

Współczynniki oceny grzejników (UF)

Szanowni Państwo!

W Państwa mieszkaniach zostały zamontowane nowoczesne podzielniki kosztów ogrzewania z odczytem radiowym Telmetric Star. Jak Państwo zapewne zauważyli, współczynniki oceny dla nowych podzielników, jakie są wydrukowane na odwrocie Państwa rozliczenia indywidualnego, mają inne wartości, niż współczynniki oceny dla wcześniej stosowanych podzielników. Nie ma to oczywiście żadnego wpływu na prawidłowość rozliczenia, a wynika z faktu, że współczynniki oceny (nazywane również skrótowo UF), są określane na podstawie badań laboratoryjnych przeprowadzonych dla określonego typu podzielnika. Współczynniki oceny są bezwymiarowe i służą jedynie do porównania zużycia ciepła przez różne grzejniki w ramach systemu opartego na jednolitych podzielnikach kosztów ogrzewania. Współczynniki oceny dla podzielników zasilanych energią elektryczną są zdefiniowane i opisane w normie PN-EN 834. Wartość współczynnika oceny zależy od mocy cieplnej grzejnika, jak również od typu i sposobu montażu podzielnika. Każdy typ podzielnika ma własne współczynniki oceny. Istotną sprawą nie jest wartość bezwzględna tego współczynnika, ale wartość względna, oddająca odpowiednią relację pomiędzy różnymi grzejnikami dla danego typu podzielnika.

Podzielnik zainstalowany na grzejniku rejestruje oddane ciepło tylko w miejscu zamocowania. Aby uzyskać informację o całkowitej ilości ciepła oddanego przez grzejnik, wskazanie podzielnika należy przemnożyć przez odpowiedni współczynnik oceny.

Współczynnik oceny odzwierciedla rzeczywistą informację o eksploatowanym w lokalu grzejniku i nie podlega żadnym korektom.