

SYSTEM OGRZEWANIA PŁASZCZYZNOWEGO HERZ

Producent: Herz

W ramach systemów ogrzewania płaszczyznowego firma Herz oferuje bogatą gamę produktów. Na szczególną uwagę zasługuje szeroki wybór rur elastycznych z barierą antydyfuzyjną. Dostępne są rury PE-RT/AL/PE-RT i PE-RT/EVOH/PE-RT. W przypadku rur z wkładką aluminiową mamy możliwość wyboru pomiędzy wersjami z różnymi jej grubościami, od 0,2 do 0,8 mm. Różna grubość wkładki aluminiowej skutkuje różnym stopniem elastyczności rury. Dzięki temu można wybrać produkt najbardziej odpowiedni do danego zastosowania – np. rury z cieńszą warstwą aluminiową łatwiej będzie układać w ogrzewaniu podłogowym, a rury z grubszą warstwą aluminium lepiej sprawdzą się w odcinkach rozprowadzających w klasycznych instalacjach z grzejnikami konwekcyjnymi i w instalacjach wody pitnej, gdzie nierzadko występują większe obciążenia mechaniczne i korzystna jest większa sztywność rury. Dodatkowym atutem jest dostępność rury PE-RT/AL/PE-RT o średnicy nominalnej DN10, pozwalająca wykonać lekki grzejnik ścienny, bądź sufitowy. Ponadto nabyć można rury w izolacji cieplnej.

Rury można łączyć wykorzystując złączki mosiężne i z PPSU, w systemie TH. Rury PE-RT/AL/PE-RT i złączki mogą być stosowane w instalacjach ogrzewczych i chłodniczych,

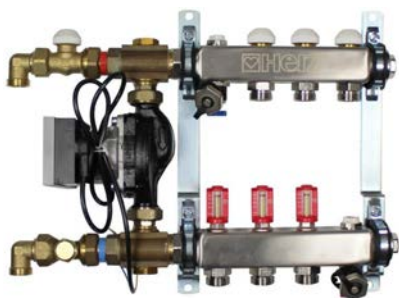
ale także używane w instalacjach przeznaczonych do przesyłania wody pitnej – wyroby posiadają atest higieniczny PZH, a także certyfikat DVGW. Maksymalne parametry pracy to 10 bar i 95°C. Żywotność rur to 50 lat, minimalny promień gięcia to 5 średnic nominalnych dla rur do DN25; dla większych średnic zalecamy stosowanie kolanek.

Kolejnym atutem firmy Herz jest szerokość oferty rozdzielaczy. Wybierać można spośród wersji mosiężnych, ze stali nierdzewnej i z gworzyw sztucznych. Dla wybranych modeli dostępne są wersje dające możliwość podłączenia do 16 sekcji. Standardowe oferty rynkowe oferują rozwiązania, w których maksymalna ilość to 12 sekcji.

System uzupełniają elementy i urządzenia sterujące i regulacyjne – od najprostszych termostatów bimetalicznych, po zaawansowane sterowniki elektroniczne, przewodowe i bezprzewodowe, układy mieszająco-pompowe, itp.

Warto podkreślić, że firma Herz udziela wydłużonej – 10-letniej – gwarancji na wszystkie swoje produkty zastosowane w instalacji wykonanej w systemie Herz, przez autoryzowanego instalatora – członka Klubu Dobrego Fachowca.

dostępne
NA RYNKU



Fot. 1. Stacja rozdzielaczowa Compact Floor Light.



Fot. 2. Układ pompowo-mieszający Simple.



Fot. 3. Układ do bezpośredniego sterowania grzejnikiem podłogowym HERZ-FLOORFIX Compact.