

# EXCLUSIVE GREEN E

## nowy kocioł kondensacyjny marki BERETTA o wysokiej sprawności

dealnym rozwiązaniem dla każdego domu jest kocioł kondensacyjny z serii Exclusive Green E, zupełnie nowy kocioł w ofercie Beretty, który gwarantuje m.in. oszczędności eksploatacyjne, zadowolenie wynikające z łatwej obsługi oraz większą swobodę w montażu. Kocioł ten jest również jednym z najbardziej efektywnych energetycznie kotłów na naszym rynku i jest dopuszczony do pracy na każdym rodzaju gazu.

Sercem urządzenia jest wymiennik o wyjątkowej konstrukcji, wykorzystujący zjawisko kondensacji, co skutkuje wysoką wydajnością i sprawnością kotła, a tym samym niskim zużyciem gazu. Przewodność cieplna materiału, z jakiego jest wykonany, pozwala na równomierny rozkład temperatury, co zapobiega tworzeniu się miejsc przegrzewu, a tym samym zwiększa trwałość wymiennika. Natomiast jego struktura zapewnia pełny przepływ wody kotłowej, zapobiega osadzaniu się kamienia i umożliwia jego pełną konserwację, co zwiększa trwałość urządzenia oraz obniża koszty eksploatacji.

### WIĘKSZA SWOBODA MONTAŻU

Bardzo istotnym jest fakt, że dostęp do wymiennika, jak i pozostałych podzespołów kotła znajduje się od przodu, co umożliwi większą swobodę przy montażu kotła. Właściciele domów i mieszkań docenią na pewno, że nie ma w zasadzie ograniczeń związanych z wymogami zachowania minimalnych odległości od ściany. W zasadzie, ponieważ jedyne o czym należy pamiętać, to o możliwości zdjęcia obudowy w celu wykonania przeglądu urządzenia. Dzięki udoskonalonej technologii, nowe wymienniki w modelach 25 C.S.I. i R.S.I. marki Beretta charakteryzują się bardzo wysoką sezonową efektywnością energetyczną na poziomie 94% (zgodnie z dyrektywą ErP) i posiadają klasę efektywności energetycznej A. Aby uzyskać klasę efektywności energetycznej A+ wystarczy podłączyć do kotła pro-

gramator w trybie komunikacji cyfrowej (już niedługo nowe programatory w ofercie Beretty).

### PERFEKCYJNIE DOBRANA MOC

Kotły kondensacyjne Exclusive Green E są certyfikowane RANGE RATED. Homologacja RANGE RATED umożliwia dostosowanie/obniżenie maksymalnej mocy kotła do rzeczywistego cieplnego zapotrzebowania systemu grzewczego, do wielkości ogrzewanej powierzchni i wyliczeń projektanta (z zakresu modulacji kotła). Z kolei maksymalną moc w obiegu ciepłej wody użytkowej pozostawia się na poziomie 25 kW, gwarantując tym samym wysoki komfort ciepłej wody użytkowej. Kolejnym elementem mającym duży wpływ na niższe koszty ogrzewania jest szeroki zakres modulacji mocy. Kocioł, modulując do dolnej granicy zakresu regulacji mocy (2,8 kW), znacząco redukuje częstotliwość włączania i wyłączania się urządzenia, w efekcie wydłużając jego żywotność.

Dzięki zastosowaniu nowej energooszczędnej pompy modulowanej GRUNDFOS o współczynniku efektywności energetycznej  $EEL \leq 0,20$  i nowego wymiennika kondensacyjnego (o którym mowa była już wcześniej), kotły z serii EXCLUSIVE GREEN E charakteryzują się niższym zużyciem energii elektrycznej i gazu w stosunku do standardowych rozwiązań odpowiednio do ok. 45% i 20%.

### DWA LUB TRZY OBIEGI GRZEWCZE

W przypadku domu, dla którego zaprojektowano ogrzewanie mieszane istnieje możliwość podłączenia do kotła zestawu dwóch lub trzech stref grzewczych: CONNECT AT-BT LE, CONNECT BASE MIX 1 lub 2 LE, umożliwiającego sterowanie strefami grzewczymi. Wszystkie moduły wyposażone są również w energooszczędne pompy modulowane o współczynniku efektywności energetycznej  $EEL \leq 0,23$  (zgodne z dyr. ErP).



**5 lat gwarancji**

### 5 LAT GWARANCJI

W związku z wysoką jakością urządzeń marki Beretta, firma RUG Riello Urządzenia Grzewcze S.A. wprowadziła w ubiegłym roku 5-letnią gwarancję, której warunki znajdują się na stronie internetowej [www.beretta.pl](http://www.beretta.pl). Dzięki rejestracji kotła (<http://rejestracja.beretta.pl>), użytkownik zostanie poinformowany o planowanym przeglądzie urządzenia, a w przypadku zagubienia karty gwarancyjnej, wszystkie dane odnośnie serwisowania kotła znajdą się w bazie danych producenta. Należy również podkreślić, że firma RUG Riello Urządzenia Grzewcze S.A. jest polskim producentem wiszących kotłów gazowych, z fabryką zlokalizowaną w Toruniu. ●



*Grażyna Bentkowska*  
Product Manager  
BERETTA



RUG Riello Urządzenia Grzewcze S.A.  
87-100 Toruń, ul. Kociowska 28/30  
infolinia: 801 044 804, + 48 56 663 79 99  
e-mail: [info@beretta.pl](mailto:info@beretta.pl)  
[www.beretta.pl](http://www.beretta.pl)  
[www.panelsterowania.pl](http://www.panelsterowania.pl)