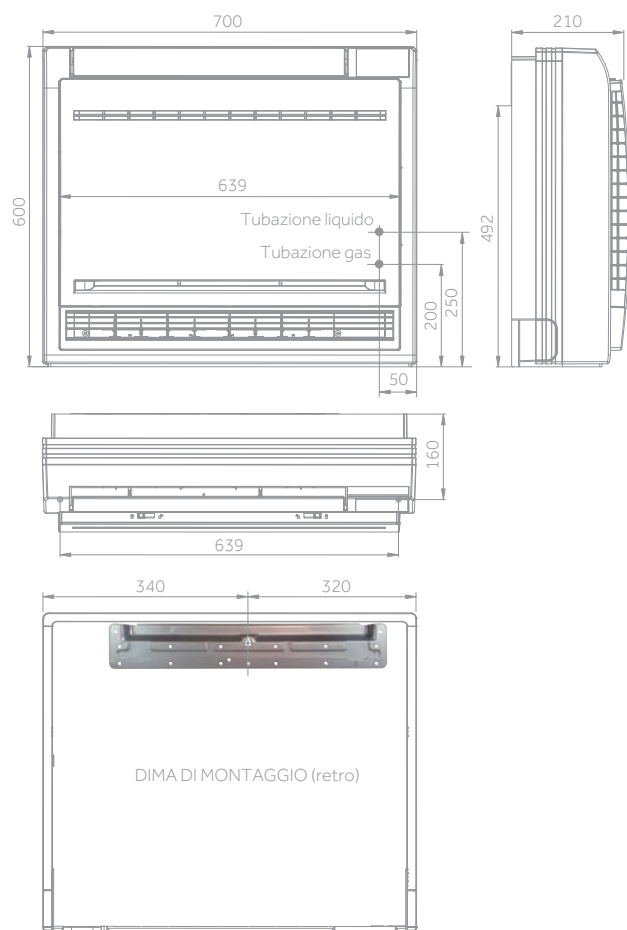




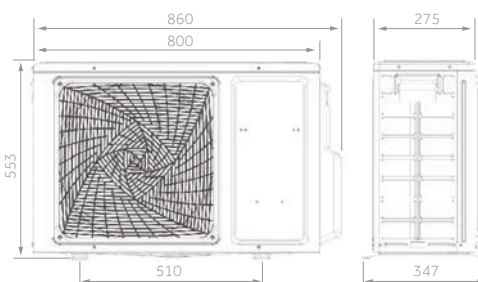
Caratteristiche principali

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

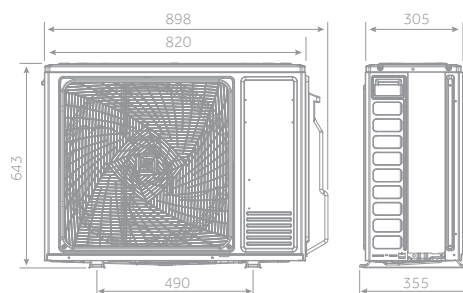
AF25 - AF35 - AF42 - AF50



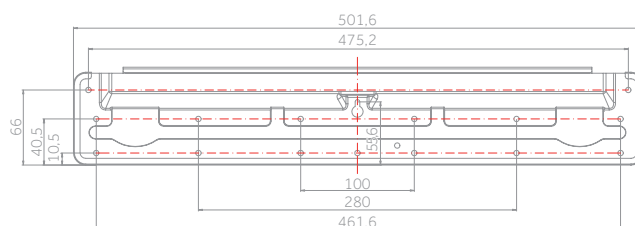
1U25 - 1U35 - 1U42



1U50



DIMA DI MONTAGGIO (retro)



1U25-1U35-1U42

1U50



FINITURA BIANCO OPACO

2,5 kW

3,5 kW

4,2 kW

5,0 kW

Steri-Clean
56°C

Wi-Fi hOn

Filtro
Antibatterico
agli ioni di argentoSilenziosità
20 dB(A)Doppio
flussoDesign
compatto

Sleep



YR-HQS01 di serie

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

AF25S2SD1FA(H)

A++ | A+

AF35S2SD1FA(H)

A++ | A+

AF42S2SD1FA(H)

A++ | A+

AF50S2SD1FA(H)

A++ | A+



NEW

UNITÀ INTERNA		Modello	AF25S2SD1FA(H)	AF35S2SD1FA(H)	AF42S2SD1FA(H)	AF50S2SD1FA(H)
		Codice commerciale	2501421B2	2501422B2	2501424B2	2501425B2
UNITÀ ESTERNA		Modello	1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U42S2SM1FA	1U50S2S2J2FA-2
		Codice commerciale	2502301V2	2502302V2	2502304T2	2502305V2

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)	5,0 (1,8-5,2)
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)	5,4 (1,8-5,6)
Potenza assorbita RAFF.	nom (min-max)	kW	0,65 (0,2-1,3)	0,94 (0,3-1,5)	1,30 (0,5-1,6)	1,59 (0,7-1,7)
Potenza assorbita RISC.	nom (min-max)	kW	0,80 (0,3-1,6)	0,94 (0,5-1,6)	1,50 (0,6-1,9)	1,67 (0,7-2,1)
Classe energetica	EER	w/w	3,8	3,6	3,23	3,23
	COP	w/w	3,73	3,73	3,11	3,24
Pdesign RAFF.	35°C	kW	2,5	3,4	4,2	5,0
Pdesign RISC.	(-10°C)	kW	2,4	2,9	3,2	3,4
Classe energetica	SEER		8,0 (A++)	7,5 (A++)	7,0 (A++)	6,3 (A++)
	SCOP		4,2 (A+)	4,2 (A+)	4,0 (A+)	4,05 (A+)
Consumo annuo di energia RAFF.		kWh/a	107	157	208	278
Consumo annuo di energia RISC.		kWh/a	798	962	1115	1392

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 / M / L	m³/h	450/400/350/300/250	500/450/400/350/300	580/530/480/430/380	600/550/500/450/400
Deumidificazione		L/h	1,2	1,6	1,8	
Potenza sonora alta RAFF.	H	dB(A)	52	55	58	61
Potenza sonora alta RISC.	H	dB(A)	52	55	58	61
Pressione sonora RAFF.	H / M / L	dB(A)	40/32/25/20	42/34/26/21	46/37/33/28	50/42/37/32
Pressione sonora RISC.	H / M / L	dB(A)	40/32/25/20	42/34/26/21	46/37/33/28	50/42/37/32
Dimensioni nette	L x P x H	mm	700x210x600	700x210x600	700x210x600	700x210x600
Peso netto		kg	16,5	16,5	16,5	16,5

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	67
Pressione sonora	H	dB(A)	47	48	50	53
Corrente assorbita	max	A	7,2	7,2	9,8	10,68
Dimensioni nette	L x P x H	mm	800x275x553	800x275x553	800x275x553	820x305x643
Peso netto		kg	27,6	30	31,5	35,7
Tipo compressore			Inverter single rotary	Inverter single rotary	Inverter single rotary	Inverter twin rotary
Marca compressore			Highly	Highly	Highly	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	9,52	12,7
Lunghezza tub. std senza carica aggiuntiva ref.	m		7	7	7	7
Lunghezza tubazioni max	m		15	15	15	25
Dislivello max UI - UE	m		10	10	10	15
Carica refrigerante di fabbrica	kg		0,63	0,78	0,94	1,1
Tonnellate equivalenti di CO ₂		tCO ₂ EQ	0,42	0,52	0,63	0,74
Carica aggiuntiva ref. oltre lung. 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)			

VARIANTE NUOVA

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.