

WAŻNE INFORMACJE DLA KAŻDEGO LOKATORA

Jak oszczędzać energię ciepłą.

Szanowni Państwo!

Kilka miesięcy temu rozpoczęliśmy sezon grzewczy w budynkach naszej Spółdzielni. Ponieważ ceny energii cieplnej ciągle wzrastają, poniżej podajemy kilka wskazówek jak za ogrzewanie mieszkań zapłacić mniej.

Zbyt wysoka temperatura w pomieszczeniach to najczęstszy powód wysokich rachunków za C.O. Obniżenie temperatury w pomieszczeniach o 2°C daje oszczędność ok. 12%, np. dla mieszkania 50 m² i stawce za ogrzewanie 2,50 zł/m² pozwala na oszczędność 180 zł rocznie.

W wielu budynkach naszej Spółdzielni zamontowano zawory termostatyczne przy grzejnikach. Ich głowice w formie pokręteł mierzą temperaturę w pomieszczeniu i porównują ją z tą, która została na ich ustawiona. Jeżeli temperatura w pomieszczeniu jest wyższa od temperatury nastawionej na głowicy zawór zamyka dopływa gorącej wody do grzejnika. W sytuacji odwrotnej dopływ wody jest otwierany. To dlatego grzejnik z działającym zaworem termostatycznym może raz być ciepły, a raz chłodny. **Najważniejsze jest to, że w pomieszczeniu temperatura jest taka jak życzy sobie użytkownik.**

Zawory termostatyczne utrzymując nastawioną temperaturę w pomieszczeniu, zapewniają stabilny komfort cieplny (mieszkania nie są przegrzewane) i oszczędzają energię ciepłą, za którą Państwo płacicie.

Należy zwrócić uwagę, że zawory termostatyczne reagują również na „darmowe” ciepło wydzielane przez urządzenie stanowiące wyposażenie mieszkań, promieniowanie słoneczne itp. na przykład ograniczoną ilość ciepła dopływającego do kaloryferów w kuchni w sytuacji, gdy zaczniemy używać piekarnik. Suma takich „chwilowych oszczędności” w skali całego budynku przekłada się bezpośrednio na zmniejszenie opłat za energię ciepłą w sezonie grzewczym.

Zastosowane głowice termostatyczne umożliwią regulację temperatury w zakresie 16-28°C. Do poprawnego ustawienia głowic zaworu termostatycznego niezbędne jest zapoznanie się z ustawieniami zaznaczonymi na ich obudowie:

2 – Temperatura pomieszczenia będzie wynosić 16°C, stosujemy kiedy np. idziemy spać;

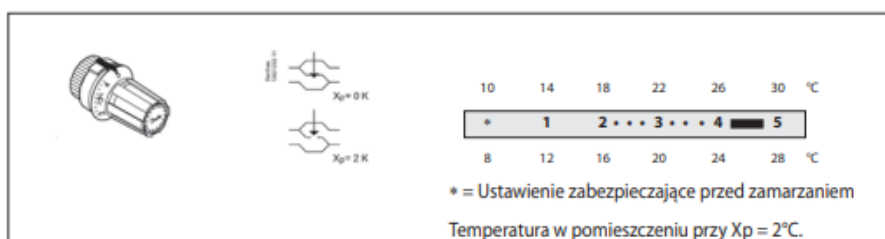
3 – Temperatura pomieszczenia będzie wynosić 20°C, wg norm jest to temperatura właściwa dla pomieszczeń, w których przebywamy w spoczynku;

4 – Temperatura wynosić będzie 24°C jest to temperatura odpowiednia do łazienki;

5 – Temperatura wynosić będzie 28°C.

Podsumowując:

- Na noc wystarczy 16°C (pozycja 2);
- W trakcie dnia odpowiednią temperaturą będzie 20°C (pozycja 3).



Należy zwrócić uwagę na prawidłowy sposób wietrzenia mieszkań. Okna otwieramy szeroko i wietrzymy przez 5 minut. Taki sposób pozwala na wymianę całego powietrza w pomieszczeniach, lecz nie wychładza ich. Tam gdzie grzejniki wyposażone są w zawory termostatyczne należy przed otwarciem okna je zakręcić. Po zamknięciu okien zawory odkręcamy dopiero po 10 minutach, gdy temperatura w pomieszczeniu wzrośnie w wyniku działania ciepła zakumulowanego w ścianach i wyposażeniu.

Przestrzegamy jednocześnie przed nadmiernym uszczelnianiem okien. Może ono powodować odwrotne ciągi wentylacji w kuchniach i łazienkach.

Grzejniki należy odsłonić. Wszelakie firanki i zasłony utrudniają dopływ ciepła do pomieszczeń, oraz zakłócają działanie głowic termostatycznych.

Również suszenie prania na grzejnikach zwiększa zużycie ciepła ponieważ jest ono zużywane na odparowanie wody zamiast ogrzewania pomieszczeń, ponadto powstała para wodna może powodować zawilgocenie pomieszczeń. Pranie suszymy w suszarni.

Mamy nadzieję, iż ta instrukcja pomoże Państwu w zwiększeniu oszczędności i jednoczesnym zmniejszeniu kosztów eksploatacji.

Dział Techniczny SMK