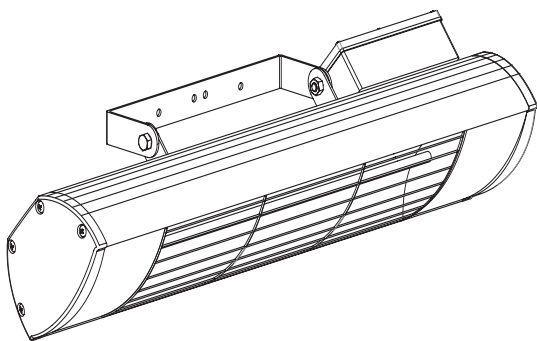


PROMIENNIK PODCZERWIENI

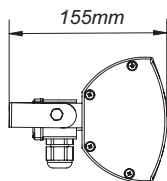
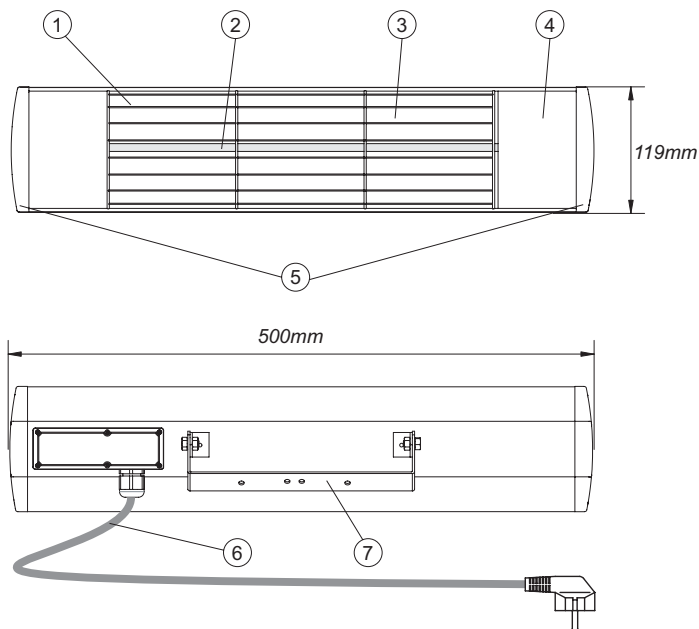


IH 1,5
IH 2,0



Niniejsze urządzenie nie jest przeznaczone do użytkowania przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonej zdolności fizycznej, czuciowej lub psychicznej, lub osoby nie mające doświadczenia lub znajomości urządzenia, chyba że odbywa się to pod nadzorem lub zgodnie z instrukcją użytkowania urządzenia, przekazanej przez osoby odpowiadające za ich bezpieczeństwo. Należy zwracać uwagę na dzieci, aby nie bawiły się urządzeniem.

Budowa



1. Kratka ochronna.
2. Lampa kwarcowa
3. Reflektor.
4. Obudowa
5. Nasadki boczne
6. Przewód zasilający
7. Wieszak
8. Śruby montażowe

Opis

Według praw termodynamicznych istnieją trzy rodzaje transferów ciepła:

- przewodzenie,
- konwekcja,
- promieniowanie.

Promienniki wykorzystują zasadę przenoszenia ciepła za pomocą promieniowania, działają jak słońce podgrzewając przedmioty wystawione na promieniowanie, które ogrzewane są bezpośrednio na powierzchni, a nie poprzez ogrzewanie powietrza między nimi. Powietrze nagrzewa się pod wpływem ciepła konwekcyjnego uwalnianego przez ludzi lub przedmioty.

Promienniki GOLDSUN należą do klasy grzejników o średniej intensywności.

Każdy promiennik posiada halogenową lampę elektryczną. Żarniki tych lamp w krótkim czasie od załączenia osiągają temperaturę do 1200°C. Uczucie przyjemnego ciepła następuje tuż po załączeniu. Te cechy charakterystyczne promienników zapewniają efektywne i ekonomiczne rozwiązanie grzewcze. Dodatkowo są czyste, bezwonne ciche i przyjazne dla środowiska.

Zaleca się skonsultowanie doboru odpowiedniego urządzenia oraz jego lokalizacji z autoryzowanym przedstawicielem.

Warunki bezpiecznej i niezawodnej pracy

1. Zapoznanie się z treścią niniejszej instrukcji obsługi umożliwi prawidłową instalację i eksploatację urządzenia, zapewniając jego długotrwałą i niezawodną pracę.
2. Urządzenie można użytkować tylko wówczas, gdy zostało ono prawidłowo zainstalowane i znajduje się w nienagannym stanie technicznym.
3. Przed instalacją i użytkowaniem należy zapoznać się z instrukcją.
4. Urządzenie nie powinno być stosowane w pomieszczeniach w których:
 - znajdują się zwierzęta skaczące i ptactwo.
 - wytwarzane lub magazynowane są wyroby łatwopalne.
5. Nie należy dotykać lampy. W przypadku zabrudzenia lampy należy postępować zgodnie z opisem w pkt. „Czyszczenie reflektora”.
6. Promiennik dostarczany jest z przewodem zasilającym zakończonym wtyczką z uziemieniem
7. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody, które mogą wynikać z powodu złej instalacji lub użytkowania produktu w inny sposób niż opisany w tej instrukcji.
8. Promiennik nie posiada włącznika oraz elementu regulacyjnego. Urządzenie uruchamia się po włożeniu wtyczki do gniazda zasilającego.

Instalacja

Promiennik podczerwieni wyposażony jest w przewód zasilający zakończony wtyczką z uziemieniem, podłączenie do instalacji elektrycznej nie wymaga demontażu żadnej z części urządzenia.

1. Upewnić się, że w miejscu montażu promiennika nie będą znajdowały się łatwopalne przedmioty w odległości mniejszej niż 1,25m (dotyczy również gniazda zasilającego).
2. W sposób trwały przymocować wieszak urządzenia.
3. Wyregulować kąt nachylenia promiennika.

Użytkowanie

Należy upewnić się, że promiennik został poprawnie zainstalowany a napięcie zasilające jest prawidłowe.

Produkt, który został poprawnie zainstalowany może służyć przez długi czas. Należy zwrócić uwagę na następujące warunki podczas korzystania z grzejnika:

1. Odłączyć zasilanie elektryczne gdy promiennik nie jest używany.
2. Wahanie napięcia zasilającego powodują skrócenie żywotności lampy.
3. Każdy promiennik posiada osłonkę ochronną z przodu urządzenia, która zapobiega dostaniu się do lampy przewodu elektrycznego itp..
4. Nie wolno używać grzejnika kiedy osłonka ochronna jest zdjęta. Osłonka nie pełni funkcji zabezpieczającej np. przed dziećmi, zwierzętami itp.
5. Nie należy umieszczać żadnych przedmiotów wewnątrz promiennika i nie należy dotykać lampy.
6. Podczas pracy promiennika należy pozostać w odległości co najmniej 1,25 metra od urządzenia.
7. Długie wpatrywanie się w lampę grzejnika może doprowadzić do uszkodzenia wzroku. Podczas gdy promiennik jest włączony należy unikać patrzenia na lampę.
8. Urządzenie należy chronić przed wstrząsami i wibracjami nawet gdy jest wyłączony
9. Nie zakrywać grzejnika.
10. Należy upewnić się iż rzeczy łatwopalne takie jak nylon, zasłony, itp znajdują się w odległości nie mniejszej niż 1,25m od promiennika.
11. Należy upewnić się że dzieci w żaden sposób nie mogą sięgnąć do grzejnika.

Gdy promiennik nie działa

- nie należy samodzielnie naprawiać urządzenia,
- należy odłączyć zasilanie elektryczne,
- należy skontaktować się z najbliższym autoryzowanym serwisem.

Czyszczenie reflektora

W przypadku konieczności wyczyszczenia reflektora należy postępować zgodnie z poniższą procedurą:

- odłączyć zasilanie elektryczne urządzenia,
- upewnić się, że promiennik jest zimny,
- zdjąć przednią osłonkę,
- wyczyścić reflektor przy pomocy suchej ściereczki,
- podczas czyszczenia nie należy dotykać lampy gołymi rękoma, jeśli jednak tak się stanie, zabrudzenie można wyczyścić używając miękkiej ściereczki nasączonej roztworem alkoholu,
- zamontować przednią osłonkę,
- podłączyć urządzenie do zasilania.

Odinstalowanie

Aby odinstalować urządzenie należy postępować zgodnie z poniższą procedurą:

- odłączyć promiennik z gniazdka sieciowego,
- upewnić się, że grzejnik jest zimny,
- trzymając obudowę promiennika (zaleca się wykonanie tego przez dwie osoby) poluzować śruby na bokach wieszaka. Należy uważać żeby wieszak nie odpadł od ściany podczas powyższej czynności.
- jeżeli wieszak ma zostać odkręcony od ściany wystarczy odkręcić śruby trzymające go.
- przed spakowaniem urządzenia, należy pokryć go materiałem absorbującym uderzenia,
- w przypadku potrzeby uzyskania pomocy w odinstalowaniu urządzenia należy skontaktować się z serwisem.

Dane techniczne

Model		IH 1,5	IH 2,0
Moc znamionowa	W	1500	2000
Zasilanie	V	230V 1N~	
Nominalny pobór prądu	A	6,52	8,69
Wymiary	mm	500 x 119 x 104	
Masa	kg	2,20	
Minimalna wysokość od podłogi	mm	2,10	2,50
Stopień ochrony		IP55	



Zużyty produkt nie może być traktowany jako odpad komunalny. Zdemontowane, urządzenie należy dostarczyć do punktu zbiórki sprzętu elektrycznego i elektronicznego w celu recyklingu. Odpowiednie zadysponowanie zużytego produktu zapobiega potencjalnym negatywnym wpływom na środowisko jakie mogłyby wystąpić w przypadku niewłaściwego zagospodarowania odpadów.

W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na temat recyklingu tego produktu, należy skontaktować się z lokalną jednostką samorządu terytorialnego, ze służbami zagospodarowania odpadów lub ze sklepem w którym zakupiony został ten produkt.

KOSPEL S.A.
ul. Olchowa 1
75-136 Koszalin
tel. +48 94 31 70 565
serwis@kospel.pl
www.kospel.pl