

Zawartość sprawozdania:

1. **Krótki** wstęp o celu ćwiczenia. Zastosowanie pompy ciepła
2. Dane pomiarowe, wykresy dla temperatur i ciśnienia lub jeden z dodatkową osią pomocniczą po prawej stronie dla ciśnienia. **Dyskusja wyników**
3. Wyliczenie COP razem z **uwzględnieniem jednostek** dla wartości, które zostają podstawione do wzory. Dodatkowo proszę o poszukanie wartości COP dla innych układów (np. na AGH też wykonują pomiary dla pompy ciepła i wyliczają COP. Proszę wypisać wartości, porównać i jakiś krótki wniosek. **Proszę podać link do danego pliku**, z którego zostały zaczerpnięte wartości COP).
4. Objasnienie przepływu czynnika ziębniczego (zarówno dla chłodzenia i ogrzewania). W jaki sposób przepływa czynnik, jakie przemiany zachodzą na danym etapie, dlaczego dana temperatura rośnie lub maleje (np. Temperatura T_x zmieniła od 17.4 °C do , ponieważ nastąpiło.....). Proszę dołączyć zdjęcie układu, które otrzymano na zajęciach lub wydrukować nowe w sprawozdaniu.
5. Obliczyć ile kosztowało ogrzanie i ochłodzenie wody
6. Wnioski

Każda inicjatywa własna w postaci innego spojrzenia na sprawozdanie lub dodania czegoś dodatkowo niż to co jest wymienione w powyższych punktach jest bardzo mile widziana.