

SYSTEM **KAN-therm**

Copper



## A hagyományos megoldások korszerű megközelítése

A rendszer az ügyfelek alapvető elvárásait teljesíti, **könnyű és gyors összeszerelést garantálva a hegesztés mentes PRESS technológiának köszönhetően.**

Ø **12-108 mm**

A forrasztás  
alternatívája



- A kapcsolások könnyű és gyors technológiája - a PRESS rendszer
- A piac legnépszerűbb, három pontos „M” szorító profilja
- Forrasztás nélküli gyors és biztos összeszerelés, tűzveszély nélkül
- Átmérők széles skálája 12 - 108 mm (beleértve a 66,7 mm-es köztes átmérőt)
- LBP funkció - az egész átmérő skálában!
- Az átmérő gyors azonosítása az idomok megjelölésének köszönhetően
- Az idom speciálisan kialakított szerkezete a cső könnyű rögzítését biztosítja
- Erős rozsdá ellenálló képesség

A SIKER TECHNOLÓGIÁJA



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

ISO 9001

# System **KAN-therm** Copper

## széles palettájú felhasználás:

- IVÓVÍZ RENDSZEREK
- FŰTŐRENDSZEREK
- HŰTŐRENDSZEREK (zárt vagy nyitott)
- SŰRÍTETT LEVEGŐ RENDSZEREK
- SZOLÁR ÉS FŰTŐOLAJ RENDSZEREK

# 1

## Biztonság

A nyílt láng hiánya az összeszerelés során kizárja a tűzveszélyt. Ennek köszönhetően a KAN-therm Copper Rendszer kiválóan alkalmas régi rendszerek megjavításához és felújításához.



# 2

## Az egyszerűségnek és megbízhatóságnak

köszönhetően a rendszer előzetes anyag megmunkálás nélkül használható - már most elkezdheti a munkát a KAN-therm Copper -rel!

# 4

## Takarékosan

A kapcsolások egyszerű és gyors technológiája, illetve a munkához szükséges rövid felkészülési idő az egész rendszer kiépítésekor nagy megtakarítást tesz lehetővé.

# 3

## Biztos, 3 pontos presszelés

az összeszerelés során a presszelés az idom három fő pontjában történik, így a kapcsolás kivételesen biztonságos.

## Válassza ki a megfelelő O-GYŰRŰS tömitést a szerkezet rendeltetésének megfelelően:

### EPDM – fekete

#### Munkaparaméterek:

üzemi hőmérséklet -20°C-tól +110°C-ig, max. hőmérséklet 135°C, max. üzemi nyomás: 16 bar (10 bar sűrített levegő esetén)

#### Rendeltetés:

ivóvíz, központi fűtés, hűtővíz (nyitott és zárt rendszerek), sűrített levegő (olajtartalom 25 mg/m<sup>3</sup>-ig)

### FPM – zöld

#### Munkaparaméterek:

üzemi hőmérséklet: -20°C-tól +200°C-ig, max. hőmérséklet: 230°C, max. üzemi nyomás: 10 bar

#### Rendeltetés:

szolár\*, sűrített levegő (magas olajtartalom esetén alkalmazandó) rendszerek

\*az EN 1254-2 szabvány szerint alkalmazandó:  
üzemi hőmérséklet ≤ +120°C, max. üzemi nyomás 16 bar:  
Ø ≤ 54 mm -ig és 10 bar Ø > 54 mm



SINTEF



Water Regulations Advisory Scheme

## KAN Hungary

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

## Regional Manager

tel. +36 204169250, e-mail: acsibran@kan-therm.com  
tel. +36 304188089, e-mail: gkovacs@kan-therm.com

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

A SIKER TECHNOLÓGIÁJA



ISO 9001