

> CON 10 Premium - grzejnik 1000W - Stiebel Eltron

CON 10 Premium - grzejnik 1000W - Stiebel Eltron



Model : 237831

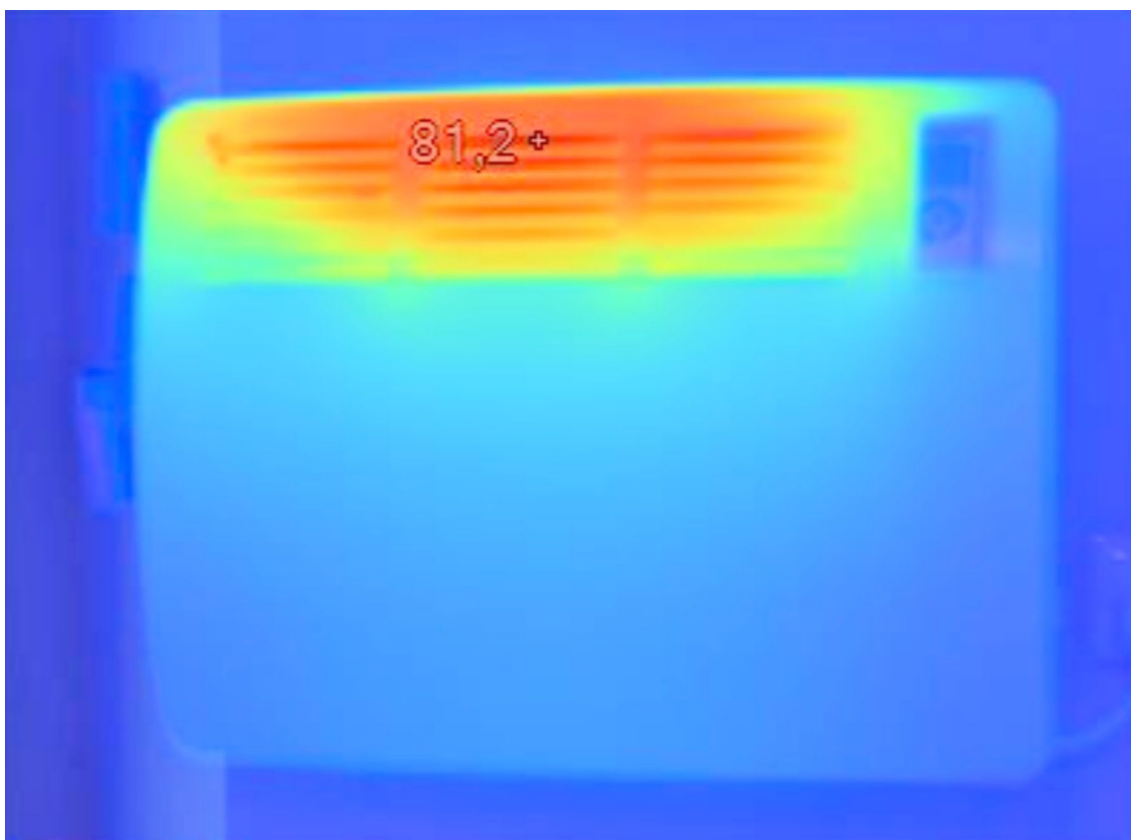
CON 10 Premium - grzejnik 1000W - Stiebel Eltron

Producent : Stiebel Eltron

CON 10 Premium - grzejnik konwekcyjny o mocy 1000W□ - Stiebel Eltron□

□

□



* Wysokiej jakości konstrukcja z aluminiowym frontem 3mm

> CON 10 Premium - grzejnik 1000W - Stiebel Eltron

CON 10 Premium - grzejnik 1000W - Stiebel Eltron



> CON 10 Premium - grzejnik 1000W - Stiebel Eltron

CON 10 Premium - grzejnik 1000W - Stiebel Eltron

- * Moc grzewcza 1000W
- * Funkcja programatora 7- dniowego który nie jest obligatoryjnie wykorzystywany do pracy grzejnika
- * Dodatkowo funkcja - maksymalnie - 120-minutowego programatora czasowego trybu pracy komfortowej



ZASTOSOWANIE: Wysokiej jakości konwektor ścienny instalowany jako pełne ogrzewanie, wydajne ogrzewanie przejściowe lub dodatkowe zapotrzebowanie na ciepło w salonie, łazience lub w pomieszczeniach roboczych. Nowoczesny, wielokrotnie nagradzany projekt Reddot Design Award pasuje do każdego otoczenia.

WYPOSAŻENIE / KOMFORT: Elektronicznie sterowany konwektor premium z czytelnym wyświetlaczem i programowaniem do bezgłośnego i dokładnego ogrzewania powietrza w pomieszczeniu. Żądaną temperaturę pomieszczenia można ustawić na panelu sterowania od +5 do +30 stopni $^{\circ}\text{C}$ w krokach co 0,5 $^{\circ}\text{C}$. Programowalny zegar tygodniowy z 2 zaprogramowanymi i 1 indywidualnie programowanymi programami czasowymi oraz dodatkowy 120-minutowy zegar krótkotrwały. Z adaptacyjnym sterowaniem jako funkcją uczenia do szybkiego osiągnięcia temperatury komfortu w trybie timera. Programowalny komfort i obniżona temperatura. Możliwość wyboru do wykrywania otwartego okna. Pozycja ochrony przed zamarzaniem 7 $^{\circ}\text{C}$ Włącznik / wyłącznik wielobiegunowy. Grzałka rurowa ze stali nierdzewnej ze stalowymi ostrzami. Wysokiej jakości konstrukcja z 3mm aluminiowym frontem. Optymalna łatwość obsługi dzięki zamontowanemu od góry panelowi sterowania i dużej czytelny wyświetlacz. Regulowane urządzenie zabezpieczające przed niezamierzoną lub nieuprawnioną regulacją na panelu sterowania.

□

INSTALACJA / SERWIS: Montaż tylko przez jedną osobę: Uchwyt ścienny jest przymocowany do ściany oddzielnie od urządzenia i można go regulować. Urządzenie należy zawiesić tylko. Urządzenie ma kabel połączeniowy o długości około 1,4 m

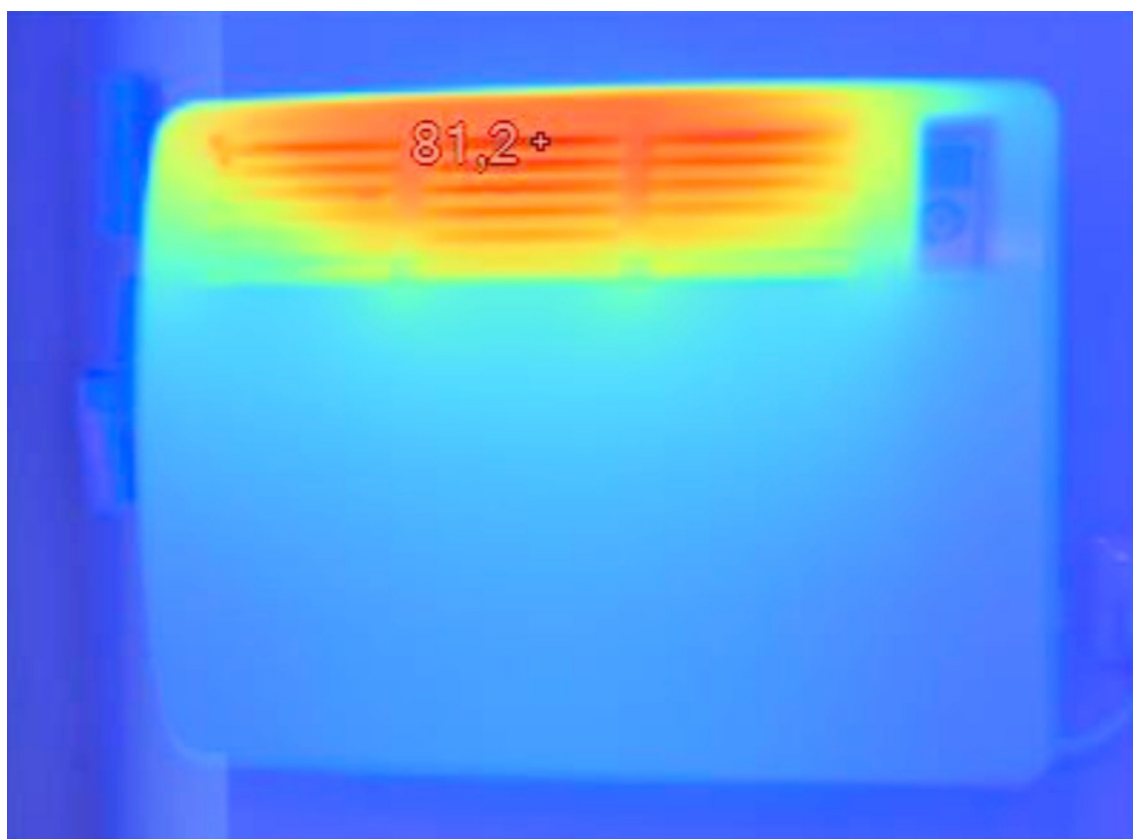
> CON 10 Premium - grzejnik 1000W - Stiebel Eltron

CON 10 Premium - grzejnik 1000W - Stiebel Eltron

wtyczką kątową. Tylny depot kablowy. Bezobsługowe.

□

BEZPIECZEŃSTWO: Zintegrowany monitor temperatury bezpieczeństwa.



Uzupełnieniem grzejników CON Premium są grzejniki do łazienek CK 20 Premium

> CON 10 Premium - grzejnik 1000W - Stiebel Eltron

CON 10 Premium - grzejnik 1000W - Stiebel Eltron



> CON 10 Premium - grzejnik 1000W - Stiebel Eltron

CON 10 Premium - grzejnik 1000W - Stiebel Eltron



Informacje techniczne:

Znak VDE Instytutu VDE w Offenbach jest potwierdzeniem wymagań dotyczących jakości i bezpieczeństwa dla sprzętów i produktów. Widząc go, możemy być pewni, że urządzenie zostało przebadane pod względem elektrycznym, mechanicznym, toksycznym, termicznym i radiologicznym – sprawdzono jego odporność na nacisk, wytrzymałość ogniową, elektryczne właściwości izolacyjne i inne czynniki, które bezpośrednio wpływają na bezpieczeństwo użytkownika podczas pracy z nim. Produkty spełniające wymagania jakości mają oznaczenie VDE.

Oznaczenie TÜV określa, że produkt został poddany procedurom certyfikującym i badawczym zgodnym z wymogami przez laboratorium TÜV Rheinland, Stowarzyszenie Dozoru Technicznego" (TÜV)

Oznaczenie GS – Geprüfte Sicherheit – tłum. Sprawdzone Bezpieczeństwo – potwierdza iż produkt z tym oznaczeniem spełnienia niemieckie tym samym europejskie normy i wymagania bezpieczeństwa. Znak GS potwierdzany jest wyłącznie przez akredytowane laboratoria testujące TÜV, DGUV Test, Nemko. Laboratorium takie gwarantuje że spełniono zarówno wymogi uregulowań prawnych jak i wymogi określone przez producenta.

* Moc grzejnika CON 10 wynosi = 1000W

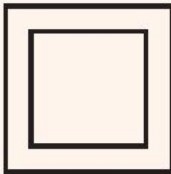
* Zasilanie 1/N/PE ~ 230 V / 50 Hz

Stopnie ochrony IP zgodnie z normami IEC 60529 i PN-EN 60529

1 cyfra: ochrona przed ciałami stałymi i dostępem do niebezpiecznych elementów			2 cyfra: ochrona przed cieczami			Dodatkowa litera:		
IP	Test	Przedmiot o danych rozmiarach nie przedostaje się do obudowy	IP	Test		IP	Test	Sonda sprawdzania dostępności pozostaje w wystarczającej odległości od elementów czynnych
0		Brak ochrony	0		Brak ochrony	A		Ochrona przed dostępem do elementów czynnych dla kuli o średnicy 50 mm
1		Ochrona przed obcymi ciałami stałymi o średnicy 50 mm i większej	1		Ochrona przed pionowo padającymi kroplami wody	B		Ochrona przed dostępem do elementów niebezpiecznych dla probierczego palca przegubowego
2		Ochrona przed obcymi ciałami stałymi o średnicy 12,5 mm i większej	2		Ochrona przed pionowo padającymi kroplami wody przy wychyleniu obudowy do 15°	C		Ochrona przed dostępem do elementów niebezpiecznych dla pręta probierczego o średnicy 2,5 mm
3		Ochrona przed obcymi ciałami stałymi o średnicy 2,5 mm i większej	3		Ochrona przed natryskiwaniami wodą	D		Ochrona przed dostępem do elementów niebezpiecznych dla druta probierczego o średnicy 1 mm
4		Ochrona przed obcymi ciałami stałymi o średnicy 1,0 mm i większej	4		Ochrona przed bryzgami wody			
5		Ochrona przed pyłem (przenikający osad nie stwarza zakłóceń)	5		Ochrona przed strugą wody			
6		Całkowita ochrona przed pyłem	6		Ochrona przed silną strugą wody			
			7		Ochrona przed skutkami krótkotrwałego zanurzenia w wodzie			
			8		Ochrona przed skutkami długotrwałego zanurzenia w wodzie			

> CON 10 Premium - grzejnik 1000W - Stiebel Eltron

CON 10 Premium - grzejnik 1000W - Stiebel Eltron

Klasa	Warunki połączenia urządzenia z instalacją	Oznaczenie graficzne klasy
0	Tylko do instalacji w środowisku nieprzewodzącym lub do obwodu indywidualnie (dla tego urządzenia) separowanego elektrycznie	Brak
I	Urządzenie przewidziane do stosowania w obwodach, w których dla ochrony przeciwporażeniowej konieczne jest podłączenie do zacisku ochronnego urządzenia przewodu ochronnego PE lub innego przewodu wyrównawczego instalacji	
II	Urządzenie nie wymaga koordynacji ze środkami ochrony zastosowanymi w obwodzie zasilającym	
III	Urządzenie przewidziane do zasilania z obwodu SELV lub PELV	

> CON 10 Premium - grzejnik 1000W - Stiebel Eltron

CON 10 Premium - grzejnik 1000W - Stiebel Eltron

INTEREX KATOWICE

Zgodnie z normą wyróżnia się cztery strefy bezpieczeństwa:

strefa 0 - przestrzeń wewnątrz wanny lub basenu natryskowego. Sprzęt i osprzęt tam zainstalowany powinny mieć stopień ochrony nie mniejszy niż IPX7.

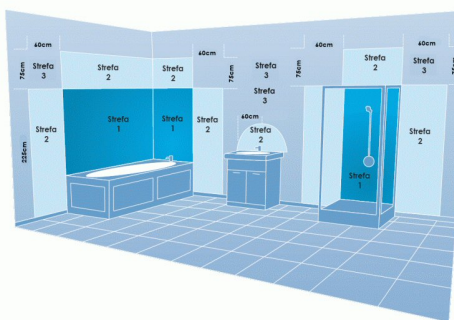
strefa 1 - ograniczona płaszczyznami:

poziomą - przebiegającą wzdłuż zewnętrznej krawędzi obrzeża wanny, basenu natryskowego lub w odległości 0,60 m od przysyca w przypadku braku basenu natryskowego oraz poziomą - przebiegającą na wysokości 2,25 m od poziomu podłogi. Sprzęt i osprzęt powinny mieć stopień ochrony nie mniejszy niż IPX5.

strefa 2 - ograniczona płaszczyznami: pionową - przebiegającą w odległości 0,60 m na zewnątrz od płaszczyzny ograniczającej strefę 1 oraz poziomą przebiegającą na wysokości 2,25 m od poziomu podłogi. Znajdujący się w tej strefie sprzęt i osprzęt powinny mieć stopień ochrony nie mniejszy niż IPX4, np. podgrzewacz wody IP24 zainstalowany na stałe (gniazdo w strefie 3), oprawy oświetleniowe w II klasie ochronności (wyłącznik w strefie 3). To w pomieszczeniach prywatnych, natomiast w łazienkach publicznych stopień ochrony IP sprzętu i osprzętu elektrycznego w 2 strefie musi wynosić nie mniej niż IPX5.

strefa 3 - ograniczona płaszczyznami: pionową - przebiegającą w odległości 2,40 m na zewnątrz od płaszczyzny ograniczającej strefę 2 oraz poziomą przebiegającą na wysokości 2,25 m od poziomu podłogi.

Sprzęt i osprzęt w tej strefie powinny mieć stopień ochrony nie mniejszy niż IPX4 (w strefie 3 w łazienkach publicznych minimum IPX5), np. podgrzewacz wody zainstalowany na stałe, pralka, grzejnik ścienny IP24, oprawy oświetleniowe w II klasie ochronności, wyłączniki oświetlenia, gniazda wtyczkowe z bolcem IP44.



Wymagania wg	Strefa „0”	Strefa „1”	Strefa „2”	Uwagi
a./PN-HD 60364-4-41:2009	1./dla SELV, PELV obudowy IPXXB, lub IP2X wg PN-EN 60529:2003, 2./przy braku SELV, PELV stosować wyłączniki RCD ΔIs30 mA, 3./dodatkowe miejscowe połączenia wyrównawcze			4./zakaz stosowania środków ochrony wykazanych w zał. „C” normy pkt a./
b./PN-EN 60529:2003	IPX7	IPX4	IPX4	
c./PN-HD 60364-7-701:2010	5./ściany graniczące ze strefami „0”, „1”, „2” - przewody prowadzić na głębokość ≥5cm, lub na wierzchu			
	6./zasilanie odbiorów pod wanną doprowadzić przewodami pionowo z dołu lub poziomo przez ścianę 7./zasilanie odbiorów nad wanną doprowadzić przewodami w ścianie z tyłu urządzenia lub od góry			
	8./w ścianach ograniczających strefy „0”, „1”, „2” przewody prowadzić w ścianach na głębokości ≥5 cm 9./zasad wymienionych w pkt 5./ do 8./ nie trzeba zachowywać pod warunkiem stosowania obwodów SELV lub PELV lub stosowania w obwodach wyłączników różnicowoprądowych RCD ΔIs30mA i odrębnych przewodów ochronnych PE 10./odbioru przystosowane przez producenta, trwale instalowane i podłączone na stałe chronimy poprzez*			
	*SELV	*SELV, PELV		
	11./zakaz montowania rozdzielnic, urządzeń sterujących i osprzętu			

> CON 10 Premium - grzejnik 1000W - Stiebel Eltron

CON 10 Premium - grzejnik 1000W - Stiebel Eltron

* Kolor biały (RAL9016 , lakier epoxy-polyester)



* Przewód zasilający około 140 cm z wtyczką

> CON 10 Premium - grzejnik 1000W - Stiebel Eltron

CON 10 Premium - grzejnik 1000W - Stiebel Eltron

Instrukcja obsługi i montażu ☐ CON ☐



Możliwe dodatkowe opcje sterowania i ograniczenia zużycia energii:

☐

Do realizacji systemu niezbędna jest sieć Wifi. Jeżeli takiej obecnie nie ma np. w domu

> CON 10 Premium - grzejnik 1000W - Stiebel Eltron

CON 10 Premium - grzejnik 1000W - Stiebel Eltron

letniskowym możemy zrealizować połączenie przez Hot Spot.

System grzewczy na bazie □ regulatora temperatury Senz Wifi możemy zdalnie z dowolnego miejsca na świecie włączyć, wyłączyć oraz programować. W poniższej konfiguracji mamy stworzoną jedną strefę grzewczą z jednym punktem pomiarowym w miejscu instalacji Senz Wifi. Jeżeli mamy kontrolować i programować dwie strefy np. parter domu i piętro należy zainstalować dwa regulatory Senz Wifi.

Tak wykonany system grzewczy zapewni nam najwyższy komfort eksploatacji.

Polecam Mariusz Czapnik - system funkcjonuje niezawodnie i skutecznie.

Do realizacji systemu niezbędna jest sieć Wifi. Jeżeli takiej obecnie nie ma np. w domu letniskowym możemy zrealizować połączenie przez Hot Spot.

System grzewczy na bazie □ regulatora temperatury Senz Wifi możemy zdalnie z dowolnego miejsca na świecie włączyć, wyłączyć oraz programować. W poniższej konfiguracji mamy stworzone dwie strefy grzewcze np. parter i piętro domu, apartamentu.

Tak wykonany system grzewczy zapewni nam najwyższy komfort eksploatacji.

Polecam Mariusz Czapnik - system funkcjonuje niezawodnie i skutecznie.

System grzewczy na bazie bezprzewodowego regulatora temperatury Tybox.

W poniższej konfiguracji mamy stworzone dwie strefy grzewcze z punktami pomiarowymi w miejscu instalacji regulatorów Senz Wifi np. salon i kuchnia.

Tak wykonany system grzewczy zapewni nam dobry komfort eksploatacji.

Polecam Mariusz Czapnik - system funkcjonuje niezawodnie i skutecznie.

□

□

□

□

□

□

> CON 10 Premium - grzejnik 1000W - Stiebel Eltron

CON 10 Premium - grzejnik 1000W - Stiebel Eltron

INTEREX KATOWICE

Polecamy swoje usługi w zakresie projektowania, opracowania dokumentacji projektowo - wykonawczej instalacji elektrycznych, doboru i montażu urządzeń oraz wsparcia technicznego dla produktu. Prawidłowy wcześniejszy dobór urządzenia, ☐ przygotowanie instalacji zasilającej i sterującej, pozwala uzyskać optymalny efekt końcowy urządzenia, ☐ bezpiecznego w eksploatacji.

☐

Gena : ~~1.562,10 zł Brutto (1.270,00 zł Netto)~~

Cena promocyjna : 1.160,00 zł Brutto (943,09 zł Netto)

Dostępność: Produkt dostępny w naszym sklepie od 05 maja 2018