



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

Kuldemedie
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 lyddempende matte rundt kompressor.

Større kompressorhus



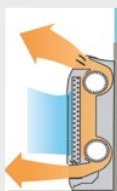
Energieffektiv og kraftig oppvarming

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 intuitiv grensesnitt gjør appen **enkel å betjene**. Du får **full kontroll** over drift av varmepumpen og dens funksjoner, selv når du ikke er hjemme!





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.

Mulig tilleggsutstyr

Kablet fjernkontroll LCD touch-skjerm
Enkel kablet fjernkontroll
Enkel kablet fjernkontroll u/mode
Input/output signal kabler
Kommunikasjons kit
Wifi-adapter
Modbus Konverter
KNX Konverter

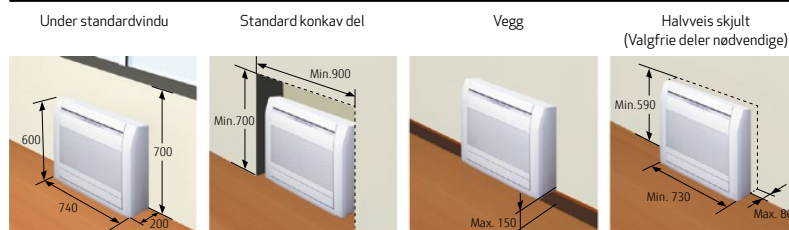
UTY-RNRGZ*
UTY-RSRG*
UTY-RHRG*
UTY-XWZXZ5
UTY-TWRXZ3
UTY-TFSXZ1
UTY-VMSX
UTY-VKXS

*trenger kommunikasjonskort (wifi adapter og kablet fjernkontroll kan ikke brukes samtidig)

Økning i ytelse

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

Fleksibel plassering



Spesifikasjoner

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

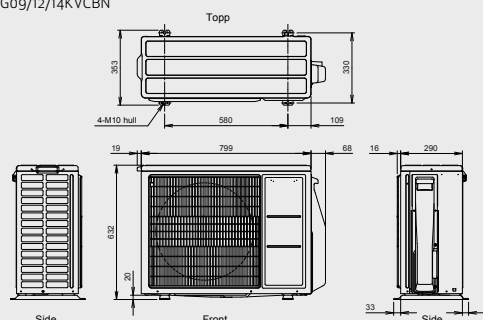
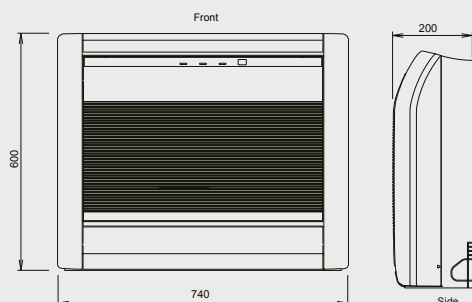
Spesifikasjonene forutsetter: Innetemperatur på 27°C DB / 19°C WB, og utetemperatur på 35°C DB / 24°C WB. Oppvarming: Innetemperatur på 20°C DB / (15°C WB), og utetemperatur på 7°C DB / 6°C WB.

Mål

Inndel: AGHG09/12/14KVCB

Utedel: AOHG09/12/14KVCBN

(Mål er i mm)



GENERAL
Aircondition & Varmepumper



Vi tar forbehold om trykkfeil og tekniske feil/avvik.
*Lyd-data er målt i et lydrom hos produsent. Målinger i andre miljøer kan derfor avvike fra dette. Leverandøren innestår derfor ikke for disse eksakte måleresultater, med mindre avviket er betydelig og målt i tilsvarende kliniske miljø.



FUJITSU GENERAL LIMITED

Varmepumpe-forhandlere se: www.general.no