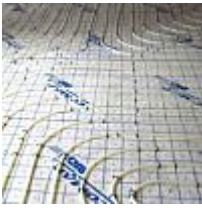


# COMAP: Co wchodzi w skład ogrzewania?



## **Rozdzielacz ogrzewania podłogowego**

Służy do dystrybucji czynnika grzeijnego na poszczególne pętle/rury ogrzewania podłogowego. Wykonany jest z mosiądzu lub poliamidu, wyposażony we wkładki termostatyczne (służące do regulacji obwodami grzewczym) oraz w przepływomierze.

## **Rura ogrzewania podłogowego**

Przekazuje ciepło od czynnika grzeijnego do konstrukcji grzejnika (wylewki), która emituje ciepło do pomieszczenia. Comap oferuje trzy rodzaje rury, które można stosować do ogrzewania podłogowego: Multiskin, Sudoskin, PEXc. Najczęściej jest to rura o wymiarach 16x2mm (projektant ostatecznie decyduje o średnicy rury).

## **Płyta styropianowa - systemowa do układania ogrzewania podłogowego**

Płyta wykonana jest ze specjalnie uformowanego styropianu pokrytego warstwą izolacji przeciwwilgociowej zabezpieczającej przed przedostawaniem się wilgoci z wylewki do warstwy izolacyjnej. Pozwala na bardzo szybkie, łatwe i estetyczne układanie rury grzewczej.

## **Taśma brzegowa**

Stosowana jest na obwodzie grzejnika podłogowego, najczęściej pomieszczenia - oddziela wylewkę od ścian - stanowi przestrzeń dla zmian objętości wylewki podczas zmian temperatury (chroni wylewkę przed pękaniem).

## **Listwa dylatacyjna**

Stosowana jest do podziału powierzchni grzejników podłogowych, których wymiary są wskazaniem do wykonania podziału przewencyjnego - zabezpieczającego wylewkę przed pękaniem.

## **Zestaw regulacyjno-mieszający**

Zapewnia obniżenie temperatury czynnika grzeijnego stosowanego w tradycyjnych instalacjach grzewczych np. 70°C do temperatury odpowiedniej dla ogrzewania podłogowego np. 45°C. Wyposażony jest w pompę obiegu ogrzewania podłogowego i zabezpieczenie termiczne instalacji ogrzewania podłogowego przed przegrzaniem.

## **Złączki**

Służą do połączenia rur grzeijnych z rozdzielaczem oraz umożliwiają połączenie rozdzielacza z instalacją rozprowadzającą (ze źródła ciepła). Zalecane złączki w systemie zaprasowywanym SP Skin Visu-Control - w zestawieniu z rurą Comap producent udziela 10 lat gwarancji na połączenie.

### **Termostat pokojowy**

Umożliwia regulację temperatury w pomieszczeniu, w którym zainstalowano ogrzewanie podłogowe. Termostat oddziałuje na głowice termo- elektryczne zainstalowane na poszczególnych pętach grzewczych. Zasilanie napięciem 230V.

### **Głowice termo-elektryczne**

Jest to siłownik, który pod wpływem impulsu elektrycznego pochodzącego od termostatu pokojowego oddziałuje na wkładkę termostatyczną rozdzielacza - powodując przepływ czynnika grzejnego przez pętlę grzewczą lub jego brak. Zasilane napięciem 230V.

### **Listwa podłączeniowa, elektryczna**

Umożliwia łatwe połączenie termostatów pokojowych z odpowiednimi głowicami termo-elektrycznymi. Montowana najczęściej w pobliżu rozdzielaczy ogrzewaniapodłogowego. Zasilanie napięciem 230V.

## **KONTAKT**



**E-mail:** [comap@comap.pl](mailto:comap@comap.pl)

**WWW:** [www.comap.pl](http://www.comap.pl)

**Tel:** +48 22 744 22 09

**Fax:** +48 22 679 18 48

**Adres:**

Annopol 4A

03-236 Warszawa

☒