

AMBER

# EFFEKTIV & MILJØVENNLIG





Ambers hvite, stilige design med sin blanke overflate passer perfekt til våre lyse Skandinaviske hjem. Amber er både miljøvennlig og veldig effektiv. Inne-delen er designet for å distribuere varmen effektivt.

Ambers nye innovative teknologi gjør det mulig for varmepumpen å ha den høyeste energiklassen A+++ både i oppvarming og kjøling.

#### **ALLSIDIG KONTROLL MED I-FEEL FUNKSJON:**

For høyere komfort er det mulig med Amber å stille temperaturen trinnløst med 1°C nøyaktighet fra +8°C til +30°C.

Dette gjør Amber like egnet for bruk i fritidsboligen som til ditt eget hjem. Funksjonen garanterer at temperaturen er riktig i alle situasjoner.

Grees fjernkontroll er av høy kvalitet og brukervennlig, og inneholder den unike jeg føler-funksjonen, som ved å trykke på en knapp, måler og regulerer romtemperaturen i området der fjernkontrollen er lokalisert og ikke på taknivå der innendørsenheten er installert.

#### **INNEBYGD WIFI:**

Amber er utstyrt med innebygd wifi. Dette betyr at varmepumpen kan kobles til et nettverk og styres fra en app på telefonen eller en annen smartenhet.

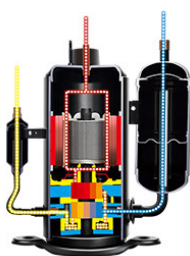


## TEKNISK DATA

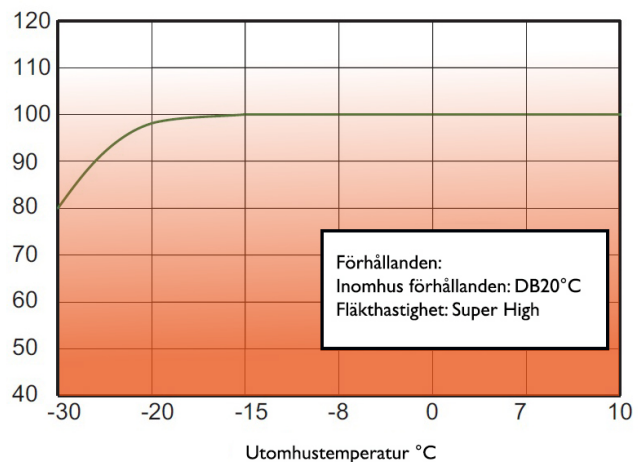
Modell			Amber 35	Amber 50	Amber 70
Innedel			GWH12/YD/S6DBA1/I	GWH18YE/S6DBA1/I	GWH24YE/S6DBA1A/I
Utedel			GWH12/YD/S6DBA1/O	GWH18YE/S6DBA1/O	GWH24YE/S6DBA2A/O
Varmekapasitet	Varmekapasitet (nominell)	kW	0,88–7,2 (4,2)	1,2–9,2 (6,2)	2,0–9,5 (7,0)
	Driftsområde	°C	-30 ∞+24	-30 ∞+24	-30 ∞+24
	SCOP, varmefaktor	kW / kW	5,10	4,4	4,1
	Energiklasse	A–E	A+++	A+	A+
	Varmeeffekt ved -18 °C	kW	4,2	6,2	7,0
Kjølekapasitet	Kjøleeffekt (nominell)	kW	0,85–5,0 (3,5)	1,2–7,2 (5,3)	2,0–9,0 (7,0)
	Driftsområde	°C	-18 ∞+54	-18 ∞+54	-18 ∞+54
	SEER, kjølefaktor	kW/kW	8,50	7,50	6,50
	Energiklasse	A-E	A+++	A++	A++
Innedelen	Mål h x b x d	mm	301 x 996 x 225	327 x 1101 x 249	327 x 1101 x 249
	Vekt	kg	13,5	16,5	16,5
	Lydtrykknivå (min-max)	dB (A)	22 - 44	32 - 46	35 - 50
	Luftstrømning (min - max)	m <sup>3</sup> /h	350 - 800	600 - 1200	750 - 1200
	IP Klasse	IP	IP20	IP20	IP20
Utedelen	Mål h x b x d	mm	596 x 899 x 378	790x980x427	790x980x427
	Vekt	kg	45,5	61	65
	Lydnivåmax (1m avstand)	dB(A)	54	56	58
	IP Klasse	IP	IP24	IP24	IP24
	Anbefalt sikring	A	16	16	20
Installasjonsdata	Rørdimensjon væske	(mm)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)
	Rørdimensjon gass	(mm)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	5/8" (15,87)
	Max rørlengde	m	20	40	50
	Max nivåskille	m	10	20	30
	Kuldemedie etter 5m	g/m	16	40	40
	Spenning	V / fas / Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
	Strømforsyning		utedelen	utedelen	utedelen
Kuldemedie (GWP 675)	typ (kg)	R32 (1,0)	R32 (1,5)	R32 (2,0)	

Gree's patenterte 2-trinns kompressorteknologi er spesielt utviklet for Nordens kalde klima. Denne revolusjonerende og effektive teknologien gjør det mulig for Amber å levere svært høy effekt og energi-effektivitet selv under -30°C.

Takket være Ambers meget brede kraftsortiment gir den høy energieffektivitet og energibesparelser i alle årstider.



### VARME-EFFEKT VED ULIKE UTEHUSTEMPERATURER







# VERDENS STØRSTE varmepumpeprodusent GREE har lansert den super nye AMBER!

Den hvite delens hvite stilige design med sin blank overflate passer perfekt til vår lyse Skandinaviske hjem. Amber er både miljøvennlig og veldig effektiv. Innedelen er designet for å distribuere varmen effektivt.

Ambers nye innovative teknologi gjør det mulig for varmepumpen å ha den høyeste energiklassen A +++ både i oppvarming og kjøling

## Perfekt for større lokaler

GREE Amber 50 er perfekt for større lokaler takket være den store kapasiteten og den spesialutviklede 2-trinns kompressoren for Nordens kalde klima. Takket være Gree Ambers svært brede kraftutvalg, gir den høy energieffektivitet og energisparelser i alle årstider.

## NY, MER MILJØVENNLIG KJØLEMEDIUM R32!

Drivhuseffekten GWP (Global Warming Potential) fra R32 er tre ganger lavere enn den tradisjonelle kuldemediet R410A. Det miljøvennlige kjølemediet R32 er også mer effektivt, noe som betyr at du kan ha en mindre mengde kuldemedium i luftvarmepumpen sammenlignet med det tradisjonelle kuldemediet R410A.



Gree ser mot fremtiden akkurat nå!