



FOLIA GRZEWCZA SUNLIKE
PODŁOGOWY I SUFITOWY SYSTEM OGRZEWANIA PODCZERWIENIĄ



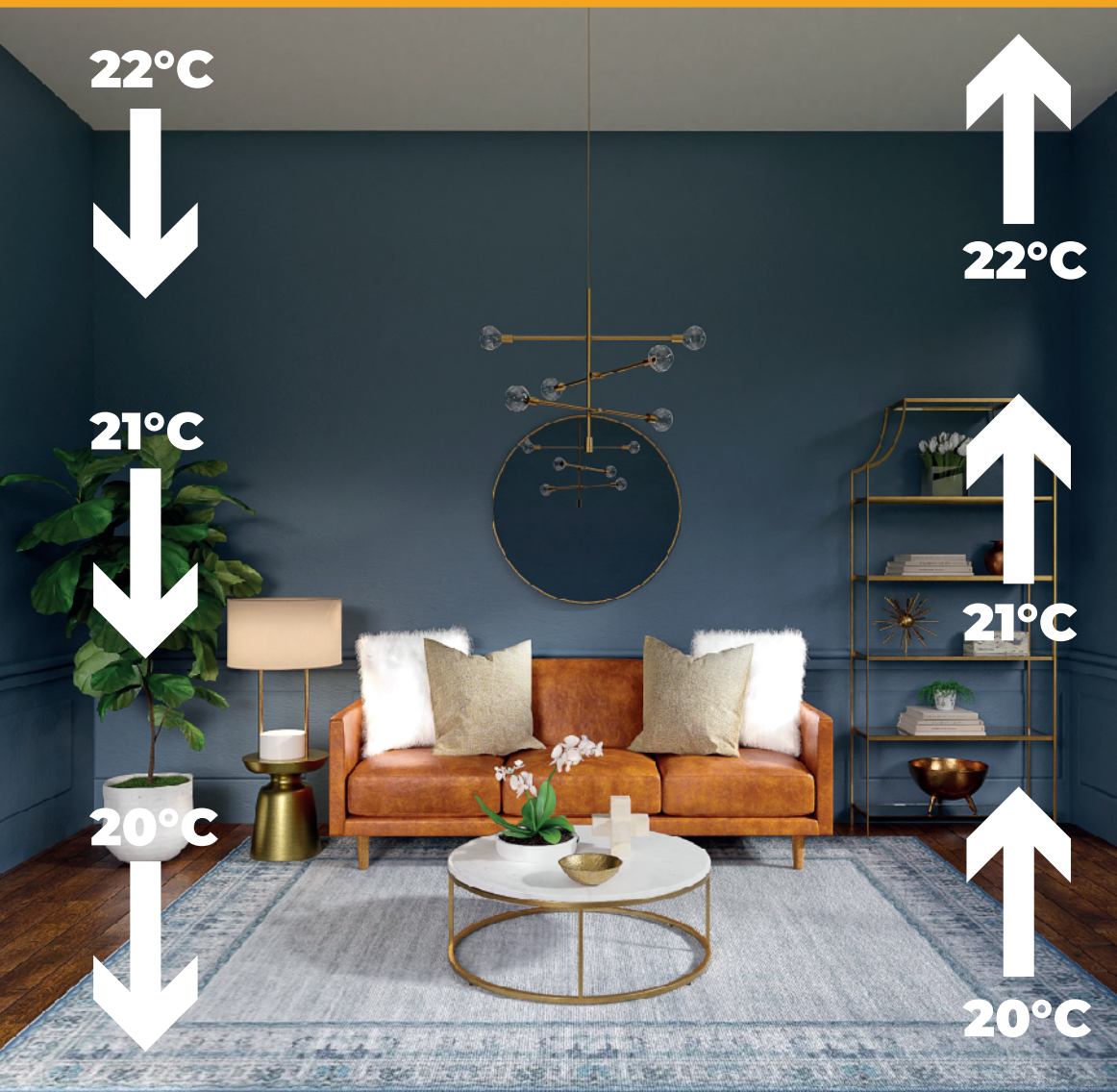
**SŁOŃCE
W TWOIM DOMU**

sunlike.eu

Przyjemne ciepło w Twoim domu

JAK TO DZIAŁA?

Podczerwień w całości bez jakichkolwiek strat przechodzi przez powietrze wnikając w głąb naszego ciała do 8cm, ogrzewając je oraz wszystkie stałe elementy w pomieszczeniu



Ogrzane przedmioty oddają skumulowane ciepło, dzięki czemu mamy do czynienia z dwoma rodzajami ciepła:

- Ciepło generowane bezpośrednio przez folię w postaci promieni podczerwieni.
- Ciepło oddawane przez ogrzane przedmioty i ściany.

Dzięki wykorzystaniu dwóch rodzajów ogrzewania uzyskujemy efekt ogrzewania promieniami słonecznymi – temperatura odczuwalna przez osoby przebywające w pomieszczeniu jest o 2-4 stopnie wyższa niż rzeczywista temperatura powietrza.

Ten sam efekt ma miejsce w słoneczny dzień. Odczuwamy różnicę pomiędzy temperaturą w cieniu oraz „na słońcu” chociaż rzeczywista temperatura jest identyczna.

PODCZERWIEŃ A ZDROWIE

Ogrzewanie na podczerwień jest w 100% bezpieczne dla zdrowia i nie emituje szkodliwego promieniowania elektromagnetycznego.

Nasz system grzewczy oparty jest na działaniu pasma dalekiej podczerwieni FIR (far Infrared) o zakresie 25-1000 μm . Ten typ promieniowania od kilkadziesiąt lat wykorzystywany jest w medycynie, rehabilitacji oraz zabiegach kosmetycznych. System ogrzewania oparty na FIR posiada również udowodnione działanie antybakteryjne.

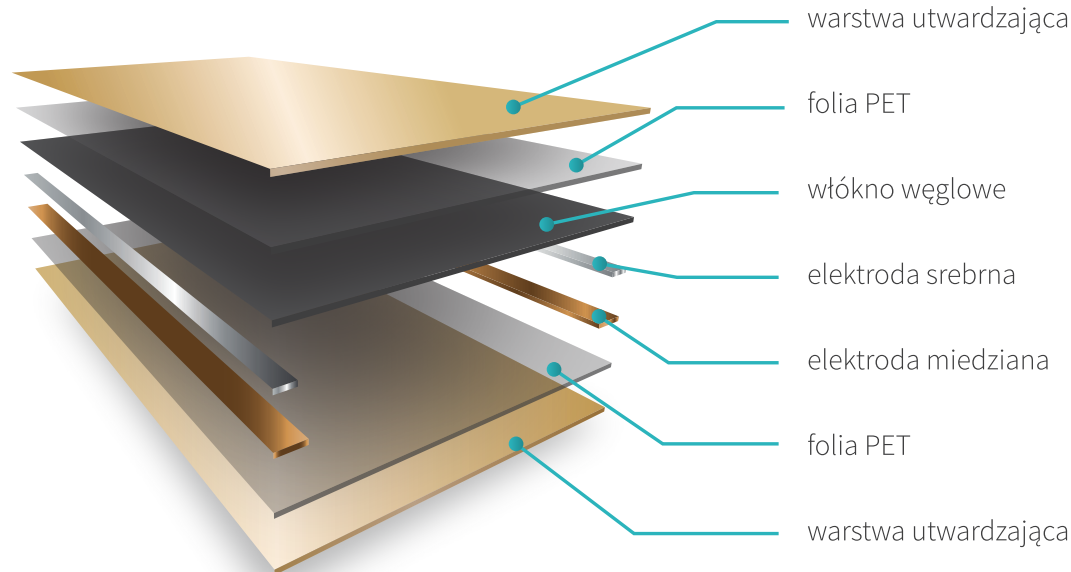
BUDOWA I WŁAŚCIWOŚCI

FOLII SUNLIKE

Folia grzewcza Sunlike to cienka mata grzewcza (0,4mm) będąca połączeniem włókien węglowych i pasty z karbonu, które są doskonałymi przewodnikami ciepła.

Dzięki zastosowaniu technologii All - coated Folie Sunlike są w całości pokryte warstwą węglową co zapewnia równomierną dystrybucję ciepła.

Technologia Sunlike nie jest ograniczona w wyborze nawierzchni. Może być stosowana zarówno na podłodze (parkiet, laminat, panele, dywany, pod wylewką) jak i suficie czy ścianach.



WYSOKA SPRAWNOŚĆ I WYDAJNOŚĆ



ZDROWE CIEPŁO



**ŻYWOTNOŚĆ PONAD 50 LAT
GWARANCJA 30 LAT**



**BRAK PROMIENIOWANIA
ELEKTROMAGNETYCZNEGO**



**99,9%
WYDAJNOŚCI**



**ANTYBAKTERYJNE
DZIAŁANIE**

OGRZEWANIE FOLIĄ SUNLIKE

CZY TO SIĘ OPŁACA?

Ogrzewanie podczerwienią w porównaniu do tradycyjnych systemów ogrzewania wypada najkorzystniej finansowo zarówno na etapie inwestycyjnym jak i eksploatacyjnym mimo faktu, że źródłem zasilania jest PRĄD
Brak strat energii na przesyle (ciepło nie „ucieka” jak w przypadku ogrzewania konwekcyjnego)

Kilkakrotnie niższy czas ogrzewania, a co za tym idzie mniejsza ilość pobranej energii

Folia grzewcza Sunlike jest energooszczędna dzięki wykorzystaniu efektu PTC (Positive Temperature Coefficient) czyli dodatniego współczynnika temperatury. Oznacza to, że folia wytwarza równomierne ciepło na całej swojej powierzchni przy minimalnym zużyciu energii
(23% redukcja zużycia energii w porównaniu do innych folii grzewczych)

Idealnym uzupełnieniem ogrzewania foliami Sunlike jest instalacja fotowoltaiczna, która uczyni system grzewczy zero kosztowym

ZAPRASZAMY DO KONTAKTU:

- Klientów indywidualnych
- Instalatorów
- Firmy budowlane
- Deweloperów
- Hurtownie elektryczne

