



**TERMOCOOP**

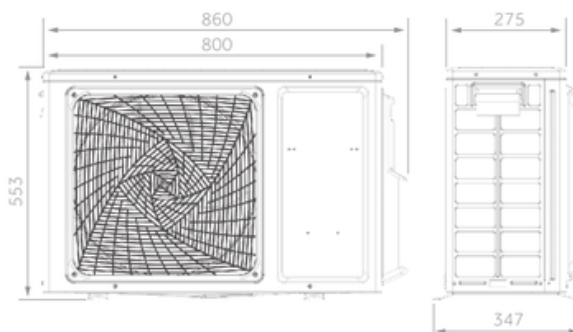
Tel: 06 261189

info@termocoop.com



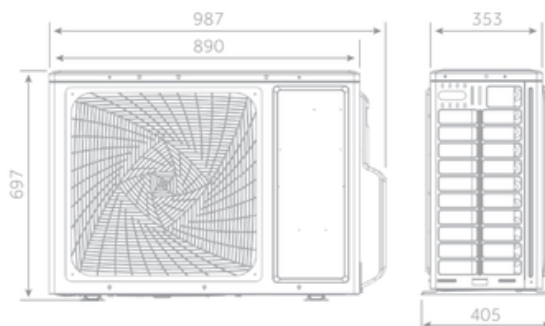
AS25 - AS35

1U25 - 1U35



AS50

1U50



2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW



Purificazione IFD



Self-Clean



Self-Hygiene



Wi-Fi



Eco-Sensor



Silenziosità



Flusso 3D



Facile installazione

YR-HQ di serie

## Caratteristiche principali

- Filtro purificatore super IFD
- Self-Clean
- Controllo Wi-Fi per comandare a distanza il climatizzatore
- Doppio sensore di movimento
- Basso livello sonoro
- Flusso d'aria 3D: movimento continuo dei deflettori orizzontali e verticali
- Facile installazione

UNITÀ INTERNA	Modello	AS25JBHRA-W	AS35JBHRA-W	AS50JDHRA-W
	Codice commerciale	2501301Q3	2501302Q3	2501305Q3
UNITÀ ESTERNA	Modello	1U25JEJFRA	1U35JEJFRA	1U50REJFRA
	Codice commerciale	2502301Q3	2502302Q3	2502305Q3
Dati prestazionali				
Potenza resa RAFF.	nom (min-max) kW	2.6 (1.0-4.0)	3.5 (1.0-4.0)	5.2 (1.4-6.0)
Potenza resa RISC.	nom (min-max) kW	3.2 (1.1-5.4)	4.2 (1.3-5.8)	6.0 (1.4-6.9)
Potenza assorbita RAFF.	nom (min-max) kW	0.57 (0.3-1.3)	0.79 (0.37-1.3)	1.4 (0.50-2.25)
Potenza assorbita RISC.	nom (min-max) kW	0.66 (0.3-1.7)	0.89 (0.5-1.7)	1.5 (0.5-3.0)
Classe energetica	EER	4.56	4.43	3.71
	COP	4.84	4.71	4.0
Pdesign RAFF.	35°C kW	2.6	3.5	5.2
Pdesign RISC.	(-10°C) kW	2.6	2.65	4.6
Classe energetica	SEER	8.75 (A+++)	8.75 (A+++)	7.50 (A++)
	SCOP	5.1 (A+++)	5.1 (A+++)	4.6 (A++)
Consumo annuo di energia RAFF.	kWh/a	104	140	243
Consumo annuo di energia RISC.	kWh/a	714	727	1400
Unità interna				
Alimentazione	Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Volume aria trattato	H m³/h	550	600	900
Deumidificazione	L/h	1.2	1.6	2.0
Potenza sonora alta RAFF.	dB(A)	56	57	57
Potenza sonora alta RISC.	dB(A)	56	57	57
Pressione sonora RAFF.	dB(A)	36/32/29/15	37/33/30/16	41/37/33/28
Pressione sonora RISC.	dB(A)	36/32/29/15	37/33/30/16	41/37/33/28
Dimensioni nette	L x P x H mm	923x215x320	923x215x320	1050x235x350
Peso netto	kg	12	12	14.9
Unità esterna				
Alimentazione	Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Potenza sonora	H dB(A)	61	62	64
Pressione sonora	H dB(A)	48	49	53
Corrente assorbita	max A	7.5	7.5	13
Dimensioni nette	L x P x H mm	800x275x553	800x275x553	890x353x697
Peso netto	kg	29.8	29.8	45.5
Tipo compressore		Inverter rotary	Inverter rotary	Inverter rotary
Marca compressore		Panasonic	Panasonic	Mitsubishi
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	12.7
Lunghezza tubazioni std senza carica aggiuntiva refrigerante	m	7	7	7
Lunghezza tubazioni max	m	15	15	25
Dislivello max UI - UE	m	10	10	15
Carica refrigerante in fabbrica	kg	0.74	0.74	1.20
Tonnellate equivalenti di CO <sub>2</sub>	tCO <sub>2</sub> EQ	0.50	0.50	0.81
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)		