

Wszystko zaczyna się od instalacji – nowoczesne technologie instalacyjne RWC w budownictwie niskoenergetycznym

Budowa domu energooszczędnego to nie tylko kwestia odpowiedniego projektu architektonicznego, ale przede wszystkim zastosowania nowoczesnych technologii i materiałów, które minimalizują straty energii. RWC dostarcza innowacyjne rozwiązania instalacyjne, które wspierają efektywność energetyczną budynków – od systemów wodnych po grzewcze. Kompletny ekosystem produktów, od rur po zawory, umożliwia budowę nowoczesnych, energooszczędnych domów.



Każda z marek wnosi unikalną wartość do procesu projektowania i wykonania instalacji wodnych oraz grzewczych.

JG Speedfit to innowacyjny system złączy push-fit i rur z tworzywa sztucznego, który umożliwia szybki, bezpieczny i beznarzędziowy montaż instalacji wodnych i grzewczych. Dzięki wysokiej szczelności i odporności na korozję, system ten minimalizuje straty ciepła i zapewnia długowieczność instalacji – co jest kluczowe w domach o niskim zużyciu energii.

Reliance Valves oferuje szeroką gamę zaworów regulacyjnych, mieszających, które pozwalają na precyzyjne zarządzanie przepływem wody i temperaturą w instalacjach. Ich zastosowanie zwiększa bezpieczeństwo systemu i pozwala na jego optymalną pracę – zarówno w instalacjach c.w.u., jak i c.o.

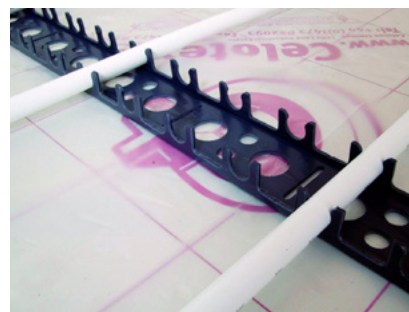
System **SharkBite** to sprytnie rozwiązanie dla każdego, kto chce szybko i solidnie połączyć rury – bez potrzeby lutowania czy używania specjalnych narzędzi. Wykonane z wytrzymałego miedzi, łączą trwałość z łatwością montażu. Idealnie sprawdzają się tam, gdzie liczy się czas i trudno dostępne miejsca

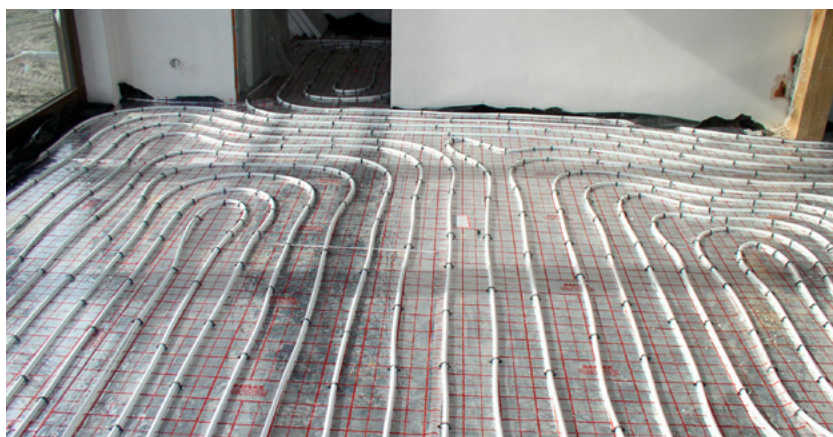
Dzięki synergii tych marek, RWC oferuje spójny i niezawodny ekosystem instalacyjny, który nie tylko ułatwia pracę instalatorom, ale przede wszystkim wspiera inwestorów w osiągnięciu wysokiej efektywności energetycznej budynków.

Ogrzewanie podłogowe – technologia dopasowana do nowoczesnych domów

Ogrzewanie podłogowe to jedno z najbardziej efektywnych rozwiązań grzewczych

stosowanych w domach energooszczędnych. Działa przy niższych temperaturach zasilania niż tradycyjne grzejniki, co pozwala na znaczną redukcję kosztów eksploatacyjnych. Ciepło rozprowadzane jest równomiernie po całej powierzchni podłogi, co zwiększa komfort cieplny mieszkańców i eliminuje efekt przegrzanych lub niedogrzanych stref.





JG Underfloor oferuje systemy zoptymalizowane do współpracy z pompami ciepła. Maty LowFit sprawdzają się przy modernizacjach, a rozdzielacze z zaworami i odpowietrznikami zapewniają precyzyjne sterowanie i niezawodność.

Sterowanie i automatyka – inteligentne zarządzanie

Nowoczesne domy energooszczędne coraz częściej korzystają z inteligentnych systemów, które pozwalają nie tylko na precyzyjne sterowanie ogrzewaniem, ale również na kon-

trolę zużycia wody. RWC oferuje rozwiązania umożliwiające zdalne zarządzanie temperaturą w poszczególnych pomieszczeniach, programowanie harmonogramów grzewczych oraz monitorowanie zużycia energii – wszystko po to, by zwiększyć komfort i zoptymalizować koszty eksploatacji budynku.

Za kontrolę zużycia wody i ochronę instalacji odpowiada inteligentny zawór **MultiSafe**, który monitoruje przepływ wody w czasie rzeczywistym i automatycznie odcina dopływ w przypadku wykrycia nieszczelności lub awarii. Dzięki temu użytkownicy mogą czuć się bezpiecznie nawet podczas dłuższej nieobecności w domu. MultiSafe to nie tylko ochrona przed zalaniem i stratami finansowymi, ale również realne wsparcie w utrzymaniu efektywności energetycznej budynku.



Twój dom, nasze rozwiązanie

Produkty RWC to nie tylko wygoda montażu i trwałość, ale przede wszystkim realne wsparcie w budowie domu, który zużywa mniej energii, jest bardziej komfortowy i przyjazny dla środowiska. Dzięki nowoczesnym systemom instalacyjnym, ogrzewaniu podłogowemu i inteligentnemu sterowaniu, RWC pomaga inwestorom tworzyć bardziej zrównoważone i ekonomiczne rozwiązania w budownictwie.

RWC



Reliance Worldwide Corporation

Reliance Worldwide Distribution Europe Ltd
ul. Starołęcka 7, 61-361 Poznań
tel. +48 61 87 80 408
www.rwc.com
www.johnguest.com
e-mail: info.pl@rwc.com