

Postaw na kotły kondensacyjne H2 Ready marek De Dietrich i Baxi

BDR Thermea Group od wielu lat pracuje nad rozwojem i wdrożeniem nowych produktów, które umożliwią niezbędną transformację energetyczną – są to m.in. nowoczesne urządzenia grzewcze przystosowane do spalania gazu z domieszką wodoru. W swojej ofercie kotły kondensacyjne H2 Ready mają już marki De Dietrich i Baxi.



Przejście z ogrzewania paliwami stałymi na niskoemisyjne lub bezemisyjne źródła energii oraz stopniowe zastępowanie gazu ziemnego gazami, których spalanie nie emituje zanieczyszczeń to kluczowe założenia obecnej polityki dekarbonizacyjnej. Odpowiedzią na transformację sektora energetycznego jest m.in. rozwijanie technologii opartej na wodorze. Obecnie w sprzedaży są już nowoczesne kotły gazowe przystosowane do spalania mieszanki z 20% wodorem. Testowane są także rozwiązania oparte na spalaniu czystego wodoru.

– W BDR Thermea wspieramy ideę dekarbonizacji ogrzewania oraz wizję globalnej transformacji sektora energetycznego, zmierzającą do popularyzacji zrównoważonych źródeł energii. Dlatego inwestujemy znaczne środki w rozwiązania, takie jak kotły wodorowe czy pompy ciepła – mówi Bertrand Schmitt, CEO Grupy BDR Thermea.

Inidens i Luna Classic – kotły kondensacyjne w technologii H2 Ready

Firma BDR Thermea Poland posiada w ofercie naścienne gazowe kotły kondensacyjne z technologią gotową do spalania gazu z domieszką wodoru – są to kotły Inidens marki De Dietrich oraz Luna Classic marki Baxi. Seria Inidens to dwie jednostki dwufunkcyjne (20/24 MI

o mocach 5,2-21,8 kW oraz 24/28 MI o mocach 6,3-26,1 kW) oraz jednofunkcyjna (o mocach 6,3-26,1 kW), dostępna także w pakiecie z emaliowanym podgrzewaczem c.w.u. o pojemności 100 l do ustawienia pod kotłem. Natomiast Luna Classic występuje w wersji jednofunkcyjnej (o mocach 6,3-26,1 kW) oraz dwufunkcyjnej (o mocach 5,2-26,1 kW).

Maksymalny komfort – minimalna przestrzeń

Konstrukcja obu kotłów została szczegółowo przemyślana, tak aby zajmowały jak najmniej miejsca, a jednocześnie oferowały maksymalną wydajność i oszczędność dzięki zastosowaniu techniki kondensacyjnej. Kompaktowe wymiary pozwalają na montaż na małej przestrzeni, zarówno w kuchni, jak i w pomieszczeniu gospodarczym, zapewniając dużą swobodę przy planowaniu instalacji. Kotły są także bardzo lekkie, ważą zaledwie 29 kg.

Przyjemność płynąca z prostoty

Dzięki nowatorskim projektom, osiągnięte parametry kotłów nie kolidują z prostotą obsługi. W przypadku kotła Inidens, instalację grzewczą i ciepłej wody użytkowej można sterować za pomocą intuicyjnego i czytelnego regulatora. Dodatkowo zalecany jest modulujący termostat pokojowy Smart TC umożliwiający zarządzanie systemem grzewczym zarówno z poziomu regulatora Smart TC, jak i z poziomu smartfonu z zainstalowaną dedykowaną aplikacją De Dietrich Smart. Natomiast kocioł Luna Classic może być bezpośrednio połączony z programowalnym termostatem Baxi Mago, a za pomocą smartfonu można nim zdalnie sterować, ustawiać temperaturę w pomieszczeniach oraz uzyskiwać informacje o stanie instalacji grzewczej. Korzystając z kotła Inidens lub Luna Classic oraz wyposażając instalację w termostat oraz czujnik temperatury zewnętrz-

nej, możliwe jest osiągnięcie klasy energetycznej systemu grzewczego A+.

Hydrogen Ready

Kocioł Inidens marki De Dietrich oraz Luna Classic marki Baxi to nowoczesne gazowe kotły kondensacyjne H2 Ready, które szybko i bezproblemowo mogą zostać przestawione ze spalania gazu na pracę na mieszance z 20% zawartością H2. Ich instalacja pozwoli na przygotowanie się na nieuniknione zmiany w całym sektorze ogrzewnictwa, które nastąpią w niedalekiej przyszłości. Kotły zapewnią oszczędności dzięki kondensacji, a w perspektywie kilku lat pozwolą na łatwe przejście na ogrzewanie gazem z domieszką wodoru i to bez konieczności wymiany kotła na nowy.



De Dietrich
BAXI

BDR THERMEA GROUP



BDR Thermea Poland Sp. z o.o.
ul. Północna 15-19
54-105 Wrocław
www.diedietrich.pl