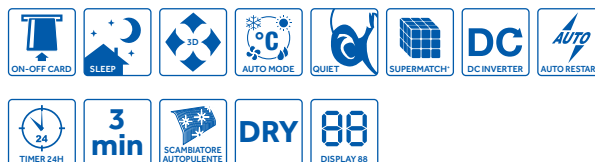


RESIDENZIALE R32  
COMMERCIALE R32  
RESIDENZIALE R410A  
COMMERCIALE R410A  
COMMERCIALE R410A MAXISPLIT  
COMMERCIALE R410A ON-OFF  
SCALDACQUA  
PORTATILI  
RECUPERATORI DI CALORE  
BARRIERE D'ARIA  
NOTE TECNICHE



AP48DS1ERA(S)



48K



telecomando YR-HD01  
DI SERIE

<b>UNITÀ INTERNA</b>	Modello	<b>AP48DS1ERA(S)</b>		<b>AP48DS1ERA(S)</b>	
	Codice commerciale	25015591L		25015591L	
<b>UNITÀ ESTERNA</b>	Modello	<b>1U48LS1ERA(S)</b>		<b>1U48LS1ERB(S)</b>	
	Codice commerciale	2502309AL		2502309DL	
<b>Dati prestazionali</b>					
Potenza resa RAFF	nom (min-max)	kW	12,1 (6-14,5)		12,5 (6-14,5)
Potenza resa RISC	nom (min-max)	kW	13,5 (6-16,5)		13 (6-16,5)
Potenza assorbita RAFF	nom (min-max)	kW	4,02 (2-6)		3,89 (2-6)
Potenza assorbita RISC	nom (min-max)	kW	4,20 (2-6)		4,05 (2-6)
Classe energetica	EER		3,01		3,21
	COP		3,21		3,61
Pdesign RAFF	capacità (35°)	kW	12,1		12,1
Pdesign RISC.	capacità (-10°)	kW	9		9
Classe energetica	SEER		5,1 (A)		5,1 (A)
	SCOP		3,4 (A)		3,4 (A)
Consumo annuo di energia RAFF		kWh/a	/		/
Consumo annuo di energia RISC		kWh/a	/		/
<b>Unità interna</b>					
Alimentazione		V-Ph-Hz	230-1-50		230-1-50
Volume aria trattato		m³/h	1750/1500/1350		1750/1500/1350
Deumidificazione		l/h			
Potenza sonora		dB	68		68
Pressione sonora		dB(A)	51/48/44		51/48/44
Dimensioni	L x P x H	mm	529x380x1825		529x380x1825
Peso netto		kg	55		55
<b>Unità esterna</b>					
Alimentazione		V-Ph-Hz	230-1-50		380-400-3N-50
Volume aria trattato		m³/h	4200		4200
Potenza sonora		dB	73		73
Pressione sonora		dB(A)	59		59
Dimensioni	L x P x H	mm	1008x410x830		1008x410x830
Peso netto		kg	82		82
Tipo compressore			Twin rotary		Twin rotary
Marca compressore			Mitsubishi Electric		Mitsubishi Electric
<b>Dati idraulici</b>					
Tubazione liquido Ø		mm	9,52		9,52
Tubazione gas Ø		mm	19,05		19,05
Lunghezza tubazioni max		m	50		50
Dislivello max UI - UE		m	30		30
Carica refrigerante in fabbrica / Tonnellate equivalenti di CO <sub>2</sub>		kg/tCO <sub>2</sub> EQ	2,85 / 5,90		2,85 / 5,90
Lunghezza tubazioni max senza carica refrigerante		m	20		20
Q.tà carica di refrigerante per lunghezza extra		g/m	45		45
Limiti di funzionamento RAFF.	min-max	°C	-10-46		10-46
Limiti di funzionamento RISC.	min-max	°C	-15-24		-15-24