



**Effektiv og jevn oppvarming
i rommet for store og små
boliger**

Kuldemediate
R32

AGHG09KVCB / AOHG09KVCBN
AGHG12KVCB / AOHG12KVCBN
AGHG14KVCB / AOHG14KVCBN

Funksjoner:



Gulvmodellen fra den nordiske varmepumpeserien har høy varmekapasitet, er konstruert for å fordele luft jevnt i rommet og har mulighet for trådløs LAN-kontroll. Den har også økomodus som justerer termostat automatisk i henhold til romtemperatur for å unngå unødvendig kjøling eller oppvarming.

Brukstestet for +35 grader

Nordiske modeller har større varmeveksler som hindrer ising og gir mer varme! Nordiske modeller er designet for å håndtere norske vintre!



Nordisk
tilpasset!

Strukturelle
forbedringer



Varmestav
i bunnpanne

Temperatursensorer som er 100% nøyaktige ned til +50 °C. Bedre bunnpanne, isolasjon og lydempende matte rundt kompressor.

Større kompressorhus

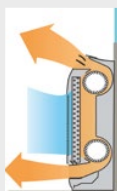
Energieffektiv og kraftig oppvarming

Gulvmodellen 4.0 **ytter mye** samtidig som den bruker minimalt med energi. Denne modellen har betydelig bedre virkningsgrad sammenlignet med forrige utgave.

8.6 **4.4**
SEER SCOP
09 modell

2 vifter gir rask oppvarming

Med **to vifter**, en nede på innedelen og en oppe, gir gulvmodellen en **god luftfordeling**. Dette gjør at boligen kan varmes opp raskt og effektivt, og at både nedre og øvre del av rommet den står i får behagelig temperatur.



Fordeler med Gulvmodellen 4.0

- Jevn og rask oppvarming av bolig
- To vifter gir god fordeling av luftstrømmene
- Renser luften og fjerner lukt
- Kan kontrolleres med smarttelefon (app)
- Automatisk oppstart ved strømavbrudd
- Kan også brukes som airconditioner
- Kan delvis bygges inn i veggen
- Kan plasseres under vindu
- Modellen fåes i matt sort og hvit farge

Fjernstyr varmen borte fra

Kontroll med smarttelefon (app) er tilgjengelig for denne modellen. Start, stopp eller juster **temperaturen** i din bolig med vår app. Rent og intuitivt grensesnitt gjør appen **enkel å betjene**. Du får **full kontroll** over drift av varmepumpen og dens funksjoner, selv når du ikke er hjemme!





(kan ikke brukes samtidig med wi-fi.)



Innedeles
AGHG09/12/14KVCB



Utedel
AOHG09/12/14KVCBN

Ny R32-kjølemiddel

R32-kjølemiddel er bedre for miljøet og krever mindre mengde kuldemedium sammenlignet med R410A-modeller

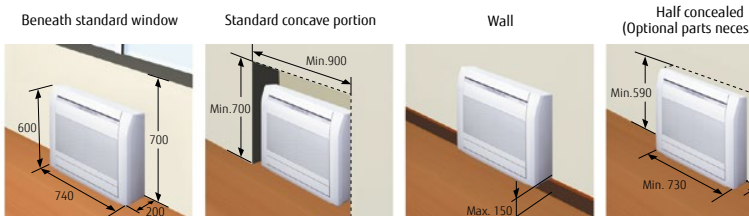
Gassdetektor

I tilfelle det skulle oppstå lekkasje av kjølemiddel har innedelen en innebygd gassdetektor.

Økning i ytelse

Gulvmodellen 4.0 har sammenlignet med forrige utgave en forbedret varmekapasitet med 8,8%.

Fleksibel plassering



(Måler i mm)

Spesifikasjoner

| Modell | Innedel | | AGHG09KVCB | | AGHG12KVCB | | AGHG14KVCB | |
|-----------------------------|--|---------------|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|--|
| | Utedel | | AOHG09KVCBN | | AOHG12KVCBN | | AOHG14KVCBN | |
| Strømkilde | Tilslutning | | Enfaset, ~230V, 50Hz | | | | | |
| Kapasitet | Kjøling | kW | 2,5 (0,9 - 4,3) | | 3,5 (0,9 - 4,3) | | 4,2 (0,9 - 5,2) | |
| | Oppvarming | kW | 3,5 (0,9 - 5,5) | | 4,5 (0,9 - 6,2) | | 5,2 (0,9 - 6,3) | |
| Strømforbruk | Kjøling/Oppvarming | kW | 1,65/1,65 | | 2,11/1,98 | | 2,11/1,98 | |
| | Kjøling/Oppvarming | W/W | 4,95/4,32 | | 4,2/4,1 | | 3,95/3,7 | |
| Pdesign | Kjøling/Oppvarming (-10°C) | kW | 2,5/3,0 | | 3,5/3,6 | | 4,2/4,2 | |
| SEER/SCOP | Kjøling/Oppvarming (Gjennomsnitt) | W/W | 8,6/4,4 | | 8,5/4,2 | | 8,1/4,0 | |
| Energi-effektivitets-klasse | Kjøling/Oppvarming (Gjennomsnitt) | | A+++/A+ | | A+++/A+ | | A+++/A+ | |
| Tilført effekt | Kjøling/Oppvarming | A | 9/10 | | 11/12,5 | | 11/12,5 | |
| Årlig energiforbruk | Kjøling/Oppvarming | kWh/a | 102/953 | | 144/1,198 | | 181/1,467 | |
| Lydnivå innedel | Inne (Oppvarming) | H / M / L / Q | dB(A) | | 22/29/35/41 | | 22/29/37/43 | |
| | Ute (Kjøling/Oppvarming) | Høy | dB(A) | | 58 | | 62 | |
| Luftmengde | Innedel | m³/h | 270/370/480/600 | | 270/370/480/650 | | 270/390/520/650 | |
| | Utedel | m³/h | 1550/1690 | | 1830/2100 | | 2210/2100 | |
| Dimensjoner | Innedel | mm | 600x740x200 | | 600x740x200 | | 600x740x200 | |
| | Utedel | mm | 632x799x290 | | 632x799x290 | | 632x799x290 | |
| Vekt | Innedel/Utedel | kg | 14/36 | | 14/38 | | 14/38 | |
| Rørdimensjoner | Væske/gass | mm | 1/4" - 3/8" | | 1/4" - 3/8" | | 1/4" - 3/8" | |
| Rør | Maks. lengde (Pre-Charge) Maks. høydeforskj. | m | 20/15 | | 20/15 | | 20/15 | |
| Driftsfrekvens | Kjøling/Oppvarming | °CDB | -10 til 46 / -25 til 24 | | -10 til 46 / -25 til 24 | | -10 til 46 / -25 til 24 | |
| Kuldemedie | R32 (GWP 675) | kg | 940 | | 940 | | 940 | |

Spesifikasjonene forutsetter: Innnetemperatur på 27°C DB / 19°C WB, og utetemperatur på 35°C DB / 24°C WB. Oppvarming: Innnetemperatur på 20°C DB / (15°C WB), og utetemperatur på 7°C DB / 6°C WB.

Mål

Innedel : AGHG09/12/14KVCB

Utedel : AOHG09/12/14KVCBN

(Måler i mm)

