

CLIVET

CERVINO

S.IEA1+MEA1-P 27M-35M

HOOG AAN DE WANDMODEL SINGLE-SPLIT

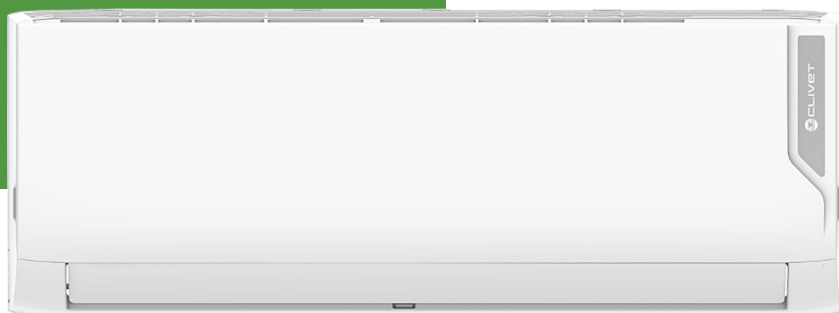
Nominaal koelvermogen: 2,6 - 3,5 kW

Nominaal verwarmingsvermogen: 3,2 - 3,4 kW



WAAROM CERVINO?

- Energieklasse A+++ / A++
- Natuurlijk koudemiddel R290 (propan)
- Design unit in mat wit



Buitenunit



Infrarood afstandsbediening
RG10A-D2S-BGEF
(standaard)



WiFi-module
NWMX
(standaard)



Wandbediening
KJR-120X2-TFBG-E (optie)
MKSS2X-kit benodigd

KENMERKEN

- Standaard uitgevoerd met WiFi-module voor bediening via de NetHome Plus App voor Android en iOS
- Uitgevoerd met natuurlijk koudemiddel R290 (propan)
- Modern ontworpen binnenunit afgewerkt in mat wit met een moderne dynamische golf
- Units standaard voorzien van koudemiddellekkage-detectie met automatische uitschakeling
- Brede werkingslimieten van -15°C tot +24°C in verwarmingsmodus en -15°C tot +50°C in koelingsmodus
- DC Inverter technologie
- Energielabel koelen A+++ en verwarmen A++
- Hoog seizoensgebonden rendement: SEER tot 8,8 en SCOP tot 4,6
- Uitgevoerd met uitgebreid instelbaar luchtuitblaaspatroon
- Temperatuur regelbaar op basis van retourluchtsensor in de unit of op basis van de temperatuursensor in de afstandsbediening (Follow Me-functie)
- Keuze uit 5 vooringestelde ventilatiesnelheden of precieze regeling met stappen van 1%

- 1W standby-modus; de binnenunit schakelt de buitenunit in standby-modus volledig uit (energieverbruik slechts 1 watt)
- Automatisch bewegende horizontale en verticale lamellen
- Zelfdiagnose (storingsindicatie) voor eenvoudig onderhoud
- Automatische reinigingsfunctie
- Automatische herstart
- Timerfunctie (handmatig)
- Slaapfunctie
- Turbo-functie
- Vakantie-/vorstpreventiefunctie, ruimtetemperatuur instelbaar op 8°C

EXTRA BEDIENINGSMOGELIJKHEDEN

- Extern aan/uit contact
- Wandbediening
- Centrale regeling via XYE-communicatiepoort
- In combinatie met de CliView Redundancy redundantie-kit



Uitgebreid instelbare luchtuitblaaspatronen

De luchtstroom is dankzij de horizontaal en verticaal instelbare lamellen en dankzij de speciale 'Breeze Away'-functie in te stellen op diverse luchtuitblaaspatronen.



Koudemiddel R290

Uitgevoerd met natuurlijk laag GWP-koudemiddel R290 (Propan)





S.IEA1+MEA1-P

27M

35M

Koelvermogen ⁽⁴⁾	kW	2,6 (1,0~3,2)	3,5 (1,3~4,3)
Opgenomen vermogen	kW	0,66 (0,08~1,1)	0,97 (0,13~1,65)
SEER		8,80	8,50
Energie label koelen		A+++	A+++
Jaarlijks energieverbruik koelen	kWh/a	103	144
Werking gebied	°C	-15/+50 Droge bol	-15/+50 Droge bol

Verwarmingsvermogen ⁽¹⁾	kW	3,2 (1,1~3,8)	3,4 (1,0~4,4)
Opgenomen vermogen	kW	0,85 (0,16~1,35)	0,89 (0,16~1,56)
SCOP		4,60	4,60
Energie label verwarmen		A++	A++
Jaarlijks energieverbruik verwarmen	kWh/a	761	761
Werking gebied	°C	-15/+24 Droge bol	-15/+24 Droge bol
Verwarmingsvermogen bij -10°C	kW	3,26	3,26
Verwarmingsvermogen bij -15°C	kW	3,06	3,06

Binnenunit	IEA1-P	27M	35M
Bestelcode		88672392	89692303
Luchtdebiet (l/m/h) ⁽¹⁾	m³/uur	310/370/520	310/370/520
Geluidsvermogen niveau op hoog toeren	dB(A)	53	53
Geluidsdruk niveau (l/m/h) ⁽¹⁾	dB(A)	21/35/39	21/35/39
Ontvochtiging	l/uur	1,0	1,2
Benodigde condens aansluiting	mm	16	16
Temperatuur instelbaar tussen	°C	16~30	16~30
Gewicht	kg	8,4	8,4
Afmetingen (LxDxH)	mm	802x200x295	802x200x295

Buitenunit	MEA1-P	27M	35M
Bestelcode		89682317	89682316
Luchtdebiet	m³/uur	3000	3000
Geluidsvermogen niveau	dB(A)	59	59
Geluidsdruk niveau	dB(A)	53	53
Type compressor		DCI Rotatief	DCI Rotatief
Gewicht	kg	33,2	33,2
Afmetingen (LxDxH)	mm	805x330x554	805x330x554

Elektrische gegevens			
Voeding	V/Fase/Hz	230/1/50	230/1/50
Voeding aansluiten op		Buitenunit	Buitenunit
Elektrische bedrading	mm²	3x1,5	3x1,5
Aanbevolen afzekerwaarde (traag)	A	16	16
Verbinding binnen/buiten	mm²	5x1,5	5x1,5

Koeltechnische gegevens			
Type koudemiddel		R290	R290
Maximale leiding lengte	m	25	25
Koudemiddel voorgevuld tot	m	5	5
Standaard koudemiddel vulling	kg	0,38	0,38
CO ₂ -equivalent	ton	0,001	0,001
Extra benodigd koudemiddel per extra m.	g/m	10	10
Maximaal hoogteverschil	m	10	10
Diameter vloeistofleiding	inch	1/4	1/4
Diameter zuiggasleiding	inch	3/8	3/8

(1) Ventilatorsnelheden: l=laag toeren, m=midden toeren, h=hoog toeren