

KAN-therm Press LBP

System instalacyjny 2011 roku

Prezentowane w ubiegłym roku na łamach kwartalnika Onninen innowacyjne złączki instalacyjne systemu KAN-therm Press LBP szybko zdobyły uznanie instalatorów. Nowe rozwiązanie docenione zostało przez środowisko branżowe, czego wyrazem są prestiżowe nagrody instalacyjne.

„ZŁOTY INSTALATOR” DLA KAN-THERM

Nowoczesne rozwiązania konstrukcyjne nowej generacji złączek zaprasowywanych KAN-therm Press oznaczają skrócenie czasu montażu instalacji i minimalizację ryzyka popętnienia błędu. Dzięki nowym cechom zwiększyła się funkcjonalność złączek i bezpieczeństwo połączeń.

Nic więc dziwnego, że dzieło konstruktorów firmy KAN – złączki systemu KAN-therm Press LBP – zwróciło uwagę fachowców i w efekcie zostało uhonorowane prestiżową nagrodą w konkursie „Złotego Instalatora 2011”, organizowanym przez redakcję miesięcznika „Polski Instalator” oraz Polską Korporację Techniki Sanitarnej, Grzewczej, Gazowej i Klimatyzacji. Komisja konkursowa doceniła walory użytkowe i estetyczne nowego produktu, zwrócono też uwagę na nowoczesność w działaniu, niezawodność, a przede wszystkim na konkurencyjność na rynku systemów instalacyjnych.

W historii firmy jest to kolejne, 5 już wyróżnienie firmy KAN i produktów KAN-therm „Złotym Instalatorem”.



KAN-THERM PRESS LBP

Przypomnijmy, system KAN-therm Press LBP składa się z rur polietylenowych wielowarstwowych i rur polietylenowych oraz kształtek z nowoczesnego tworzywa PPSU lub z mosiądzu o średnicach 16, 20, 25 i 32 mm. Technikę wykonywania połączeń KAN-therm Press LBP można opisać krótko: „utnij – wsuń – zaprasuj”. Połączenie wykonuje się szybciej niż w przypadku tradycyjnego procesu zaprasowywania rur ze względu na możliwość pominięcia etapu fazowania wewnętrznej krawędzi rury.

Unikalność złączek KAN-therm Press LBP polega na połączeniu w jednym rozwiązaniu wielu przydatnych funkcji, niespotykanych w takim skupieniu w innych tego typu złączkach:

- **Sygnalizacja niezaprasowanych połączeń.** Funkcja LBP – „Leak Before Press” – oznacza większą kontrolę procesu montażu instalacji. Omyłkowo niezaprasowane połączenie sygnalizowane jest widocznym wyciekem wody już podczas bezciśnieniowego napełnienia instalacji, jeszcze przed właściwą próbą ciśnieniową. Funkcja ta jest zgodna z zaleceniami DVGW („kontrolowany przeciek”).
- **Kompatybilność szczęk zaciskowych.** Nowa konstrukcja złączki umożliwia zastosowanie szczęk różnych typów. Do zapra-



Technikę wykonywania połączeń KAN-therm Press LBP można opisać krótko:

„utnij – wsuń – zaprasuj”.

Połączenie wykonuje się szybciej niż w przypadku tradycyjnego procesu zaprasowywania rur ze względu na możliwość pominięcia etapu fazowania wewnętrznej krawędzi rury.

sowywania można stosować zamiennie szczęki o popularnych profilach „U” lub „TH”. Czyni to złączkę KAN-therm Press LBP bardziej uniwersalną i rozszerza krąg klientów o instalatorów dysponujących różnymi typami narzędzi.

- **Funkcja ochrony O-ringów przed uszkodzeniem.** Dzięki specjalnej budowie króćca złączki wrażliwe na błędy montażowe uszczelnienia O-ringowe nie są narażone na uszkodzenie podczas wsuwania rury. Pracochłonne fazowanie wewnętrznej krawędzi rury nie jest wymagane.
- **Uniwersalność kształtek.** Konstrukcja złązek systemu KAN-therm Press LBP umożliwia wykonywanie połączeń zarówno rur wielowarstwowych, jak i rur jednorodnych PE-Xc i PE-RT z warstwą antydyfuzyjną, o wymiarach 16 x 2, 20 x 2 i 25 x 2,3 mm. Dzięki rozszerzeniu oferty o nowe rury system stał się bardziej uniwersalny i przyjazny instalatorom.
- **Precyzyjne pozycjonowanie szczęk.** Funkcja ta oznacza zawsze dokładne ustawienie szczęk zaciskarki względem stałego pierścienia na złączce i jest najważniejszą, jeśli chodzi o prawidłowość wykonania zaprasowania. Budowa złączki uniemożliwia niekontrolowane przesunięcie szczęk zaciskarki podczas procesu zaprasowywania.
- **Identyfikacja średnic kolorem.** Każda złączka ma pierścień z tworzywa, którego kolor zależy od średnicy przyłączanej rury. Usprawnia to pracę zarówno w magazynie, jak i na budowie. Kolor plastikowych pierścieni umożliwia również szybką inwentaryzację wykonanej instalacji.



BEZPIECZEŃSTWO, JAKOŚĆ, OSZCZĘDZANIE

Pod takim hasłem odbywał się ubiegłoroczny kongres Instalexpo, na którym wręczane były „Złote Instalatory 2011”. Walory nagrodzonego na kongresie produktu KAN dobrze wpisują się w to hasło.

W nowym, 2012 roku firma KAN odnotowała kolejny sukces. Głosami fachowców – czytelników branżowego miesięcznika „Systemy Instalacyjne” – nowe złączki KAN-therm Press LBP zdobyły ceną nagrodę w konkursie organizowanym przez redakcję – tytuł „Systemu Instalacyjnego 2011 roku”.

Piotr Bertram

