

## Prodigy wandmodel - inverter split airconditioners

### ALGEMENE EIGENSCHAPPEN

In de zoektocht naar de beste combinatie tussen efficiëntie en comfort, brengt MDV met de Kaysun serie professionele technologische producten naar de eindgebruiker. Het nieuwe wandmodel is ontworpen om het beste product te zijn van alle wandmodellen airconditioners, zowel voor de eindgebruiker als de installateur.

- Binnendeel geschikt voor single- en multisplit.
- Wit transparant display voor status weergave.
- Wordt geleverd met KID-02 S bediening met mogelijkheid tot instellen van systeem parameters.
- Condensafvoer kan links of rechts worden aangesloten.
- Mogelijkheid tot instellen als enkel verwarmen.
- Bedrade bediening mogelijk.
- Lekkage detectie ingebouwd.



### Kenmerkende eigenschappen

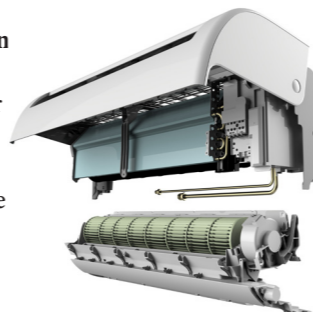
#### Filters eenvoudig te reinigen

De filters zijn eenvoudig te verwijderen zonder het paneel te openen. Hierdoor wordt het reinigen van de filters zeer eenvoudig.



#### Eenvoudig service te verrichten

Doordat de onderzijde van het binnendeel volledig afneembaar is, kan de ventilator rol eenvoudig worden gereinigd. Ook is het zeer eenvoudig om service aan de fanmotor uit te voeren.



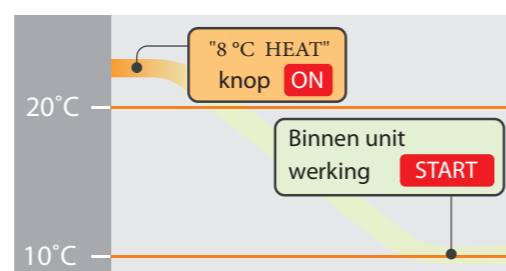
#### Wifi aansturing

Met de optioneel verkrijgbare USB dongel wordt uw Kaysun wandmodel eenvoudig verbonden met een Wifi netwerk. Via de speciale app is de airconditioner vervolgens te bedienen.



#### 8 °C verwarmingsfunctie

De ruimte temperatuur wordt gehandhaafd op 8°C, zodat de ruimte niet te koud wordt als deze voor langere tijd niet in gebruik is.



### Bedieningsmogelijkheden

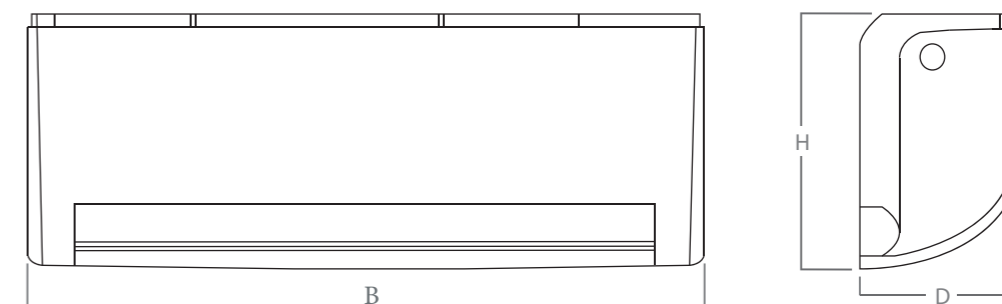


### Opties

Tattoo 10	Gotec condenswaterpomp (vlotter)	€150,-
Rapido	Gotec condenswaterpomp (vlotter, in goot)	€195,-
Adagio	Gotec condenswaterpomp (peristaltisch)	€270,-
IC-2320	Geïsoleerde koelleiding (1/4 + 3/8)	€209,-
IC-2420	Geïsoleerde koelleiding (1/4 + 1/2)	€254,-
IC-3520	Geïsoleerde koelleiding (3/8 + 5/8)	€376,-
KB-4	Kunststof opstelbalk 1 meter	€25,-
E-TAV	Muurbeugel buitenunit (tot 80 kg)	€45,-

Technische gegevens	KAY-26L	KAY-35L	KAY-52KL	KAY-71L
Type	inverter warmtepomp	inverter warmtepomp	inverter warmtepomp	inverter warmtepomp
Koelvermogen min.-max. (classificatie) Watt	1170 ~ 3310 (2640)	1260 ~ 4450 (3520)	1900 ~ 6130 (5280)	2670 ~ 7880 (7030)
Verwarmingsverm. min.-max. (classificatie) Watt	820 ~ 3720 (2930)	1070 ~ 4860 (3810)	1430 ~ 6740 (5570)	2080 ~ 9140 (7620)
Modelcode binnenunit	KAY-26 DN8	KAY-35 DN8	KAY-52 DN8	KAY-71 DN8
Modelcode buitenunit	KAE-26 DN7	KAE-35 DN7	KAE-52 DN7	KAE-71 DN7
SCOP / SEER	4,1 / 6,7	4,2 / 6,7	4,1 / 6,8	4,0 / 6,4
Aansluitspanning V/F/Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Opgenomen vermogen verwarmen/koelen Watt	811 / 816	1055 / 1153	1586 / 1643	2302 / 2306
Stroomsterkte verwarmen min.-max. (nom.) A	0,6 ~ 5,7 (3,5)	0,6 ~ 5,7 (3,5)	1,0 ~ 10,5 (6,5)	1,3 ~ 14,2 (10,0)
Stroomsterkte koelen min.-max. (nom.) A	0,4 ~ 5,5 (3,5)	0,4 ~ 5,5 (3,5)	0,7 ~ 10,2 (7,1)	1,0 ~ 13,2 (10,0)
Bekabeling tussen binnen- en buitenunit mm <sup>2</sup>	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5
Maximaal luchtvolume binnenunit m <sup>3</sup> /u	329/433/486	360/490/550	550/720/810	650/970/1050
Geluidsniveau binnenunit dB(A)	20 / 28 / 35 / 40	22 / 33 / 40 / 41	26 / 34 / 43 / 45	28 / 35 / 45 / 47
Geluidsniveau buitenunit dB(A)	53	52	58	61
Afmetingen binnenunit (bxhxd) mm	717 x 302 x 193	805 x 302 x 193	964 x 325 x 222	1106 x 342 x 232
Afmetingen buitenunit (bxhxd) mm	770 x 555 x 300	800 x 554 x 333	800 x 554 x 333	845 x 702 x 363
Netto gewicht binnenunit kg	7,5	8,2	10,8	14,3
Netto gewicht buitenunit kg	26,6	29,1	35,1	48,4
Maximale leidinglengte m	25	25	30	50
Maximaal hoogteverschil m	10	10	20	25
Koudemiddelvulling R410A gr	800	950	1480	2000
Koudemiddelvulling afstand m	5	5	5	5
Koudemiddel bijvulling per meter gr	15	15	15	30
Diameter koelleiding inch	1/4 + 3/8	1/4 + 3/8	1/4 + 1/2	3/8 + 5/8
Europees energielabel verwarmen/koelen Watt	A+ / A++	A+ / A++	A+ / A++	A+ / A++
Werkingsbereik koelen °C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
Werkingsbereik verwarmen °C	-15 ~ 30	-15 ~ 30	-15 ~ 30	-15 ~ 30
Verwarmingscapaciteit bij -7°C buitentemp. Watt	2120	2300	3890	4950
Type bediening	infrarood (optie: vast)	infrarood (optie: vast)	infrarood (optie: vast)	infrarood (optie: vast)
Prijs	€875,-	€965,-	€1.673,-	€2.416,-

### Maatschets



	KAY-26DN7	KAY-35DN7	KAY-52DN7	KAY-71DN7
B	717	805	964	1106
H	302	302	325	342
D	193	193	222	232