

# Ogrzewanie przeciwoblodzeniowe



## LUXBUD Elektryczne Systemy Grzewcze

tel. 022 839 90 22;  
022 839 82 30  
fax 022 839 86 52  
[www.luxbud.com.pl](http://www.luxbud.com.pl)  
[luxbud@luxbud.com.pl](mailto:luxbud@luxbud.com.pl)

**Rodzaj elementu grzejnego** – PROTEKTOR inteligentny samoregulujący przewód grzejny, półprzewodnikowy element grzejny

**Maksymalna długość obwodów** – 198 m

**Moc jednostkowa** – od 10 do 53 W na metr

**Napięcie zasilania** – 230 VAC

**Długość przewodów przyłączeniowych** – dowolna

**Mocowanie do podłoża** – montaż opaskami wzdłuż rury

z wodą do ochrony przed mrozem lub luźno w rynnie

**Izolacja cieplna** – dowolna otulina na rury

**Automatyka** – termostat LTD z czujnikiem temperatury na rurze w rynnie, regulator LTO-R z detektorem lodu w rynnie



## LUXBUD Elektryczne Systemy Grzewcze

tel. 022 839 90 22;  
022 839 82 30  
fax 022 839 86 52  
[www.luxbud.com.pl](http://www.luxbud.com.pl)  
[luxbud@luxbud.com.pl](mailto:luxbud@luxbud.com.pl)

**Rodzaj elementu grzejnego** – w zależności od typu kabla – Comfort Kabel – dwie żyły grzejne w izolacji fluoropolimerowej AFLON, dodatkowa izolacja z usieciowanego polietylenu XLPE, ekran ochronny z 14 ocynowanych drutów miedzianych oraz folii aluminiowej, osłona zewnętrzna z XLPE. CK-1-30 jest kablem o najwyższej odporności mechanicznej 2000 N (klasa C wg normy IEC 800 )

**Maksymalna długość obwodów** – od 8 mb do 271 mb

**Moc jednostkowa** [W/m]: 18; 25 lub 30 W/m

**Napięcie zasilania** [V]: 230

**Dł. przewodów przyłączeniowych** [m]: każda długość na życzenie, w standardzie 3 mb

**Mocowanie do podłoża** - opaskami nylonowymi do siatki montażowej lub za pomocą taśmy montażowej

**Izolacja cieplna** - wg. projektu

**Automatyka:**

**LTR** - termostat na szynę DIN z czujnikiem temperatury powietrza

**LTO** - regulator temperatury z czujnikiem temperatury i wilgoci