



Käyttöopas

Käännös alkuperäisestä ohjeesta

RAKENNUS-
LÄMMITIN

LUE OHJEET TARKASTI. Lue ja noudata kaikkia käyttöohjeita. Säilytä käyttöopas myöhempää tarvetta varten. Älä anna kenenkään asentaa, syyttää, säätää tai käyttää lämmitintä ilman käyttöoppaaseen tutustumista. Tämä tuote soveltuu vain hyvin eristettyihin tiloihin tai satunnaiseen käyttöön.

Malli: TIMCO 5KW 400V PTC RAKENNUSLÄMMITIN

▲ WARNING

1.1 Laite ei sovellu alle 8-vuotiaiden lasten tai sellaisten henkilöiden käytettäväksi, joilla ei ole siihen tarvittavia fyysisiä, sensorisia tai henkisiä kykyjä tai joilla ei ole tietoa tai kokemusta laitteen käytöstä, paitsi jos he ovat laitteeseen perehtyneen henkilön valvonnassa tai ohjeistamana. Älä anna lapsen leikkiä laitteella. Lapset eivät saa suorittaa laitteen puhdistus- tai ylläpitotoimia ilman valvontaa.



1.2 VAROITUS: Ylikuumenemisen välttämiseksi älä peitä lämmitintä.

1.3 Alle 3-vuotiaat lapset on pidettävä poissa lämmittimen lähetyviltä, paitsi jos he ovat jatkuvan valvonnan alaisena.

1.4 3 – 8-vuotiaat lapset saavat kytkeä laitteen päälle tai pois päältä silloin, kun se on asetettu normaaliin käyttöasentoon ja heitä on ohjeistettu laitteen turvalliseen käyttöön ja ymmärtävät laitteeseen liittyvät vaarat. 3 – 8-vuotiaat lapset eivät saa kytkeä lämmitintä, tehdä säätöjä tai puhdistaa tai huoltaa lämmitintä.

1.5 VAROITUS – Jotkut osat voivat tulla hyvin kuumiksi ja aiheuttaa palovammoja. Erityistä huomiota on kiinnitettävä siihen, missä lapset ja muut ihmiset ovat.

2. Johdanto

2.1 Virtajohdosta riippuen voi olla mahdollista, että lämmitintä voidaan käyttää vain kotitalouksissa, varastoissa, työpajoissa, rakennustyömaissa tai kasvi-huoneissa. Lämmittimessä on termostaatti ja itsestään nollautuva ylikuumenemissuoja, jotka ohjaavat lämmityselementtejä. Termostaatti tunnistaa ilman lämpötilan ja säätää ympäröivää lämpötilaa. Puhallinmoottorissa ei ole termo-

staattia, joten se käy vaikka lämmityselementin teho olisikin katkaistu. Itsestään nollautuva ylikuumenemissuoja sammuttaa lämmityksen, jotta laite ei ylikuumene. [Siinä on myös reletointo.](#)

2.2 Kun käytät lämmitintä ensimmäisen kerran, siitä voi päästä hieman savua. Tämä on normaalia ja savuttaminen lakkaa hetken päästä.

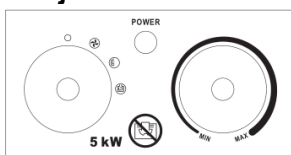
3. Tekniset tiedot

Malli	5kW 400V
Suojausluokka	IPX0
Jännite	380-400V 3~
Tehontarve	5000 W
Virta	7,2 - 7,6 A
Sulake	10 A
Asetus	50/3300/5000W
Itsestään nol- lautuva termo- staatti	75 ° C
Tuotteen mitat (mm)	300x235x345
Nettopaino (kg)	4,32

3.1 Kotelo on valmistettu jauhemaalattusta teräslevystä

3.2 Toimitetaan käyttövalmiina johdon ja pistotulpan kanssa.

4. Ohjaustaulun kuvaus



5kW 400V

4.1 Vasen nappi: Toiminnon valinta

4.2 Oikea nappi: Termostaatti

5. Erityiset turvallisuussäännöt

5.1 Tarkasta virtajohdon merkinnät ennen käyttöä. Virtajohdosta riippuen lämmitintä voidaan käyttää erilaisissa ympäristöissä:

Tyyppi	Voit käyttää lämmitintä seuraavissa	Älä käytä seuraavissa
---------------	--------------------------------------------	------------------------------

H07RN-F	kotitaloudet, varastot, työpajat, rakennustyömaat, kasvihuoneet	
H05RN-F	kotitaloudet, varastot, työpajat, kasvihuoneet	rakennustyömaat
H05RR-F	kotitaloudet, varastot, työpajat	rakennustyömaat, kasvihuoneet

5.2 Sähkölaitteita käytettäessä on tärkeää noudattaa perusturvallisuutta:

5.2.1 Lämmittimen puhallin ei sovellu ulkokäyttöön kostealla säällä, kylpyhuoneisiin tai muihin märkiin tai kosteisiin ympäristöihin.

5.2.2 Huomaa, että lämmitin voi tulla hyvin kuumaksi ja siksi se on sijoitettava turvalliseen etäisyyteen syttyvistä esineistä, kuten huonekaluista, verhoista ja vastaavista.

5.2.3 Älä peitä lämmitintä.

5.2.4 Lämmitintä ei saa sijoittaa suoraan pistorasian alle.

5.2.5 Älä kytke lämmitintä kellokytkimeen tai vastaavaan laitteeseen, joka kytkee laitteen päälle automaattisesti.

5.2.6 Lämmitintä ei saa sijoittaa huoneeseen, jossa on syttyviä nesteitä tai kaasuja.

5.2.7 Jos käytät jatkojohtoa, käytä mahdollisimman lyhyttä sellaista ja avaa mahdollinen kela kokonaan.

5.2.8 Älä kytke muita laitteita samaan pistorasiaan lämmittimen kanssa.

5.2.9 Älä käytä lämmitintä kylpyammeen, suihkun tai uima-altaan lähetyvillä.

5.2.10 Jos virtajohto vaurioituu, on se vaihdettava. Sähkötöihin valtuutetun henkilön on suoritettava vaihto.

5.2.11 Lämmitintä on valvottava käytön aikana. Pidä lapset ja eläimet poissa lämmittimen luota.

5.2.12 Älä aseta lämmitintä liikkuvaan ajoneuvoon tai paikkaan, jossa se kaatuu helposti.

5.2.13 Jos et käytä lämmitintä pitkään aikaan, irrota pistotulppa. Älä jätä käytössä olevaa lämmitintä vaille valvontaa. Vedä pistotulpasta, kun irrotat sen pistorasiasta. Älä vedä johdosta.

5.2.14 Pidä lämmitin etäällä verhoista tai paikoista, joissa ilmansyöttöaukot voivat tukkeutua helposti.

5.2.15 Virtakytkin on vedenpitävä, kun sitä ei käytetä. Sähköiskujen tai vuotovirran ehkäisemiseksi älä käytä laitetta märillä käsillä tai silloin, kun virtajohto on kastunut.

5.2.16 Älä hävitä sähkölaitteita sekajätteiden seassa. Käytä erilliskeräystä. Kysy lisää käytettyjen laitteiden kierrätyksestä paikalliselta viranomaiselta. Sähkölaitteiden jättäminen kaatopaikalle voi johtaa haitallisten aineiden

pääsemiseen pohjaveteen ja elintarvikeketjuun, mikä on haitallista terveydelle ja hyvinvoinnille.

5.2.17 Tuote ei sovellu sellaisten henkilöiden käytettäväksi, joilla ei ole siihen tarvittavia fyysisiä, sensorisia tai henkisiä kykyjä (mukaan lukien lapset) tai joilla ei ole tietoa tai kokemusta laitteen käytöstä, paitsi jos turvallisuudesta vastuussa oleva henkilö on perehdyttänyt heidät siihen.

5.2.18 Lapset eivät saa leikkiä tuotteella.

6. Käyttö

6.1 Sijoita lämmitin niin, että se seisoo pystyssä tukevalla alustalla ja turvallisen matkan päässä märistä alueista ja syttyvistä esineistä.

6.2 Kytke pistotulppa pistorasiaan.

6.3 Kierrä termostaatinuppi asentoon MAX ja anna lämmittimen toimia täydellä teholla.

6.4 Lämmitin käynnistyy, kun lämmitysteho on valittu.

6.5 Kun huoneilma saavuttaa halutun lämpötilan, lämmitinelementti kytkeytyy pois päältä, mutta puhallin pysyy käynnissä. Kun lämpötila laskee, lämmitinelementti kytkeytyy takaisin päälle. Elementti kytkeytyy päälle ja pois päältä automaattisesti ja pitää huoneen lämpötilan vakiona.

6.6 Ennen lämmittimen sammuttamista, kierrä termostaatti MIN-asentoon ja katkaisija asentoon Fan. Anna lämmittimen jäähtyä kaksi minuuttia ja sammuta sitten virta ja irrota pistotulppa.

7. Puhdistaminen ja ylläpito

7.1 Anna lämmittimen jäähtyä ja irrota pistotulppa ennen lämmittimen puhdistamista. Kotelo likaantuu helposti. Pyyhi se usein puhtaaksi pehmeällä sienellä. Puhdista kaikki likaiset osat alle 50-asteiseen veteen ja mietoon pesuaineeseen kastetulla sienellä. Kuivaa kotelo puhtaalla kankaalla. Varo päästävästä vettä lämmittimen sisälle. Älä suihkuta vettä lämmittimen päälle tai käytä liuotinaineita, kuten bensiiniä, lämmittimen puhdistamiseen, jotta kotelo pysyy kunnossa.

7.2 Puhdista pistotulppa, kuivaa se ja aseta se muovipussiin.

7.3 Kun asetat lämmittimen säilöön, anna sen ensin jäähtyä. Säilytä lämmitintä kuivassa. Peitä lämmitin muovipussilla, laita se pakkaukseen ja säilytä sitä kuivassa ja tuuletetussa tilassa.

8. Vianetsintä

Monet ongelmat voidaan ratkoa itse. Tarkasta seuraavat ehdotukset ennen kuin otat yhteyttä huoltoon.

Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Lämmitin ei toimi, vaikka pistotulppa on kytketty ja katkaisija	Pistotulppa on huonosti kiinni, huono liitos.	Vedä pistotulppa irti pistorasiasta ja tarkasta liitos. Kytke pistotulppa uudelleen.

ja termostaatti on säädetty.	Pistorasiasta ei tule virtaa.	Kytke pistotulppa toiseen pistorasiaan.
Lämmityselementti hehkuu.	Syöttöjännite on liian korkea tai alhainen.	Käytä tyyppikilven mukaista virtaa.
	Ilman syöttöaukko on tukossa.	Pidä lämmitin etäällä esineistä, kuten verhoista, muovipusseista, papereista, jotka voivat tukkia syöttöaukon.
Lämmitin ei lämpene, mutta puhallin pyörii.	Katkaisijaa ei ole asetettu lämmitysasentoon.	Kierrä katkaisija lämmitysasentoon.
	Termostaatti on kytketty lämmityksen pois päältä.	Kierrä termostaattia ja kuuntele, kuuluuko naksahdusta. Jos naksahdusta ei kuulu ja termostaatti on ehjä, lämmitin kytkeytyy päälle, kun laite on jäähtynyt.
	Itsestään nollautuva ylikuumenemissuoja on lauennut.	Sammuuta lämmitin ja tarkasta syöttö- ja poistoaukko tukoksen varalta. Irrota pistotulppa ja odota vähintään 10 minuuttia , jotta ylikuumenemissuoja palautuu ennen kuin käynnistät lämmittimen uudelleen.
Epätavallinen ääni.	Lämmitin ei ole pystyasennossa.	Aseta laite tasaiselle alustalle.

Mallitunnisteet					
Kohta	Symboli	Arvo	Laite	Kohta	Laite
Lämmöntuotto			Lämmönsyötön tyyppi, vain paikalliset tilalämmittimet (valitse yksi)		
Nimellinen lämmöntuotto	P _{nom}	5	kW	Manuaalinen lämmönsäädin termostaattilla	[ei]
Lämmöntuotto vähintään (viitteellinen)	P _{min}	3.3	kW	Manuaalinen lämmönsäädin huoneen ja/tai ulkoilman lämpötilan tunnistuksella	[ei]
Suurin jatkuva lämmöntuotto	P _{max}	5	kW	Sähköinen lämmönsäädin huoneen ja/tai ulkoilman lämpötilan tunnistuksella	[ei]
Sähkön lisäkulutus			Puhallinavusteinen lämmöntuotto		
Nimellisessä lämmöntuotossa	el _{max}	Ei sov.	kW	Tehon / huoneen lämpötilan säädön tyyppi (valitse yksi)	
Vähimmäislämmöntuotossa	el _{min}	Ei sov.	kW	Yksivaiheinen lämmöntuotto, ei huonelämpötilan ohjausta	[ei]
Valmiustilassa	el _{SB}	Ei sov.	W	Kaksi tai useampia manuaalisia vaihteita, ei huonelämpötilan hallintaa	[ei]
				Mekaanisella termostaattilla	[kyllä]
				Sähköisellä huonelämpötilan hallinnalla	[ei]
				Sähköisellä huonelämpötilan hallinnalla ja päiväajastimella	[ei]
				Sähköisellä huonelämpötilan hallinnalla ja viikkoajastimella	[ei]
Muut ohjausvaihtoehdot (useat valinnat mahdollisia)					
				Huonelämpötilan hallinta läsnäolotunnistuksella	[ei]
				Huonelämpötilan hallinta avoimen ikkunan tunnistimella	[ei]
				Etäohjaustoiminnolla	[ei]
				Mukautuvalla käynnistysohjauksella	[ei]
				Käyttöaika rajoituksella	[ei]
				Anturilla	[ei]
Yhteystiedot:					
Huomaa: Sähköisten tilalämmittimien osalta mitattu kausittainen tilan lämmitysteho ei voi olla pienempi kuin laitteen nimellislämmöntuotto.					

Mallitunnisteet					
Kohta	Symboli	Arvo	Laite	Kohta	Laite
Lämmöntuotto			Lämmönsyötön tyyppi, vain paikalliset tilalämmittimet (valitse yksi)		
Nimellinen lämmöntuotto	P _{nom}	5	kW	Manuaalinen lämmönsäädin termostaattilla	[ei]
Lämmöntuotto vähintään (viitteellinen)	P _{min}	-	kW	Manuaalinen lämmönsäädin huoneen ja/tai ulkoilman lämpötilan tunnistuksella	[ei]
Suurin jatkuva lämmöntuotto	P _{max}	5	kW	Sähköinen lämmönsäädin huoneen ja/tai ulkoilman lämpötilan tunnistuksella	[ei]
Sähkön lisäkulut			Puhallinavusteinen lämmöntuotto		
Sähkölisäkulutus			Tehon / huoneen lämpötilan säädön tyyppi (valitse yksi)		
Nimellisessä lämmöntuotossa	el _{max}	Ei sov.	kW		
Vähimmäislämmöntuotossa	el _{min}	Ei sov.	kW	Yksivaiheinen lämmöntuotto, ei huonelämpötilan ohjausta	[ei]
Valmiustilassa	el _{SB}	Ei sov.	W	Kaksi tai useampia manuaalisia vaihteita, ei huonelämpötilan hallintaa	[ei]
				Mekaanisella termostaattilla	[kyllä]
				Sähköisellä huonelämpötilan hallinnalla	[ei]
				Sähköisellä huonelämpötilan hallinnalla ja päiväajastimella	[ei]
				Sähköisellä huonelämpötilan hallinnalla ja viikkoajastimella	[ei]
Muut ohjausvaihtoehdot (useat valinnat mahdollisia)					
				Huonelämpötilan hallinta läsnäolotunnistuksella	[ei]
				Huonelämpötilan hallinta avoimen ikkunan tunnistimella	[ei]
				Etäohjaustoiminnolla	[ei]
				Mukautuvalla käynnistysohjauksella	[ei]
				Käyttöaikarajoituksella	[ei]
				Anturilla	[ei]
Yhteystiedot:					
Huomaa: Sähköisten tilalämmittimien osalta mitattu kausittainen tilan lämmitysteho ei voi olla pienempi kuin laitteen nimellislämmöntuotto.					

Hävittäminen



Ympäristönsuojelu

Sähköjätettä ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana. Toimita laite kierrätyspisteeseen. Kysy lisää paikallisilta viranomaisiltasi tai jälleenmyyjältäsi.

Maahantuojaja/Importör: SuomiTrading, Areenakatu 7, 37570 Lempäälä.
Puh./ Tel. 010 430 3490



Bruksanvisning

Översättning av de ursprungliga anvisningarna

BYGGNADS-
VÄRMARE

LÄS INSTRUKTIONERNA NOGGRANT. Läs och följ alla instruktioner i bruksanvisningen. Spara bruksanvisningarna för framtida behov. Låt inte någon installera, tända, justera eller använda värmaren utan att ha läst bruksanvisningen.

Denna produkt är endast lämplig för välisolerade utrymmen eller för tillfällig användning.

Modeller:TIMCO 5KW 400V PTC RAKENNUSLÄMMITIN

▲ WARNING

1.1 Apparaten är inte lämplig för barn under 8 år eller för personer som inte har de nödvändiga fysiska, sensoriska eller mentala förmågorna som krävs, eller som har brist på kunskap eller erfarenhet i användningen av apparaten, såvida de inte övervakas eller får instruktioner av en person som har erfarenhet av apparaten. Låt inte barn leka med produkten. Barn är inte tillåtna att utföra rengöring eller underhåll utan övervakning.



1.2 **WARNING: För att undvika överhettning, täck inte över värmaren.**

1.3 Barn under 3 år bör hållas undan från närheten av värmaren, förutom om de är under konstant uppsyn.

1.4 Barn mellan 3 och 8 års ålder kan slå på eller stänga av enheten när den är inställd på normalt driftsläge och de har instrueras att använda enheten säkert och förstår farorna hos enheten. Barn mellan 3 och 8 år bör inte ansluta, justera, rengöra eller underhålla värmaren.

1.5 **WARNING** - Vissa delar kan bli mycket heta och orsaka brännskador. Särskild uppmärksamhet måste ägnas åt var barn och andra människor är.

2. Inledning

2.1 Beroende på nätsladden kan det vara möjligt att använda värmaren endast i hushåll, lager, verkstäder, byggarbetsplatser eller växthus. Värmaren har en

termostat och självåterställbart överhettningsskydd för att styra värmeelementet. Termostaten detekterar lufttemperaturen och justerar den omgivande temperaturen. Fläktmotorn har ingen termostat. Den går även när värmeelementet inte är på. Det självåterställbara överhettningsskyddet stänger av värmen för att förhindra att enheten överhettas. [Det har också en reläfunktion.](#)

2.2 När du använder värmaren för första gången kan den orsaka lite rök. Detta är normalt och den slutar röka om ett tag.

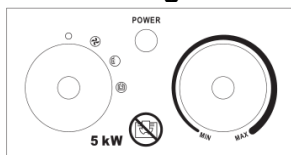
3. Tekniska uppgifter

Modell	5kW 400V
Skyddsklass	IPX0
Spänning	380-400V 3~
Effekt	5000 W
Ström	7,2 - 7,6 A
Säkring	10 A
Inställning	50/3300/5000W
Självåterställande termostat	75 ° C
Dimensioner (mm)	300x235x345
Nettovikt (kg)	4,32

3.1 Höljet är tillverkat av pulverlackerad stålplåt

3.2 Levereras färdigt för användning med kabel och plugg.

4. Beskrivning av kontrollpanelen



5kW 400V

4.1 Vänster reglage: Val av funktion

4.2 Höger reglage: Termostat

5. Särskilda säkerhetsregler

5.1 Kontrollera nätsladdens märkning före användning. Beroende på nätsladden kan värmarenheten användas i olika miljöer:

Typ	Du kan använda värmaren i	Använd inte i följande plat-
------------	----------------------------------	-------------------------------------

	följande platser	ser
H07RN-F	hushåll, lager, verkstäder, byggarbetsplatser, växthus	
H05RN-F	hushåll, lager, verkstäder, växthus	byggarbetsplatser
H05RR-F	hushåll, lager, verkstäder	byggarbetsplatser, växthus

5.2 Vid användning av elutrustning är det viktigt att följa de grundläggande säkerhetsprinciperna:

5.2.1 Fläkten är inte lämplig för utomhusbruk i fuktigt väder, badrum eller andra våta eller fuktiga miljöer.

5.2.2 Observera att värmaren kan bli mycket het och bör därför placeras på säkert avstånd från brandfarliga föremål som möbler, gardiner och liknande.

5.2.3 Täck inte över värmaren.

5.2.4 Värmaren får inte placeras direkt under uttaget.

5.2.5 Anslut inte värmaren till en timer eller liknande apparat som automatiskt sätter på apparaten.

5.2.6 Placera inte värmaren i ett rum med brandfarliga vätskor eller gaser.

5.2.7 Om du använder en förlängningsladd, använd så kort som möjligt och dra ut eventuell spole.

5.2.8 Koppla inte andra enheter i samma eluttag.

5.2.9 Använd inte värmare i närheten av bad, dusch eller pool.

5.2.10 Om nätkabeln är skadad måste den bytas ut. En till elarbeten behörig person måste utföra bytet.

5.2.11 Värmaren måste övervakas under drift. Håll barn och husdjur borta från värmaren.

5.2.12 Placera inte värmaren på ett rörligt fordon eller på ett ställe där den kan falla omkull.

5.2.13 Om du inte använder värmaren länge, dra ur kontakten. Lämna inte värmaren i bruk utan tillsyn. Ta i kontakten när du kopplar loss sladden. Dra inte i sladden.

5.2.14 Håll värmaren borta från gardiner eller platser där luftinloppet lätt kan täppas.

5.2.15 Strömbrytaren är vattentät när den inte används. För att förhindra elektrisk stöt eller läckström, använd inte apparaten med våta händer eller när nätsladden är våt.

5.2.16 Släng inte elapparater i blandavfallet. Använd en separat insamling. Fråga mer om insamling av enheter av din lokala myndighet. För inte elapparater till avfallsanläggningen, skadliga ämnen kan hamna i grundvattnet och livsmedelskedjan vilket är skadligt för hälsan och välbefinnandet.

5.2.17 Enheten lämpar sig inte för användning av sådana personer som inte

har den behövliga fysiska, sensoriska eller mentala förmågan (inklusive barn), eller av sådana personer som inte har den information eller erfarenhet som krävs för användning, förutom om en person med ansvar för säkerhet har introducerat dem i användningen.

5.2.18 Barn får inte leka med produkten.

6. Användning

6.1 Placera värmaren så att den står upprätt på en fast yta och säkert avstånd från våta områden och brandfarliga föremål.

6.2 Anslut kontakten till ett uttag.

6.3 Vrid termostaten till MAX och låt värmaren arbeta med full effekt.

6.4 Värmaren startar när värmeeffekten väljs.

6.5 När rumsluften når önskad temperatur stängs värmeelementet av men fläkten förblir i drift. När temperaturen sjunker slås värmaren på igen. Elementet slår på och av automatiskt och håller rumstemperaturen konstant.

6.6 Innan du stänger av värmaren, vrid termostaten till MIN-läget och byt läge till Fan. Låt värmaren svalna i två minuter och stäng sedan av strömmen och koppla ur kontakten.

7. Rengöring och underhåll

7.1 Låt värmaren svalna och ta bort kontakten innan du rengör värmaren. Höljet blir lätt smutsigt. Torka det ofta med en mjuk svamp. Rengör alla smutsiga delar med mindre än 50-gradigt vatten och en mild rengöringsmedel. Torka av med en ren trasa. Var försiktig så att inte vatten kommer in i värmaren. Spruta inte vatten på värmaren och använd inte lösningsmedel såsom bensin för att rengöra värmaren så att höljet hålls i skick.

7.2 Rengör pluggen, torka den och lägg den i en plastpåse.

7.3 När värmaren förs till förvar, låt den svalna först. Förvara enheten i ett torrt utrymme. Täck värmaren med en plastpåse, placera den i förpackningen och förvara den i ett torrt och ventilerat område.

8. Felsökning

Många problem kan lösas själv. Se bifogade tabellen innan du kontakta service.

Problem	Möjlig orsak	Lösning
Värmaren fungerar inte fastän kontakten är ansluten och strömbrytaren och termostaten är inställda.	Kontakten är dåligt fastsatt, dålig anslutning.	Dra ut kontakten ur uttaget och kontrollera anslutningen. Anslut kontakten igen.
	Det kommer ingen från vägguttaget.	Sätt i kontakten i ett annat uttag.
Värmeelementet glöder.	Matningsspänningen är för hög eller låg.	Använd ström som är enligt med märkskylten.

	Luftinloppet är blockerat.	Håll värmen bort från föremål som gardiner, plastpåsar, papper som kan blockera inloppet.
Värmaren värms inte upp men fläkten roterar.	Brytaren är inte i uppvärmningsläge.	Vrid brytaren till uppvärmningsläget.
	Termostaten har stängts av värmen.	Vrid på termostaten och lyssna om den klickar till. Om du inte hör något klick och termostaten fungerar, slås värmaren på när den har svalnat.
	Självåterställande överhettningsskyddet har utlöst.	Stäng av värmaren och inspektera inloppet och utloppet för blockering. Koppla ur kontakten och vänta i minst 10 minuter för att återställa överhettningsskyddet innan du startar upp värmaren igen.
Ovanligt ljud.	Värmaren är inte upprätt.	Placera enheten på ett jämnt underlag.

Modellbeteckningar					
Punkt	Symbol	Värde	Enhet	Punkt	Enhet
Värmeproduktion				Typ av värmeproduktion, endast lokala värmare (välj en)	
Nominell värmeeffekt	P _{nom}	5	kW	Manuell termostat	[nej]
Värmeproduktion minst (vägledande)	P _{min}	3.3	kW	Manuell termostat med rums- och/eller utetemperaturdetektering	[nej]
Maximal kontinuerlig värmeeffekt	P _{max}	5	kW	Elektrisk termostat med rums- och/eller utetemperaturdetektering	[nej]
Ytterligare elförbrukning				Fläktstyrd värmeproduktion	[nej]
I nominell värmeproduktion	el _{max}	Inte tillämplig	kW	Typ av effekt/rumstemperaturreglering (välj en)	
I minimal värmeproduktion	el _{min}	Inte tillämplig	kW	Enfas värmeeffekt, ingen rumstemperaturkontroll	[nej]
På standby	el _{SB}	Inte tillämplig	W	Två eller flera manuella faser, ingen rumstemperaturkontroll	[nej]
				Med mekanisk termostat	[ja]
				Med elektronisk rumstemperaturkontroll	[nej]
				Med elektronisk rumstemperaturkontroll och dagtidstimer	[nej]
				Med elektronisk rumstemperaturkontroll och veckotimer	[nej]
				Andra kontrollalternativ (flera alternativ är möjliga)	
				Rumstemperaturkontroll med närvarodetektering	[nej]
				Rumstemperaturreglering med fönsterdetektor	[nej]
				Fjärrkontroll	[nej]
				Med anpassningsbar startkontroll	[nej]
				Med driftidsbegränsning	[nej]
				Med sensor	[nej]
Kontaktinformation:					
Observera:	Effekten för säsongsvärmning med elektrisk värmare η_s kan inte vara mindre än apparatens nominella värmeeffekt.				

Modellbeteckningar					
Punkt	Symbol	Värde	Enhet	Punkt	Enhet
Värmeproduktion				Typ av värmeproduktion, endast lokala värmare (välj en)	
Nominell värmeeffekt	Pnom	5	kW	Manuell termostat	[nej]
Värmeproduktion minst (vägledande)	Pmin	-	kW	Manuell termostat med rums- och/eller utetemperaturdetektering	[nej]
Maximal kontinuerlig värmeeffekt	Pmax	5	kW	Elektrisk termostat med rums- och/eller utetemperaturdetektering	[nej]
Ytterligare elförbrukning				Fläktstyrd värmeproduktion	
I nominell värmeproduktion	elmax	Inte tillämplig	kW	Typ av effekt/rumstemperaturreglering (välj en)	
I minimal värmeproduktion	elmin	Inte tillämplig	kW	Enfas värmeeffekt, ingen rumstemperaturkontroll	[nej]
På standby	elSB	Inte tillämplig	W	Två eller flera manuella faser, ingen rumstemperaturkontroll	[nej]
				Med mekanisk termostat	[ja]
				Med elektronisk rumstemperaturkontroll	[nej]
				Med elektronisk rumstemperaturkontroll och dagtidstimer	[nej]
				Med elektronisk rumstemperaturkontroll och veckotimer	[nej]
				Andra kontrollalternativ (flera alternativ är möjliga)	
				Rumstemperaturkontroll med närvarodetektering	[nej]
				Rumstemperaturreglering med fönsterdetektor	[nej]
				Fjärrkontroll	[nej]
				Med anpassningsbar startkontroll	[nej]
				Med drifttidsbegränsning	[nej]
				Med sensor	[nej]
Kontaktinformation:					
Observera:	Effekten för säsongsvärmning med elektrisk värmare η_s kan inte vara mindre än apparatens nominella värmeeffekt.				

Bortskaffning



Miljöskydd

Elavfall får inte kastas i hushållssoporna. Leverera enheten till en återvinningsstation. Fråga mera av din lokala myndighet eller återförsäljare.

Maahantuojaja/Importör: SuomiTrading, Areenakatu 7, 37570 Lempäälä.
Puh./ Tel. 010 430 3490