www.grzejnik.net
tel. 54 429 66 24
tel. kom. 600 196 100
e-mail sklep@grzejnik.net

Dane aktualne na dzień: 28-03-2024 14:25

Link do produktu: https://www.grzejnik.net/steel-curve-500w-grzejnik-elektryczny-dual-kherr-68-cm-x-54-cm-zaokraglony-p-2128.html



STEEL CURVE 500W Grzejnik elektryczny Dual-Kherr 68 cm x 54 cm zaokrąglony

Cena	**1 451,00 zł**
Dostępność	**Niedostępny**
Numer katalogowy	**CLIMASTAR_STEEL_CURVE_500**
Producent	**CLIMASTAR**
Moc	**500 [W]**

Opis produktu

STEEL CURVE 500W Grzejnik elektryczny Dual-Kherr 68 cm x 54 cm zaokrąglony

Stalowy grzejnik Steel Curve, wyposażony w zaawansowaną technologię zarządzania ogrzewaniem. Dodatkowo posiada wewnętrzny wkład akumulacyjny DUAL-KHERR. Programowanie tygodniowe i dobowe aby dostosować ogrzewanie do Twojego stylu życia.

Specjalnie zaprojektowana zakrzywiona stalowa obudowa oraz wewnętrzny panel bezwładnościowy (akumulujący ciepło) wykonany z opatentowanego kamienia krzemowego DUAL-KHERRR, poprawiający emisje ciepła za pomocą podczerwieni. W grzejniku zastosowano bardzo wydajny aluminiowy element grzewczy który w połączeniu z DUAL-KHERR stabilizuje temperaturę, szybko podnosi temperaturę i co najważniejsze zmniejsza zużycie energii.

Najważniejsze cechy CLIMASTAR STEEL CURVE 500W:

- Inteligentny system samouczący się
- W pełni programowalny 24h / 7d
- Czujnik otwartego okna
- Trzy poziomy temperatury - komfort, ekonomiczna i ochrona przed mrozem
- Bardzo dokładny termostat elektroniczny
- Elektroniczny menedżer sterowania oparty na interfejsach TRIAC i technologii PID
- System dostosowywania poziomu ogrzewania (HCC)
- Wewnętrzny panel akumulacyjny DUAL-KHERR
- Podwójna izolacja elektryczna - Klasa ll, dla dodatkowego bezpieczeństwa.

Elementy akumulacyjne DUAL-KHERR

DUAL-KHERR to opatentowany materiał, który można zobaczyć na panelach przednim panelu produktu. Wykonany jest z krzemu i aluminium. Krzem jest niezwykle dobry w magazynowaniu ciepła, podczas gdy aluminium jest jednym z najlepszych przewodników ciepła.

Technologia DUAL-KHERR gwarantuje najlepszy transfer ciepła do pomieszczenia oraz co najważniejsze na dłużej, zmniejszając stratyfikację temperatury w pomieszczeniu, a tym samym zużycie energii.

Ogrzewanie elektryczne hybrydowe

Grzejnik CLIMASTAR STEEL CURVE 500W posiada dwa niezależne systemy ogrzewania elektrycznego jakim jest ogrzewanie radiacyjne oraz ogrzewanie konwekcyjne w jednym urządzeniu. Przy połączeniu konwekcji i podczerwieni, temperatura w

pomieszczeniu jest równomierna i przyjemna.

Wbudowany inteligentny termostat

Wszystko to w połączeniu z termostatem wyposażonym w bardzo zaawansowane systemy redukcji zużycia energii takie jak: Heating Cruise Control (HCC), oparte na technologi PID oraz interfejsie TRIAC to efektywny sposób na obniżenie zużycia energii.

Programowanie tygodniowe oraz dobowe.

Czujnik otwartego okna, wyłączy grzejnik gdy wietrzymy pomieszczenie i uruchamia się z powrotem gdy już zamkniemy okno.

Podwójna izolacja elektryczna Klasa II, dla większego bezpieczeństwa.

CLIMASTAR ma pełną kontrolę nad wszystkimi procesami produkcyjnymi i posiada oficjalny certyfikat ISO 9001. Zastosowanie każdego sprzętu CLIMASTAR oznacza zapewnienie maksymalnego bezpieczeństwa, gwarantującego doskonałą pracę.

Steel Curve łączy w sobie trzy wydajności pracy aby optymalizować i ograniczać zużycie energii:

- Konwekcja do szybkiego nagrzewania pomieszczenia
- Szeroki kąt przedniej obudowy emitujący ciepło do pomieszczenia
- Akumulacja ciepła dzięki panelowi DUAL-KHERR

Najważniejsze funkcje wbudowanego termostatu:

- Wysoka dokładności +- 0,05
- Samouczący się system predykcyjny PID, kontrola energii oparta o TRIAC, technologia HCC - zastosowane w celu zmniejszenia zużycia energii
- Programowanie dobowe oraz tygodniowe
- Czujnik otwarcia okna – który zatrzymuje proces ogrzewania, gdy okno jest otwarte (wykrycie otwartego okna jest realizowane przez czujnik temperatury wbudowany w grzejnik który wykrywa nagły i utrzymujący się spadek temperatury)
- 3 tryby pracy – Auto, Manualny, OFF
- 3 poziomy temperatury – Komfort, Ekonomiczna, Ochrona przed zamarzaniem
- Zakres temperatur od 5ºC do 30ºC
- Ekran o wysokim kontraście, intuicyjny i przejrzysty
- Blokada klawiatury
- Podtrzymanie pamięci programu, w przypadku odłączenia zasilania programy nie zostaną utracone

Dane techniczne grzejnika CLIMASTAR STEEL CURVE 500W:

- Moc grzewcza: 500W
- Szerokość: 68 cm
- Wysokość: 54 cm
- Grubość: 12 cm
- Montaż: Ściana
- Zasilanie: 230 V / 50 Hz
- Histereza: 0,3°C
- Zakres temperatur: 5-30°C
- Stopień ochrony: IP24
- Kabel zasilający: Tak, zakończony wtyczką
- Gwarancja: 24 miesiące