

Link do produktu: <https://www.grzejnik.net/grzejnik-elektryczny-akumulacyjny-aeroflow-maxi-2450-20-40m2-p-1834.html>



Grzejnik elektryczny akumulacyjny AEROFLOW MAXI 2450 20-40m2

Cena	3 249,00 zł
Cena poprzednia	3 299,00 zł
Numer katalogowy	AEROFLOW_MAXI_2450
Producent	AEROFLOW
Moc [W]	2450

Opis produktu

Grzejnik elektryczny akumulacyjny AEROFLOW MAXI 2450 20-40m2



Made in Germany

Grzejniki z serii AEROFLOW są nowoczesnymi, energooszczędnymi grzejnikami elektrycznymi działającymi na zasadzie akumulacji ciepła. PRODUKT NIEMIECKI.

Dane techniczne:

- Moc grzejnika: 2450 W
- Ogrzewana powierzchnia: od 20 m² do 40 m²
- Wymiary: 1280 mm x 610 mm x 90 mm
- Masa grzejnika: 55 kg



Grzejnik elektryczny AEROFLOW MAXI 2450 w kolorze białym

Grzejniki AEROFLOW są sprzedawane z następującym wyposażeniem:

- Programator - umożliwiający sterowanie pracą grzejnika w trybie automatycznym i manualnym
- Przewód zasilający do sieci 230V/50Hz
- Uchwyty do montażu naściennego

Grzejniki pokryte są wysokiej jakości proszkową powłoką w kolorze RAL 9010.

Jak działają grzejniki AEROFLOW?

Grzejniki elektryczne AEROFLOW są grzejnikami akumulacyjnymi. Ich praca polega na cyklicznym ogrzewaniu elementu akumulującego ciepło i oddawaniu tego ciepła do otoczenia. Grzejniki z serii AEROFLOW pobierają energię elektryczną przez 20 minut w ciągu godziny, a przez kolejne 40 minut oddają zakumulowane ciepło do otoczenia nie pobierając przy tym energii cieplnej. Cykl krótkiego ładowania i oddawania ciepła powtarza się w ciągu całego dnia. Jeśli pomieszczenie będzie utrzymywało temperaturę zadaną na termostacie, grzejnik nie włączy się na kolejne ładowanie do czasu aż temperatura spadnie poniżej zaprogramowanej lub w celu podtrzymania temperatury włączy się do ładowania tylko na kilka minut. Gwarantuje to bardzo niskie zużycie energii elektrycznej, a tym samym niskie rachunki za użytkowanie grzejnika.

Wnętrze grzejnika AEROFLOW

Elementem akumulacyjnym grzejnika AEROFLOW MAXI 2450 jest najwyższej klasy wysokozagęszczony wkład szamotowy, w którym zatopiony jest przewodnik ciepły.

Technologia AeroFlow składa się z idealnej kombinacji specjalnie **ukształtowanych listew stalowych i rdzenia akumulacyjnego z wysoko zagęszczonego szamotu**. Ciekawostką jest grubość rdzenia. W tak zwanym "gorącym procesie prasowym" – wkład, który ma 16 cm zamieniany jest na 2 cm. Mimo to właściwości akumulacyjne nie ulegają zmianie, a ekonomiczne grzejniki na prąd otrzymują tak ciekawą formę jak nigdy dotąd. W takim wkładzie hermetycznie zatopione zostały przewodniki ciepłe wykonane z chromu.

W przeciwieństwie do konwencjonalnych wydajnych grzejników elektrycznych, to nie stalowa obudowa jest ogrzewana, ale **szamot który bardzo dobrze przechowuje ciepło, aby utrzymać temperaturę grzejnika na stałym poziomie przez długi czas bez konieczności ładowania**.

Grzejnik elektryczny nagrzewa się bardzo szybko i równomiernie. Ponadto żebrowana powierzchnia grzejnika elektrycznego pokojowego AeroFlow emituje więcej promieniowania ciepłego niż urządzenia o płaskiej powierzchni. Dzięki takiej budowie sprawdza się on doskonale chociażby jako grzejnik łazienkowy na prąd. Nasza oferta dopasowana jest w taki sposób, aby produkty **wykorzystywały maksimum energii, a następnie zmieniały ją w ciepło w Twoim domu i to w wydajny sposób. Dzięki temu są energooszczędne**. Koszty ogrzewania za pomocą wydajnego kaloryfera na pewno okażą się znacznie mniejsze niż w przypadku tradycyjnych grzejników, potwierdzają to opinie naszych klientów.



AeroFlow®
by Thermotec AG

Ogrzewana powierzchnia

20m² | 24m² | 28m² | 32m² | 36m² | 40m²

Słaba izolacja

Średnia izolacja

Dobra izolacja

Termostat LED FlexiSmart

Grzejnik AEROFLOW MAXI 2450 posiada wbudowany programator, pozwalający na łatwe sterowanie grzejnikiem w sposób manualny lub automatyczny.



- Program manualny - na bieżąco określamy temperaturę w pomieszczeniu. Wbudowany czujnik temperatury samoczynnie wyłączy grzejnik po osiągnięciu ustawionej temperatury w pomieszczeniu
- Program automatyczny - ustawiamy jakie temperatury mają panować w pomieszczeniu w danych godzinach określonych dni tygodnia

App-Control (za dopłatą)

Zdajemy sobie sprawę, jak problematyczne bywa ogrzewanie domu w zimę. Kiedy nadchodzą siarczyste mrozy, niejednokrotnie konieczne jest nawet dopasowanie swojego harmonogramu do ciągłego pilnowania, aby grzejniki utrzymywały stałą temperaturę – zarówno w przypadku urządzeń na prąd, jak i mieszkań ogrzewanych wydajnym piecem. Wychodzimy naprzeciw tym problemom i przedstawiamy ekonomiczne rozwiązanie, które pozwoli skutecznie oszczędzić czas i zachować spokój podczas nieobecności w domu.

- Urządzenie łączące domowy router z aplikacją w telefonie
- Możliwość kompatybilnego działania kilku grzejników
- Element inteligentnego domu
- Obsługa przez system Android i iOS

Innowacyjne i energooszczędne ogrzewanie elektryczne, które znajduje się w naszej ofercie stanowi element inteligentnego domu i jest prawdziwą rewolucją w technologii grzewczej. Co to dla Ciebie oznacza? **Dzięki modułowi FlexiSmart i bezpłatnej aplikacji w swoim mobilnym urządzeniu będziesz miał kontrolę nad grzejnikami na prąd niezależnie od tego, gdzie akurat jesteś.**

Zdalna obsługa takich urządzeń jak kaloryfer pokojowy czy łazienkowy grzejnik elektryczny pozwala w sposób wygodny utrzymać komfort termiczny we wnętrzach. Wpływa to na oszczędność energii np. kiedy nie ma Cię w domu. Brzmi świetnie, prawda? Taka kontrola pozwoli Ci także na szacowanie kosztów oraz dopasowanie działania urządzeń do Twojego domu. **Postaw zatem na nowoczesną, energooszczędną technologię i wybierz elektryczne grzejniki konwekcyjne AeroFlow.**





Fotowoltaika do ogrzania domu

Kolejną cechą charakterystyczną wydajnych grzejników elektrycznych AeroFlow jest dbanie o Twój komfort. Nasze ekonomiczne grzejniki na prąd zamontujesz w każdym budynku, w którym nie będziesz chciał wykonywać większych rewolucji lub gdy chcesz szybko wymienić sposób ogrzewania na inny. Wydajny grzejnik elektryczny pokojowy czy łazienkowy jest dodatkowo bardzo łatwy w obsłudze. Produkt nie wymaga specjalnego montażu, dlatego umieścisz go w dowolnym miejscu w domu. Ciepło magazynowane w ceramicznym rdzeniu jest oddawane powoli, dzięki temu możesz ogrzewać swój dom za darmo, **łącząc system grzewczy AeroFlow z fotowoltaiką**. Przesyłka paletowa - koszt zwrotu towaru taki jak koszt wysyłki.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Zewnętrzny moduł WIFI FLEXISMAR: NIE , TAK (+ 700,00 zł)

Nóżki / Kółka AEROFLOW: NIE , TAK - NÓŻKI (+ 349,00 zł) , TAK - KÓŁKA (+ 349,00 zł)