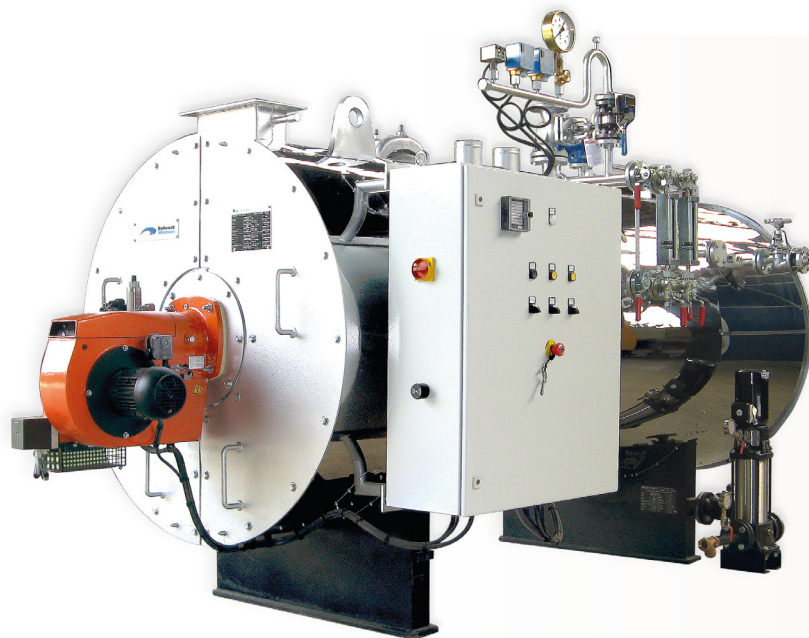




KOMPLETNE ROZWIĄZANIE DLA KOTŁOWNI PAROWEJ – PRODUKCJA PARY OD 250 KG/H DO 2500 KG/H

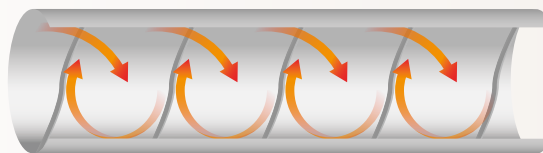
PRODUKT PRZYJAZNY DLA ŚRODOWISKA

BABCOCK WANSON znajduje się w czołówce producentów kotłów i palników, którzy gwarantują emisję spalin znacznie poniżej obowiązujących regulacji.

NISKIE ZUŻYCIE GAZU

■ Wysoka sprawność

W pełni zoptymalizowana i wysoce efektywna konstrukcja, dzięki zastosowaniu spiralnych zawirowywaczy, które pozwalają wpływać na stopień wykorzystania ciepła spalin.



Babcock Wanson fire-tube helical rings

Sprawność 95% i wyższa, może być uzyskana po wyposażeniu kotła w ekonomizer oraz system odzysku ciepła.

■ Niskie zużycie energii elektrycznej

Zużycie energii elektrycznej może być zredukowane od 30% do 50%, poprzez zastosowanie przetwornicy częstotliwości dla wentylatora palnika oraz pompy wody zasilającej.



**SOLIDNA I BEZPIECZNA
KONSTRUKCJA**



**PRODUKT PRZYJAZNY
DLA ŚRODOWISKA**



**ELASTYCZNE
ROZWIĄZANIE**



**DUŻA GAMA URZĄDZEŃ
POMOCNICZYCH**

DLACZEGO WYBRAĆ KOCIOŁ NBWB BABCOCK WANSON?

- Wysoka sprawność – palniki niskoemisyjne
- Wysoki stopień modulacji palnika
- Łatwy dostęp do konserwacji
- Konstrukcja zapewniająca długą żywotność
- Wymiennik spaliny/powietrze - ekonomizer
- Gaz ziemny, LPG, Olej lekki i inne paliwa
- Palniki dwupaliwowe
- Opcja pomiaru O₂ i CO w spalinach
- Prosta bezobsługowa eksploatacja
- Kompletnie rozwiązanie produkcji pary

NBWB KOCIOŁ PŁOMIENICOWO-PŁOMIENIÓWKOWY

REDUKCJA KOSZTÓW OBSŁUGI

■ Solidna konstrukcja i łatwa obsługa

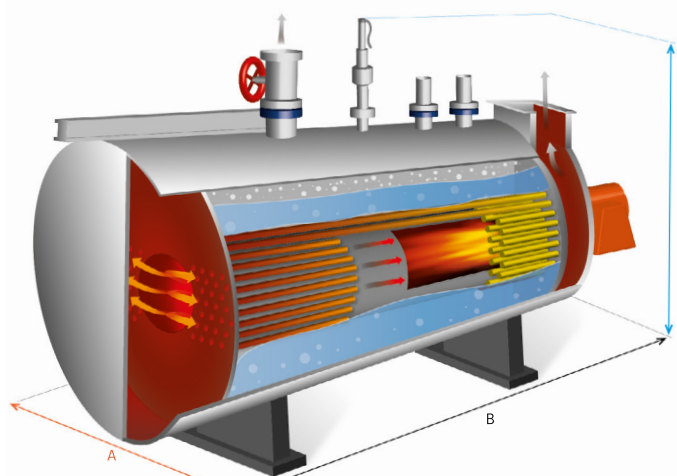
Kotły parowe z serii NBWB oferują solidną konstrukcję o długiej żywotności i łatwej obsłudze i konserwacji. Bezpośredni dostęp do płomieniówek zarówno w części przedniej jak i tylnej, pozwala zminimalizować czas na inspekcję wnętrza kotła.

■ Ekonomiczna obsługa

Prosta i ekonomiczna obsługa kotła. Szeroka gama wyposażenia obejmuje w pełni zatwierdzone rozwiązania do pracy obsługowej lub bezobsługowej do nawet 720h (BW720).

■ Wysoka jakość pary

Wysoka suchość pary, dzięki zastosowaniu wewnętrznego separatora.



NBWB Kocioł Płomienicowo-Płomieniówkowy

■ Perfekcyjne dopasowanie kocioł-palnik

Perfekcyjne dopasowanie kotła NBWB do palnika zapewnia niezawodną i wydajną pracę.



NBWB	model	25	43	65	100	150	200	250
Produkcja pary ⁽¹⁾	Kg/h	250	430	650	1000	1500	2000	2500
Moc wyjściowa ⁽¹⁾	kW	176	303	457	703	1055	1407	1758
Szerokość A ⁽²⁾	mm	1390	1470	1530	1680	1750	1785	1945
Długość B ⁽²⁾	mm	3090	3280	3380	4240	4300	4710	4980
Wysokość C ⁽²⁾	mm	1640	1730	1800	1980	2070	2220	2270
Waga – całkowite napełnienie	Kg	2333	2789	3235	5065	5919	6865	7465

(1) Produkcja pary przy ciśnieniu 10 barg i temperaturze wody zasilającej 60°C.

(2) Wymiary ogólne wraz z palnikiem i osprzętem.

Dla wyższej wydajności pary proponujemy kotły z serii **BWD** lub **BWR**.

Babcock Wanson Polska Sp. z o. o. ul. Kościuszki 1c, 44-100 Gliwice
Tel: +48 32 230 68 94 | **Email:** info.pl@babcock-wanson.com www.babcock-wanson.pl

Projektant i producent kotłów przemysłowych, kotłów na oleje termalne, nagrzewnic powietrza, dopalaczy termicznych, stacji uzdatniania wody i związanych z nimi urządzeń. NIP: 6312225255, REGON: 276495230, Sąd Rejonowy w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy KRS, numer KRS: 0000107151
 Kapitał zakładowy: 2.997.500 zł (wpłacony w całości).

Firma Babcock Wanson zastrzega sobie prawo do zmiany danych technicznych i wymiarów urządzeń, w każdej chwili i bez podania przyczyny.

