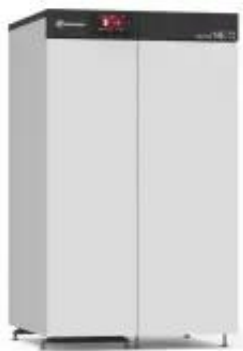


Link do produktu: <https://neofix.pl/heiztechnik-daspell-next-25-kw-kocioł-na-pelet-eco-design-p-5823.html>

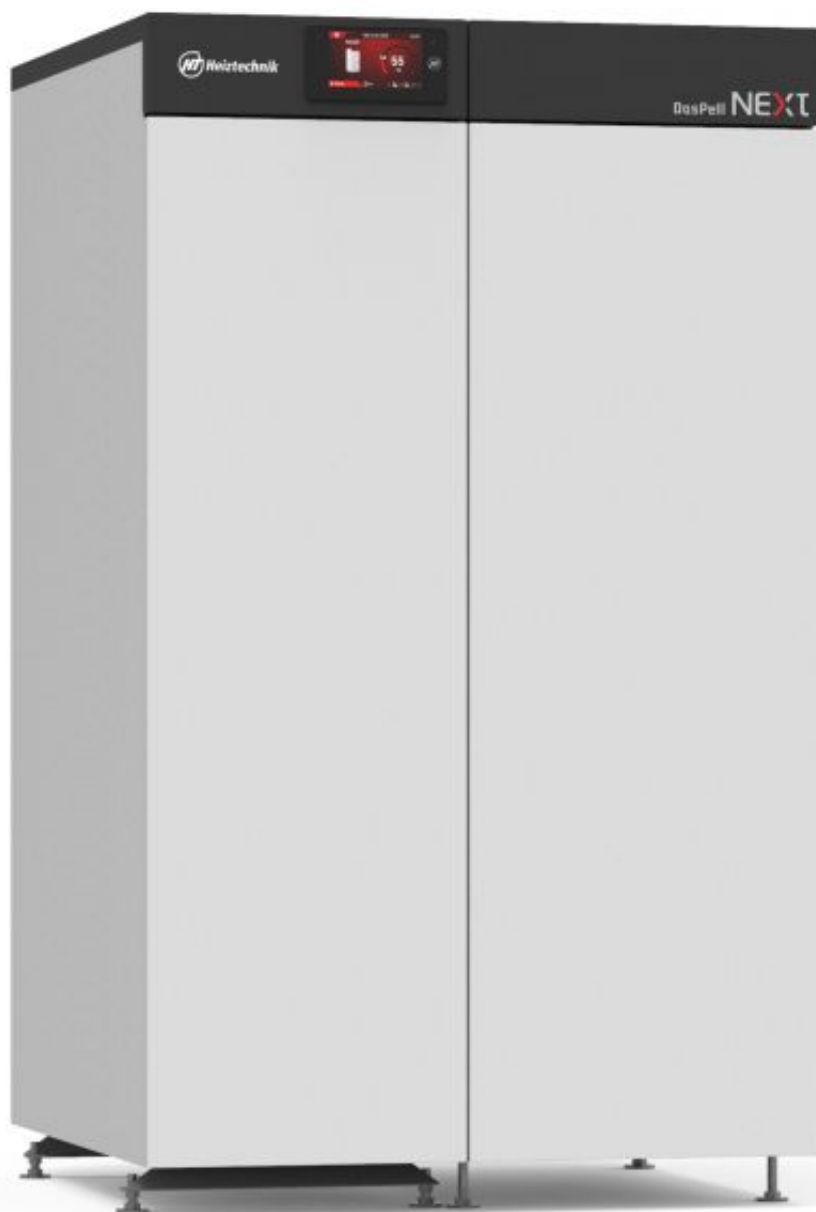


HEIZTECHNIK DasPell NEXT 25 kW kocioł na pelet ECO DESIGN

Cena	33 197,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Producent	Kotły HEIZTECHNIK

Opis produktu

Kocioł HEIZTECHNIK DASPELL NEXT posiada 5 KLASĘ oraz ECO DESIGN!



HEIZTECHNIK DasPel NEXT to stalowy kocioł o kompaktowej budowie, estetycznej konstrukcji, o klasie efektywności energetycznej A+, zasilany peletem drzewnym o średnicy 6mm wraz z zasobnikiem o pojemności 240 dm³. Zastosowano w nim wiele rozwiązań usprawniających jego pracę, między innymi: automatyka pogodowa z sondą lambda i autoregulacją HT-Logic III, palnik z automatycznym czyszczeniem, system automatycznego czyszczenia wymiennika oraz co jest rzadkością w tej klasie kotłów posiada już **wbudowany moduł hydrauliczny**, składa się on z: zaworu mieszającego z siłownikiem, pompy zaworu, pompy CWU oraz grupy bezpieczeństwa w postaci naczynia przeponowego, zaworu bezpieczeństwa i manometru.

Kocioł zabezpieczony jest pompą ochrony powrotu z czujnikiem temperatury. Przystosowany jest do montażu w układzie zamkniętym zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Pracuje w standardzie iPell^R – optymalizacji procesu spalania z modułem HT-tronic Lambda. System optymalizacji z sondą gwarantuje najwyższą jakość spalania.

Główne zalety kotła:



5 lat gwarancji na szczelność wymiennika.



Wysoka sprawność cieplna > 90% dzięki autoregulacji procesu spalania oraz skutecznemu odbiorowi ciepła.



Kompaktowa konstrukcja zapewniająca minimalne wymiary kotła.



Palnik pionowy z automatycznym czyszczeniem, wyposażony w zapalarkę, fotoelement, termoelement.



Pionowy płomieniówkowy wymiennik ciepła z systemem automatycznego czyszczenia.



Wentylator wyciągowy, napowietrzający palnik, stabilizujący pracę kotła oraz usprawniający ciąg kominowy.



Zawijowacze wspomagające wymianę ciepła.



Kocioł przystosowany do montażu w układzie zamkniętym, zgodnie z obowiązującymi przepisami.



Sterownik pogodowy **HT-tronic 900** z kolorowym wyświetlaczem. Steruje pracą 4 pomp i zaworem mieszającym. Współpracuje z panelem zdalnego sterowania, termostatami oraz modulem internetowym. Posiada autoregulację **HT-Logic III**.



Autoregulacja **HT-Logic III** - indywidualne oprogramowanie kotła. Automatycznie dobiera parametry pracy oraz moduluje moc palnika w zależności od temperatury kotła co **powoduje zmniejszenie ilości zużytego paliwa**.



Optymalizacja procesu spalania poprzez tlenową sondę Lambda
- praca w standardzie **iPel®**



Kocioł wyposażony jest w **moduł hydrauliczny** składający się z: pompy ochrony powrotu, pompy CWU, pompy zaworu mieszającego, zaworu mieszającego z siłownikiem.



Kocioł zabezpieczony jest pompą ochrony powrotu z czujnikiem temperatury powrotu.



Wyprowadzenie spalin w pięciu pozycjach od poziomu pod kątem:
0°, 45°, 90°, 135°, 180°.

Opcje (za dopłatą):

- Moduł zaworu
- Moduł bufora i cyrkulacji
- Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym (przewodowy lub bezprzewodowy)
 - Moduł internetowy
- Czujnik bezprzewodowy pomiaru temperatury, wilgotności powietrza i ciśnienia atmosferycznego

Termostat pokojowy:



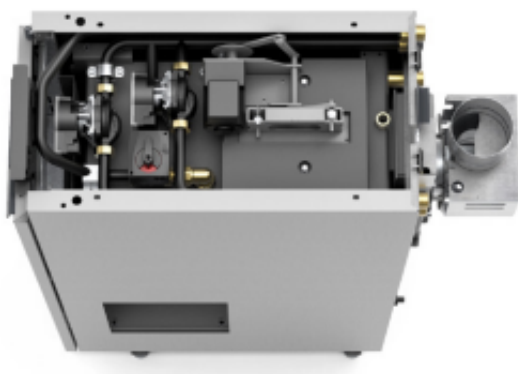
System automatycznego czyszczenia płomieniówek:



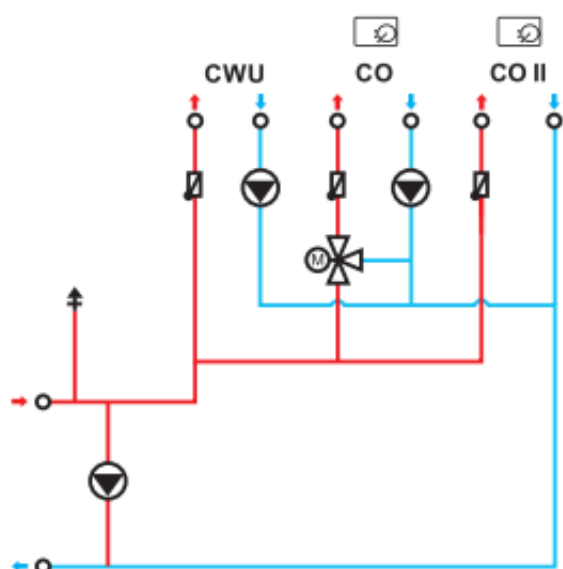
Automatyczny, samoczyszczący palnik - produkcji Heiztechnik:



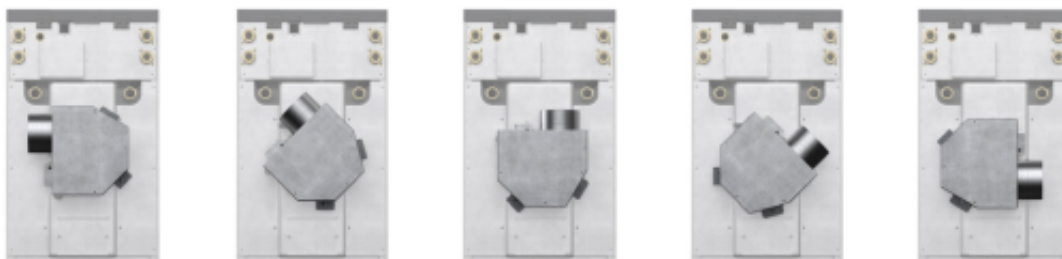
Widok instalacji hydraulicznej:



Widok z tyłu kotła



Wbudowany moduł hydrauliczny - wyposażenie standardowe
Schemat wbudowanej instalacji hydraulicznej



Możliwość wyprowadzenia spalin pod różnym kątem.

Wyprowadzenie spalin odbywa się poprzez wentylator wyciągowy, który można ustawić w zależności od potrzeb w 5 pozycjach od poziomego (kąt 00, 450, 900, 1350, 1800).

Sterownik:

Sterowanie kotłem oraz instalacją grzewczą odbywa się poprzez dotykowy 5" wyświetlacz, wykonany w technologii pojemnościowej. Sterownik pogodowy HT-tronic 900 Touch steruje pracą 4 pomp oraz siłownikiem zaworu mieszającego.

Automatykę można rozbudować poprzez podłączenie dodatkowych modułów. Sterownik współpracuje z panelem zdalnego sterowania, 2 termostatami pokojowymi oraz modulem internetowym. Posiada autoregulację HT-Logic III, która steruje pracą palnika, dobiera parametry pracy oraz moduluje moc w zależności od temperatury kotła.



Dane techniczne i wymiary:

Moc nominalna	kW	15	20	25	30
Zakres mocy	kW	4,5-15	6-20	7,5-25	9-30
Max. temperatura pracy	°C	85	85	85	85
Pojemność wodna	L	75	81	81	119
Maksymalne ciśnienie robocze	Bar	2	2	2	2
Mln. ciąg kominowy	Pa	10	12	14	16
Przyłącze instalacji	„	GZ 1	GZ 1	GZ 1	GZ 1
Przyłącze kotła (średnica wew.)	mm	120	120	120	120
Masa kotła	kg	345	405	415	451
Objętość zasobnika	dm ³	240	240	240	240
Szerokość kotła z zbiornikiem	cm	85	90	90	95
Szerokość zbiornika	cm	45	45	45	45
Głębokość korpusu z czopuchem	cm	98	98	98	98
Wysokość korpusu	cm	144	144	144	144
Wysokość kr. zasilania	cm	122,5	122,5	122,5	122,5
Wys. do środka kotła	cm	120	120	120	120

Etykieta energetyczna:

