

## Încălzitor de aer electric PTC 5kW



**Instrucțiuni de utilizare**  
Traducerea instrucțiunilor originale

## Stimate client

Citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare înainte de a utiliza aparatul! Nu dezamblați dispozitivul. Dezamblarea poate deteriora aparatul și poate pune în pericol operatorul aparatului. Respectarea recomandărilor de mai jos va permite utilizarea sigură și pe termen lung a echipamentului nostru. Produsul este ușor de utilizat, funcționarea sa trebuie să respecte cerințele menționate în acest manual și reglementările de sănătate și siguranță în vigoare în zona în care este utilizat. Vă recomandăm să respectați întotdeauna regulile de siguranță de bază atunci când lucrați pentru a preveni incendiile, șocurile electrice sau rănille mecanice. Citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare înainte de a utiliza echipamentul. Vă rugăm să păstrați manualul de utilizare.

## Explicația pictogramelor utilizate pe dispozitiv

**IP24**

Gradul de protecție asigurat de carcasa echipamentelor electrice.



O etichetă care informează cu privire la declarația producătorului conform căreia produsul îndeplinește cerințele standardelor Noii Abordări.



Produsul este destinat exclusiv utilizării în interior.



Citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare înainte de a începe funcționarea.



Nu atingeți suprafața fierbinte!

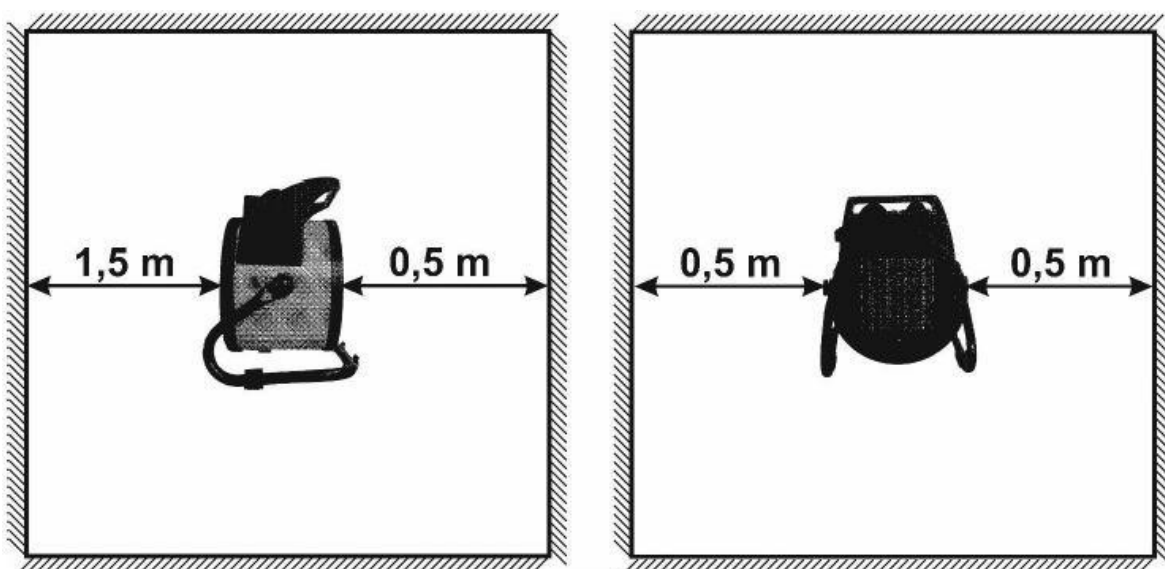
## Securitate

- Nu acoperiți încălzitorul electric în timpul sau la scurt timp după funcționare.
- Dispozitivul nu este destinat utilizării de către copii, minori, persoane cu handicap, persoane cu mobilitate redusă sau persoane cu boli mintale.
- Dispozitivul nu trebuie să fie la îndemâna copiilor sau a animalelor, deoarece poate provoca răni sau arsuri.
- Nu utilizați dispozitivul în contact direct cu apa și nu-l utilizați cu mâinile ude, deoarece se poate produce un șoc electric.
- Nu atingeți aparatul de încălzire atunci când este în funcțiune, deoarece acest lucru poate provoca arsuri.

- Echipamentul nu trebuie să fie coborât în locuri în care fluxul de aer este afectat.



- Încălzitorul nu trebuie să fie așezat pe obiecte în mișcare.
- Nu lăsați dispozitivul conectat la o sursă de alimentare atunci când nu este utilizat.
- Nu utilizați aparatul dacă în încăperea există lichide, gaze sau substanțe inflamabile.
- Încălzitorul electric trebuie pornit și oprit manual, deci nu trebuie utilizate întrerupătoare automate.
- Încălzitorul electric nu trebuie amplasat lângă o priză electrică, în special nu trebuie plasat direct sub priză.
- Echipamentul electric nu trebuie utilizat în locuri cu umiditate ridicată.
- Dispozitivul este proiectat pentru încălzirea încăperilor închise, cum ar fi atelierele, serele.
- Intrarea și ieșirea încălzitorului nu trebuie să fie acoperite.
- Dispozitivul trebuie să aibă un spațiu liber în jurul său, de 1,5 m în față, 0,5 m în spate și pe laterale.
- Mufa de alimentare a încălzitorului nu trebuie ajustată.
- Dispozitivul poate fi alimentat numai de la o sursă de tensiune care respectă cerințele specificate pe plăcuța de identificare.
- Pentru conectare trebuie utilizat numai un cablu electric cu un conductor de împământare pentru a preveni șocurile electrice în situații de urgență.
- Nu opriți aparatul scoțând ștecherul din priza de curent, aparatul trebuie să fie răcit de un ventilator.
- Încălzitorul nu trebuie utilizat lângă perdele și alte țesături pentru a evita aprinderea.
- Dacă echipamentul pare a fi deteriorat, nu îl porniți.
- Verificați dacă în încălzitor nu intră decât aer.

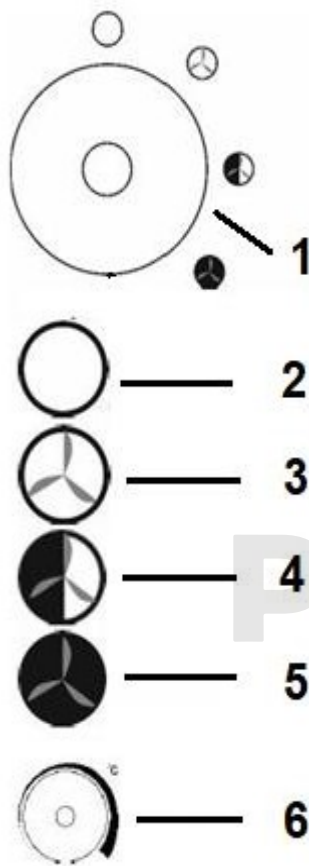


## Locul de muncă

Încălzitorul poate fi utilizat numai în interior. Este interzisă utilizarea încălzitorului în încăperi cu materiale inflamabile și substanțe volatile. Pe măsură ce încălzitorul se încălzește la temperaturi ridicate, praful sau fibrele textile combustibile se pot aprinde și pot provoca un incendiu. Nu utilizați aparatul în încăperi cu umiditate ridicată, există riscul de electrocutare!

Încălzitorul nu trebuie lăsat nesupravegheat.

## Utilizați



1. Comutator de încălzire
2. Off
3. Ventilator
4. 50% putere
5. 100% performanță
6. Controlul temperaturii



Butonul din dreapta: întrerupătorul termostatului pentru a seta temperatura de încălzire.

Butonul din stânga: selector de putere de încălzire, setarea cea mai înaltă putere: oprit, ventilator, 50% putere, 100% putere.

- Poziționați încălzitoarele astfel încât să stea vertical pe o suprafață orizontală.
- Conectați cablul de alimentare la o sursă de alimentare.
- Setati termostatul la maxim și puneți aparatul la putere maximă.
- Porniți ventilatorul cu ajutorul butonului de selectare a puterii.
- Atunci când temperatura camerei atinge un nivel adecvat, încălzitorul se oprește, dar

ventilatorul funcționează. Imediat ce temperatura scade, încălzitorul pornește din nou. Încălzitorul pornește și oprește automat elementele de încălzire pentru a menține o temperatură constantă a camerei.



- Reglați butonul termostatului pe min și butonul selectorului de putere al ventilatorului pentru a lăsa aparatul să se răcească timp de aproximativ 2 minute înainte de a opri lucrul.

- Nu sunt permise modificări ale echipamentului.

### Întreținere și depozitare

1. Opriți aparatul de încălzire, deconectați-l de la sursa de alimentare și așteptați ca aparatul să se răcească înainte de a începe lucrările de întreținere.

2. Capacul poate fi șters cu un burete moale.

3. Toate elementele încălzitorului pot fi șterse cu o cârpă umedă și apoi șterse cu o cârpă uscată.

4. Nu permiteți ca apa să intre în încălzitor. Nu folosiți detergenți cu pulverizator.

5. Curățați cablul și ștecherul, apoi uscați-l.

6. Înainte de a pune instrumentul în ambalaj, uscați-l și așteptați să se răcească, apoi depozitați într-un loc uscat și ventilat.

Pentru curățarea încălzitorului nu trebuie utilizați solvenți precum benzina, alcoolul sau alte substanțe inflamabile.

### Transportul încălzitorului

Folosiți cutia de carton originală pentru a transporta aparatul, încălzitorul poate fi transportat numai după curățare și întreținere în compartimentul pentru bagaje al vehiculului.

### Exemple de probleme și soluțiile lor

<b>Problema</b>	<b>Cauza posibilă a problemei</b>	<b>Soluții posibile la această problemă</b>
Încălzitor electric nu funcționează cu cablul conectat și cu butonul setat pe încălzire	Ștecherul nu este adecvat.	Verificați conexiunea prize, cabluri și cabluri electrice prize.
	Fără electricitate. În electricitate priza în care se introduce încălzitorul nu este conectat	Conectați-vă la rețeaua electrică prize.

	curent.	
Încălzitorul nu se încălzește sau doar ventilatorul funcționează.	Comutatorul este setat pe poziția ventilatorului.	Setați comutatorul pe încălzire.
	Termostatul este activat.	Rotiți comutatorul termostat și ascultați sunetul întrerupătorului termostatului. Dacă nu auziți niciun sunet și termostatul este în regulă, încălzitorul se va opri după ce se răcește se pornește automat.
	Protecție împotriva supraîncălzirea.	Opriți aparatul, așteptați până când se răcește și verificați dacă nu există nici o intrare și ieșire înfundate.
Zgomot neobișnuit	Mașina nu este dreaptă.	Poziționați dispozitivul astfel încât, să stea pe verticală pe suprafața orizontală.

## Date tehnice

Pro-Tech  
shop

Model	M80901	M80906	M80911	M80902	M80912	M80916
Încălzire tel:	PTC			Vortex		
Nivelul de securitate				IP24	IP24	IP24
Tensiune	AC 220-240V	AC 220-240V	AC 380-400V	AC 220-240V	AC 380-400V	AC 380-400V
Putere nominală	2000W	3000W	5000W	2000W	5000W	15000W
Curent	8,7A	13A	7,2A	8,7A	7,2A	21,7A
Asigurare	10A	16A	10A	10A	10A	32A
Setări sursa de alimentare	30/100/2000W	35/2000/3000W	40/2500/5000W	25/2000W	30/2500/5000W	95/7500/15000W
De lucru temperatură	0-40°C	0-40°C	0-40°C	0-40°C	0-40°C	0-40°C
Fluxul de aer	158m <sup>3</sup> /h	210m <sup>3</sup> /h	451m <sup>3</sup> /h	165m <sup>3</sup> /h	274m <sup>3</sup> /h	1100m <sup>3</sup> /h
Dimensiune (mm)	185x160x215	220x200x280	280x230x340	260x225x310	320x320x370	495x470x840