



2015: DYREKTYWY EKOPROJEKTU I OZNAKOWANIA ENERGETYCZNEGO STOSOWANE DO URZĄDZEŃ GRZEWCZYCH I PRODUKUJĄCYCH CIEPŁĄ WODĘ



Od 2008 roku celem polityki środowiskowej realizowanej przez Unię Europejską jest zwalczanie zmiany klimatu. Równocześnie polityka ta dąży do rozszerzenia wykorzystania odnawialnych źródeł energii. Celem jest redukcja emisji gazu cieplarnianego o 20% od chwili obecnej do roku 2020: "Unia Europejska mogłaby w ten sposób zaoszczędzić 44 mld Euro na rachunkach za energię i uniknąć emisji 210 mln ton CO₂ każdego roku" (źródło: <http://ec.europa.eu>).

W tym kontekście Komisja Europejska umieściła dyrektywy Ekokonceptji, zwane zwykle Ekoprojekt i Oznakowanie energetyczne, które ustalają pewne ograniczenia dla zredukowania wpływu na środowisko produktów zużywających energię, przez cały okres ich użytkowania. Od tej chwili narzucają one producentom rozwój nowatorskich produktów w dziedzinie ekokonceptji i pragną zmienić postawę konsumentów odnośnie energii

Przyjęte w 2009 i 2010 roku odpowiednio dyrektywy Ekoprojektu i Oznakowania energetycznego narzucają producentom urządzeń grzewczych i wytwarzających ciepłą wodę stosowanie od 2015 roku dwóch grup przepisów:

- Przepisy odnoszące się do Ekoprojektu, lub ErP (produkty związane z energią),
- Przepisy związane z oznakowaniem energetycznym

ErP : DYREKTYWA W SPRAWIE PRODUKTÓW ZWIĄZANYCH Z ENERGIA

Dyrektywa w sprawie produktów związanych z energią ustanawia minimalną sprawność energetyczną oraz górną granicę emisji zanieczyszczeń przez urządzenia grzewcze i produkujące ciepłą wodę.

Dotyczy ona pomp ciepła, podgrzewaczy wody, zasobników buforowych, kotłów kogeneracyjnych, kotłów, solarnych instalacji grzewczych i systemów regulacji, itd.

Podlegający tym przepisom, producenci urządzeń grzewczych i wytwarzających ciepłą wodę, muszą od września 2015 roku proponować zarówno profesjonalistom jak i osobom prywatnym rozwiązania zgodne ze środowiskowymi wymaganiami dyrektywy Ekoprojektu.



KOTŁY KONDENSACYJNE

POMPY CIEPŁA

INSTALACJE SOLARNE

De Dietrich

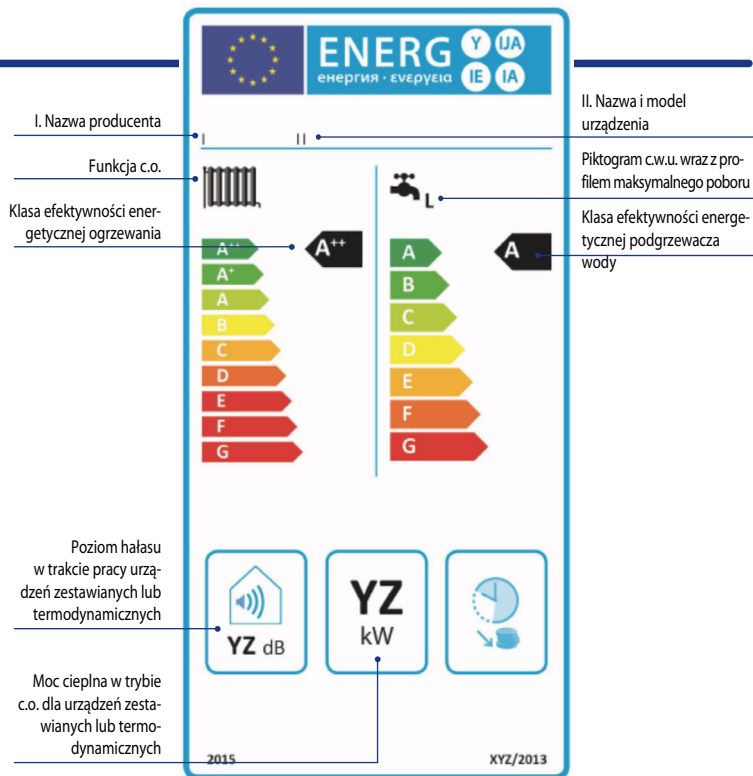
www.dedietrich.pl

DYREKTYWA W SPRAWIE OZNAKOWANIA ENERGETYCZNEGO

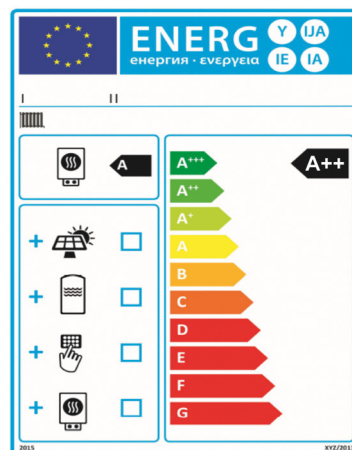
Dyrektywa w sprawie oznakowania energetycznego narzuca stosowanie etykiety z oznakowaniem na każdym urządzeniu grzewczym i ciepłej wody. Etykieta musi podawać zestaw informacji o produkcie: nazwę producenta, nazwę urządzenia i modelu, poziom hałasu w trakcie pracy, moc cieplną.

Musi być również podana informacja o klasie efektywności energetycznej w skali od A+++ (optymalna efektywność) do G (najmniejsza efektywność) dla ogrzewania, oraz od A do G dla ciepłej wody. Informacje te muszą pojawiać się również we wszelkiej dokumentacji związanej z produktem.

Począwszy od września 2015r. ta etykieta z oznakowaniem energetycznym będzie przyklejana na wszystkich urządzeniach grzewczych i podgrzewających wodę oferowanych publicznie. Zapewni to również użytkownikom informację, której potrzebują dla dokonania wyboru najbardziej efektywnego rozwiązania.



Przykład zestawu hybrydowego:



DE DIETRICH, MARKA GRUPY BDR THERMEA

Utworzona w 2009 roku Grupa BDR Thermea jest obecnie trzecim co do wielkości graczem na europejskim rynku grzewczym. Posiadająca 19 obiektów produkcyjnych w 12 krajach, w tym przemysłowy obiekt produkcyjny i ogólnoswiatowe centrum kompetencyjne w Mertzwiller we wschodniej Francji, produkujących kotły stojące, pompy ciepła, podgrzewacze c.w.u. i systemy sterowania, Grupa potwierdziła swoją pozycję lidera osiągając obrót 1,8 mld Euro, w tym 20% pochodzący tylko z rynku francuskiego, na którym wyróżnia się marka De Dietrich.

Lider na rynku techniki kondensacyjnej, firma De Dietrich od ponad 10 lat angażuje się w projekt Confort Durable® (trwały komfort), oferując nowatorskie systemy grzewcze oszczędzające energię i chroniące środowisko: olejowe i gazowe kotły kondensacyjne, pompy ciepła, instalacje solarne, piecyki na drewno, itd. Do niedawna działania marki były mocno skupione na rynku modernizacji, lecz obecnie De Dietrich potwierdza swoją wolę podbicia nowo-tworzącego się rynku.