Referencje

Kompleks termalny



Zaangażowanie Uponor

UPP, MLC, S-Press Plus, Ecoflex Varia / Thermo / Thermo VIP / VIP Aqua, Wipex, Q&E, Vario S, Magna, CPP, Classic, Tacker, Minitec, Fix 9,9, Rail 14, SnowMelting, Base Pro, Base/Wave Pulse

Zastosowane rozwiązania Uponor

- Systemy grzewcze, ciepła technologicznego i wodociągowe:
  Rury UPP i MLC (średnice 16–90 mm) z niezawodnym systemem złaczek S-Press Plus.
- Systemy rur preizolowanych:
  Ecoflex Varia, Thermo, Thermo VIP, VIP Aqua (Ø32–125 mm) z systemami Wipex i Q&E, zapewniające minimalne straty ciepła na przesyle.
- Systemy rozdzielaczowe:
  Vario S i Magna, gwarantujące równomierny rozdział energii i stabilną pracę układu.
- Systemy ogrzewania i chłodzenia płaszczyznowego:
  Rury Comfort Pipe Plus (CPP) w średnicach 9,9–25 mm, w układach Classic, Tacker, Minitec, SnowMelting, Fix 9,9, Rail System 14, w tym podgrzewanie schodów i parapetów.
- Systemy automatyki:
  Uponor Base Pro oraz Base/Wave Pulse, sterujące temperaturą w różnych strefach – od pomieszczeń hotelowych po przestrzenie techniczne.

Chochołów Termy – wyjątkowe miejsce dla wyjątkowych rozwiązań Uponor

W Termach Chochołowskich – jednym z największych kompleksów termalnych w Polsce – systemy Uponor działają tam, gdzie nie dociera wzrok. To one odpowiadają za ciepło w pomieszczeniach, komfort w strefach relaksu, optymalne parametry wody basenowej oraz bezpieczne, wolne od oblodzenia parkingi i tarasy.
Dla odwiedzających to niewidoczny luksus. Dla Uponor – codzienne wyzwanie inżynierskie.

Fakty o projekcie:

Location	Powierzchnia podłogi	Zakończenie projektu
Chochołów, Poland	5000 m²	2025

Rodzaj budynku

Budynek hotelowy

Partnerzy

Inwestor:
Termy Chochołowskie Sp. z o.o.

Uponor Sp. z o.o.
ul. Kolejowa 5/7, 01-217 Warszawa
 www.uponor.com/pl-pl

Chochołów Termy – wyjątkowe miejsce dla wyjątkowych rozwiązań Uponor

Zaangażowanie Uponor
W Termach Chochołowskich – jednym z największych kompleksów termalnych w Polsce – systemy Uponor działają tam, gdzie nie dociera wzrok. To one odpowiadają za ciepło w pomieszczeniach, komfort w strefach relaksu, optymalne parametry wody basenowej oraz bezpieczne, wolne od oblodzenia parkingi i tarasy.
Dla odwiedzających to niewidoczny luksus. Dla Uponor – codzienne wyzwanie inżynierskie.

Uponor dostarczył kompletne rozwiązania instalacyjne dla nowo powstałej części obiektu (ok. 5000 m²), obejmującej strefy szatniowe, SPA, relaksu, hotelową oraz baseny termalne. Zakres współpracy objął również modernizację istniejących instalacji oraz ogrzewanie parkingów i podjazdów.

Nowoczesne systemy Uponor w sercu geotermii
W Chochołowie energia pochodzi z natury – z gorących źródeł geotermalnych, które dostarczają wodę o temperaturze sięgającej 90°C. GF Building Flow Solution (dawniej Uponor), jako partner technologiczny, pomógł efektywnie zagospodarować to ciepło:
ostatnim etapem jego wykorzystania jest ogrzewanie parkingów, plaż, tarasów oraz podłóg w budynkach kompleksu.
„Nasza geotermia działa w ten sposób, że wykorzystujemy ciepło o temperaturze około 90 stopni. Ostatnim etapem jego schłodzenia jest ogrzanie parkingów, plaż i tarasów. Dzięki instalacjom firmy GF Building Flow Solutions jesteśmy w stanie w pełni zagospodarować to ciepło.''
– Izabela Strzelecka przedstawiciel Chochołowskie Termy Sp. z o.o.

Zastosowane rozwiązania Uponor

- Systemy grzewcze, ciepła technologicznego i wodociągowe:
  Rury UPP i MLC (średnice 16–90 mm) z niezawodnym systemem złaczek S-Press Plus.
- Systemy rur preizolowanych:
  Ecoflex Varia, Thermo, Thermo VIP, VIP Aqua (Ø32–125 mm) z systemami Wipex i Q&E, zapewniające minimalne straty ciepła na przesyle.
- Systemy rozdzielaczowe:
  Vario S i Magna, gwarantujące równomierny rozdział energii i stabilną pracę układu.
- Systemy ogrzewania i chłodzenia płaszczyznowego:
  Rury Comfort Pipe Plus (CPP) w średnicach 9,9–25 mm, w układach Classic, Tacker, Minitec, SnowMelting, Fix 9,9,

Rail System 14, w tym podgrzewanie schodów i parapetów.

- Systemy automatyki:
  Uponor Base Pro oraz Base/Wave Pulse, sterujące temperaturą w różnych strefach – od pomieszczeń hotelowych po przestrzenie techniczne.

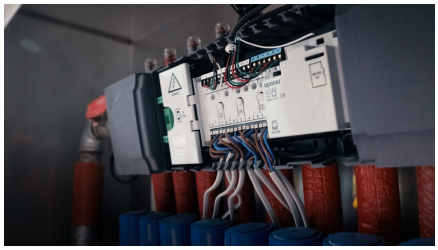
Ogrzewanie parkingów i podjazdów – efektywne wykorzystanie energii
Uponor dostarczył systemy ogrzewania powierzchni zewnętrznych o łącznej powierzchni ponad 8 000 m², w kilku etapach realizacji.
Zastosowano rury Comfort Pipe Plus 25x2,3, które zapewniają równomierne rozmieszczenie ciepła i wysoką odporność na warunki atmosferyczne.
W ostatnich tygodniach zakończono także ogrzewanie podjazdów CARPORT o powierzchni ok. 2000 m².
„System Uponor to rozwiązanie kompleksowe – od źródła ciepła po każdy element instalacji. Dzięki temu mamy pewność, że energia z geotermii jest wykorzystana w sposób maksymalnie efektywny.''
– Regionalny Kierownik Techniczny GF Building Flow Solutions

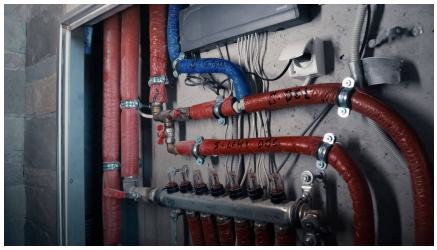
Energooszczędność i niewidoczny komfort
„W wyjątkowym miejscu potrzebne są wyjątkowe rozwiązania.''
– Izabela Strzelecka doradca zarządu ds. Strategii i rozwoju Chochołowskie Termy.
Dzięki zastosowaniu technologii Uponor, geotermalne źródła ciepła wykorzystywane są do maksimum, a użytkownicy kompleksu korzystają z komfortu cieplnego niezależnie od pory roku – na basenach, w strefie SPA, hotelu i na parkingach.
Ukryte pod posadzkami, ścianami i tarasami systemy Uponor tworzą niewidoczny, ale niezbędny element infrastruktury termalnego raju.

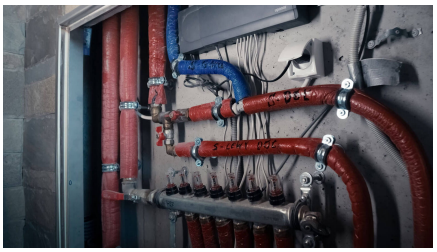
Termy Chochołów

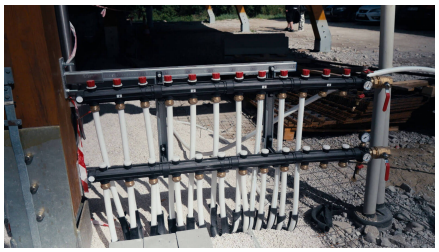


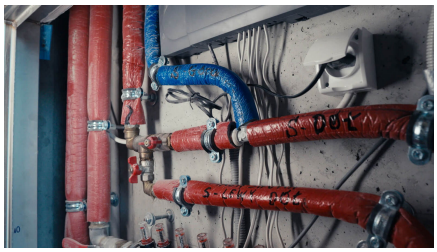














„System Uponor to rozwiązanie kompleksowe – od źródła ciepła po każdy element instalacji. Dzięki temu mamy pewność, że energia z geotermii jest wykorzystana w sposób maksymalnie efektywny.” – Regionalny Kierownik Techniczny GF Building Flow Solutions

Adres

Uponor Infra Sp. z o.o.
01-217 Warszawa
ul. Kolejowa 5/7

Uponor Sp. z o.o.
01-217 Warszawa
ul. Kolejowa 5/7

W www.uponor.com