

Program szkolenia

„Punkt biwalentny w układach hybrydowych pompy ciepła ze źródłem szczytowym, optymalne parametry zasilania układu grzewczego”

1. Pompy ciepła do układów hybrydowych, parametry i warunki pracy, zastosowanie w różnych układach temperaturowych, krzywe pokrycia zapotrzebowania, wyznaczenie punktu biwalentnego, opłacalność użytkowania zależnie od rodzaju paliwa i jego ceny.
2. Konkretnie rozwiązania i problemy projektowe, schematy wykonawcze i omówienie kosztów inwestycyjnych.
3. Odzysk ciepła, niedocenione źródło energii. Przykłady instalacji, pomysły, inspiracje.
4. Pytania od uczestników.