

Jak zaoszczędzić na ogrzewaniu własnego domku czy mieszkania?

Wzrastające koszty utrzymania zmuszają mieszkańców do szukania różnych form zmniejszenia kosztów eksploatacji własnego domu czy mieszkania.

Jednym z poważniejszych kosztów eksploatacji mieszkania jest jego ogrzewanie zwane CO. (Centralne Ogrzewanie).

Nowoczesne kotły grzewcze gazowe, olejowe czy elektryczne w większości są sterowane elektronicznie lub elektrycznie. Sterowniki często posiadają funkcję czasowego obniżania lub podwyższania temperatury ogrzewania obiektu zwane „timerami” co w rezultacie zmniejsza koszty eksploatacji.

Timery działają na zasadzie regulacji temperatury w określonych zaprogramowanych cyklicznych okresach czasowych. W gospodarstwach domowych gdy cała rodzina jest poza domem temperatura wewnątrz obiektu nie musi osiągać ok. 19°C - 20°C, można ją zmniejszyć do ok. 15°C - 16°C - to wpływa na zdecydowane oszczędności. Zastosowany w sterownikach system „timerów” może być bezkonfliktowo wykorzystywany tam gdzie mamy ustalony rytm obecności w danym obiekcie np.: sklep, biuro otwarte od godz. do godz.

W domkach jednorodzinnych, mieszkaniach gdzie domownicy przychodzą, wychodzą o różnych porach doby zastosowanie systemu „timer” w piecu CO. nie jest możliwe.

Dlatego też proponujemy automatyczne, lokalne lub zdalne sterowaniem piecem CO.

Mając zainstalowany w domku czy mieszkaniu system alarmowy możemy tak podłączyć, skonfigurować i zaprogramować urządzenia, że gdy wychodzimy z domu włączając system alarmowy (wówczas w domu nie ma nikogo) obniżamy temperaturę grzania obiektu. Natomiast przychodząc do domu, wyłączając system alarmowy podwyższamy temperaturę w lokalu. Takie lokalne sterowanie zdecydowanie zmniejsza nam wydatki na ogrzewanie lokalu.

Po prostu nie ogrzewamy obiektu gdy nikogo nie ma w domu a często są to długie okresy czasu.

Możemy też dokonywać zdalnego sterowania piecem na odległość przy wykorzystywaniu sieci GSM lub telefonu komutowanego w systemie DTMF. W lokalu montujemy zdalny sterownik z wykorzystaniem sieci GSM lub telefonu DTMF albo oba media naraz do wykorzystania opcjonalnego. Wówczas zdalnie na odległość z dowolnego miejsca w terenie możemy wysłać zakodowane hasło SMS lub nadać DTMF-em i załączyć podwyższenie lub obniżenie temperatury w danym pomieszczeniu.

Pamiętajmy o najważniejszym.

Zbudowanie, podłączenie i skonfigurowanie takiego systemu powierzmy wyspecjalizowanym firmom mającym autoryzację na wykonywanie takich systemów. Nie każdy instalator taką autoryzację posiada mimo znajomości systemów grzewczych danej Firmy.

Żądajmy autoryzacji na „**ZDALNE STEROWANIE KOTŁAMI**” producenta danego kotła w Państwa obiekcie.