

CERVINO

MONOSplit con unità interna a parete



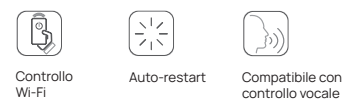
Informazioni sul prodotto



Risparmio energetico



Praticità



Comfort



Affidabilità



Salute



Optional



- ✓ Tecnologia R290: unisce elevate prestazioni al massimo rispetto per l'ambiente
- ✓ Pannello ALTODesign dalle linee decise ma eleganti, in finitura opaca con logo in contrasto
- ✓ Gestione Smart di serie: via smartphone con l'App NetHome Plus e predisposizione per controllo vocale con Amazon Alexa e Google Assistant

Connessioni e linee frigorifere

Set			27M	35M
Lunghezza equivalente max		m	25	25
Dislivello max ODU / IDU		m	±10	±10
Precarica refrigerante		kg / m	0,90 / 5	0,90 / 5
Diametri esterni	Liquido	mm / inch	Ø6,35 - 1/4"	Ø6,35 - 1/4"
	Gas	mm / inch	Ø9,52 - 3/8"	Ø9,52 - 3/8"

Collegamenti elettrici

Set			27M	35M
ODU	Alimentazione	V/Hz/n°	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1
		n° cavi	2 + G	2 + G
IDU	Alimentazione	V/Hz/n°	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1
		n° cavi	2 + G	2 + G
	Segnale	n° cavi	2	2

Flusso multidirezionale

Il condizionatore può distribuire il flusso d'aria in maniera multidirezionale per indirizzare al meglio il flusso nell'ambiente. Infatti regola elettronicamente la direzione delle alette sia in orizzontale che in verticale.

È possibile utilizzare il comando standard per impostare facilmente la posizione delle alette desiderata.

Per il futuro

CERVINO è lo split progettato abbracciando l'ambiente ed il futuro.

Il refrigerante R290 è infatti un gas naturale, dalle ottime proprietà termodinamiche e già conforme ai più stringenti sviluppi normativi europei.

Questa tecnologia permette di rispettare l'ambiente e di ottenere delle prestazioni che garantiscano un ottimo comfort.



Follow-Me

Il sistema dà priorità al sensore di temperatura nel telecomando e si regola di conseguenza.



Accessori

Standard

RG10A-D2S-BGEF	Telecomando a infrarossi per unità interne CERVINO / CRISTALLO 2 / EZCOOL / BOX 2 / CONSOLE 3 / DUCT 3 / C&F 2
NWMX	Kit Wi-Fi per unità interne

Opzionali

MKSS2X	Scheda Multifunzione che rende disponibile ON/OFF remoto, Allarme e porta XYE (necessaria per la connessione di Controllo cablato per singola unità, Controllo cablato centralizzato, Convertitore Dati, Gateway BMS) ON-OFF/Allarme/Porta XYE/Wi-Fi possono essere utilizzati contemporaneamente
--------	--

Sistemi di Controllo	(vedi sezione dedicata)
-----------------------------	-------------------------

Dati tecnici

Wi-Fi NWMX
(standard)FILOCOMANDO
KJR-120N-12V
(optional)
(necessario kit
MKSS2X)FILOCOMANDO
KJR-120X2-TFBG-E
(optional)
(necessario kit
MKSS2X)TELECOMANDO
RG10A-D2S-BGEF
(standard)

IEA1-P



MEA1-P

Set		27M		35M	
Capacità di raffrescamento	Nominale (Min.+Max.)	Btu/h	9.000 (3.500+11.000)	12.000 (4.700+14.700)	
	Nominale (Min.+Max.)	kW	2,64 (1,03+3,22)	3,52 (1,38+4,31)	
Capacità di riscaldamento	Nominale (Min.+Max.)	Btu/h	11.000 (3.600+13.000)	11.500 (3.600+15.000)	
	Nominale (Min.+Max.)	kW	3,22 (1,067+3,81)	3,37 (1,07+4,38)	
Potenza assorbita nominale	Raffrescamento (Min.+Max.)	W	659 (80+1.100)	977 (130+1.650)	
	Riscaldamento (Min.+Max.)	W	848 (160+1.350)	899 (160+1.560)	
Corrente nominale assorbita	Raffrescamento (Min.+Max.)	A	2,87 (0,35+4,78)	4,24 (0,60+7,20)	
	Riscaldamento (Min.+Max.)	A	3,69 (0,70+5,90)	3,91 (0,70+6,80)	
Efficienza stagionale ¹	Raffrescamento	Classe energetica	-	A+++	A+++
		Carico teorico (Pdesign)	kW	2,60	3,50
		SEER	-	8,80	8,50
		Consumo energetico annuo	kWh/a	103	144
		Classe energetica	-	A++	A++
	Riscaldamento	Carico teorico (Pdesign)	kW	2,50	2,50
		SCOP	-	4,60	4,60
		Consumo energetico annuo	kWh/a	761	761
		Classe energetica	-	A++	A++
		SCOP	-	5,10	5,10
Efficienza nominale ²	EER	-	4,00	3,60	
	COP	-	3,80	3,75	

Unità interna		IEA1-P		27M		35M	
Codice Articolo					88672392		89692303
Dimensioni	Unità	L x P x A	mm		802x200x295		802x200x295
	Imballo	L x P x A	mm		875x285x380		875x285x380
Peso	Unità/Imballo		kg		8,4/11,1		8,4/11,1
Filtro aria	Tipo		-		PUF		PUF
Portata d'aria		Hi/Mid/Lo	m³/h		520/370/310		520/370/310
Capacità di deumidificazione			l/h		1,00		1,20
Potenza sonora		Hi	dB(A)		53		53
Pressione sonora		Hi/Mid/Lo	dB(A)		39/35/21		39/35/21
Sistemi di controllo	Telecomando ad infrarossi		-		RG10A-D2S-BGEF		RG10A-D2S-BGEF
	Temperatura settabile		°C		16+30		16+30
Alimentazione	Tensione/Frequenza/Fasi		V/Hz/n°		230 / 50 / 1		230 / 50 / 1

Unità esterna		MEA1-P		27M		35M	
Codice Articolo					89682317		89682316
Dimensioni	Unità	L x P x A	mm		805x330x554		805x330x554
	Imballo	L x P x A	mm		915x370x615		915x370x615
Peso	Unità/Imballo		kg		33,2/36,1		33,2/36,1
Potenza sonora		Nominale	dB(A)		52,5		52,5
Pressione sonora		Nominale	dB(A)		59		59
Campo di Funzionamento	Raffrescamento	T.interna	°C		16+32		16+32
		T.esterna	°CBS		-15+50		-15+50
	Riscaldamento	T.interna	°C		0+30		0+30
		T.esterna	°CBU		-15+24		-15+24
Refrigerante	Tipo/GWP		-		R-290 / 3		R-290 / 3
Alimentazione	Tensione/Frequenza/Fasi		V/Hz/n°		230 / 50 / 1		230 / 50 / 1

¹ Dati di SEER e SCOP, relative classificazioni energetiche e consumi energetici annui in conformità allo standard di misura EN14825.

² Valori di EER/COP dichiarati solo al fine delle detrazioni fiscali in vigore all'atto della realizzazione di questo documento.

CCF = Catalizzatore Freddo Velocità ventilatore: Hi=Alta; Mid=Media; Lo=Bassa

Condizioni di prova: secondo norma EN14511 / EN12102

Raffreddamento: temperatura aria interna 27°C DB/19°C WB; temperatura aria esterna 35°C DB/24°C WB; Riscaldamento: temperatura aria interna 20°C DB/15°C WB; temperatura aria esterna 7°C DB/6°C WB.

Dati dichiarati secondo regolamento delegato UE 626/2011

