

Oprogramowanie projektowe Uponor HSE

Zestaw narzędzi projektowych na każdy etap inwestycji

Zbierz wszystkie dane projektowe bezpośrednio na placu budowy używając aplikacji Uponor HSE.

Zapisuj plany instalacji w prosty i wygodny sposób, dzięki wbudowanej kamerze w urządzeniu mobilnym.



Projekty przygotujesz w łatwy i szybki sposób

Kontynuuj projektowanie instalacji bezpośrednio na komputerze stacjonarnym



Wszystkie informacje dotyczące oprogramowania projektowego Uponor HSE, wersje demo, video, pliki do pobrania, samouczki oraz zamówienia online dostępne pod adresem:

<http://www.uponor.de/hse>

uponor

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



www.uponor.pl/instalacje

uponor

Specjalistyczne oprogramowanie Uponor HSE

Projektowanie instalacji wydajnych i zgodnych z normami
budowlanymi

BUILD ON
uponor 100
YEARS

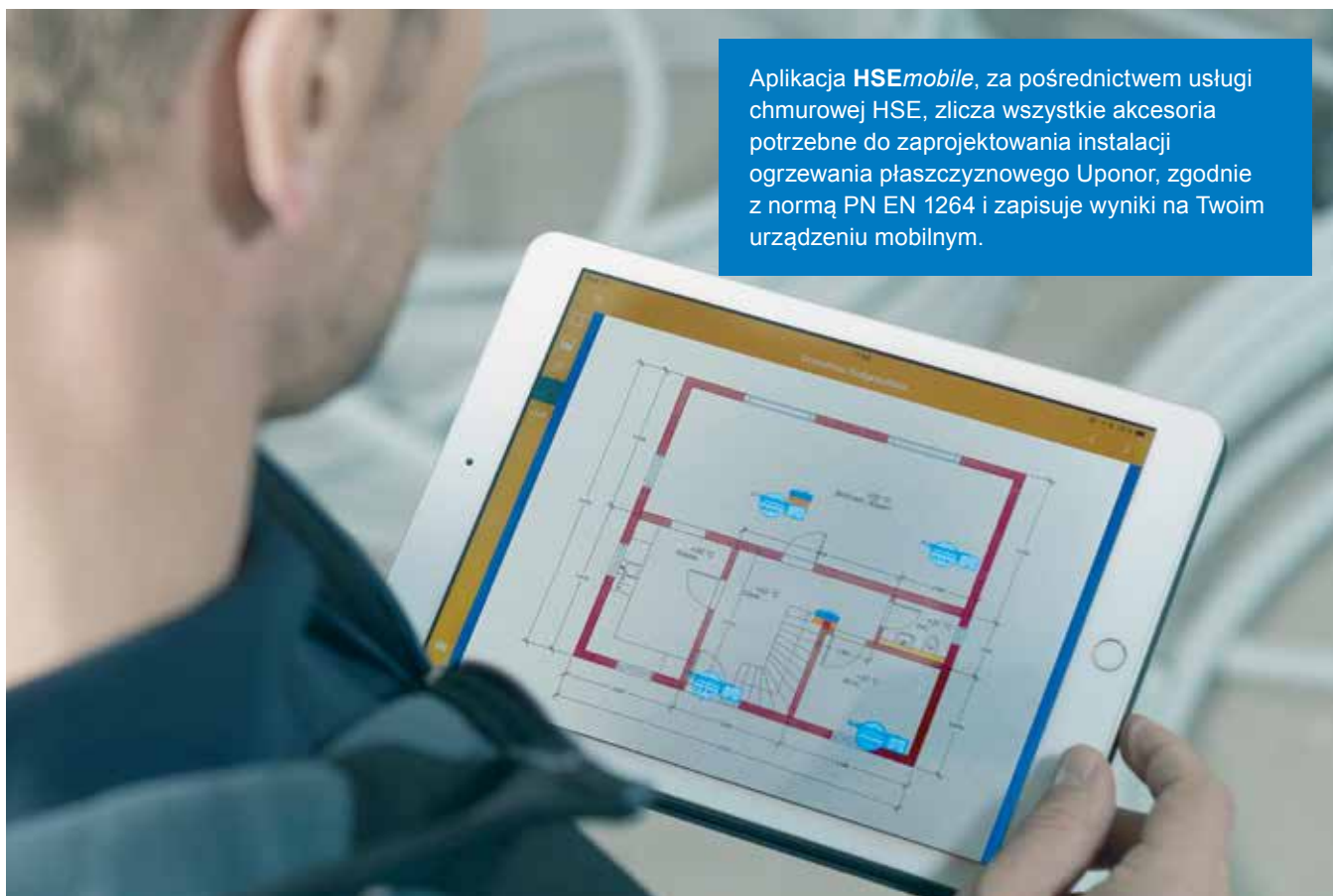


uponor

HSEdesktop

- ✓ **Kompletne rozwiązanie – wsparcie od pierwszego spotkania z klientem do zaprojektowania instalacji**
- ✓ **Szybkie i wygodne projektowanie instalacji za pośrednictwem aplikacji, zawierającej listę materiałów dostępnych dla wszystkich systemów ogrzewania płaszczyznowego Uponor**
- ✓ **Bezpośredni transfer danych do wersji programu na komputery stacjonarne (projektowanie 2D/3D)**

Uponor HSEmobile: Zarządzanie projektami w ciągu kilku minut



Aplikacja **HSEmobile**, za pośrednictwem usługi chmurowej HSE, zlicza wszystkie akcesoria potrzebne do zaprojektowania instalacji ogrzewania płaszczyznowego Uponor, zgodnie z normą PN EN 1264 i zapisuje wyniki na Twoim urządzeniu mobilnym.

Planowanie instalacji w kilku łatwych krokach

Aplikacja **HSEmobile** umożliwia korzystanie ze specjalistycznego oprogramowania Uponor HSE przy pomocy urządzeń mobilnych. Dzięki aplikacji możesz zaprojektować nieskomplikowane modele ogrzewania płaszczyznowego Uponor, przygotować odpowiedni zestaw materiałów oraz stworzyć kosztorys już w trakcie pierwszego spotkania z klientem. Tworzenie projektu budynku, a nawet jego modyfikowanie, wymaga teraz tylko kilku kliknięć.

Po prostu wpisz rodzaj każdego pomieszczenia, jego powierzchnię oraz temperaturę, wybierz odpowiedni model ogrzewania płaszczyznowego Uponor, dodaj rozdzielacz i gotowe!

Praktyczne wstępne konfiguracje systemu sprawiają, że cały proces przebiega jeszcze szybciej i sprawniej.

Aplikacja **HSEmobile**

Bezpłatna po jednorazowej rejestracji



Wycena materiałów prostsza niż kiedykolwiek

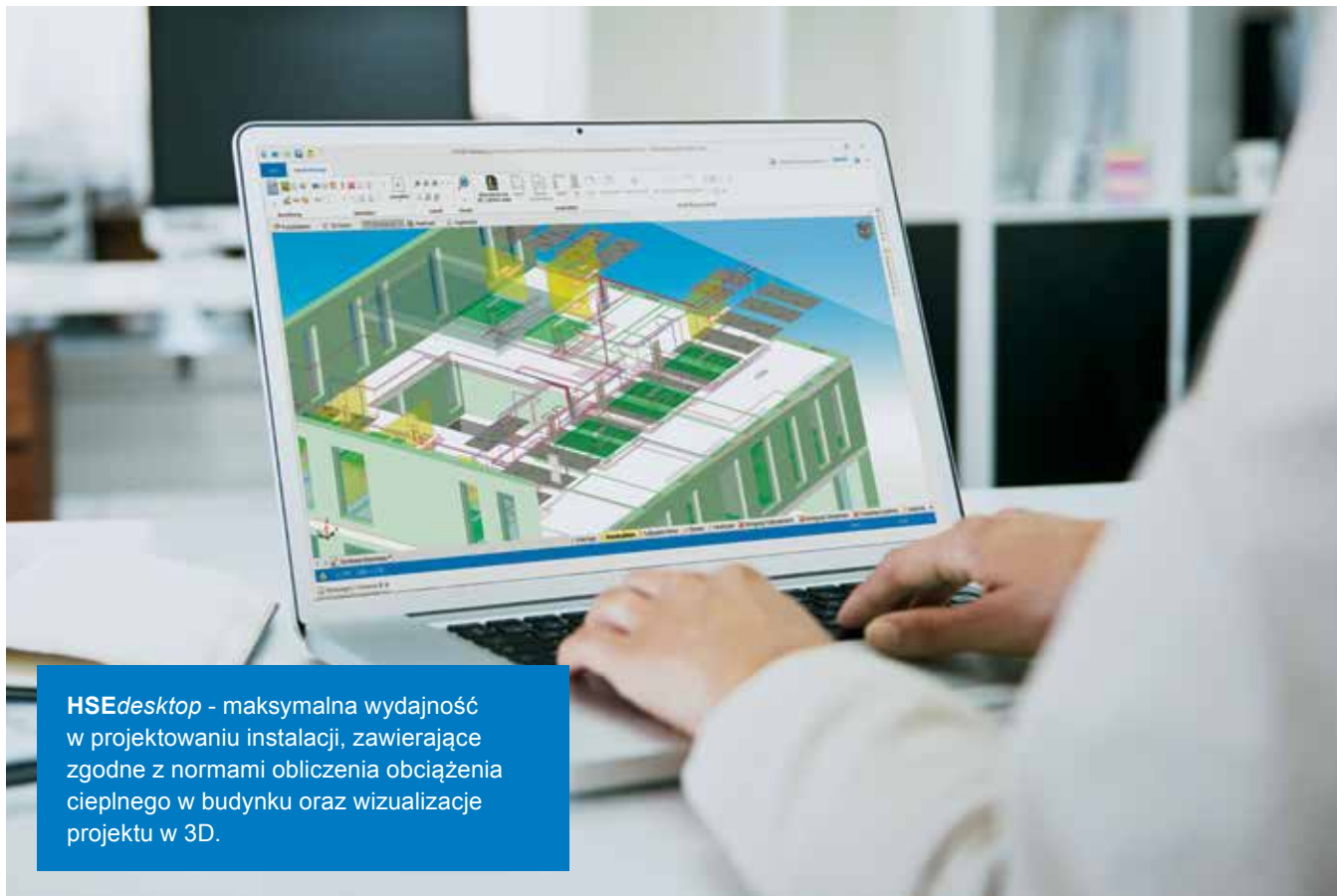
Kompletne obliczenia hydrauliczne, w tym tak ważne informacje o spadkach ciśnienia i strumieniu masy na całym rozdzielaczu, odbywają się online za pośrednictwem **HSEcloud**.

Wyniki mogą być następnie przetwarzane zgodnie z założeniami w formatach PDF, UGS oraz GAEB lub mogą zostać zaimportowane bezpośrednio do programu **HSEdesktop**.

HSEmobile

- Znacznie upraszcza pracę wymaganą przy projektowaniu systemów ogrzewania płaszczyznowego Uponor podczas fazy wyceny
- Intuicyjny interfejs użytkownika i łatwa obsługa
- Szybkie zapisywanie planów, projektów graficznych pokoi oraz rozdzielaczy
- Kompletnie obliczenia hydrauliczne dzięki algorytmom programu **HSEdesktop** (poprzez **HSEcloud**)
- Bezproblemowe przetwarzanie wyników w programie dla komputerów stacjonarnych **HSEdesktop**

Uponor HSEdesktop: Efektywne projektowanie w łatwy sposób



HSEdesktop - maksymalna wydajność w projektowaniu instalacji, zawierające zgodne z normami obliczenia obciążenia cieplnego w budynku oraz wizualizacje projektu w 3D.

Projektowanie 3D

Całościowe planowanie instalacji można bezproblemowo przenieść do programu **HSEdesktop**. Umożliwia ono bezpośrednie zarządzanie rozmieszczeniem poszczególnych elementów instalacji, w tym rozdzielaczy. Kompleksowe narzędzie projektowania systemów ogrzewania/chłodzenia płaszczyznowego i instalacji wody użytkowej oraz automatyczne obliczenia wydajności cieplnej, ułatwiają stworzenie optymalnego rozwiązania dla danego budynku.

Nowa wersja dla komputerów stacjonarnych zapewnia pełne wsparcie projektowania 2D i 3D.

HSEdesktop

- Szeroki zakres funkcji importowania plików dxf i dwg lub zeskanowanych rysunków
- Projektowanie zgodne ze standardami systemów ogrzewania i chłodzenia firmy Uponor
- Prezentacja graficzna i tabelaryczna
- Tworzenie planów konstrukcyjnych, schematów projektów i kondygnacji
- Kompleksowa oferta usług: bezpłatna infolinia, aktualizacje oprogramowania, szkolenia oraz wsparcie specjalistów

Wiele dodatkowych funkcji ułatwiających użytkowanie

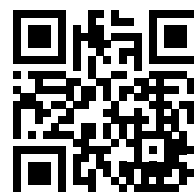
Automatyczna funkcja układania rur dostosowuje instalację do nowych okoliczności, dzięki której nie jest wymagana ręczna korekta projektu.

Inne nowe funkcje obejmują edytor do tworzenia dokładnych wizualizacji modułowych płyt kartonowo-gipsowych oraz systemów kasetonowych, a także automatyczne tworzenie szczegółowych prezentacji 3D konstrukcji podłóg zawierających precyzyjne wymiary.

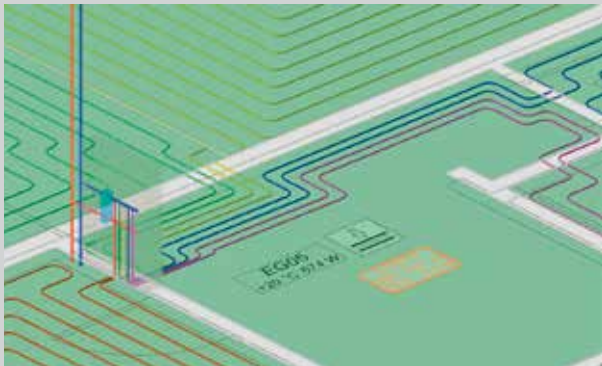
Dostępna jest kompleksowa, multimedialna pomoc w projektowaniu w programie Uponor HSE, a także filmy instruktażowe, przykładowe projekty oraz szablony różnych typów projektów. Materiały są dostępne online pod adresem <http://www.uponor.de/hse>

HSEdesktop

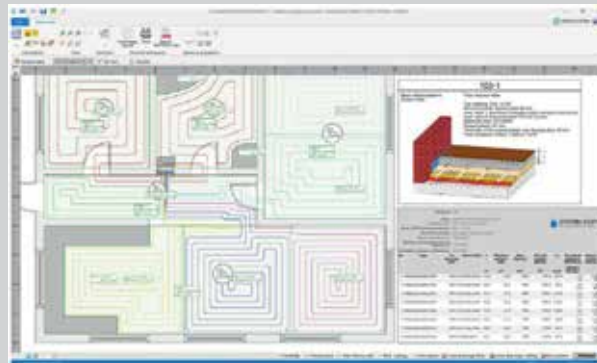
Pobierz wersję demo



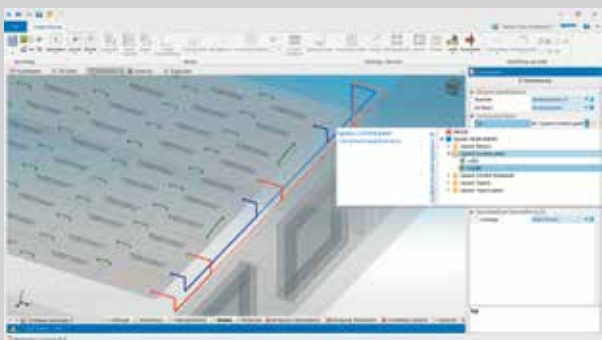
Uponor HSEdesktop: Narzędzie wspierające projektowanie instalacji na każdym etapie



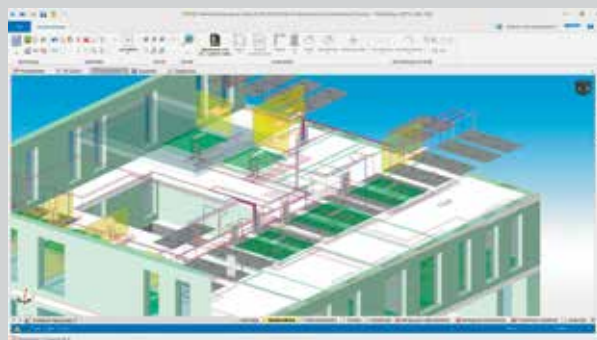
- Prezentacja 3D budynku umożliwia ukrywanie i pokazywanie wybranych instalacji oraz poszczególnych ich elementów.



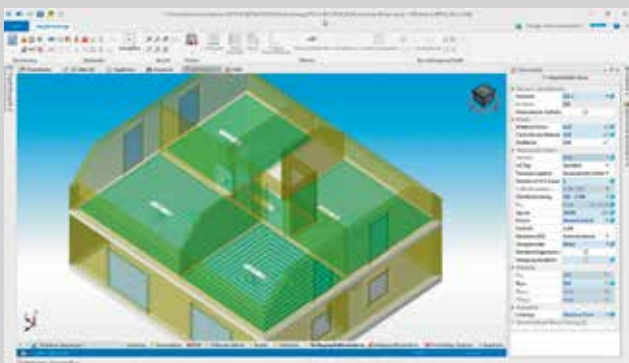
- Automagiczne dzielenie strefy grzewczej na obwody o równych spadkach ciśnienia i optymalizacja temperatury całego systemu
- Automagiczne rysowanie linii łączących
- Automagiczne dostosowanie do zmian (orientacja i liczba obwodów grzewczych)



- Projektowanie w 2D/3D oraz możliwość wykorzystania automatycznych funkcji programu
- Ułatwiony wybór poszczególnych systemów dzięki dostępnemu opisowi online
- Obliczanie wydajności ogrzewania/chłodzenia dla wszystkich systemów płaszczyznowych Uponor



- Importowanie modeli 3D budynków poprzez interfejs GBXML



- Graficzna prezentacja budynków ułatwiająca obliczanie obciążenia grzewczego zgodnie z normą PN EN 12831 oraz ułatwiająca projektowanie systemów ogrzewania/chłodzenia płaszczyznowego
- Edytor grafiki 2D/3D