

# „STRAŻNIK MOCY - GAZ” - DBAMY O TWÓJ BIZNES



## „Strażnik Mocy” do czego służy ?

Monitoruje maksymalną moc godzinową i zapobiega powstawaniu przekroczeń mocy umownej.

## Jak to działa ?

Układ nadzorujący w czasie rzeczywistym monitoruje przepływ gazu. W przypadku osiągnięcia zaprogramowanego limitu, podejmowana jest stosowna akcja w zależności od przyjętej strategii działania.

## Czy to rozwiązanie jest dla mnie ?

Jeżeli pobierasz gaz w ilości powyżej 10m<sup>3</sup>/h odpowiedź jest tylko jedna - TAK.

## Korzyści z zainstalowania „Strażnika mocy” ?

- realne **obniżenie miesięcznych opłat** za paliwo gazowe -> możliwość ustalenia niższej mocy umownej,
- **wyeliminowanie opłat** związanych z przekroczeniem mocy umownej,
- automatyczny nadzór nad poborem gazu,
- odczyt i archiwizacja danych pomiarowych dostępna z komputera PC w plikach Excel,
- wiadomości SMS z informacją o zbliżaniu się do limitu alarmowego,
- dostęp do danych : panel dotykowy, GSM/GPRS, Ethernet, RS232, RS485, i inne
- konfiguracja przez panel dotykowy,



## NAJCZĘSTSZE BŁĘDY POPEŁNIANE PRZEZ ODBIORCÓW PRZY USTALANIU MOCY UMOWNEJ.

- ustalenie mocy umownej powyżej zarejestrowanych, sporadycznie występujących maksymalnych godzinowych wartości poboru -> skutek zawyżone opłaty miesięczne,
- ustalenie mocy umownej w granicach stałego maksymalnego poboru bez automatycznego monitorowania -> skutek opłaty związane z przekroczeniami mocy umownej,
- ustalenie mocy umownej dla odbiornika sezonowego na podstawie maksymalnych poborów z okresu zimowego,

## JAK OBNIŻYĆ „RACHUNKI ZA GAZ” PRZY BRAKU MOŻLIWOŚCI ZMIANY TECHNOLOGII ?

1. Poddać analizie dane pomiarowe z okresu minimum 1 roku w celu utworzenia profili poboru danej instalacji.
2. Wykonać analizę profili poboru przez pryzmat obowiązującej taryfy w celu ustalenia optymalnej wartości mocy umownej.
3. Opracować strategię działania automatycznego systemu monitorującego „Strażnik mocy”
4. Zainstalować system „Strażnik mocy”
5. Zaktualizować wartość mocy umownej w umowie z operatorem.

## PODSTAWA PRAWNA

„Taryfa nr 1 dla usług dystrybucji paliw gazowych i usług regazyfikacji skroplonego gazu ziemnego Polskiej Spółki Gazownictwa Sp. z o.o.

**GAZ SERWIS Tarnowskie Góry**  
Zakład Produkcyjny Ptakowice  
42-674 Ptakowice ul. Wyzwolenia 7

Tel: +48 (32) 233 74 38; <http://www.gazserwis.com.pl>  
Tel: +48 (32) 302 18 52; email: [biuro@gazserwis.com.pl](mailto:biuro@gazserwis.com.pl)  
Fax: +48 (32) 302 18 53;