

KAN-therm - różnorodność systemów, rur, mocowań



KAN jest uznanym w Polsce i Europie producentem i dostawcą nowoczesnych rozwiązań i systemów instalacyjnych KAN-therm przeznaczonych do budowy wewnętrznych instalacji wody ciepłej i zimnej, centralnego ogrzewania i ogrzewania płaszczyznowego oraz instalacji gaśniczych i technologicznych. Od początku KAN budował swoją pozycję na mocnych filarach: profesjonalizmie, innowacyjności, jakości i rozwoju. Kwalifikacje i zaangażowanie pracowników gwarantują najwyższą jakość produktów wytwarzanych w fabrykach KAN. Ekspansja i dynamiczny rozwój nowych rynków są na tyle skuteczne, że produkty ze znakiem KAN-therm eksportowane są do 23 krajów, a sieć dystrybucji obejmuje swym zasięgiem Europę, znaczną część Azji, sięga również Afryki.

System KAN-therm to pełna, bogata oferta asortymentu przeznaczonego do budowy instalacji ogrzewania i chłodzenia płaszczyznowego (podłogowego, ściennego, sufitowego, strukturalnego, instalacji zewnętrznych: ogrzewania ciągów komunikacyjnych i muraw boisk czy chłodzenia płyt lodowisk). Szeroka gama rozdzielaczy mosiężnych z zaworami regulacyjnymi lub przepływomierzami idealnie współpracuje z nowoczesną, inteligentną i bezawaryjną automatyką sterującą, która może być nadzorowana przez internet z dowolnego miejsca na ziemi (KAN-thermSMART). Oferowane szafki instalacyjne umożliwiają estetyczne ukrycie i zabezpieczenie przed niepowołaną ingerencją, elementów systemu instalacyjnego. Różne warianty układów mieszających (lokalne grupy pompowe zabudowywane wraz z belkami rozdzielaczy i układy mieszające przeznaczone do lokalizacji w kotłowni) pozwalają na wykonanie łączonych systemów ogrzewania płaszczyznowego i grzejnikowego. Najwyższej jakości rury polietylenowe: jednorodne PE-RT, PE-Xc lub PE-RT Blue Floor z warstwą antydyfuzyjną oraz wielowarstwowe PE-RT/Al/PE-RT z wkładką aluminiową zgrzewaną doczołowo, są gwa rantem szczelności i bezpieczeństwa pracy instalacji. W ofercie KAN-therm znajdują się również sprawdzone izolacje termiczne definiujące sposób układania pętli grzewczych.

System KAN-therm Tacker: maty styropianowe o grubości od 20 do 50 mm z folią metalizowaną lub laminowaną, umożliwiające przypięcie rur grzewczych za pomocą tworzywowych spinek do rur. Zakres obsługiwanych średnic: 12-20 mm.



System KAN-therm Profil: płyty styropianowe, również z folią rastrową umożliwiają bezpośrednie mocowanie rur pętli grzewczych pomiędzy profilowane wypustki, nie wymagają dodatkowych elementów mocujących rurę. Zakres obsługiwanych średnic: 16-18 mm.



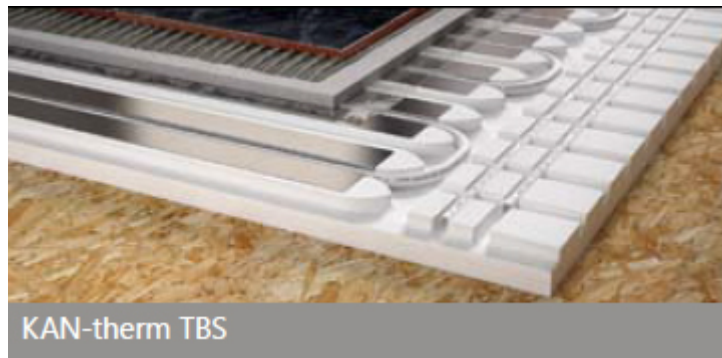
System KAN-therm Rail: listwy i szyny mocujące rury pętli grzewczych do izolacji termicznych lub gotowych podłoży budowlanych (posadzki, mury, stropy, podsypki żwirowe). System predysponowany do wykonywania instalacji ogrzewania ściennego oraz ogrzewania podłogowego w obiektach przemysłowych, a także ogrzewania powierzchni zewnętrznych. Zakres obsługi wanych średnic: 12-25 mm.



System KAN-therm Net: siatki z drutu stalowego wraz z niezbędnymi opaskami i uchwytemi montażowymi do rur, świetnie sprawdzające się w przypadku instalacji strukturalnych, instalacji ogrzewania i chłodzenia płaszczyznowego (zatopionych bezpośrednio w elementach konstrukcyjnych budowli). Zakres obsługiwanych średnic: 12-25 mm.



KAN-therm TBS: jedno z niewielu dostępnych na rynku rozwiązań do budowy instalacji ogrzewania podłogowego metodą suchą (bez wylewki betonowej). System idealnie sprawdza się w budynkach o lekkiej konstrukcji szkieletowej czy budownictwie zabytkowym (stropy na drewnianych legarach). Dzięki zastosowaniu suchego jastrychu jako posadzki nośnej, zdecydowanie skraca się czas oddania do użytku gotowego obiektu. Przeznaczony dla pętli grzewczych wykonanych z rury wielowarstwowej o średnicy 16 mm.



Typowe zastosowanie produktu: budowa zarówno wewnętrznych (KAN-therm Tacker, Profil, Rail, Net, TBS), jak i zewnętrznych (KAN-therm Rail, Net, Football) instalacji ogrzewania i chłodzenia płaszczyznowego (podłogowego, ściennego, sufitowego, ogrzewania podjazdów, ciągów komunikacyjnych i muraw, instalacji chłodzących płyty lodowisk).

Ciśnienie robocze do 6 bar przy temperaturze roboczej medium od 5 do 70°C. Możliwość pracy w instalacjach napełnionych wodą, jak również mieszaninami glikoli.

Źródło: InstalReporter 7/2014

Autor: Mariusz Choroszuca

KONTAKT



E-mail: kan@kan-therm.com

WWW: www.kan-therm.com

Tel: +48 85 749 92 00

Fax: +48 85 749 92 01

Adres:

Zdrojowa 51

16-001 Kleosin

☒