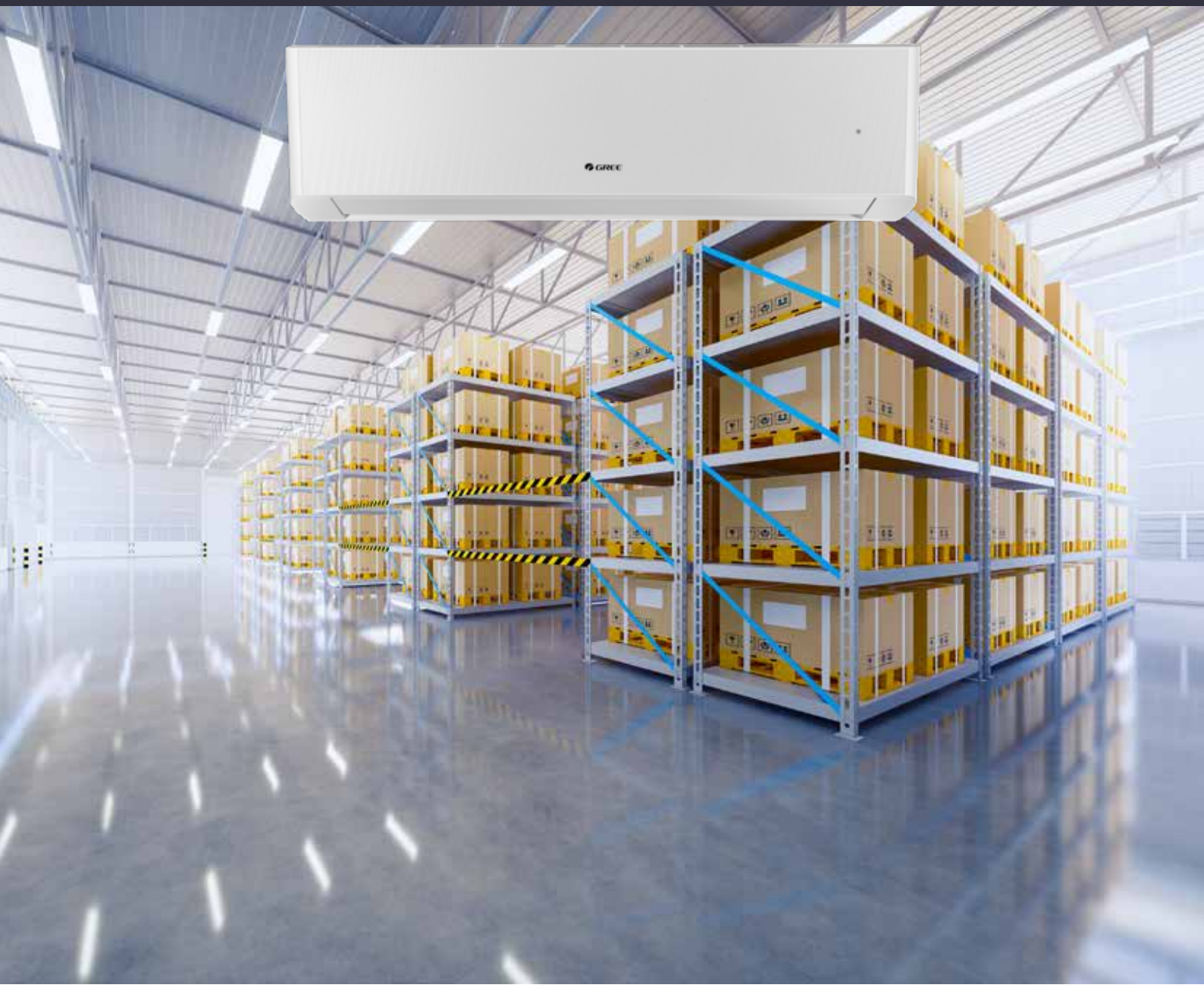
AMBER 50/70

11/2026



Suurteho ilmalämpöpumput pienkiinteistöihin

GREE Amber 50- ja 70-mallit soveltuvat erinomaisesti hallien, harrastus- sekä varastotilojen energiatehokkaaseen lämmitykseen ja jäähdytykseen. Patentoidun 2-aste kompressorin tehokkaan tekniikan ansiosta Amber-ilmalämpöpumppu toimii erittäin suurella teholla sekä korkealla hyötysuhteella jopa alle -30°C asteessa!

GREE Amber hyödyntää R32-kylmäainetta, jonka GWP-arvo on 675 verrattuna R410A-kylmäaineen arvoon 2088. Lisäksi R32-kylmäainetta tarvitaan yleensä vähemmän saman suorituskyvyn saavuttamiseksi. Yhdessä invertteriohjatun kompressoritekniikan kanssa ratkaisu tukee laitteen hyvää energiatehokkuutta*.

* Energiaraportti scanvarm.fi

A+ A+++ ↑ D

*Energiatehokkuusluokka
Asteikko: A+++ - D

R32 R32-kylmäaine

Wi - Fi Built - in Sisäänrakennettu Wi-Fi

GREE Electric Appliances Inc. on maailman suurin lämpöpumppuvalmistaja. Sen maahantuojana Suomessa toimii Scanvarm Oy Ab, joka on osa Pohjoismaiden suurinta lämpöpumppujen maahantuontia harjoittavaa Scanoffice yritysryhmää.

Scanoffice yritysryhmään kuuluvat Suomessa Scanoffice Oy, Scanoffice Solar Oy sekä Scanvarm Oy Ab ja Ruotsissa ScanMont AB. Yritysryhmä on perustettu vuonna 1984. Suomalainen perheyritysrypäs työllistää n. 100 alan ammattilaista ja sen liikevaihto lähentelee 100 miljoonaa euroa.



Tekniset tiedot

MALLI			Amber 50-A/2/W	Amber 70-A/2/W
Lämmitystoiminto	Lämmitysteho (nimellisteho)	kW	1,2 – 9,2 (6,2)	2,0 – 9,5 (7,0)
	Toiminta-alue (ulkolämpötila)	°C	-30 ∞ +24	-30 ∞ +24
	SCOP, lämpökerroin	kW/kW	4,40	4,10
	Energiatehokkuusluokka	A+++ - D	A+	A+
	Lämmitysteho -15°C	kW	6,0	7,4
Jäähdytystoiminto	Jäähdytysteho (nimellisteho)	kW	1,2 – 7,2 (5,3)	2,0 – 9,0 (7,0)
	Toiminta-alue (ulkolämpötila)	°C	-18 ∞ +54	-18 ∞ +54
	SEER, energiatehokkuuskerroin	kW/kW	7,50	6,50
	Energiatehokkuusluokka	A+++ - D	A++	A+
Sisäyksikkö	Mitat, k x l x s	mm	327x1101x249	327x1101x249
	Paino	kg	16,5	16,5
	Äänenpaine (min-max)	dB (A)	32-46	35-50
	Ilmavirta	m^3/h	600/780/850/950/1050/1150/1200	850/900/1000/1050/1100/1250/1400
	IP-luokitus	Moisture class	IP20	IP20
Ulkoyksikkö	Mitat, k x l x s	mm	790x980x427	790x980x427
	Paino	kg	61	65
	Äänenpaine maksimi (1 m päästä)	dB (A)	56	58
	IP-luokitus	Moisture class	IP24	IP24
	Sulakekoko	A	16	16
Asennustiedot	Nesteputken halkaisija	mm (tuumaa)	6,35 (1/4”)	6,35 (1/4”)
	Kaasuputken halkaisija	mm (tuumaa)	16 (5/8”)	16 (5/8”)
	Maksimi putkipituus	m	40	50
	Maksimi korkeusero	m	20	30
	Lisätäyttö 5m (50-A) / 7,5 m (70-A) jälkeen	g/m	40	50
	Jännite, vaihe/taajuus	V, Vaihe/Hz	230, 1/50	230, 1/50
Sähköistys			ulkoyksikkö	ulkoyksikkö
	Kylmäaine (GWP 675)	tyyppi	R32 (1,5kg)	R32 (2,0kg)

Energiatehokkuusluokkien asteikko: A+++ - D
‘Energiaraportti scanvarm.fi

Tutustu asiakaskokemuksiimme: https://www.scanvarm.fi/tuotteet/referenssit/

Jälleenmyyjä

SCANVARM

Juvanmalmintie 11
02970 Espoo
Puh. (09) 290 2240
info@scanvarm.fi
www.scanvarm.fi

SCANOFFICE GROUP

SKANNAA JA LUE

Oikeus muutoksiin pidätetään.