

# THERMOKIT RAINPLUS



Rainplus ThermoKit är ett självreglerande system för uppvärmning av Rainplus-brunnar. Systemet används i tempererade klimat där det finns risk för isbildning inuti avvattningsystemets rörsystem.

## Tekniska data

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Termisk effekt       | 25 W/m - 10°C |
| Yttemperatur         | 45°C - -20°C  |
| Minsta ytttemperatur | -40°C         |
| Spänning             | 220 V         |
| Kapslingsklass       | IP65          |

## Montering

### Anvisningar för brunnen Rainplus 110.

Linda Rainplus ThermoKit omkring brunnen ovanför området för skarven med polyetenmuffen och dra åt (det långa) låsbandet. Den elektriska kabeln måste vara riktad nedåt och den platta delen av värmekabeln i Rainplus ThermoKit måste vara jämnt fäst mot brunnkroppen.

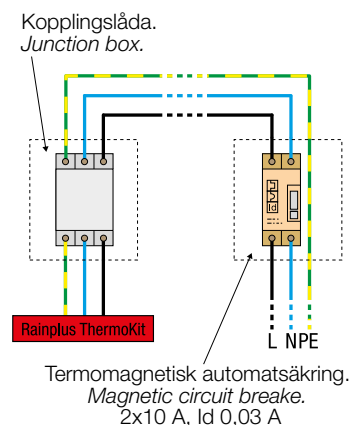
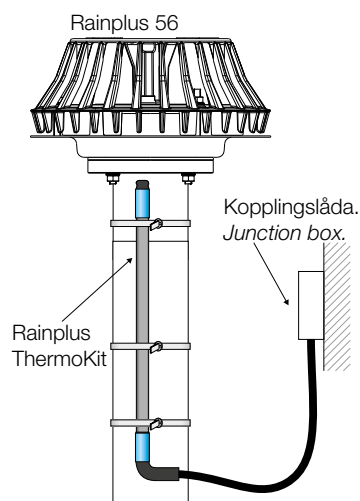
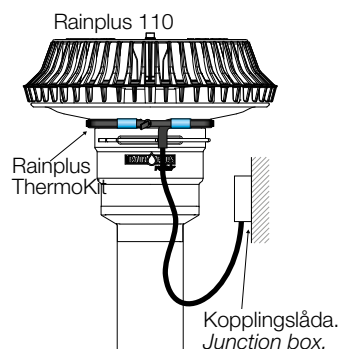
### Anvisningar för brunnen Rainplus 56.

Avlägsna (det långa) låsbandet och placera Rainplus ThermoKit vertikalt på brunns anslutningsrör. Fäst den platta delen av värmekabeln i Rainplus ThermoKit med hjälp av de tre (korta) låsbanden.

## Elanslutning

Inkopplingen måste utföras av behörig elektriker. Skyddssystemet skall bestå av en automatsäkring med  $I_d = 0,03$  A. Den elektriska anslutningen måste utföras med kapslingsklass IP65.

Det är möjligt att använda en termostat med extern sensor för att automatiskt aktivera Rainplus ThermoKit som sedan slås av under årets varma perioder.



Rainplus ThermoKit is a self-regulating heating system for Rainplus syphonic roof outlets. This system is used in areas where there is a risk of ice formation inside the rainwater drainage pipes.

## Technical characteristics

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Heat output                 | 25 W/m - 10°C |
| Surface temperature         | 45°C - -20°C  |
| Minimum ambient temperature | -40°C         |
| Supply voltage              | 220 V         |
| Protection rating           | IP65          |

## Installation

### Instructions for diameter 110 Rainplus outlets.

Wrap the Rainplus ThermoKit around the outlet above the connection area with the polyethylene socket and tighten the (long) fastening strip. The power cable must be pointing downwards and the flat part of the Rainplus ThermoKit heating cable must adhere uniformly to the surface of the outlet body.

### Instructions for diameter 56 Rainplus outlets.

Remove the (long) fastening strip and position the Rainplus ThermoKit vertically on the connection pipe of the outlet. Install the flat part of the Rainplus ThermoKit heating cable by using the three (short) fastening strips.

## Electrical connection

Wiring must be done by authorised personnel using a protection system made up of a magnetic circuit breaker,  $I_d=0,03$  A. Electrical connection must be done with a protection rating of IP65. A thermostat with external probe can also be used for automatic activation of the Rainplus ThermoKit and successive deactivation in non-freezing conditions.

## VALSIR S.p.A.

Località Merlaro, 2  
25078 Vestone (BS) - Italy  
Tel. +39 0365 877.011  
Fax +39 0365 812.68  
e-mail: assistenza@valsir.it

[www.valsir.it](http://www.valsir.it)

Soggetta all'attività di direzione e coordinamento ex art. 2497 bis C.C. da parte di Silmar Group S.p.A. - Codice Fiscale 02075160172