

# KARTA KATALOGOWA

## CATALOG CARD

### TERM2000® ALU model RCN

**MOC MAKSYMALNA**  
MAXIMUM POWER

**10000 W**



**OGRZEWANA  
POWIERZCHNIA**  
HEATED AREA

**~49 m<sup>2</sup>**

**ZALECANA WYSOKOŚĆ  
MONTAŻU**

RECOMMENDED HEIGHT  
ASSEMBLY

**max. 5.3 m**



**ZALETY**  
ADVANTAGES  
**WYKONANE Z ALUMINIUM**  
MADE OF ALUMINIUM  
**WYSOKA ESTETYKA**  
HIGH AESTHETICS

Salon sprzedaży  
ul.Bratków 1,  
41-200 Sosnowiec  
Poland

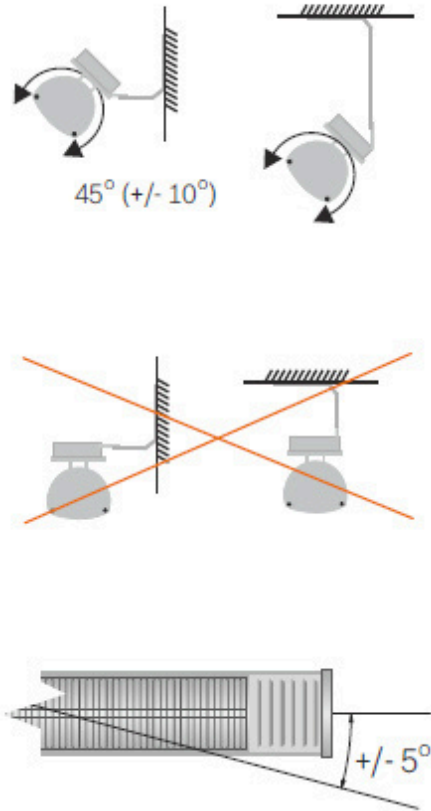
+48 32 724-08-99,  
+48 604-582-825

biuro@irsystem.pl  
www.irsystem.pl

# Promiennik ciepła TERM2000® ALU model RCN

Infrared heater TERM2000® Alu RCN model

## DANE TECHNICZNE / DATA SHEET

|                                                              |                                                                                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nazwa</b><br>Name                                         | <b>Reflektor ciepła TERM2000® ALU</b><br>Infrared heater TERM2000® Alu            |               | <b>Pozycja pracy</b><br>Operating position<br><br><br><br><b>Wszystkie informacje i ostrzeżenia dotyczące użytkowania wyrobów oraz zagrożeń znajdują się w instrukcji obsługi produktu</b><br>All information and warnings regarding the use of products and hazards can be found in the user manual for a product<br><br> |
| <b>Model</b> Model                                           | <b>RCN075</b>                                                                     | <b>RCN100</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Producent</b><br>Producer                                 | <b>TEO TERM, infolinia 801 00 96 95,</b><br>www.teo-term.com.pl                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Zasilanie</b><br>Power supply                             | <b>3N400, ~50Hz</b>                                                               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Moc</b> Rated output                                      | <b>7500, 10000W</b>                                                               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Prąd znamionowy</b><br>Nominal current                    | <b>13; 17.4 A</b><br>13; 17.4 A                                                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Prąd rozruchu</b><br>Starting current                     | <b>max. 10x prąd znamionowy / 0.2 s</b><br>max. 10x nominal current               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Zabezpieczenie</b><br>Fuse                                | <b>zwłocznik C* lub D**</b><br>slow blow fuse C or D                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Klasa szczelności</b><br>Protective system                | <b>IP20</b>                                                                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Waga</b> Weight                                           | <b>8 kg</b>                                                                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Długość kabla przyłączeniowego</b><br>Supply cable lenght | <b>Silikon 1 m - 5x2.5 mm<sup>2</sup></b><br>Silicone 1 m - 5x2.5 mm <sup>2</sup> |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Dostępna kolorystyka</b><br>Color availability            | <b>srebrny, złoty, srebrno-złoty</b><br>silver, gold, silver-gold                 |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Certyfikaty</b><br>Approvals                              | <b>CE, RoHs</b>                                                                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

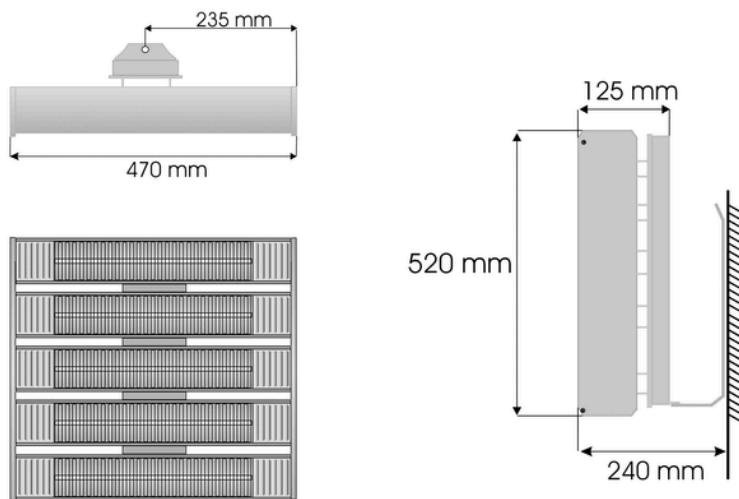
**\*wyłączniki nadprądowe typ C stosujemy montując promiennik w pomieszczeniach zamkniętych**

**\*use a type C fuse when installing a radiator in enclosed spaces**

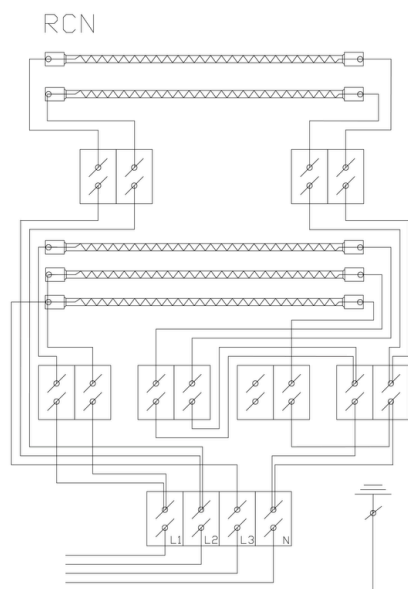
**\*\*wyłączniki nadprądowe typ D stosujemy montując promienniki na zewnątrz**

**\*\*use a type D fuse when installing radiators outdoors**

Wymiary  
Dimensions



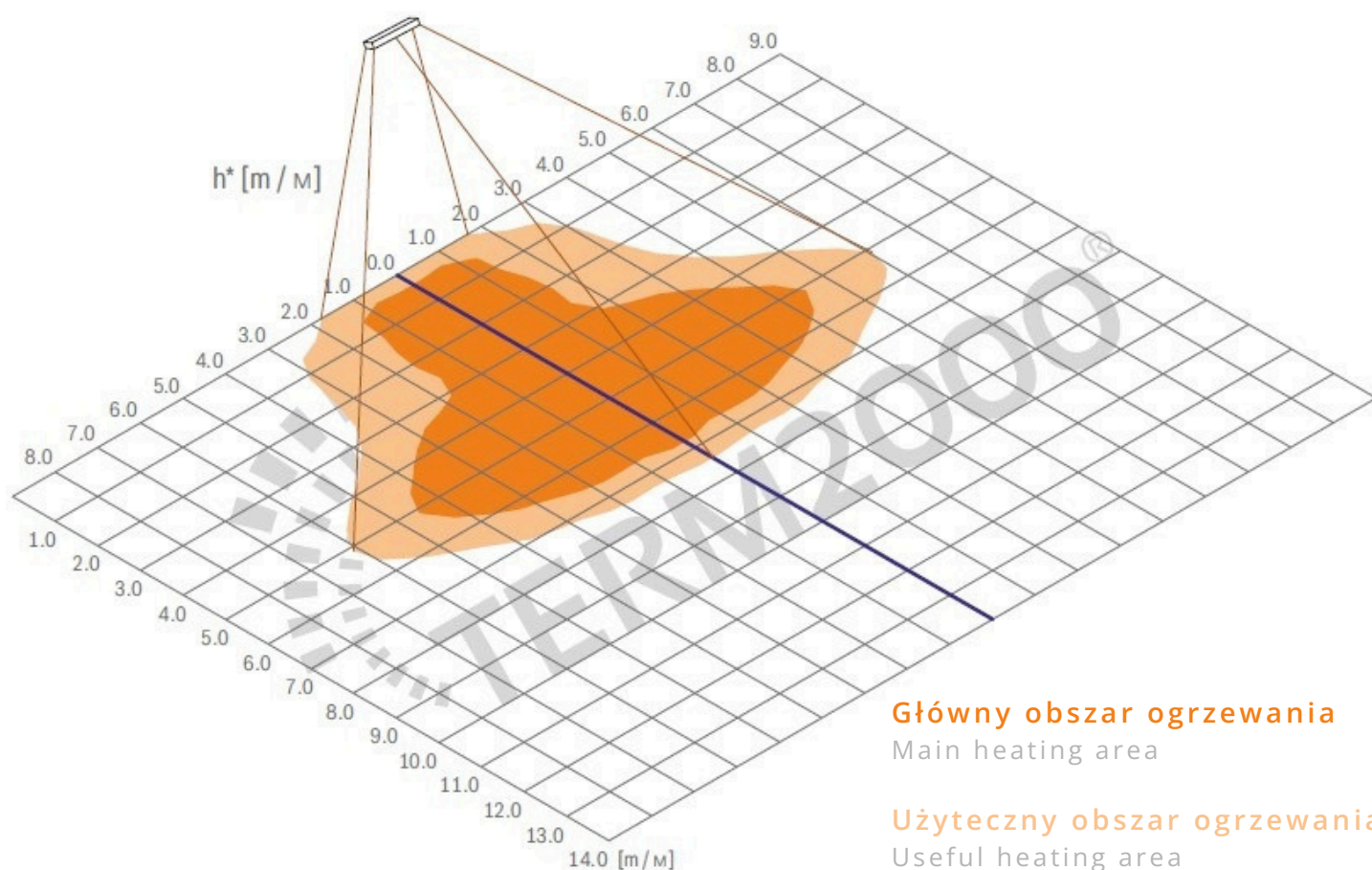
Schemat podłączenia elektrycznego  
Electrical connection diagram



Zgodny z dyrektywą Is in conformity with the European Directive 73/23/EWG

# Poglądowy obszar ogrzewania promiennika ciepła TERM2000® Alu **model RCN**

Approximate heating area for TERM2000® Alu RCN model



## Parametry montażu promienników TERM2000®

Mounting data for infrared heaters TERM2000®

| model<br>model | (*h)<br>max. wysokość (cm)<br>max. height (cm) | kąt<br>tilting angle | model<br>model | (*h)<br>wysokość (cm)<br>height (cm) | kąt<br>tilting angle |
|----------------|------------------------------------------------|----------------------|----------------|--------------------------------------|----------------------|
| RCA020         | 250                                            | 45                   | RCJ040         | 320                                  | 45                   |
| RCB040         | 320                                            | 45                   | RCD080         | 460                                  | 45                   |
| RCC060         | 390                                            | 45                   | RCE120         | 600                                  | 45                   |
| RCM080         | 460                                            | 45                   | RCK060         | 390                                  | 45                   |
| <b>RCN100</b>  | <b>530</b>                                     | <b>45</b>            | RCF180         | 700                                  | 45                   |
| RCP120         | 700                                            | 45                   |                |                                      |                      |