



CLIMATIZZATORI MONOSPLIT HI-WALL SERIE RR



DC-Eco Inverter Plasmacluster

WWW.CITY-CLIMA.COM 0878 222 337 0878 222 554



AY-XPC9RR

AY-XPC12RR



1,2,3,5 h

- **Tecnologia di Purificazione dell'aria Plasmacluster** riduce acari, batteri, muffe, virus, pollini e dona un'aria sempre fresca, salubre e pura
- **Massimo risparmio energetico** (Classe energetica A++)
- **Effetto Coanda** garantisce una distribuzione uniforme dell'aria nell'ambiente, evitando così fastidiose correnti
- **Funzione "Spot Air"** divide la stanza in 6 aree ed è possibile selezionare in quale area distribuire il flusso d'aria. Solo l'area selezionata è raffreddata o riscaldata velocemente, riducendo così il consumo di energia totale
- **Funzione di Auto-pulizia** previene la crescita delle muffe all'interno del condizionatore
- **Flessibilità** unità interne monosplit e multisplit (unità interna 2.0kW solo multisplit)
- **Pompa di calore** utile nella stagione intermedia e per chi vuole riscaldare gli ambienti nel periodo invernale



CODICE SISTEMA	CODICE UNITÀ INTERNA	CODICE UNITÀ ESTERNA
AY-XPC9RR	AY-XPC9RR	AE-X9RR
AY-XPC12RR	AY-XPC12RR	AE-X12RR

DATI TECNICI

WWW.CITY-CLIMA.COM 0878 222 337 0878 222 554

UNITÀ INTERNA				AY-XPC9RR	AY-XPC12RR
Tensione di rete	V / Hz / Ph			220-240 / 50 / 1	220-240 / 50 / 1
Refrigerante Tipo/GWP (kgCO ₂ eq.)				R-410A/1975	R-410A/1975
Capacità	Rinfrescamento	Nom (Min-Max)	kW	2,50 (0,90-3,00)	3,50 (0,90-3,80)
		Pdesign	kW	2,50	3,50
		Assorbimento Nom	W	590	1.070
		Min-Max		200-850	200-1.300
		SEER		6,20	6,20
	Riscaldamento (stagione media)	Nom (Min-Max)	kW	3,2 (0,90-4,80)	4,00 (0,90-5,20)
		Pdesign	kW	3,30	3,50
		Assorbimento Nom	W	740	1.000
		Min-Max		180-1.400	180-1.640
		SCOP		4,10	4,10
Classe di efficienza energetica	Rinfrescamento			A++	A++
	Riscaldamento			A+	A+
Corrente assorbita	Rinfrescamento		A	3,0	5,0
	Riscaldamento			3,6	4,6
Consumo annuo di energia	Rinfrescamento		kW/a	141	197
	Riscaldamento			1.116	1.194
Potenza sonora	Rinfrescamento	Max	dB(A)	55	58
Pressione sonora	Rinfrescamento	Max/Min/Low	dB(A)	39/28/23	42/29/23
Deumidificazione			l/h	0,6	1,2
Portata d'aria	Rinfrescamento	Max	m ³ /min	9,0	10,1
Timer				24hr,1,2,3,5h off	24hr,1,2,3,5h off
Dimensioni		L x A x P	mm	790 x 268 x 283	790 x 268 x 283
Peso		Netto	kg	11	11
UNITÀ ESTERNA				AE-X9RR	AE-X12RR
Potenza sonora	Rinfrescamento	Nom.	dB(A)	62	64
Pressione sonora	Rinfrescamento	Nom.	dB(A)	48	49
Diametro tubi		Liquido	"	1/4	1/4
		Gas	"	3/8	3/8
Lunghezza tubi (aggiunta refrigerante)		Min-Max Lunghezza	m (gr/m)	1-15 (20)	1-15 (20)
		Lunghezza Standard	m	10	10
		Max Dislivello tra unità	m	7	7
Dimensioni		L x A x P	mm	730 x 540 x 300	730 x 540 x 300
Peso		Netto	kg	32	32
Intervallo di funzionamento	Rinfrescamento		°C	-10 ~ 46	-10 ~ 46
	Riscaldamento		°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24