Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 19:08

Link do produktu: https://neofix.pl/heiztechnik-daspell-next-20-kw-kociol-piec-na-pelet-na-dotacje-p-5822.html

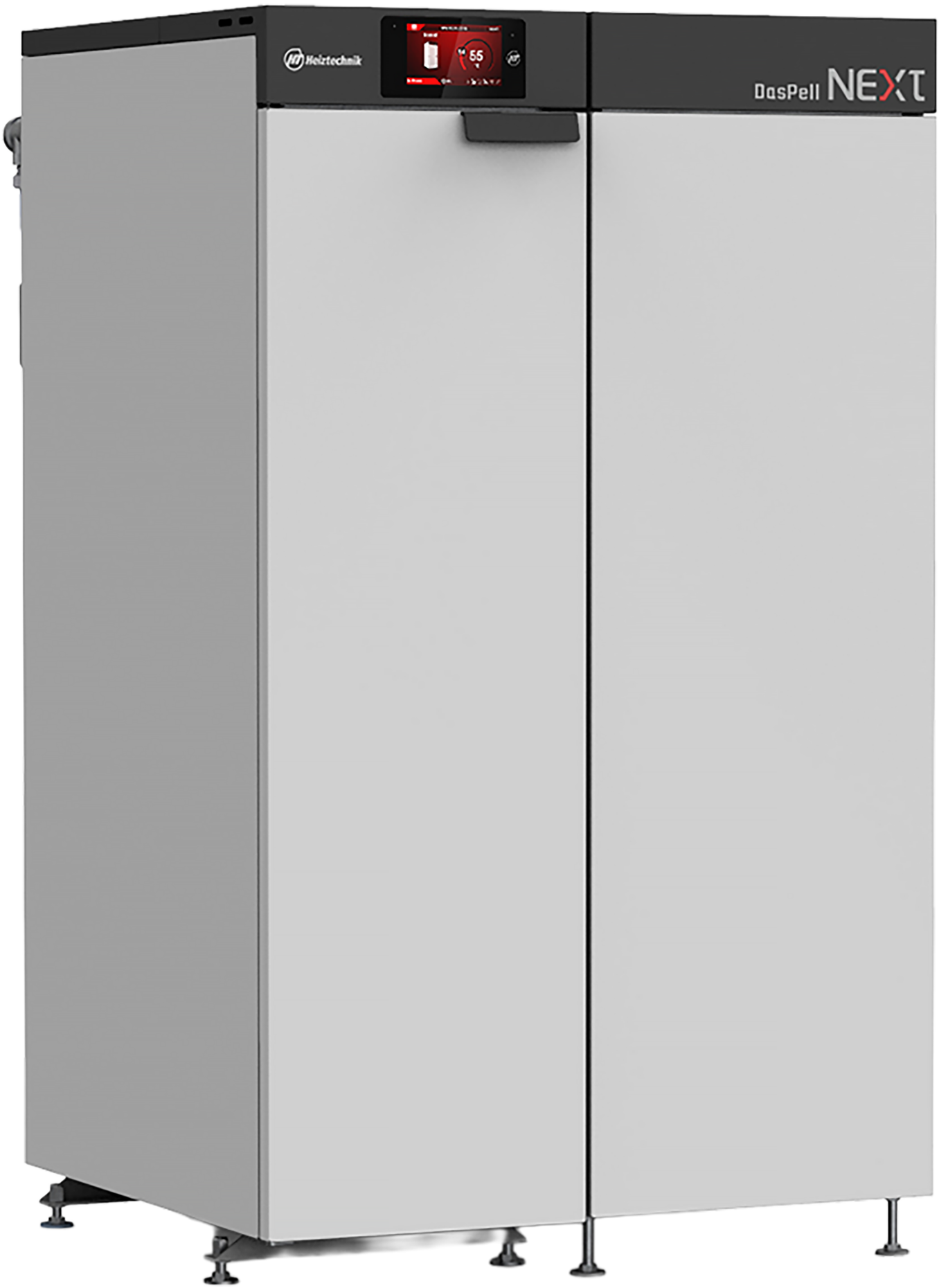


HEIZTECHNIK DasPell Next 20 kW kocioł piec na pelet NA DOTACJE

Cena	**25 399,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 dni**
Producent	**HEIZTECHNIK**

Opis produktu

□□ HEIZTECHNIK DasPell Next 20 kW kocioł na pellet □□


Heiztechnik
55
DasPell NEXT

DasPell NEXT to zaawansowany technologicznie, kompaktowy kocioł na pellet, stworzony z myślą o maksymalnym komforcie użytkowania oraz wysokiej efektywności energetycznej. Bogate wyposażenie standardowe, inteligentna automatyka pogodowa oraz innowacyjne rozwiązania konstrukcyjne sprawiają, że **obsługa jest niemal całkowicie bezobsługowa**.

Sercem kotła jest wysokowydajny, pionowy płomieniówkowy wymiennik ciepła wyposażony w system automatycznego czyszczenia, który utrzymuje wysoką sprawność przez cały okres eksploatacji. Za proces spalania odpowiada **samoczyszczący palnik wrzutkowy** z otwieraną podłogą, wyposażony w zapalarkę, fotoelement oraz termoelement. Dodatkowo zastosowany wentylator wyciągowy zapewnia optymalne napowietrzenie komory spalania oraz stabilizuje ciąg kominowy.

Kocioł standardowo wyposażono w zaawansowany **sterownik pogodowy HT-tronic 900 Touch** z pojemnościowym, dotykowym wyświetlaczem 5". System umożliwia sterowanie pracą czterech pomp oraz siłownika zaworu mieszającego, a dzięki możliwości rozbudowy o dodatkowe moduły pozwala dostosować instalację do indywidualnych potrzeb użytkownika. Sterownik współpracuje z panelem zdalnego sterowania, dwoma termostatami pokojowymi oraz modułem internetowym, umożliwiając wygodne zarządzanie pracą kotła z dowolnego miejsca.

Za inteligentną regulację odpowiada **system HT-Logic III**, który automatycznie dobiera parametry spalania i płynnie moduluje moc urządzenia w zależności od aktualnego zapotrzebowania na ciepło. Dodatkowo kocioł pracuje w standardzie iPell R, wykorzystując moduł HT-tronic Lambda z sondą lambda, która na bieżąco analizuje skład spalin i optymalizuje proces spalania. **Efektem jest wyższa sprawność, mniejsze zużycie pelletu oraz ograniczenie emisji zanieczyszczeń.**

DasPell NEXT został również wyposażony w zintegrowany moduł hydrauliczny obejmujący zawór mieszający z siłownikiem, pompę obiegu zaworu oraz pompę ciepłej wody użytkowej. O bezpieczeństwo instalacji dba pompa ochrony powrotu z czujnikiem temperatury. Kocioł jest przystosowany do pracy w układach zamkniętych zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Przemyślana konstrukcja zapewnia **łatwy montaż i wygodną obsługę serwisową**. Elastyczność instalacji zwiększa możliwość ustawienia wylotu spalin w jednej z pięciu pozycji (0°, 45°, 90°, 135° lub 180°), co **ułatwia dopasowanie urządzenia do warunków kotłowni**.

□□ Najważniejsze zalety DasPell NEXT:

□ automatyczne czyszczenie palnika i wymiennika,
□ automatyka pogodowa z sondą lambda,
□ inteligentna autoregulacja HT-Logic III,
□ dotykowy sterownik HT-tronic 900 Touch,
□ zintegrowany moduł hydrauliczny,
□ możliwość zdalnego sterowania przez Internet,
□ wysoka sprawność i niskie zużycie pelletu,
□ łatwy montaż i elastyczne ustawienie wylotu spalin,
□ 10-letnia gwarancja na szczelność wymiennika ciepła

□□ HEIZTECHNIK DasPell Next - parametry techniczne

Moc nominalna	**kW**	**15**	**20**	**25**	**30**
Zakres mocy	**kW**	4,5-15	6-20	7,5-25	9-30
Sprawność	**%**	92,8	92,7	92,4	92,2
Pyły	**mg/m^3**	17	18	18	19
Max. temperatura pracy	**^0C**	85	85	85	85
Pojemność wodna	**L**	75	81	81	119
Maksymalne ciśnienie robocze	**Bar**	2	2	2	2
Min. ciąg kominowy	**Pa**	10	12	14	16
Przyłącze instalacji	**„**	GZ 1	GZ 1	GZ 1	GZ 1
Przyłącze komina (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 komina	**cm**	120	120	120	120

□□ HEIZTECHNIK DasPell Next - automatyka

HT-tronic 900 Touch

Rozbudowana automatyka HT-tronic® 900 Touch umożliwia intuicyjną obsługę pracy kotła oraz instalacji grzewcze.

- Pompa kotła
- Pompa CWU
- Zawór mieszający
- Termostat
- Pompa zaworu mieszającego
- Pompa CO
- Sterowanie pogodowe
- HT Logic II
- Zapalarka
- Alarm
- Moduł WWW
- Kolorowy wyświetlacz
- Dotykowy wyświetlacz



Moduły rozszerzające automatykę

HT-tronic M-Z2	Moduł zaworu, Pompa zaworu, Zawór mieszający, Sterowanie pogodowe, Termostat
HT-tronic M-BC	Pompa buforu, Pompa obiegu cyrkulacyjnego
HT-tronic Rooms	Przewodowy panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym
HT-tronic Rooms Wireless	Bezprzewodowy panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym
HT-tronic TPP	Termostat pokojowy – przewodowy
HT-tronic TPB	Termostat pokojowy, bezprzewodowy z programem tygodniowym
HT-tronic TPB – APP	Termostat pokojowy z programem tygodniowym – bezp. z aplikacją mobilną APP
HT-tronic Connect	Moduł internetowy – obsługa poprzez przegladarkę internetową oraz aplikacje mobilną

□□ HEIZTECHNIK DasPell Next - wyposażenie kotła

Sterowanie		
HT-tronic® 900 Touch	KOTŁA CWU ZAW ZAW	- wyposażenie podstawowe kotła
HT-tronic Connect 2000	Moduł internetowy	- wyposażenie podstawowe kotła
HT-tronic OPS Lambda	Optymalizator procesu spalania iPell z tlenową sondą Lambda	- wyposażenie podstawowe kotła
Moduły rozszerzające automatykę		
HT-tronic M-Z2	Moduł zaworu ZAW ZAW	
HT-tronic M-BC	Moduł bufora i cyrkulacji BUFORA CYRKUL	
HT-tronic Rooms	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym	(przewodowy)
HT-tronic Rooms Touch	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym	(dotykowy, przewodowy)
HT-tronic Rooms Wireless	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym	(bezprzewodowa transmisja danych)
HT-tronic Rooms Touch Wireless	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym	(dotykowy, bezprzewodowa transmisja danych)
Wyposażenie dodatkowe kotła / opcja wykonania		
Przyłącza kominowe 120 Ø - str. 16		