

SYSTEM **KAN-therm**

Copper



CZ 07/2019 - 9737149357

## Moderní přístup ke klasickým řešením

System byl vytvořen jako snaha  
vyjít vstříc potřebám  
nejnáročnějších zákazníků  
a poskytnout přitom  
**jednoduchou a rychlou  
montáž díky technologii  
lisování PRESS**

Ø **12-108 mm**

Alternativa  
k pájení



- Jednoduchá a rychlá technologie spojů – PRESS
- Nejpopulárnější na trhu, velmi přesný třibodový lisovací systém typu „M”
- Rychlá a spolehlivá montáž bez pájení a šroubování, eliminující riziko vzniku požáru
- Široký rozsah průměrů od 12 do 108 mm (včetně středního průměru 66,7 mm)
- Funkce LBP – v celém rozsahu průměrů!
- Rychlá identifikace průměru díky příslušnému označení tvarovek
- Jednoduché upevnění trubky díky speciální konstrukci tvarovky
- Vysoká odolnost vůči korozi
- Vysoká estetika hotové instalace

TECHNOLOGIE ÚSPĚCHU



[www.kan-therm.com](http://www.kan-therm.com)

ISO 9001

# SYSTEM KAN-therm Copper

se vyznačuje širokým spektrem použitelnosti:

- INSTALACE PITNÉ VODY
- TOPNÉ SYSTÉMY
- CHLADICÍ SYSTÉMY (uzavřené nebo otevřené)
- SYSTÉMY STLAČENÉHO VZDUCHU
- SOLÁRNÍ SYSTÉMY A INSTALACE TOPNÉHO OLEJE

## 1

### Bezpečně

Při montáži není zapotřebí otevřený oheň nebo vysoká teplota, což eliminuje riziko vzniku požáru. Systém KAN-therm Copper je díky tomu ideálním řešením při opravách starých instalací a při renovacích.

## 2

### Jednoduchost a spolehlivost

Lze použít bez nutnosti dalšího školení - můžete začít pracovat s PRESS mědí právě teď!



## 4

### Úsporně

Jednoduchá a rychlá technologie spojů a krátká příprava před montáží jsou z hlediska montáže celé instalace zárukou značných úspor.

## 3

### Bezpečný 3-bodový spoj

se při realizaci dosahuje ve třech hlavních bodech tvarovky a je zárukou výjimečně bezpečného spojení.

**Zvolte správný těsnicí O-KROUŽEK v závislosti na účelu instalace:**

**EPDM – černý**

**Provozní parametry:**

prac. teplota od -20°C do +110°C, max. teplota 135°C, max. pracovní tlak 16 barů (10 barů v případě stlačeného vzduchu).

**Použití:**

instalace pitné vody, ústřední topení, chladicí voda (uzavřené i otevřené systémy), stlačený vzduch (obsah oleje do 25 mg/m<sup>3</sup>), lodní systémy.

**FPM – zelený**

**Provozní parametry:**

prac. teplota od -20°C do +200°C, max. teplota 230°C, max. pracovní tlak 10 barů

**Použití:**

solární systémy\*, systémy stlačeného vzduchu (také systémy s olejem).

\*platí podle normy EN 1254-2: provozní teplota ≤ +120 °C, max. provozní tlak 16 bar pro Ø ≤ 54 mm a 10 bar pro Ø > 54 mm



**SINTEF**



**KAN-therm Hungary Kft.**

Rozália Park 11-14, 2051 Biatorbágy  
tel. +36 304704101, e-mail: budapest@kan-therm.com

**Regionální manažer**

tel. +420 722 928 691, e-mail: pzemanek@kan-therm.com

TECHNOLOGIE ÚSPĚCHU



[www.kan-therm.com](http://www.kan-therm.com)

ISO 9001