



RELAX
4
YEARS

Wi-Fi
ready

CONTROL
SYSTEM
SPLIT VRF

20
dB(A)

A+++
A+++

R-32

STELVIO

MONOSplit con unità interna a parete

Perché scegliere STELVIO?

- ▶ Kit Wi-Fi integrato di serie per la gestione da remoto con applicazione NetHome Plus per Android e iOS
- ▶ Campo operativo estremamente esteso: Riscaldamento $-30^{\circ}\text{C} \div +30^{\circ}\text{C}$; Raffrescamento $-25^{\circ}\text{C} \div +50^{\circ}\text{C}$
- ▶ Efficienza stagionale ai massimi livelli
- ▶ Evoluzione del comfort grazie al sensore "Intelligent Eye"

 CLIVET®



RISPARMIO ENERGETICO



AFFIDABILITÀ



SALUTE



PRATICITÀ



OPTIONAL



dati tecnici

S.IH1+MH1-Y 27M÷35M



Set	S.IH1+MH1-Y		27M	35M	
Capacità di raffrescamento	Nominale (Min.~Max.)		Btu/h 9.000 (3.400~14.200)	12.000 (3.500~16.400)	
	Nominale (Min.~Max.)		kW 2,6 (1~4,2)	3,5 (1~4,8)	
Capacità di riscaldamento	Nominale (Min.~Max.)		Btu/h 14.000 (2.600~23.900)	14.500 (2.600~24.600)	
	Nominale (Min.~Max.)		kW 4,1 (0,8~7)	4,2 (0,8~7,2)	
Potenza assorbita nominale	Raffrescamento (Min.~Max.)		W 483 (87~1.955)	750 (102~1.955)	
	Riscaldamento (Min.~Max.)		W 834 (104~1.955)	943 (104~2.625)	
Corrente nominale assorbita	Raffrescamento (Min.~Max.)		A 2,1 (0,4~8,5)	3,3 (0,4~8,5)	
	Riscaldamento (Min.~Max.)		A 3,6 (0,45~8,5)	4,1 (0,45~11,4)	
Efficienza stagionale ¹	Raffrescamento	Classe energetica	-	A+++	
		Carico teorico (Pdesign)	kW	2,6	
		SEER	-	9,20	
		Consumo energetico annuo	kWh/a	99	
	Riscaldamento Condizioni climatiche medie	Classe energetica	-	A+++	A+++
		Carico teorico (Pdesign)	kW	2,4	2,47
		SCOP	-	5,30	5,30
		Consumo energetico annuo	kWh/a	634	660
Riscaldamento Condizioni climatiche calde	Classe energetica	-	A+++	A+++	
	SCOP	-	6,30	6,00	
Efficienza nominale ²	EER	-	5,38	4,67	
	COP	-	4,92	4,45	

Unità Interna				IH1-Y	27M	35M
				Codice configurato		
				AAK1Q100-0001	AAK1Q200-0001	AAK1Q200-0001
Dimensioni	Unità	L x P x A	mm	895x248x298	895x248x298	895x248x298
	Imballo	L x P x A	mm	985x370x345	985x370x345	985x370x345
Peso	Unità/Imballo		kg	13 / 17,1	13 / 17,1	13 / 17,1
Filtro aria	Tipo		-	CCF	CCF	CCF
Portata d'aria		TBo/SHi/Hi/Mid/Lo/SLo/Si	m ³ /h	565/500/430/380/285/220	590/530/450/380/310/230	590/530/450/380/310/230
Capacità di deumidificazione			l/h	1	1,2	1,2
Potenza sonora		Hi	dB(A)	58	58	59
Pressione sonora		Tbo/SHi/Hi/Mid/Lo/SLo/Si	dB(A)	45/38/33/29/26/23/20	45/38/33/29/26/23/20	45/40/37/34/31/28/21
Sistemi di controllo	Telecomando ad infrarossi		-	RG66A1	RG66A1	RG66A1
	Temperatura settabile		°C	17~30	17~30	17~30
Alimentazione	Tensione/Frequenza/Fasi		V/Hz/n°	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1

Unità Esterna				MH1-Y	27M	35M	
				Codice configurato			
				AAHQ100-0001	AAHQ200-0001	AAHQ200-0001	
Dimensioni	Unità	L x P x A	mm	800x333x554	800x333x554	800x333x554	
	Imballo	L x P x A	mm	920x390x635	920x390x635	920x390x635	
Peso	Unità/Imballo		kg	36,4 / 39,7	36,4 / 39,7	36,4 / 39,7	
Potenza sonora		Nominale	dB(A)	59	59	61	
Pressione sonora		Nominale	dB(A)	57	57	57	
	Campo di funzionamento	Raffrescamento	T.interna	°C	16~32	16~32	16~32
			T.esterna	°C	-25~50	-25~50	-25~50
		Riscaldamento	T.interna	°C	0~30	0~30	0~30
T.esterna	°C		-30~30	-30~30	-30~30		
Refrigerante	Tipo/Pre-carica		-/kg/m	R-32 / 0,87 / 5	R-32 / 0,87 / 5	R-32 / 0,87 / 5	
Alimentazione	Tensione/Frequenza/Fasi		V/Hz/n°	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)		A	20	20	20	

Note

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 della detrazione fiscale in vigore all'atto della realizzazione di questo documento

CCF = Catalizzatore Freddo

Velocità ventilatore: Tbo=Turbo; SHi=SuperAlta; Hi=Alta; Mid=Media; Lo=Bassa; SLo=SuperBassa; Si=Silent

accessori

Standard

- ▶ **RG66B3** Telecomando a infrarossi per unità interne STELVIO
- ▶ **NWMX** Kit Wi-Fi per unità interne

Opzionali

- ▶ **MBLCX**

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)

I dati contenuti nel presente documento non sono impegnativi e possono essere modificati dal Costruttore senza obbligo di preavviso.

www.clivet.com

A Group Company of

Midea