HOOG-AAN-DE-WAND AIRCOHEATERS

split lucht-lucht warmtepompen

HOOG-AAN-DE-WAND AIRCOHEATERS

split lucht-lucht warmtepompen

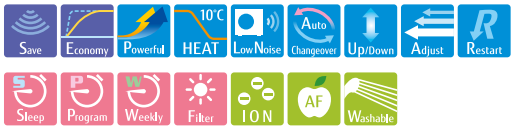
KG Designer Range

ASYG07/09/12/14KGTB

Verwarmingsvermogen bij -10°C: 3,63-4,02 kW
Koelvermogen bij 35°C: 2,0-4,2 kW
Energieklasse verwarmen/koelen: A+++/A+++
SCOP/SEER: 5,1/8,5

KENMERKEN

- Koudemiddel R32
- HxBxD: 270x834x215 mmmm
- Bewegingssensor voor energiebesparing
- Slechts 19 dB(A) in stille koelmodus
- Bediening met smartphone en tablet via draadloze LAN Interface (optie)
- Toepasbaar op Multi Split



KE Designer Range

AOYG07/09/12/14KETA

Verwarmingsvermogen bij -10°C: 2,17-3,83 kW
Koelvermogen bij 35°C: 2,0-4,2 kW
Energieklasse verwarmen/koelen: A+/A++
SCOP/SEER: 4,4/7,4

KENMERKEN

- Koudemiddel R32
- HxBxD: 295x950x230mm
- Brede, comfortabele luchtstroom door grote kantelklep
- Verkrijgbaar in parelwit of staalgrijs
- Slechts 20 dB(A) in stille koelmodus
- Bediening met smartphone en tablet via draadloze LAN Interface (optie)
- Toepasbaar op Multi Split

Atlantic-Fujitsu hoog-aan-de-wand AircoHeaters koelen en verwarmen op uiterst energiezuinige wijze en houden de binnenlucht bovendien gezond. Deze units passen in woningen, appartementen, winkels, kantoren en hotels. De meeste types kunnen ook als multisplit toegepast worden, waarbij meerdere AircoHeater binnendelen worden aangesloten op een buitenunit.

R32 KOELMIDDEL

Het koudemiddel R32 garandeert optimale prestaties met een lagere milieu-impact. Het GWP ligt veel lager dan bij koelmiddel R410A. Bovendien kan dit enkelvoudig koudemiddel makkelijker recycled worden.

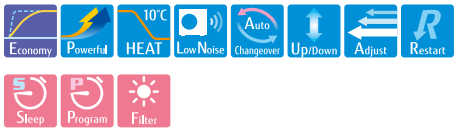
KMCC Standard Range

ASYG07/09/12/14KMCC

Verwarmingsvermogen bij -10°C: 2,17-3,83 kW
Koelvermogen bij 35°C: 2,0-4,2 kW
Energieklasse verwarmen/koelen: A+/A++
SCOP/SEER: 4,4/7,4

KENMERKEN

- Koudemiddel R32
- HxBxD: 270x834x222mm
- Slechts 20 dB(A) in stille koelmodus
- Plat design (slechts 22cm diep)
- Bediening met smartphone en tablet via draadloze LAN Interface (optie)
- Toepasbaar op Multi Split (R410A en R32)



KMTA Standard Range

ASYG18/24KMTA

Verwarmingsvermogen bij -10°C: 5,9-7,8 kW
Koelvermogen bij 35°C: 5,2-7,1 kW
Energieklasse verwarmen/koelen: A+/A++
SCOP/SEER: 4,5/7,7

KENMERKEN

- Koudemiddel R32
- HxBxD: 280x980x240mm
- 29 dB(A) in stille koelmodus
- Bediening met smartphone en tablet via draadloze LAN Interface (optie)

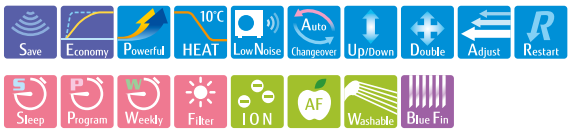
KMTA Standard Range

ASYG30/36KMTA

Verwarmingsvermogen bij -10°C: 7,58-7,72 kW
Koelvermogen bij 35°C: 8,0-9,4 kW
Energieklasse verwarmen/koelen: A+/A++
SCOP/SEER: 4,5/6,6

KENMERKEN

- Koudemiddel R32
- HxBxD: 340x1150x280mm
- 33 dB(A) in stille koelmodus
- Bediening met smartphone en tablet via draadloze LAN Interface (optie)



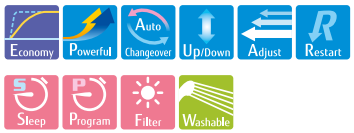
KP Eco Range

ASYG07/09/12KPCA

Verwarmingsvermogen bij -10°C: 2,04-2,78 kW
Koelvermogen bij 35°C: 2,00-3,4 kW
Energieklasse verwarmen/koelen: A+/A++
SCOP/SEER: 4,1/6,7

KENMERKEN

- Koudemiddel R32
- HxBxD: 270x784x224mm
- Slechts 22 dB(A) in stille koelmodus
- Compact design (slechts 78cm breed)



Buitenunits

Voor iedere binnenunit heeft u de keuze uit meerdere buitenunits met verschillende vermogens en specificaties.

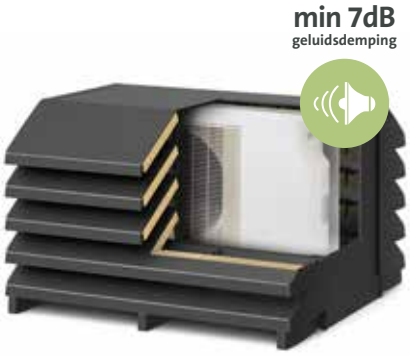
KL Eco Range

ASYG18/24KLCA

Verwarmingsvermogen bij -10°C: 6,3-8,0 kW
Koelvermogen bij 35°C: 5,2-7,1 kW
Energieklasse verwarmen/koelen: A+/A++
SCOP/SEER: 4,3/7,2

KENMERKEN

- Koudemiddel R32
- HxBxD: 293x790x249mm
- Slechts 35 dB(A) in stille koelmodus
- Compact design (slechts 79cm breed)



Climeleon

Produceert de buitentunit van uw aircotoestel of warmtepomp teveel geluid? Of ontsiert hij uw woning? Dan is een geluidsdempende Climeleon unit cover de oplossing. De Climeleon dempt het geluid met 7dB* en zien er bovendien stijlvol uit.

KENMERKEN

- Minstens 7dB geluidsdemping*
- Weerbestendig en duurzaam
- Geen impact op de luchttoevoer
- Eenvoudige montage
- Montage op een plat dak mogelijk
- Panelen eenvoudig verwijderbaar voor onderhoud unit
- In verschillende hoogtes verkrijgbaar

* Resultaat berekend met Atlantic-Fujitsu buitenunits.

Gebruik de configurator en geluidstest op www.cllimeleon.com

10°C verwarmingsmodus

De meeste toestellen kunt u zo instellen dat de kamertemperatuur tijdens de winter niet onder de 10°C zakt. Wanneer de 10°C verwarmingsmodus na 48 uur nog steeds actief is, schakelt de unit automatisch naar de hoogste ventilatiesnelheid voor een optimale temperatuurspreiding.

Geniet van de stilte

Dankzij een slim ontwikkelde 'airflow' blinken deze AircoHeaters uit in stilte. In 'low noise' modus is het geluidsniveau fluisterstil. Dat maakt deze toestellen zeer interessant voor toepassing in slaapkamers en kantoorruimtes.

Geoptimaliseerde luchtstroming

Het intern mechanisme en de grote ventilatiekleppen zijn ontworpen voor een hoog comfort. Hierbij zorgt de brede verticale luchtstroom voor een aangename verwarming boven de vloer en zorgt de horizontale luchtstroom voor een prettige afkoeling zonder hinderlijke tocht.

Bediening met je smartphone

Dankzij de optionele WiFi-ontvanger die onzichtbaar wordt gemonteerd in de binnenunit, kunt u uw AircoHeater op afstand bedienen met uw smartphone, tablet of pc.

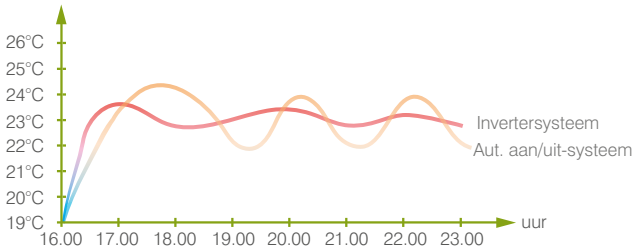
Niet beschikbaar op de KL-serie.

Bewegingssensor

De bewegingssensor detecteert of er iemand in de kamer aanwezig is. Wordt de kamer verlaten, dan schakelt de unit automatisch naar een lagere capaciteit om minder energie te verbruiken. Betreedt iemand de kamer opnieuw, dan schakelt het toestel terug naar de oorspronkelijk ingestelde modus.

Sterke energieprestaties

Deze hoog-aan-de-wand AircoHeaters halen hoge SEER en SCOP rendementen, dankzij de efficiënte DC rotary compressor en warmtewisselaar. Het invertersysteem zorgt voor een continue sturing van de compressor in functie van de gewenste temperatuur. Het vermogen wordt zo optimaal benut waardoor het elektriciteitsverbruik daalt met 35% à 50%.



Meerdere units in een systeem

Multi Split systemen zijn een goede keuze in situaties waarbij u koeling of verwarming in meerdere ruimtes wenst, zoals een gezinswoning of een kantoor. In een systeem kunnen 2 tot 6 binnenunits worden gecombineerd met een buitenunit. De instellingen voor de verschillende ruimtes kunnen met een centrale bediening gedaan worden.

Type	Designer Range		Standard Range		Eco Range	
Artikelnummer	ASYG 07/09/12/14 KGTB	ASYG 07/09/12/14 KETA	ASYG 07/09/12/14 KMCC	ASYG 18/24/30/36 KMTA	ASYG 07/09/12 KPCA	ASYG 18/24 KLCA
Bewegingsdetectie	●			● (30-36)		
Zuinige modus	●	●	●	●	●	●
Temperatuurbegrenzing	○		○	○		
Temperatuur reset	○		○	○		
Krachtmodus	●	●	●	●	●	●
10°C verwarmingsmodus	●	●	●	●		
Stille modus	●	●	●	●		
Automatisch omschakelen	●	●	●	●	●	●
Verticale swingfunctie	●	●	●	●	●	●
Automatische ventilatiesnelheid	●	●	●	●	●	●
Automatische herstart	●	●	●	●	●	●
Uitschakel-tijdklok	○		○	○		
Nacht-tijdklok	●		●	●	●	●
Programma-tijdklok	●	●	●	●	●	●
Week-tijdklok	●	●	○	●		
Week-tijdklok nachtverlaging	○		○	○		
Filterindicatie	●	●	●	●	●	●
Externe alarm uitgang	○		○	○		
Externe aan/uit ingang	○	○	○	○		
Draadloze LAN bediening	○	○	○	○	○	
Geurverdrijvend ion-filter	●	●	○	●		
Appel catechine filter	●	●	○	●		
Afwasbaar paneel	●	●		● (18-24)	●	●
Blue Fin condensator				●		

● Standaard inbegrepen - ○ Optioneel

Zuinige modus
De thermostaat past zich automatisch aan de omgevingstemperatuur aan om onnodig koelen en verwarmen te vermijden.

Temperatuurbegrenzing
De minimum en maximum temperatuur kan worden ingesteld om energie te besparen, met behoud van comfort.

Bewegingsdetectie
Middels de bewegingssensor schakelt de unit automatisch aan en uit bij het gebruik van de ruimte.

Temperatuur reset
De ingestelde temp. schakelt automatisch terug naar de vorige instelling. De tijdspanne voor de temperatuurwijziging kan ingesteld worden tussen 10 en 120 minuten.

Krachtmodus
Ventilator en compressor werken op volle kracht om de ruimte snel op temperatuur te brengen.

10°C verwarmingsmodus
De kamertemperatuur kan zo ingesteld worden dat deze niet onder de 10°C zakt. Dit zorgt ervoor dat de kamer niet te koud wordt wanneer deze niet gebruikt wordt.

Stille modus
Het geluidsniveau van de buitenunit is instelbaar.

Dubbele swingfunctie
De uitblaasschoepen kunnen via de afstandsbediening in meerdere stappen (uitblaasposities) ingesteld worden of kunnen continu bewegen, zowel in horizontale als in verticale richting.

Automatisch omschakelen
De unit zal automatisch schakelen tussen koelen en verwarmen (verwarmen kan enkel met R-versies) in functie van de gevraagde temperatuur en de ruimtetemperatuur.

Verticale swingfunctie
De uitblaasschoepen kunnen via de afstandsbediening in meerdere stappen (uitblaasposities) ingesteld worden of kunnen continu bewegen, alleen in verticale richting.

Automatische ventilatiesnelheid
De unit past het debiet automatisch aan in functie van de ruimteconditie.

Automatische herstart
Na een stroomonderbreking herstart de unit volautomatisch met behoud van de instellingen, zodra de stroomtoevoer hersteld wordt.

Uitschakel-tijdklok
De binnenunit schakelt automatisch uit aan het eind van de ingestelde tijdspanne.

Week-tijdklok
Voor elke dag kunnen verschillende cycli ingesteld worden, die samen een weekprogramma vormen.

Nacht-tijdklok
De unit zal na een bepaalde tijd uitschakelen en ondertussen de ingestelde temperatuur gradueel afbouwen voor een comfortabele overgang naar uw nachtrust.

Week-tijdklok met nachtverlaging
Per dag kan de temperatuur ingesteld worden voor 2 periodes met verschillende temperatuur, en dit voor elke dag van de week.

Programma-tijdklok
Met deze digitale timer kunt u binnen een tijdsspanne van 24u 2 aan/uit selecties maken: unit On > Off en unit Off > On.

Filterindicatie
Een filter lampje geeft aan wanneer het filter moet worden schoongemaakt.

Draadloze LAN bediening
Met de exclusieve Wi-Fi-adapter kan de unit worden bediend met een smartphone of tablet.

Geurverdrijvend ion-filter
De oxiderende effecten van de ionen in de fijne ceramische structuur van het filter zorgen voor de ontbinding van de opgenomen geuren.

Appel-catechine filter
Fijn stof, onzichtbare schimmelsporen en schadelijke micro-organismen worden geabsorbeerd door de elektrostatische werking van het filter.

Afwasbaar paneel
Makkelijk te reinigen door een met water afneembaar paneel.

Blue Fin condensator

Versie 01-2022. Zet- en drukfouten voorbehouden.

FUJITSU

Ons doel is om iedereen een zo comfortabel en gezond mogelijk binnenklimaat te bieden; een omgeving waarin men zich prettig voelt en optimaal functioneert. Met deze visie gebeiteld in ons achterhoofd zijn we uitgegroeid tot dé toonaangevende leverancier van duurzame hightech klimaatoplossingen voor de woningbouw en utiliteit in Nederland.

Toonaangevend zijn in producten betekent ook vooroplopen op het gebied van kennis. We volgen technologische ontwikkelingen en wet- en regelgeving op de voet en verwerken deze in diverse trainingen. Informeer zeker naar ons opleidingaanbod.

Een buitengewoon binnenklimaat betekent ook aandacht voor het buitenklimaat. Zo passen we bij het transport en de ontwikkeling van onze producten zoveel mogelijk recyclebare materialen toe en maken we in ons productieproces gebruik van mensen uit de sociale werkvoorziening.

Voor diverse duurzame klimaatoplossingen kunnen particulieren als zakelijke gebruikers een ISDE-subsidie (Investeringssubsidie Duurzame Energie) krijgen. Wij informeren u graag over de mogelijkheden.

Ga voor meer productinformatie
naar onze website.

Landjuweel 25 I 3905 PE Veenendaal
Tel.: +31 (0)318 54 46 70 I Email: info.nl@groupe-atlantic.com
www.groupe-atlantic.nl / www.fujitsuclimate.nl

GROUPE ATLANTIC
NEDERLAND