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.

KANAALMODEL

Het Kaysun kanaalmodel is ontwikkeld voor een comfortabele en vrijwel onzichtbare klimaatregeling in woningen, kantoren en andere commerciële ruimtes. Dankzij de compacte inbouwconstructie wordt de unit uit het zicht in een plafond of technische ruimte geplaatst, waardoor alleen de luchtroosters zichtbaar blijven.

Het Kaysun kanaalmodel combineert Full DC Inverter-technologie met een compact ontwerp, waardoor de units energiezuinig werken en eenvoudig kunnen worden geïnstalleerd, zelfs in ruimtes met beperkte inbouwhoogte. Voor grotere luchtkanalen en uitgebreidere installaties beschikken de krachtigere modellen over een beschikbare externe statische druk tot 200 Pa. Bovendien is de unit voorzien van een automatische drukaanpassing, zodat het systeem zich optimaal aanpast aan de installatieomstandigheden.

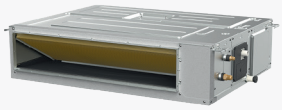
Daarnaast is veel aandacht besteed aan geluidscomfort. Dankzij het lage geluidsniveau wordt het comfort van de gebruikers verder verhoogd.

Kaysun



KANAALMODEL

Voor maximaal gebruiksgemak is de unit standaard uitgerust met zowel een bedrade controller als WiFi-bediening. Met de NetHomePlus-app regelt u de temperatuur altijd en overal eenvoudig via uw smartphone of tablet.



Model		KPDA-26 DVR15	KPDA-35 DVR15	KPDA-52 DVR15	KPDA-71 DVR15	KPDA-90 DVR15	KPDA-105 DVR15	KPDA-105 DTR15	KPDA-125 DVR15	KPDA-140 DVR15	PDA-140 DTR15	KPDA-160 DVR15
Koelcapaciteit (min. ~ max.)	kW	0.35 ~ 3.07	0.52 ~ 3.99	1.31 ~ 6.15	3.22 ~ 7.91	2.22 ~ 9.50	2.75 ~ 11.14		2.93 ~ 12.31	3.51 ~ 15.83		4.10 ~ 17.30
Verwarmingscapaciteit (min. ~ max.)	kW	0.90 / 3.51	0.99 ~ 4.39	1.49 ~ 6.30	2.78 ~ 8.56	2.69 ~ 9.79	2.78 ~ 12.78		3.37 ~ 14.07	4.10 ~ 17.59		4.39 ~ 20.52
SEER / SCOP		6.3 / 4.1		6.5 / 4.1	6.5 / 4.2	6.3 / 4.1	6.2 / 4.1	6.1 / 4.1	6.1 / 4.0	6.1 / 4.0	6.1 / 4.0	6.1 / 4.0
Energieklasse voor koelen / verwarmen		A++ / A+										

Binnenunit		KPD-26 DR15	KPD-35 DR15	KPD-52 DR15	KPD-71 DR15	KPD-90 DR15	KPD-105 DR15	KPD-105 DR15	KPD-125 DR15	KPD-140 DR15	KPD-140 DR15	KPD-160 DR15
Luchtstroom laag/medium/hoog)	m^3/u	700 / 200 / 506		700 / 245 / 750	1000 / 245 / 750		1100 / 1400 / 1700		1300 / 1700 / 2000			1500 / 1900 / 2200
Geluidsniveau (laag/medium/hoog)	dB(A)	29 / 31 / 34	30 / 32 / 34	34 / 31 / 36.5	31 / 32.5 / 33.5	35 / 37 / 39	33 / 36 / 38	34 / 37 / 40	36 / 37.5 / 39	40 / 42 / 44		41.5 / 43 / 44.5
Afmeting (bxhxd)	mm	700x200x506		700x 245x750	1000x245x750		1200x245x750		1200x245x750			1200x 300x750

Buitenunit		KUE-26 DVR14	KUE-35 DVR13	KUE-52 DVR13	KUE-71 DVR14	KUE-90 DVR14	KUE-105 DVR13	KUE-105 DTR13	KUE-125 DVR13	KUE-140 DVR14	KUE-140 DTR14	KUE-160 DVR14
Geluidsniveau	dB(A)	54		59	60	63				64.5		65
Afmeting (bxhxd)	mm	765x555x303		805x 554x330	890x 673x342	946x 810x410				980x975x375		
Werkingsbereik koelen	˚C	-15 ~ 50										
Werkingsbereik verwarmen	˚C	-15 ~ 24										



Koel- en verwarmingscapaciteit. Koel- en verwarmingsinput.

De technische specificaties zijn gebaseerd op standaard testomstandigheden. Werkelijke prestaties kunnen afhankelijk zijn van de installatie- en gebruiksomstandigheden. Voor uitgebreide technische informatie, installatievereisten, compatibiliteit en aanvullende voorwaarden kunt u contact met ons opnemen.