



Energieffektiv värmepump!



IEA1-P 27-35 M

Kyleffekt 1,03–4,31 kW / Värmeeffekt 1,06–4,38 kW

Cervino

VÄGGMONTERAD VÄRMEPUMP MED R290

Clivet Cervino är en modern värmepump i energiklass A+++ som levererar kyla och värme utan att kompromissa med komforten. Värmepumpen kombinerar elegant design med användarvänlighet och effektivitet tack vare funktioner som WiFi med app-styrning, temperatursensor i fjärrkontrollen (Follow me) samt filter med hög filtreringsgrad som gör din inomhusluft friskare och fräschare.

Follow me-funktionen innebär att aggregatet och fjärrkontrollen kommunicerar med varandra och att inomhustemperaturen justeras utifrån fjärrkontrollens plats. Via fjärrkontrollen kan man också själv ställa in önskad temperatur eller justera lamellerna för att anpassa inomhusdelens blåsriktning.

Clivet Cervino använder köldmediet R290 som är det mest miljövänliga alternativet på marknaden för denna typ av aggregat. Värmepumpen är också kompatibel med Amazon Alexa och Google Assistant.

Clivet Cervino teknisk specifikation				27M	35M
Kyleffekt	Standard (Min.÷Max.)		kW	2,64 (1,03÷3,22)	3,52 (1,38÷4,31)
Värmeeffekt	Standard (Min.÷Max.)		kW	3,22 (1,06÷3,81)	3,37 (1,07÷4,38)
Tillförd effekt	Kyla (Min.÷Max.)		W	659 (80÷1,10)	977 (130÷1,65)
	Värme (Min.÷Max.)		W	848 (160÷1,350)	899 (160÷1,56)
Driftström	Kyla (Min.÷Max.)		A	2,87 (0,35÷4,78)	4,24 (0,60÷7,20)
	Värme (Min.÷Max.)		A	3,69 (0,70÷5,90)	3,91 (0,70÷6,80)
Säsongseffekt¹	Kyla	Energiklass	–	A+++	A+++
		Pdesign	kW	2,60	3,50
		SEER	–	8,80	8,50
		Årlig förbrukning	kWh/a	103	144
	Värme Medelklimat	Energiklass	–	A++	A++
		Pdesign	kW	2,50	2,50
		SCOP	–	4,60	4,60
		Årlig förbrukning	kWh/a	761	761
	Heating Varmt klimat	Energy class	–	A++	A++
		SCOP	–	5,10	5,10
Standard effektivitet²	EER		–	4,00	3,60
	COP		–	3,80	3,75

Inomhusenhet				IEA1-P 27M	IEA1-P 35M
Artikelnummer				88672392	89692303
Mått	Inomhusaggregat	L x B x H	mm	802x200x295	802x200x295
	Transport	L x B x H	mm	875x285x380	875x285x380
Vikt	Netto / Transport		kg	8,4/11,1	8,4/11,1
Luftfilter	Typ			Rengöringsbart med hög filtreringsgrad	
Luftflöde		H / M / L	m³/h	520/370/310	520/370/310
Avfuktning kapacitet			l/h	1,00	1,20
Ljudeffektsnivå		H / M / L	dB(A)	53	53
Ljudtrycksnivå		H / M / L	dB(A)	39/35/21	39/35/21
Kontrollsystem	Fjärrkontroll		–	RG10A4-D2S-BGEF	
	Ställbar temperatur		°C	16÷30	
Kraftmatning	Spänning/fas/frekvens		V/Hz/n°	230 / 1/ 50	

Utomhusenhet				MEA1-P 27M	MEA1-P 35M
Artikelnummer				89682317	89682316
Mått	Utomhusaggregat	L x D x H	mm	805x330x554	805x330x554
	Transport	L x D x H	mm	915x370x615	915x370x615
Vikt	Netto / Transport		kg	33,2/36,1	33,2/36,1
Ljudeffektsnivå		Nominell	dB(A)	52,5	52,5
Ljudtrycksnivå		Nominell	dB(A)	59	59
Arbetsområde	Kyla	Inomhustemperatur	°C	16÷32	
		Utomhustemperatur	°CBS	-15÷50	
	Värme	Inomhustemperatur	°C	0÷30	
		Utomhustemperatur	°CBU	-15÷24	
Köldmedie	Typ / GWP		–	R290 / 3	
Kraftmatning	Spänning/fas/frekvens		V/Hz/n°	230 / 1/ 50	

*PUF = Purification. Data enligt JIS (EN14511, EN14825, EN12102). Värme: +7°C ute, +20°C inne. Kyla: +35°C ute, +27°C inne. Kyla: Inomhustemperatur 27°C DB / 19°C WB. Utomhustemperatur 35°C DB / 24°C WB. Värme: Inomhustemperatur 20°C DB / 15°C WB. Utomhustemperatur 7°C DB / 6°C WB.

INSTALLATIONSANVISNING OCH KRAV – HÖJDPLACERING OCH RUMSSTORLEK		
Förfyllt fyllnadsmängd köldmedium (kg)	Placering innedel (nederkant) från golv (m)	Minsta rumsvolym (kvm)
0,380	2,00	20,5
0,380	2,20	17,0
0,380	2,40	14,2

Aggregatet är förfyllt med 0,380 kg R290-köldmedium. Max rörlängd är 5 m. Vid förlängning av rörlängden skall köldmediemängden ökas med 0,10 gr per meter och därmed förändras också kravet på rumsvolymen. Se lathund/tabell i installationsmanualen.

Klima-Therm AB är en ledande leverantör av kyltekniska produkter och värmepumpar på den svenska marknaden med varumärken som Fujitsu, Fuji Electric, Clivet, Emicon, MTA, Kaisai med flera i portföljen. Klima-Therm AB ingår i den internationella kyl- och ventilationskoncernen Klima-Therm Group med huvudkontor i Warszawa och verksamheter i USA, Polen, Skandinavien och Baltikum.

Återförsäljare