

## Budynek biurowy Depenbrock z systemem Thermatop M



### Zaangażowanie Uponor

- ✓ Dostarczenie 1 412 sztuk paneli sufitowych Uponor Thermatop M | zasilacze systemowe Uponor Vario Plus | współpraca z biurem projektowym | wykonawcą i inwestorem Panele sufitowe wykonane z rury 16x2,0 wyprofilowanej w układzie ślimakowym
- ✓ Układane na ruszcie stalowym o rozstawie 33 cm | Połączenie paneli za pomocą układu Tichelmann wykonanego z rur wielowarstwowych Uni Pipe PLUS 20x2,0 | zasilanych z rozdzielaczy systemowych Uponor Vario Plus.

## Energooszczędny system paneli sufitowych Uponor Thermatop M

Instalacja systemu Uponor Thermatop w jednym z budynków firmy Depenbrock Polska w Komornikach. Depenbrock Polska to wiodąca firma budowlana, która oferuje kompleksowe rozwiązania w zakresie generalnego wykonawstwa, z naciskiem na zrównoważone budownictwo. W 2007 roku zakończona została budowa 3-kondygnacyjnego biurowca Depenbrock, w której wykorzystany został system termicznie aktywowanych stropów Uponor. W 2022 roku firma Depenbrock ponownie nawiązała współpracę z Uponor. Do realizacji drugiego budynku biurowego dostarczyliśmy panele sufitowe Uponor Thermatop M.

### Fakty o projekcie:

Location	Zakończenie projektu
Komorniki, Poland	2022
Rodzaj budynku	Product systems
Budynek biurowy	System ogrzewania/chłodzenia płaszczyznowego Uponor

## Partnerzy

Inwestor:

Depenbrock Polska Sp. z o.o. Sp. k.

Wykonawca:

Euroklimat Sp. z o.o.

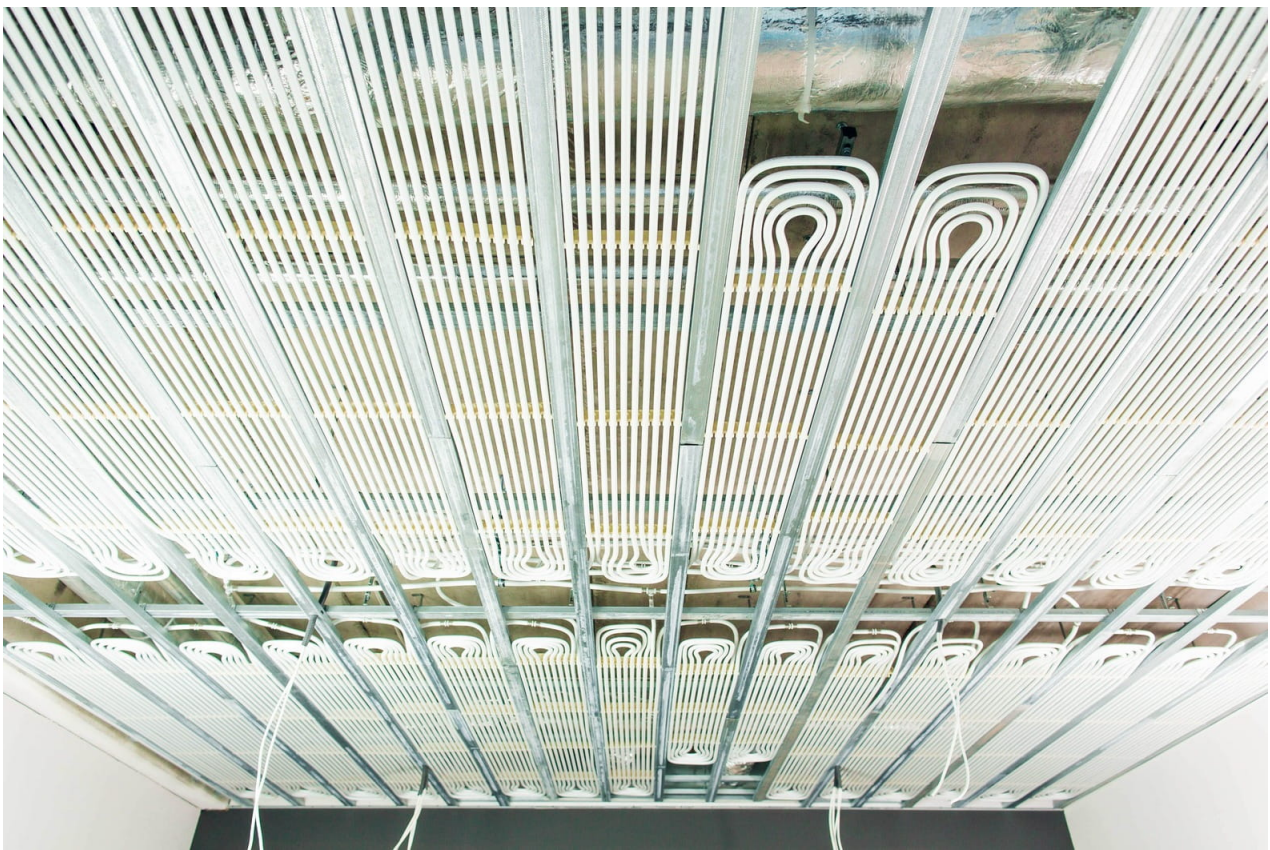
## Najwyższa jakość współpracy z Uponor

– Na podstawie pozytywnych doświadczeń z rozwiązaniami marki Uponor, zdecydowaliśmy się na system ogrzewania i chłodzenia oparty o panele sufitowe Uponor Thermatop M w nowo wybudowanym biurowcu. Obiekt ma ponad 2 000 m<sup>2</sup> powierzchni użytkowej. Kluczowe dla nas było zastosowanie nowoczesnego i efektywnego rozwiązania – mówi Martyna Pawłowicz, kierownik budowy w Depenbrock Polska.

Zastosowany system grzania i chłodzenia sufitowego Uponor Thermatop M w nowo wybudowanym budynku, dzięki swojej wysokiej wydajności, jest głównym źródłem grzania i chłodzenia w tym obiekcie. Jako wykończenie sufitu wykorzystano dedykowane płyty g/k firmy Regips, które tworzą kompletne rozwiązanie z systemem Uponor Thermatop M.

– Uponor Thermatop M, zastosowany w obecnej inwestycji, to wodny system ogrzewania i chłodzenia sufitowego, spełniający specjalne wymagania architektoniczne. System montuje się w bardzo szybki i łatwy sposób, bez użycia narzędzi poprzez zatrzaśnięcie szyn mocujących w profilach CD podkonstrukcji sufitu. Prefabrykowane moduły są niezwykle lekkie a ich długości można elastycznie dopasowywać pod daną inwestycję. W prosty sposób można zintegrować system Uponor Thermatop M z oświetleniem, otworami wentylacyjnymi, systemem sygnalizacji pożaru, spryskiwaczy czy głośników. Dodatkowo, zyskujemy nie tylko łatwy i szybki montaż, ale co istotne z punktu użytkownika – wysoki współczynnik pochłaniania dźwięku – wyjaśnia Marek Łowiński, inżynier budowy w Euroklimat.

## System Uponor Thermatop M w budynku biurowym Depenbrock Polska





”

System Uponor Contec, użyty w już istniejącym biurówcu firmy Depenbrock Polska wykorzystuje do ogrzewania i chłodzenia pomieszczeń masę termiczną betonowych przegród. Wbudowane w konstrukcję stropu budynku rury transportują wodę grzewczą i chłodzącą. W ten sposób aktywują termicznie strukturę całego budynku utrzymując komfortową temperaturę w pomieszczeniu i w dużej mierze przejmują funkcje konwencjonalnych systemów ogrzewania oraz chłodzenia – mówi Tomasz Małecki, doradca techniczny w Uponor.

**uponor**

Adres

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

W [www.uponor.com](http://www.uponor.com)

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