



# Grzejemy jak Kawaleria®



## Rozsądna alternatywa – elektryczne kotły grzewcze Elterm

Każde, nawet najlepsze i najdroższe źródło ciepła może całkiem nieoczekiwanie ulec awarii. Szczęście, jeśli serwis producenta znajduje się niedaleko i ma czas, by nasze zgłoszenie potraktować priorytetowo. Oczywiście można liczyć na taki scenariusz, rozsądniej byłoby jednak zabezpieczyć się na taką ewentualność. Przedstawiamy kilka najbardziej popularnych wariantów zastosowania naszych urządzeń.



## Nasze kotły elektryczne najczęściej instalowane są...



... z **kotłami na paliwo stałe** oraz **kominkami z płaszczem wodnym** (możliwa jest praca w układzie otwartym oraz zamkniętym). Kocioł elektryczny wykorzystywany jest jako źródło szczytowe, jako główne w sytuacji dłuższej nieobecności użytkownika lub na wypadek awarii.



... z **pompami ciepła**, jako źródło szczytowe lub awaryjne. Często pełnią także rolę ogrzewania tymczasowego, wykorzystywanego w trakcie oczekiwania na podłączenie gazu sieciowego, a następnie pozostają już na stałe w instalacji z **kotłem gazowym**.



... z **przydomowymi elektrowniami wiatrowymi** oraz **instalacjami fotowoltaicznymi**. Dodatkową zachętą do produkowania własnej energii jest coraz bardziej dostępna oferta dofinansowania „zielonych” projektów, a także utrzymujący się od dłuższego czasu spadek cen komponentów, zwłaszcza modułów PV.



... z **instalacjami wykorzystującymi ciepło technologiczne** do celów grzewczych, w czasie planowych konserwacji, awarii lub jako główne źródła ciepła o mocy do 1,5MW. Coraz częściej, za sprawą kompatybilnych sterowników GSM oraz Wi-Fi, nasze kotły montowane są w domkach letniskowych użytkowanych zimą okazjonalnie.



... w **domach wysoce energooszczędnych** oraz **pasywnych**, gdzie w związku ze znikomym zapotrzebowaniem na energię w połączeniu z relatywnie niskim kosztem inwestycyjnym, trudno o bardziej rozsądną alternatywę. Biorąc pod uwagę koszt w cyklu życia (LCC), ogrzewanie elektryczne warto rozważyć także w innych sytuacjach.

**Elektryczne kotły wodne** (w odróżnieniu do innych elektrycznych źródeł ciepła) wykorzystują instalację c.o., umożliwiając zatem wymianę urządzenia grzewczego (m.in. na kocioł na paliwo stałe, kocioł gazowy, czy pompę ciepła), jeśli inwestor zechce tego w przyszłości dokonać.



Mała firma - duże możliwości!



Dziękujemy za 25 lat zaufania