

28.12.2021

## Tuotekortti

### Green Start Pakkasvahti® PV02 Termostaattijohto



### Myyntiargumentit

- Auto on aina lähtövalmiina, kun PV02 säätää auton lohko- ja sisälämmitintä sään mukaan.
- Vähentää käynnistyspäästöjä
- Säästää sähköä ja moottoria.
- Helppokäyttöinen

### Helppokäyttöinen

Green Start Pakkasvahti® PV02 toimii lämmittimen jatkojohtona. Pakkasvahti liitetään siis ulkopistorasiaan ja auton lämmitysjohto pakkasvahtiin.

## Huomioi sään vaikutuksen lämmityksen tarpeeseen

Pitää kylmällä ilmalla moottorin ja sisätilan +5..-15°C lämpöisenä kytkien lämmittimet päälle useaksi minuutiksi noin 20 minuutin välein. Ilman kylmetessä lämmitysjaksot pitenevät, noin -18 asteessa lämmittimet ovat jatkuvasti lämpöisinä.

Pakkasvahti huomioi myös tuulen jäähdyttävän ja auringon lämmittävän vaikutuksen, kun laitteen putkimainen termostaatti on vapaasti ulkona säätäen lämmitystä. PV02 toimii myös kellokytkimen kanssa.

## Suojaa auton moottoria

0-keillä Pakkasvahti rajoittaa lohkolämmitintä kuumentamasta kiehumisesta kärsiviä jäähdytysnesteen syöpymissuoja-aineita ja rajoittaa moottorin ylikuumentumisen lohkolämmittimen kohdalla. 0-keillä jo tunnin ylittävä lämmitys ilman Pakkasvahtia voi vioittaa moottoria.

Takuu 1 vuosi osille ja työlle. Sähköisiä arvoja ei saa ylittää.

Kuormitus. 2300W (10A), maksimikuorma 3600W (16A), 230 V

**Toimitusaika: heti**

## Tekniset tiedot

Liitettävyys	PV02 liitetään lämmittimen johdon ja pistorasian väliin jatkojohdoksi. Varustettu maadoitetulla pistokkeella. Toimii myös puhallin-tyyppisen sisälämmittimen ohjaimena.
Toimintatapa	Pitää moottorin +5...+15 C asteen lämpöisenä. Sisälämmitin pitää sisätilan yli+5 C asteisena lämmittimen tehosta riippuen. Kytkeä lämpötila +5 +/- 2 celsius-astetta. Kytkee lämmityksen muutamaksi minuutiksi noin kolme kertaa tunnissa. Lämpöisellä säällä estää moottorin haitallisen ylikuumentumisen. Täyden tehon lämpötila -16 ... -20 astetta riippuen tuulesta ja auringon säteilystä. Auringon lämmittävä vaikutus Pakkasvahtiin vähentää lämmityssähkön syöttöä lämmittimille. Tuulen jäähdyttävä vaikutus lisää lämmityssähkön syöttöä lämmittimille.
Käyttöikä	100.000 kytkentäkertaa maksimi 10 A kuormalla (2300W) vastaten n. 15 vuoden normaalkäyttöä. 30.000 kytkentäkertaa maksimi 16 A kuormalla (3600W)

	vastaten alle 4 vuoden normaalikäyttöä. Suurella teholla jatkuva lämmitys tulee päälle noin 22 asteessa.
Suojausluokka	IP44
Jännite	230 V, 50Hz
Teho	Suositus alle 2300W (10A), Maksimi 3600W ( 16 A)
Mukana tulevat tarvikkeet:	Pakkasvahti PV02 termostaattijohto ja käyttöohje suomeksi.
Mitat:	Pituus: n. 80 cm, paino: 0.345kg
Takuu	1 vuosi osilla ja työllä. Valmistettu Suomessa

## Tuotepakkauksen mitat

TUOTTEEN PAINO(kg)	PAKKAUKSEN JA TUOTTEEN YHT.PAINO(kg)	PAKKAUKSEN LEVEYS (mm)	PAKKAUKSEN KORKEUS (mm)	PAKKAUKSEN PAKSUUS(mm)
0.345	0.39	122	265	52

## Rahtilaatikon mitat

RAHTILAATIKON PAINO(kg) BRUTTO	RAHTILAATIKON PAINO(kg) NETTO	RAHTILAATIKON LEVEYS(mm)	RAHTILAATIKON KORKEUS(mm)	RAHTILAATIKON PAKSUUS(mm)	TUOTTEITA/ RAHTILAATIKKO

**LOVE  
MOVE  
ENJOY**



#### Tunnisteet

Tuotenimi	VÄRI	TUOTENUMERO	EAN-KOODI	TULLINIMIKE
Pakkasvahti PV02	musta	PV02	6430010640004	

#### Web ja painokelpoiset kuvat tuotteesta:

<https://www.dropbox.com/sh/0ld26obytxf88mb/AAAb-9ktCQWdNa1rdm-a-L2Ba?dl=0>