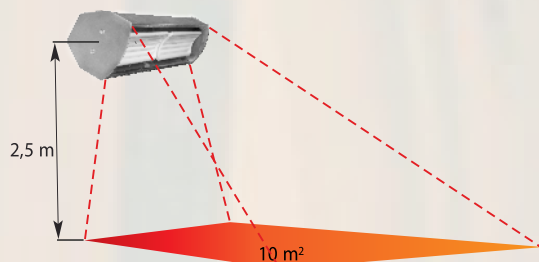


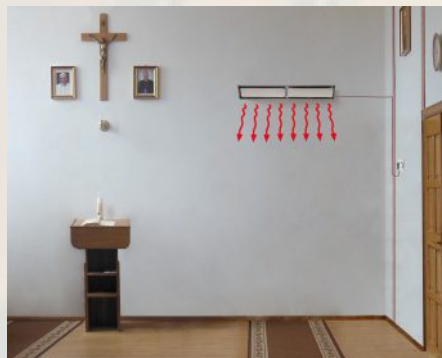
# OGRZEWANIE ZAKRYSTII, KONFESJONAŁU



Promiennik podczerwieni  
IZOTERMA IR



Ogrzewacz konfesjonału



## Wykonania promienników IR IZOTERMA

Typ	Lp.	n x Wat	Długość L – mm	Masa kg	Pobór prądu A	Wymag. zabezp. A	Ogrzew. powierz. m <sup>2</sup>	Koszt zużycia energii na godzinę <sup>*</sup>	
IR 2	5.	2 x 400 W	505	2,2	3,5	6	4,0	50 gr	
	6.	2 x 500 W			4,3	6	5,0	62 gr	
	7.	2 x 650 W			5,7	10	7,0	86 gr	
	8.	2 x 1000 W			8,7	16	10,0	1,3 zł	

\* przyjęto 1 kWh = 62 grosze brutto n - ilość promienników

**Ogrzewanie zakrystii** - promiennik IR IZOTERMA polecamy stosować do pomieszczeń, gdzie wyjątkowo zimna podłoga wydziela przenikliwy chłód i wymaga ogrzewania: zakrystia, kaplica, stanowisko organisty, chórzystów, miejsce przewodniczenia, a także pomieszczeń zaplecza np. toaleta. Chodzi o to, aby ogrzać podłogę, na której osoba stoi lub siedzi, aby wyposażenie np. ławki nie zasłaniały promieniowania ciepłego padającego na podłogę. Promienniki IR IZOTERMA zamontowane w w/w pomieszczeniach zapewniają komfort ciepły – natychmiastowe ciepło.

**Ogrzewanie konfesjonału** - konfesjonał najczęściej stoi przy ścianie zewnętrznej i niezależnie od tego czy jego konstrukcja jest otwarta czy stanowi bryłę zamkniętą, w miesiącach zimowych panuje w nim przenikliwy chłód. Powodem są zimne ściany zewnętrzne, wzdłuż których tworzą się przewiewy zimnego powietrza (wzmoczona cyrkulacja). Często temperatura w konfesjonale jest bliska 0°C. Nawet krótkotrwałe przebywanie w tych warunkach jest bardzo uciążliwe. Spowiednicy przed zimnem w konfesjonale zabezpieczają się na różne sposoby: ciepły ubiór, koczek na kolana, wykładzina izolująca na siedzisku, grzejniki elektryczne: dywaniki pod nogi, pod plecy, poduszki grzejne na siedzisko, płyty grzejne zamontowane na ścianie konfesjonału. Każde z tych rozwiązań jest niezadowolające – ogrzewanie jest mało skuteczne, jedynie miejscowe a przy tym obniża estetykę, wymagają wcześniejszego włączenia. W konfesjonale potrzebne jest natychmiastowe ciepło, a nie ciepło po czasie.

ZPUG IZOTERMA w przeszłości stosowała różne rozwiązania grzewcze konfesjonału, nie w pełni spełniały wymagania jakimi są:

1. Skuteczność ogrzewania całej osoby a tym samym całej bryły konfesjonału.
2. Natychmiastowe ciepło w chwili włączenia.
3. Estetyka, bezpieczeństwo i energooszczędność.

Zaprojektowany i produkowany przez ZPUG IZOTERMA specjalny ogrzewacz konfesjonału spełnia w/w warunki. Jest bezkonkurencyjnym ogrzewaczem stosowanym w konfesjonale.

Ogrzewacz posiada dwuzakresowy przełącznik mocy 2 x 250 W oraz programator, przewód zasilający L = 2,5 m, wymiary: 350 x 250 x 90 mm (dł. x gł. x w.), 230 V. Gwarancja 2 lata. Ogrzewacz konwektorowy należy umieścić pod siedziskiem, unieruchomić przykręcając stopki wkrętami do podłogi lub tylnej ściany konfesjonału.