



HYBRYDOWE WĘZŁY CIEPLNE

Dla spółdzielni mieszkaniowych
i budynków wielorodzinnych

Energia słoneczna dla przygotowania CWU

Niższe koszty eksploatacyjne

Nowoczesna modernizacja systemów ciepłych

Program PILOTAŻOWY

Kolektory słoneczne + istniejąca infrastruktura ciepła

Możliwość ograniczenia:

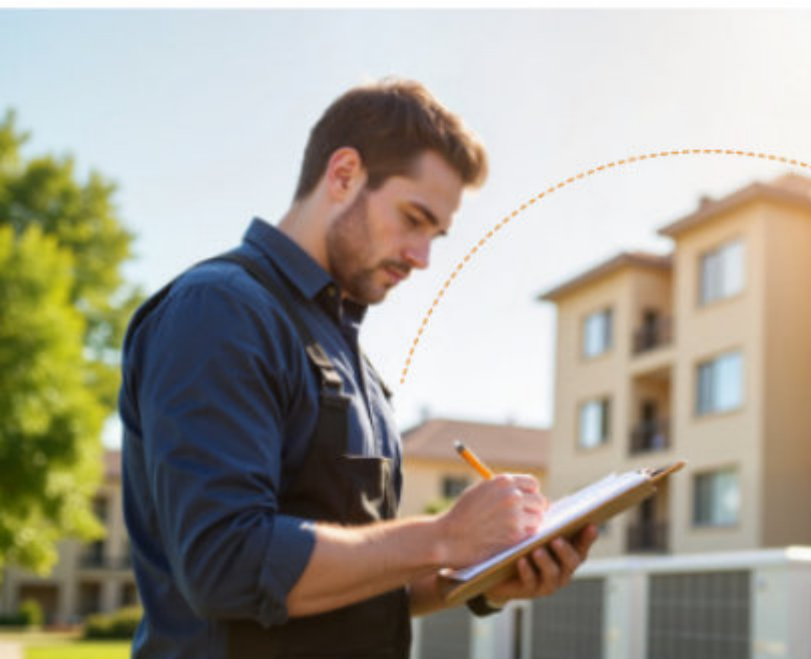
- kosztów CWU
- zużycia energii ciepłej
- mocy zamówionej.

Dlaczego hybrydowe węzły ciepłne?

Rosnące ceny energii oraz koszty przygotowania ciepłej wody użytkowej powodują, że spółdzielnie mieszkaniowe coraz częściej szukają rozwiązań pozwalających ograniczyć wydatki eksploatacyjne budynków.

Hybrydowe węzły ciepłne wykorzystujące kolektory słoneczne pozwalają połączyć istniejący system ciepłowniczy z odnawialnym źródłem energii.

Dzięki temu energia słoneczna może przejąć znaczną część produkcji CWU, szczególnie w okresach największego nasłonecznienia.



Główne założenia projektu

- ✓ Redukcja zużycia ciepła **nawet do 50%** dla CWU
- ✓ Możliwość ograniczenia mocy zamówionej
- ✓ Zmniejszenie kosztów eksploatacyjnych
- ✓ Wykorzystanie odnawialnych źródeł energii
- ✓ Modernizacja bez konieczności przebudowy całego systemu

Co obejmuje program PILOTAŻOWY?



Korzyści dla spółdzielni i mieszkańców

Niższe koszty przygotowania CWU

Instalacja kolektorów słonecznych pozwala ograniczyć ilość energii pobieranej z sieci ciepłowniczej.

Stabilniejsze koszty energii

Własne źródło energii zmniejsza wpływ wzrostu cen ciepła na budżet budynku.



Efektywne wykorzystanie istniejącej infrastruktury

Projekt opiera się na integracji z obecnym systemem ciepłym budynku.

Nowoczesny i ekologiczny kierunek rozwoju

Budynki wykorzystujące OZE wpisują się w kierunek nowoczesnej transformacji energetycznej.

Dla kogo?

Program skierowany jest do:

- spółdzielni mieszkaniowych,
- wspólnot mieszkaniowych,
- zarządców nieruchomości,
- budynków wielorodzinnych z centralnym przygotowaniem CWU.

Każdy budynek analizowany jest indywidualnie pod kątem:

- zużycia CWU,
- możliwości montażowych,
- parametrów technicznych,
- potencjału ograniczenia kosztów.



Sprawdź potencjał swojego budynku

Umów rozmowę techniczną i poznaj możliwości ograniczenia kosztów CWU w swojej spółdzielni.

Martyna Siedlaczek

martyna.siedlaczek@hewalex.pl

tel. 48 32 214 17 10

mobile: +48 601 707 625



Kompleksowe rozwiązania dla efektywności energetycznej budynków

