



## Dlaczego warto stosować głowice termostatyczne

Spółka Ferro ma w swojej ofercie dwa typy stalowych grzejników Weberman: Kompakt zasilany z boku i Kompakt Plus ze zintegrowanym systemem zaworowo-rurowym. Przeznaczone są odpowiednio do tradycyjnych i nowoczesnych (także nisko-temperaturowych) instalacji grzewczych. Zastosowanie do nich termostatycznej głowicy Weberman daje możliwość obniżenia zużycia energii cieplnej o 20%. Nastawa głowicy tylko o jeden stopień powyżej temperatury, która nam najbardziej odpowiada, niepotrzebnie zwiększa zużycie energii o 6%. Dzięki głowicom Weberman w każdym pomieszczeniu możemy dostosować temperaturę do swoich potrzeb.

### Cechy głowicy:

- wbudowany czujnik cieczowy,
- automatyczne zabezpieczenie przed zamarznięciem medium grzewczego instalacji,
- możliwość ograniczenia zakresu temperatur np. pomiędzy 18 a 22°C,
- możliwość całkowitej blokady głowicy na jednej wybranej temperaturze (zapobiega manipulowaniu głowicami przez osoby niepowołane),
- pozwala na zaznaczenie ulubionej temperatury klipsem.

### Zasada działania:

W każdej głowicy termostatycznej Weberman znajduje się bardzo wrażliwy czujnik cieczowy reagujący na najmniejsze zmiany temperatury. Pod wpływem zmieniającej się temperatury



w otoczeniu, zmienia się również objętość cieczy znajdującej się w mieszk. Zmiana objętości powoduje ruch tłoczka, który przesuwa iglicę zaworu. Działanie to powoduje, że ilość czynnika grzewczego dopływającego do grzejnika zmniejsza się, lub zwiększa, zapewniając utrzymanie żądanej temperatury w pomieszczeniu.

### Wyposażenie:

Głowica termostatyczna Weberman wyposażona jest w nakrętkę złączną M 30x1,5 i dzięki temu może współpracować z grzejnikami mającymi wkładkę typu Heimeier.

### Zastosowanie m.in. do następujących grzejników:

- Weberman,
- Purmo,
- Korado,
- Radson,
- Kermi,
- Korad,
- Ferroli,
- Henrad.



**FERRO**<sup>®</sup>  
GRUPA FERRO

FERRO Sp. z o.o.

ul. Przemysłowa 7, 32-050 Skawina  
tel. (12) 256 21 00, faks (12) 276 76 06  
www.ferro.pl  
e-mail: info@ferro.pl