

Nowości w ofercie Systemu KAN-therm

Katalog Systemu KAN-therm wydanie 10/2015 to druga w tym roku aktualizacja katalogu firmy KAN. Nieustanny rozwój i udoskonalanie elementów systemu gwarantują ciągłe rozszerzanie oferty i wprowadzanie innowacyjnych rozwiązań technicznych dla instalacji grzewczych oraz wody użytkowej. Poniżej skrótowo przedstawiamy nowe elementy wdrożone do oferty Systemu KAN-therm.

System KAN therm oferuje szereg nowoczesnych rozwiązań technicznych umożliwiających budowę energooszczędnych i trwałych systemów wodnego ogrzewania płaszczyznowego. Daje możliwość wykonania praktycznie każdej, nawet najbardziej nietypowej instalacji ściennej lub podłogowej a także instalacji ogrzewania powierzchni zewnętrznych. Oba rozwiązania techniczne tj. instalacja ogrzewania podłogowego i ściennego może być wykonana za pomocą dwóch metod: mokrej i suchej.

Ogrzewanie ścienne mokre – System KAN-therm WALL

Nowością w ofercie są rury polibutylenowe KAN-therm PB o średnicy 8x1 mm, które dzięki swoim gabarytom pozwalają na dodatkowe zmniejszenie grubości wymaganych zapraw tynkarskich. Nowy system zamocowań, tj. nowe listwy tworzywowe dla rur o średnicy 8 mm oraz specjalny tworzywowo łuk prowadzący gwarantują prosty, łatwy i bezpro-



blemowy montaż instalacji. Specjalnie dobrany system szybkozłączy typu „Klik” dla rur PB 8 mm daje możliwość różnej konfiguracji podłączeń.

Ogrzewanie ścienne suche – System KAN-therm WALL

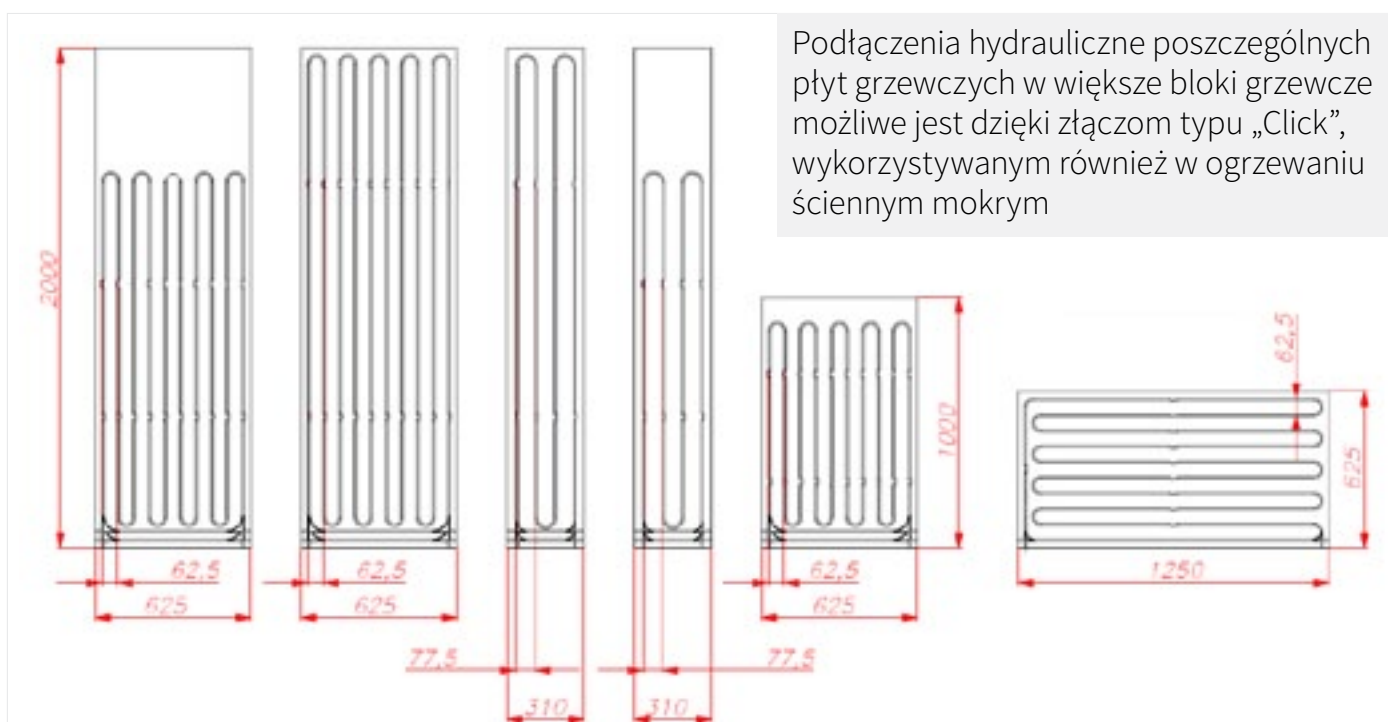
Ogrzewanie ścienne Systemu KAN-therm w metodzie suchej umożliwia wykonanie instalacji w bardzo krótkim czasie. Prefabrykowane płyty z zatopioną polibutylenową rurą grzewczą o średnicy 8x1 mm, układa się bezpośrednio na konstrukcję ściany (ściany równe) lub poprzez specjalną konstrukcję wsporczą. Dzięki systemowym łącznikom typu „Klik” zminimalizowano ryzyko powstawania przecieków na instalacji oraz zagwarantowano możliwość dowolnej konfiguracji płyt grzewczych.

System nadaje się do zastosowania zarówno w konstrukcjach tradycyjnych (murowane, żelbetowe), jak i konstrukcjach szkieletowych czy drewnianych. Szeroka paleta wymiarów płyt i ich wydajności umożliwia wykonanie instalacji zarówno na dużych powierzchniach, jak i małych ścianach zaopatrzonych w otwory okienne czy drzwiowe.

Zaznaczone miejsca zatopienia rur zabezpieczają przed przypadkowym ich uszkodzeniem podczas montażu. Tuż po zamocowaniu płyt grzewczych i wykonaniu podłączeń hydraulicznych możliwe jest finalne wykończenie powierzchni płyt za pomocą dostępnych wykładzin ściennych typu farby, tapety, płyty ceramiczne itp.

Nowa rura PE-RT BLUE FLOOR o średnicy 20 mm

Rura 20x2 mm, doskonale sprawdza się w przypadku realizacji dużych wewnętrznych, jak i zewnętrznych instalacji ogrzewania płaszczyznowego w halach magazynowych i produkcyjnych, na parkingach, podjazdach i dużych ciągach komunikacyjnych, płytach boisk sportowych i wielu innych obiektów o dużych powierzchniach do ogrzania/chłodzenia. Trwałość rur PE-RT Blue Floor zalanych betonem i eksploatowanych zgodnie z wytycznymi producenta, przewyższa żywotność źródła ciepła i dorównuje żywotności samego budynku. Rura PE-RT Blue Floor o średnicy 20 mm dostępna jest w dwóch wersjach, pakowana w zwoju o długości 100 lub 300 m.b.





Spinki do mocowania rur i uniwersalny Tacker

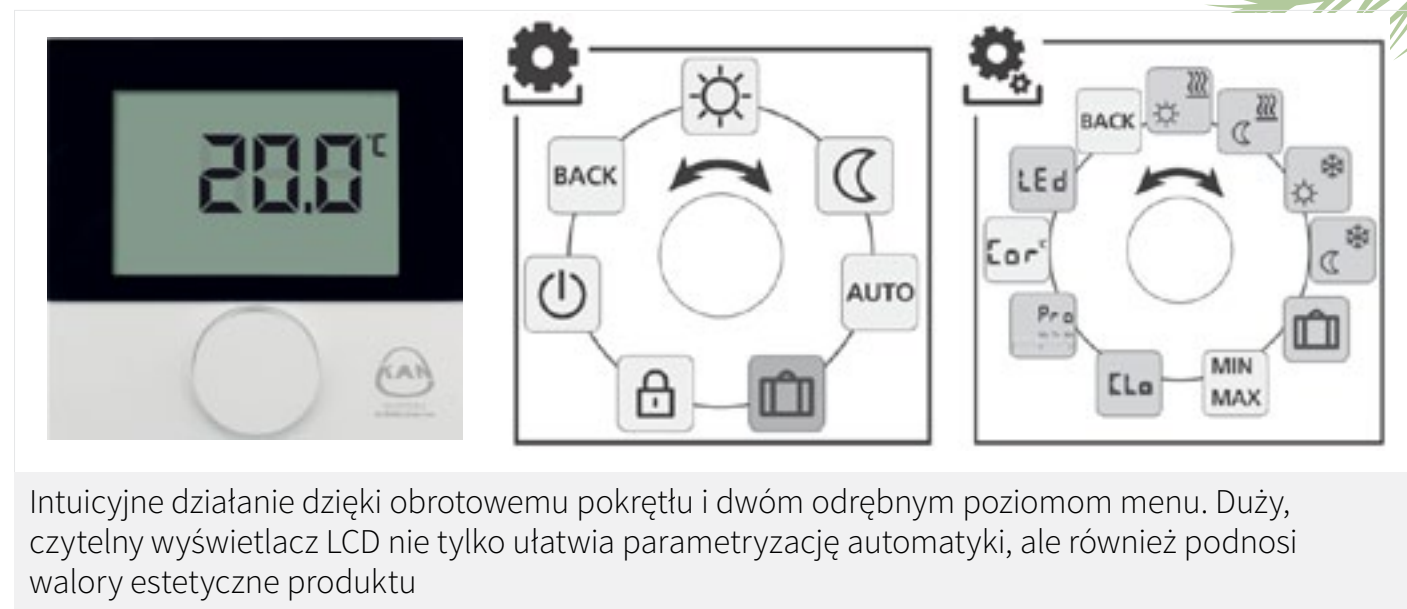
Kolejną zmianą w ofercie ogrzewania płaszczyznowego jest rozbudowanie oferty Systemu KAN-therm Tacker o dwie rewolucyjne nowości, znacznie zwiększające możliwości systemu oraz ułatwiające jego montaż. Są to nowy uniwersalny Tacker do montażu spinek i rur do izolacji termicznej oraz nowa spinka do kotwienia rur o średnicy 20 mm do izolacji termicznej. Uniwersalna konstrukcja Tackera, dająca możliwość stosowania wszystkich wersji spinek Systemu KAN-therm sprawia, iż jest jednym z najbardziej innowacyjnych narzędzi dostępnych na rynku instalacyjnym.

Nowe rozdzielacze z przepływomierzami do ogrzewania podłogowego:

- belki z rury nierdzewnej o profilu 1 1/4"
- przyłącza rozdzielacza GW 1"
- dwa rozwiązania funkcjonalne – rozdzielacz wyposażony w korek, odpowietrznik i zawór spustowy (wersja N75A) lub rozdzielacz przygotowany pod indywidualne wyposażenie w armaturę spustowo – odpowietrzającą (wersja N75E)
- każdy rozdzielacz ma dwie obejmy ze stali ocynkowanej z wkładkami tłumiącymi drgania
- wyjścia na poszczególne obwody grzewcze w postaci nypli GZ 3/4" z rozstawem co 50 mm
- górna belka rozdzielacza wyposażona w zawory pod siłowniki z gwintem M30x1,5 mm
- dolna belka rozdzielacza wyposażona w przepływomierze 0-2,5 l/min
- belki oznaczone nalepkami ZASILANIE i POWRÓT – uwaga: belką zasilającą jest belka DOLNA!



Rozdzielacze nierdzewne umożliwiają uzyskanie zdecydowanie większych przepływów w porównaniu do konstrukcji mosiężnej – szczególnie ważne przy nowoczesnych instalacjach ze źródłami niskotemperaturowymi



Intuicyjne działanie dzięki obrotowemu pokrętle i dwóm odrębnym poziomom menu. Duży, czytelny wyświetlacz LCD nie tylko ułatwia parametryzację automatyki, ale również podnosi walory estetyczne produktu

Przewodowe termostaty LCD

Nowoczesne termostaty Basic z LCD umożliwiają realizację kontroli i zmiany temperatury w układach zarówno ogrzewania, jak i chłodzenia płaszczyznowego.

- Duży, czytelny wyświetlacz ciekłokrystaliczny z podświetleniem umożliwia swobodną parametryzację.
- Dwa poziomy menu zapewniają dostęp do wszelkich niezbędnych funkcji termostatu.
- Praca w trybie: automatycznym; dziennym; obniżonej temperatury.
- Aktywacja funkcji „urlop”.
- Blokada nastaw przed nieautoryzowanymi zmianami.
- Zmiana zakresu nastaw minimalnej i maksymalnej temperatury.

- Parametryzacja zmian temperatury w cyklu dobowym i tygodniowym.
 - Współpraca z czujnikiem temperatury posadzki.
 - Zmiana intensywności podświetlenia wyświetlacza.
 - Wyłączenie urządzenia.
- Wygodne pokrętle jako jedyny element sterujący oraz menu korzystające z piktogramów zapobiegają konieczności uczenia się obsługi termostatu. Zwarta obudowa zapewnia estetyczny wygląd i dopasowanie do każdego rodzaju wnętrza. Nowe termostaty Basic z LCD współpracujące przewodowo z listwami Basic zwykłymi i wersjami ogrzewanie-chłodzenie. Termostaty wyposażone w wewnętrzny programator oraz możliwość nadzorowania temperatury posadzki. Termostaty działają w funkcji ogrzewania i chłodzenia. ■

DZIĘKUJĄC PAŃSTWU SERDECZNIE ZA DOTYCHCZASOWĄ WSPÓŁPRACĘ PRAGNIEMY ZŁOŻYĆ ŻYCZENIA CIEPŁYCH I RODZINNYCH ŚWIĄT BOŻEGO NARODZENIA ORAZ SAMYCH SUKCESÓW W NADCHODZĄCYM NOWYM ROKU

ZARZĄD I PRACOWNICY FIRMY KAN

 SYSTEM KAN-therm

