SIVULTA PUHALTAVA KATTOKASETTI

11/2026



Ilmalämpöpumput suuriin tiloihin

GREE U-Match -sarjan kattoon asennettavat sivulta puhaltavat mallit viilentävät ja lämmittävät tehokkaasti ja miellyttävästi niin toimistotilat, ravintolat, kokoustilat kuin muut vastaavat suuret tilat.

Laitteiston sisäyksikkö asennetaan kattoon, josta se puhaltaa viilennetyn tai lämmitetyn ilman yhdeltä sivulta pystyen näin viilentämään tai lämmittämään suurenkin tilan. Laitteen ohjaus tapahtuu langattomasti kaukosäätimellä.

GREEn sivulta puhaltavia kattoasennusmalleja on saaatavilla kahteen teholuokkaan, jäähdytys 7,0 kW ja 12,1 kW (lämmitys 8,0 kW ja 13,5 kW).

GREEn kehittynyt invertteritekniikka ja R32-kylmäaine on suunniteltu tukemaan energiatehokasta* lämmitystä ja viilennystä.

* Energiaraportti scanvarm.fi







*Energiatehokkuusluokka
Asteikko: A+++ - D



R32-kylmäaine

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			Sivulta puhaltava R32 70-A	Sivulta puhaltava R32 125-A
Lämmitystoiminto	Lämmitysteho (nimellisteho)	kW	2,2–9,0 (8,0)	3,6–14,5 (13,5)
	Toiminta-alue (ulkolämpötila)	°C	-20 ∞ +24	-20 ∞ +24
	SCOP, lämpökerroin	kW/kW	3,9	3,8
	Energiatehokkuusluokka	A+++ - D	A	A
Jäähdytystoiminto	Jäähdytysteho (nimellisteho)	kW	2,4–8,0 (7,0)	3,6–12,8 (12,1)
	Toiminta-alue (ulkolämpötila)	°C	-15 ∞ +48	-15 ∞ +48
	SEER, energiatehokkuuskerroin	kW/kW	7,2	6,1
	Energiatehokkuusluokka	A+++ - D	A++	A++
Sisäyksikkö	Mitat, k x l x s	mm	235x1200x665	235x1570x665
	Paino	kg	31	40
	Äänenpaine (min-max)	dB (A)	38-44	42-49
	Ilmavirta	m^3/h	940-1300	1400-1800
	IP-luokitus	Moisture class	IP20	IP20
Ulkoyksikkö	Mitat, k x l x s	mm	698x892x300	820x940x460
	Paino	kg	53	95
	Äänenpaine maksimi (1 m päästä)	dB (A)	52	56
	IP-luokitus	Moisture class	IP24	IP24
	Sulakekoko	A	20	3x16
Asennustiedot	Nesteputken halkaisija	mm (tuumaa)	9,52 (3/8”)	9,52 (3/8”)
	Kaasuputken halkaisija	mm (tuumaa)	15,9 (5/8”)	15,9 (5/8”)
	Maksimi putkipituus	m	50	75
	Maksimi korkeusero	m	25	30
	Lisätäyttö 7 m jälkeen	g/m	40	40
	Jännite, vaihe/taajuus	V, Vaihe/Hz	230, 1/50	380-415, 3/50
Sähköistys			ulkoyksikkö	ulkoyksikkö
	Kylmäaine R32 (GWP 675)	tyyppi (määrä)	R32 (1,6kg)	R32 (2,65kg)

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

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

SCANVARM

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

SCANOFFICE GROUP

Jälleenmyyjä

SKANNAA JA LUE

CE

Oikeus muutoksiin pidätetään.