



Zalety

- Możliwość montażu w pozycji pionowej i poziomej.
- Zabudowany bezpiecznik termiczny.
- Powierzchnia grzejna wykonana z białych powłok Komaxit łatwa w czyszczeniu i odporna na substancje chemiczne.
- Stopień ochrony IP44
- II klasa ochronności

Opis:

Promienniki niskotemperaturowe CS-E przewidziane są do stosowania w biurach, mieszkaniach, budynkach użyteczności publicznej itp. Ze względu na wysoki stopień ochrony oraz nietłukliwość, łatwą w czyszczeniu i odporność chemiczną powierzchni grzejnej, są one szczególnie polecane do stosowania w pomieszczeniach laboratoryjnych i szpitalnych.

Promiennik montowany jest bezpośrednio do podłoża (powierzchnie klasy C i D wg EN 13501-1) z wykorzystaniem otworów montażowych i dołczonych wkrętów. Możliwość pracy zarówno w pozycji poziomej (sufit) jak i pionowej (na ścianie) oraz zabudowany bezpiecznik termiczny sprawiają, że urządzenie jest wszechstronne i może być zastosowane w szeregu aplikacji zgodnie z wymaganiami użytkownika.

Tyłna część promiennika wykonana jest w formie obudowy ze stali ocynkowanej wypełnionej warstwą izolacji cieplnej z wełny bazaltowej. Czołowa płyta promiennika to płyta stalowa pokryta proszkowo specjalnymi powłokami epoksydowymi Komaxit w kolorze białym. Element grzejny w postaci specjalnej folii o odporności temperaturowej do 150°C ze czci kami grafitowymi, oddzielony jest od czołowej powierzchni dielektryczną płytą izolującą. Połączenie obudowy z czołową płytą grzejną wykonane jest za pomocą ramki aluminiowej w kolorze matowego srebra.

Promiennik wyposażony jest w 2-fazowy, przewód przyłączeniowy o długości 1m.

TABELA DOBORU

Nazwa	Moc [W]
Promiennik niskotemperaturowy, z powierzchnią grzejną wykonaną z specjalnych farb Komaxit	300
	600

CS-□ E

Dane techniczne	CS-300 E	CS-600 E
Napięcie zasilania :	230V AC	
Moc :	300W	600W
Pobór prądu :	1,3A	2,6A
Bezpiecznik termiczny :	Nastawa 140°C	
Max. temperatura powierzchni : (powierzchnia Komaxit / spód)	~90°C / ~40°C	
Max. temperatura otoczenia :	+30°C	
Kąt promieniowania cieplnego:	110°	
Klasa ochronności :	II	
Stopień ochrony :	IP44	
Podłączenie :	Przewód 2x1,5mm ² o długości 1m	
Min. wysokość zawieszenia :	2,5m	
Waga :	6,6kg	11,3kg
Wymiary :	600mm x 600mm x 50*mm	1200mm x 600mm x 50*mm
Zgodno z Dyrektywami :	LVD 2006/95/EC	

* -panel promiennika 20mm + grubość profilu montażowego

Wymiary (widok od strony powierzchni grzejnej) i sposób montażu:

