# AIRCONDITIONERS VAN **KAYSUN**

Kaysun is een merk van Frigicoll, een Spaans familiebedrijf, dat elke dag verder doorgroeit.

Kaysun heeft één duidelijk doel voor ogen: **het leveren van de beste oplossingen voor zowel de residentiële als industriële markt.** Met een uitgebreid aanbod, dat voortdurend evolueert, blijft Kaysun zich aanpassen aan de nieuwste ontwikkelingen. Dit wordt ondersteund door de merkfilosofie: een perfecte balans tussen technologie, efficiëntie, prijs en garantie.

Kaysun streeft ernaar zich te onderscheiden door actief in te spelen op de vraag en het aanbod van de huidige markt. Dit doen ze door continue productverbeteringen en innovaties door te voeren. Ze zetten zich in voor de hoogste productkwaliteit en betrouwbaarheid, wat hen tot een benchmark in de markt maakt.

Met de zekerheid van langdurige, premium oplossingen kijkt Kaysun vol vertrouwen naar de toekomst. Het merk blijft zoeken naar duurzame technologische innovaties die bijdragen aan een betere, eerlijkere en duurzamere wereld.

**PRODIGY PRO**

De Kaysun Prodigy PRO is een hoogwaardige wandairconditioner uit de Suite-serie van Kaysun. Dit model onderscheidt zich door zijn uitstekende energieprestaties, slimme bedieningsmogelijkheden en gebruiksvriendelijke installatie. Met een A+++ energielabel voor koelen op alle modellen biedt de Prodigy PRO een energiezuinige oplossing voor zowel woningen als kantoren.

Dankzij de geavanceerde Triple DC Inverter-technologie wordt een stabiele temperatuur behouden met een lager energieverbruik, terwijl het milieuvriendelijkere R-32 koudemiddel bijdraagt aan een kleinere ecologische voetafdruk. De buitenunit is voorzien van een duurzame Golden Fin™-coating, die bescherming biedt tegen corrosie, regen, zout en andere weersinvloeden, waardoor deze ook geschikt is voor gebruik in kustgebieden.

Daarnaast beschikt de Prodigy PRO over diverse slimme comfortfuncties, zoals een stille nachtmodus, een krachtige turbostand voor snelle koeling of verwarming, een 8°C-vorstbeveiliging en de praktische Follow Me-functie, die via de afstandsbediening de temperatuur meet voor een optimaal binnenklimaat.

Kaysun



## PRODIGY PRO

De Prodigy PRO heeft standaard geïntegreerde WiFi-bediening, waardoor gebruikers het systeem eenvoudig kunnen beheren via de NetHome Plus-app. Daarnaast is de airconditioner compatibel met Amazon Alexa en Google Home, zodat bediening via spraakopdrachten mogelijk is.



| Model | | AKAY-P 26 DR11 | AKAY-P 35 DR11 | AKAY-P 52 DR11 | AKAY-P 71 DR11 |
|---|---|---|---|---|---|
| Koelcapaciteit (min. ~ max.) | kW | 1.32 ~ 3.81 | 1.32 ~ 3.96 | 3.75 ~ 6.13 | 2.11 ~ 8.21 |
| Verwarmingscapaciteit (min. ~ max.) | kW | 1.32 ~ 3.96 | 0.88 ~ 4.55 | 2.58 ~ 6.77 | 1.55 ~ 8.21 |
| SEER / SCOP | | 8.5 / 4.6 | | 8.5 / 4.3 | 8.5 / 4.2 |
| Energieklasse voor koelen / verwarmen | | A+++ / A++ | | A+++ / A+ | |

| Binnenunit | | KAY-P 26 DR12 | KAY-P 35 DR12 | KAY-P 52 DR12 | KAY-P 71 DR12 |
|---|---|---|---|---|---|
| Luchtstroom (laag/medium/hoog) | $m^3/u$ | 280 / 360 / 530 | 290 / 380 / 560 | 400 / 580 / 685 | 379 / 724 / 1092 |
| Geluidsniveau (laag/medium/hoog) | dB(A) | 20.5 / 21.5 / 32 / 40 | 21 / 22 / 34 / 41 | 22 / 23 / 35 / 41 | 21 / 33 / 40 / 44.5 |
| Afmeting (bxhxd) | mm | 857x300x231 | | 1024x321x246 | 1197x371x280 |
| Netto gewicht | kg | 10.2 | | 12.3 | 20 |

| Buitenunit | | KAE-26 DR9 | KAE-35 DR9 | KAE-P 52 DR9 | KAE-P 71 DR9 |
|---|---|---|---|---|---|
| Geluidsniveau | dB(A) | 55 | | 56 | 58.5 |
| Afmeting (bxhxd) | mm | 765x555x303 | | 890x673x342 | |
| Netto gewicht | kg | 26.4 | | 38.8 | 45.6 |
| Diameter persleiding \| zuigleiding | inch | 1/4" + 3/8" | | 1/4" + 1/2" | 3/8" + 5/8" |
| Leidinglengte max. | m | 25 | | 30 | 50 |
| Werkingsbereik koelen | ˚C | -15 ~ 50 | | | |
| Werkingsbereik verwarmen | ˚C | -15 ~ 24 | | | |




**Koel- en verwarmingscapaciteit. Koel- en verwarmingsinput.**

**Energie-efficiëntie:** De energiecoëfficiënten worden berekend onder standaardomstandigheden. De werkelijke bedrijfsomstandigheden zijn afhankelijk van de plaats waar de apparatuur is geïnstalleerd en het gebruik ervan.

**Geluidsdruk:** De geluidsdruk wordt gemeten doormiddel van een echovrije kamer op een afstand van 1 meter van de machine.

**OPMERKING:** Voordat u deze units installeert, moet de huidige wetgeving met betrekking tot koelgassen worden geraadpleegd.