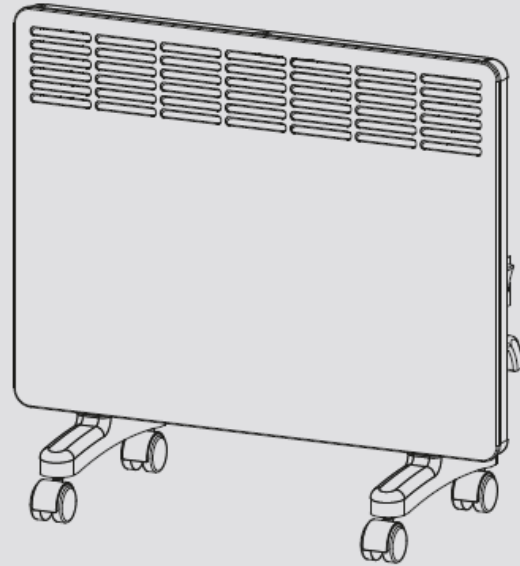


# CWM....M-F

## Инструкция за употреба и монтаж

- » CWM 750 M-F
- » CWM 1000 M-F
- » CWM 1500 M-F
- » CWM 2000 M-F
- » CWM 2500 M-F
- » CWM 3000 M-F



### 1. Инструкция за употреба за потребителя и специалиста

Прочетете внимателно тази инструкция, преди да започнете да използвате уреда. Предайте инструкцията на ползователя.

#### 1.1. Безопасност



Ключова дума : Тип на риск – тук ще намерите възможни последствия , като резултата , ако не се спазва тази инструкция. Стъпките за предотвратяване на риска са опоменати.

#### 1.2. В тази инструкция ще срещнете следните символи и обозначения:

##### 1.2.2. Символи, описание

СИМВОЛ	описание
	електрически ток
	изгаряне, попарване
	Нараняване
	пожар
	никога не покривайте уреда

##### 1.2.3. Ключови думи

опасност	опасност индикира информация, която трябва да се спазва, в противен случай може да се причини сериозно нараняване или смърт
предупреждение	предупреждение индикира информация, която трябва да се спазва, в противен случай може да се причини сериозно нараняване или смърт
внимание	внимание която трябва да се спазва, в противен случай може да се причини

## 1.2 Други маркировки в настоящата документация



### Указание

Общите указания са обозначени с намиращия се в непосредствена близост символ.

► Прочетете внимателно текста на указанията.

Символ	Значение
	Материални щети (щети по уреда, косвени щети, увреждане на околната среда)
	Рециклиране на уредите

► Този символ Ви показва, че е необходимо да направите нещо. Необходимите действия се описват стъпка по стъпка.

## 1.3 Мерни единици



### Указание

Ако не е указано друго, всички размери са в милиметри.

## 2. Безопасност

Уредът е предназначен да загрява жилищни пространства.

Уредът е предназначен за употреба в домашна обстановка. Той може да бъде обслужван безопасно от лица, които не са инструктирани за работа с него. Уредът също така може да бъде използван и в не домашна обстановка, например малки предприятия, стига да бъде ползван по същия начин.

Счита се, че друго или излизащо извън тези рамки използване не съответства на предписанията. Към употребата по предназначение спада също и спазването на това ръководство, както и ръководството за използването принадлежностите.

### 2.2. Основни инструкции за безопасност

Използвайте уреда след като е монтиран съобразно тази инструкция.



Пазете деца под 3 години, далече от уреда

Пазете деца на възраст между 3 и 7 години, далече от уреда, тъй като могат да го включат или изключат от щепсела.

Деца над 8 години и възрастни хора е възможно да ползват уреда.




**Опасност от нараняване - Когато уредът трябва да бъде използван от деца или хора с физически или психически проблеми, уверете се че това се извършва под наблюдение или след подходящ инструктаж от лице, отговарящо за тяхната безопасност.**

**Деца трябва да се контролират да не си играят с уреда.**

Някои части на уреда се нагряват и могат да доведат до нараняване.

Никога не покривайте уреда – опасност от прегряване.

 В затворено пространство, бързо температурата може да достигне високи стойности. Осигурете постоянен надзор, ако уредът работи в малка стая, а лицата в тази стая не могат да регулират уреда или да напуснат помещението.

 **Никога не използвайте уреда...**

... в район, в който съществува риск от пожар

... в стай, в които има риск от пожар или експлозия като резултат от наличие на химикали, прах, газ или пари


... в близост до тръби или съдове съдържащи запалими или избухливи материали

... в помещения в които се поставят кабели, извършва се печат, гладене, меляне, лакиране.

... ако нафта, спрейове, продукти за полиране, пулвезизатори и други подобни се съхраняват в помещението

... спазвайте минималното разстояние за монтаж/позициониране от завеси, мебели и други лесно запалими предмети(погледнете минималното отстояние в част Спецификация)

... ако някоя част от уреда е счупена, ако уреда е повреден или паднал.

 **Внимание изгаряне**

Никога не пипайте уреда докато е включен. Повърхността на уреда се загрява по време на експлоатацията му и може да се изгорите. Никога не пипайте уреда с влажни ръце.

Уверете се, че кабелът не се допира до уреда.

Никога не покривайте уреда, за да го предпазите от прегряване

Никога не стъпвайте върху уреда.

 **Материали щети**

-Никога не покривайте кабела на уреда с килим

- Уверете се, че захранващият кабел не пречи на никого, и че никой не може да се спъне и да преобърне уреда.

- Избягвайте използването на удължителен кабел. Ако е необходимо, използвайте само неповредени, тествани удължителни кабели, подходящи за консумация на енергия на уреда.

- Поставете уреда върху здрава основа. На мека основата, уредът може да се преобърне или отворите за въздух може да се блокират.

- Никога не дърпайте щепсела от контакта за захранващ кабел. Никога не премествайте и не пренасяйте уреда с дърпане на захранващия кабел.

- Уверете се, че захранващият кабел не докосва уреда.

- Не дърпайте захранващия кабел през остри ръбове.

- Никога не сядайте върху уреда

2.3.Тест символи погледнете табелката върху уреда.

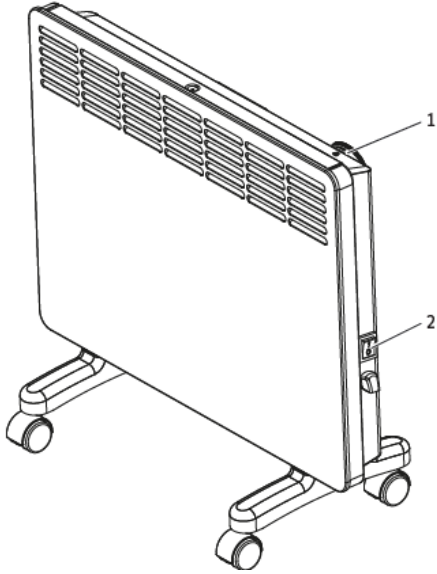
3. Описание на уреда

Този вид уред –ел. радиатор е предназначен за монтаж на стена. Подходящ е за отопление на бани, стаи, гостни като основен или допълнителен източник на топлина за домашна употреба или малки офисни помещения Въздухът в уреда се загрява от нагревателен елемент и се разпространява в помещението чрез естествена конвекция, като топлия въздух излиза от решетката в горната част на уреда. Студеният въздух влиза през отворите, разположени в долната част на уреда. Когато се достигне зададената стайна температура, тя се поддържа от периодично нагриване.

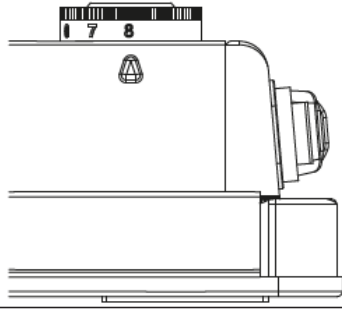
### 3.1 Защита от падане

За да се предотврати възможността от пожар, уредът разполага с автоматичен режим защита срещу преобръщане. Ако уредът се наклони напред или назад, той се изключва автоматично. Когато уредът се върне в нормално състояние, изправен позиция, той автоматично се включва отново.

## 4. Експлоатация

	<p>1 селектор за избор на температура 2 вкл/изл на уреда</p> <p>4.1. Включване/изключване на уреда Забележка За кратко време след първоначално стартиране и след по-дълго прекъсвания в употреба, може да се появи миризма. След закрепване на краката и извършване на електрическата връзка с помощта на щепсела, уредът е готов за работа. Включете или изключете уреда, като използвате превключвателя ON/OFF дясната страна на уреда. Изключете уреда, когато не се използва за по-дълги периоди от време (например през летните месеци).</p>
---	---

### 4.2. Избор на температура

	<p>Използвайте селектора на температурата, за да зададете желаната стайна температура (за диапазона на настройка вижте глава „Спецификация/Данни“). След като се достигне избраната стайна температура, тя се поддържа чрез периодично нагриване. За това уредът за отопление мощността трябва да отговаря най-малко на необходимото потребление на топлина от стаята. Ако в една стая са инсталирани няколко уреда, избраната температура при всеки уред може да бъде различна.</p>
---	--



Забележка За да избегнете прекомерната консумация на енергия когато прозорците са отворени, изключете уреда по време на проветряване.

### 4.3. Защита от замръзване



Завъртете селектора на температурата към символа за замръзване. В това положение уредът загрева автоматично, ако в стаята температурата падне под температурата за защита от замръзване (за замръзване защитна температура, вижте глава "Спецификация / таблица с данни").

## 5.5 Поддръжка, почистване



### Материали щети

Никога не пръскайте почистващ спрей във въздушния отвор. - Уверете се, че в уреда не може да влезе влага.

Ако върху уреда се появи бледокафяво оцветяване корпус, избършете го с влажна кърпа. - Почиствайте уреда, когато е студен, с обикновени почистващи препарати. Избягвайте абразивни или корозивни почистващи продукти.

## 6 Отстраняване на неизправности

Проблем	Причина	Отстраняване
Помещението не се загрева достатъчно Уредът не е топъл	Температурата за загряване е твърде ниска	Проверете избраната температура на загряване и я вдигнете
	Няма захранване	Проверете позиция на копче вкл/изк и бушоните
Помещението не се загрева достатъчно въпреки, че уредът е топъл	Прегряване – включила се е защитата	Елиминирайте причината – прах или предмет в решетка на въздух, проверете и минималното отстоянието на предмети.
	Нужното количество топлина за помещението е по-голямо от това, което уредът може да предостави от мощността си.	Отстраняване на топлинните загуби (затворете прозорците и вратите. Избягвайте постоянно оттичане)
В помещението е твърде топло	Температурата избрана за нагриване е твърде висока	Проверете избраната температура на загряване и я намалете.

## 7. Безопасност

Само квалифицирани сервизни техници трябва да извършват поддръжката и ремонт на този уред.

### 7.1. Основни инструкции за безопасност

Гарантираме безпроблемно функциониране и експлоатационна надеждност само ако се използват оригинални аксесоари и резервни части, предназначени за уреда.



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** Токов удар Никога не работете с уреда в непосредствена близост до вана, душ или плувен басейн.



**Внимание изгаряне**

Поддържайте минимално разстояние до съседни обекти.



**Материали щети**

Уверете се, че захранващият кабел не е в контакт с други компоненти на уреда.

### 7.2. Инструкции, стандарти и разпоредби



Спазвайте всички приложими национални и регионални разпоредби и инструкции.

## 8. Описание на уреда

8.1. Стандартна доставка : с уреда се доставят комплект крачета

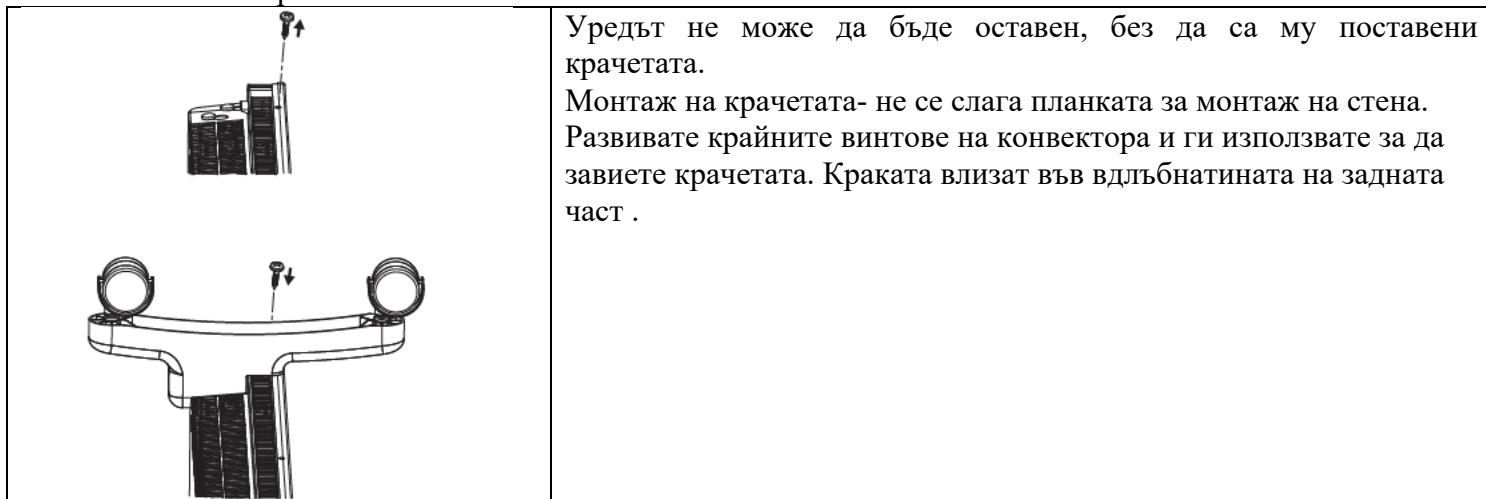
### 9. Инсталация

9.1. Минимални разстояния Трябва да има най-малко 90 см разстояние между уреда и всякакви запалими материали (например завеси), стени или други съседни повърхности на предмети.

### 9.2. Място за монтаж

- Никога не работете /позиционирайте уреда върху дебел килим.
- Никога не работете/позиционирайте уреда върху нестабилни или неравни повърхности.
- Уверете се, че контактът е лесно достъпен след като уреда е свързан.
- Никога не инсталирайте уреда директно под контакт.
- Никога не работете/позиционирайте с уреда на открито.

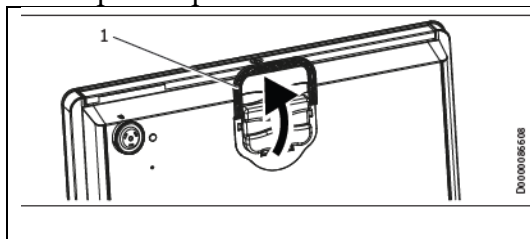
### 9.3. поставяне на крачетата



Уредът не може да бъде оставен, без да са му поставени крачетата.

Монтаж на крачетата- не се слага планката за монтаж на стена. Развийте крайните винтове на конвектора и ги използвайте за да завиете крачетата. Краката влизат във вдлъбнатината на задната част .

### 9.4. Транспорт



1 дръжка за преместване на уреда

Уредът е лесен за транспортиране благодарение на четирите колела и а дръжката за носене.

Завъртете нагоре дръжката за носене в задната част на уреда.

### 9.5. Електрическо свързване



**Предупреждение Токов удар** Извършете всички ел. свързвания по време на инсталацията съобразено с местните разпоредби.

Посоченото напрежение трябва да отговаря на напрежението в мрежата - погледнете табелката на уреда.

Не инсталирайте уреда с фиксиран кабел. Сечението на кабела трябва да отговаря на мощността на уреда.

уредът се доставя с кабел, завършващ с щепсел.

### 10. Пускане в експлоатация.

За пускане в експлоатация поставете щепсела на захранването на уреда в подходящ стандартен контакт и включете уреда чрез натискане на ключа ON/OFF.

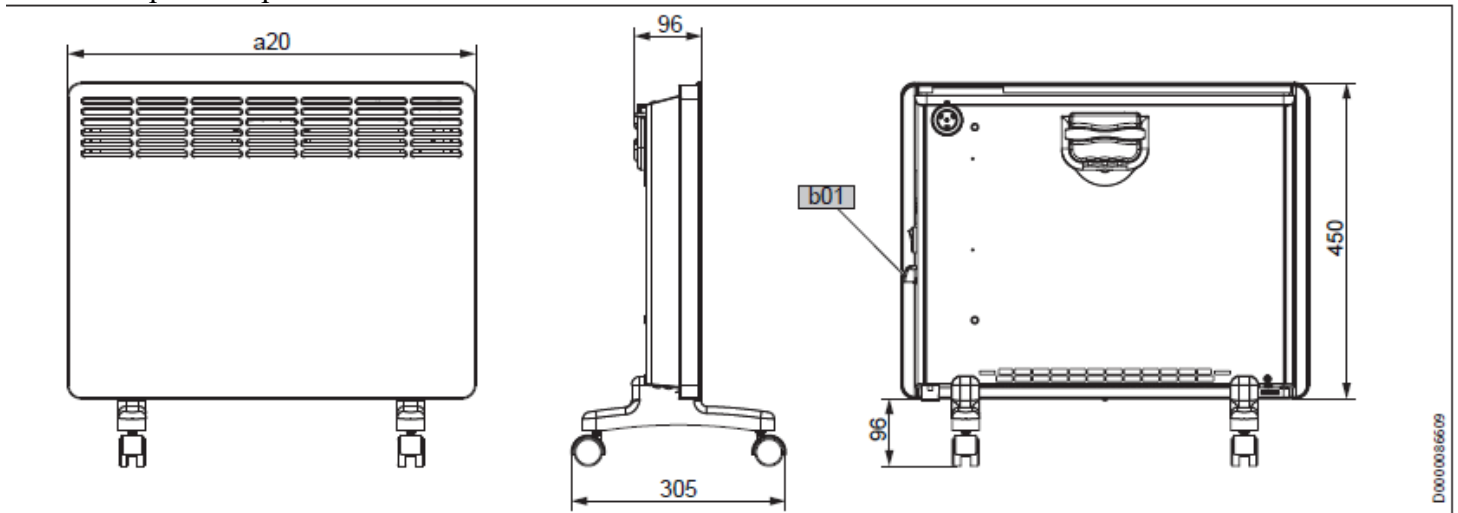
Забележка: За кратко време след първоначално стартиране и след по-дълго прекъсване от употреба, може да се появи миризма.

### 11. Отстраняване на неизправности

Захранващият кабел трябва да се смени (например ако е повреден) от квалифициран сервизен техник, упълномощен от производителя, използвайки оригинална резервна част.

### 12. Спецификация

## 12.1 Размери и свързване



a20 Appliance	Width	mm	CWM 750 M-F	CWM 1000 M-F	CWM 1500 M-F	CWM 2000 M-F	CWM 2500 M-F	CWM 3000 M-F
b01 Entry electrical cables			426	426	582	738	894	1050

a20 Уред	широчина	мм	426	426	582	738	894	1050
b01	Вход на ел. кабел							

## 12.2 Данни за консумацията на енергия

Данните за продукта отговарят на разпоредбите на ЕС, отнасящи се до директива относно екодизайна на продукти, свързани с енергията (ErP). Информация за продукта за електрически индивидуални нагреватели за стаи според регламент (ЕС) 2015/1188

### Техическа информация

Модел № за поръчка	CWM750 M-F 204452	CWM1000 M-F 204453	CWM1500 M-F 204454	CWM2000 M-F 204455	CWM2500 M-F 204456	CWM3000 M-F 204457
Производител	STIEBEL ELTRON					
Топлинна мощност						
номинална топлинна мощност	0,8 kW	1,0 kW	1,5 kW	2,0 kW	2,5 kW	3,0 kW
Минимална топлинна мощност (стандартна стойност) P <sub>min</sub>	0 kW	0 kW	0 kW	0 kW	0 kW	0 kW
Максимална продължителна топлинна мощност P <sub>max,c</sub>	0,8 kW	1,0 kW	1,5 kW	2,0 kW	2,5 kW	3,0 kW
спомагателно потребление на енергия						
При номинална топлинна мощност e <sub>lmax</sub>	0 kW	0 kW	0 kW	0 kW	0 kW	0 kW
При минимална топлинна мощност e <sub>lmin</sub>	0 kW	0 kW	0 kW	0 kW	0 kW	0 kW
В режим на готовност e <sub>lSB</sub>	0 kW	0 kW	0 kW	0 kW	0 kW	0 kW
Тип топлинна мощност/регулиране на стайната температура						
Едностепенна отоплителна мощност, без контрол на температурата в помещението	-	-	-	-	-	-
Два или повече ръчно избираеми мощности, без контрол на стайната температура	-	-	-	-	-	-
Контрол на температура с механичен	x	x	x	x	x	x

термостат						
Контрол на температура с електронен термостат	-	-	-	-	-	-
Електронно регулиране на температурата в помещението и контрол на времето	-	-	-	-	-	-
Електронно регулиране на температурата в помещението и контрол на деня от седмицата	-	-	-	-	-	-
Други опции за контрол						
управление на стайната температура с детекция на движението	-	-	-	-	-	-
управление на стайната температура с откриване на отворен прозорец	-	-	-	-	-	-
с дистанционно управление	-	-	-	-	-	-
адаптивен контрол при стартиране на отоплението	-	-	-	-	-	-
с ограничение на работното време	-	-	-	-	-	-
With Black bulb sensor	-	-	-	-	-	-
Електрически данни						
Свързан товар	750W	1000W	1500 W	2000 W	2500 W	3000 W
Захранване	1/N/PE ~220 V	1/N/PE ~220 V	1/N/PE ~220 V	1/N/PE ~220 V	1/N/PE ~220 V	1/N/PE ~220 V
Номинален ток	3,3 A	4,3 A	6,5 A	8,7 A	10,9 A	13A
Честота	50/-Hz	50/-Hz	50/-Hz	50/-Hz	50/-Hz	50/-Hz
Данни за потребление енергия						
Сезонна ефективност на отоплението на помещението $\eta_s$	36%	36%	36%	36%	36%	36%
Размери						
Височина	450 мм	450 мм	450 мм	450 мм	450 мм	450 мм
Височина вкл. с крачета	546 мм	546 мм	546 мм	546 мм	546 мм	546 мм
Ширина	426 мм	426 мм	582 мм	738 мм	894 мм	1050
Дълбочина	96 мм	96 мм	96 мм	96 мм	96 мм	96 мм
Дълбочина с вкл. крачета	305 мм	305 мм	305 мм	305 мм	305 мм	305 мм
Дължина на захранващ кабел	1,5 м	1,5 м	1,5 м	1,5 м	1,5 м	1,5 м
Тегло	5 кг	5 кг	6,5 кг	7,5 кг	9 кг	10,3 кг
10,9Цвят	Бял	Бял	Бял	Бял	Бял	Бял
Регулиране на температура	5-35°C	5-35°C	5-35°C	5-35°C	5-35°C	5-35°C
Защита от измръзване	7 °C	7 °C	7 °C	7 °C	7 °C	7 °C
Защита (IP)	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24
Клас	I	I	I	I	I	I
Стоящ комвектор на крачета	x	x	x	x	x	X

## Гаранция

За условията и срока на гаранционния период се обърнете към съответния представител за вашата страна.

Монтажът, електрическото свързване и пърото пускане в експлоатация на уреда, се извършва от специалист монтажник.



Производителят не поема никаква отговорност за неизправни уреди, които не са инсталирани и ползвани според принадлежащата към всеки уред Инструкция за монтаж и експлоатация.





Околна среда и рециклиране.



Освобождаването и транспортни опаковки и стари уреди трябва а се извършва според валидните местни разпоредби и закони. Моля помогнете да опазим околната среда.