

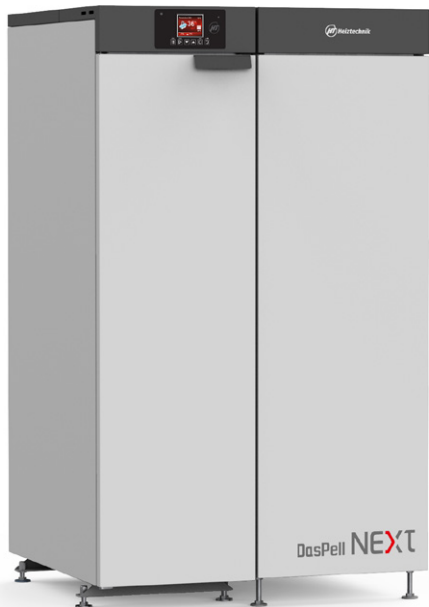
# DasPell NEXT BASIC

15 - 30 kW

**5klasa**  
PN-EN 303-5:2012

**ECO design**  
Rozp. UE2015/1189

**A+**



## wykonanie

Standard wykonania: **Wyprowadzenie spalin przez wentylator wyciągowy w 5 pozycjach od poziomu (kąt: 0, 45, 90, 135, 180 stopni)**

**CZyste POWIETRZE**  
**< 20mg/m³**  
**ZWIĘKSZONA DOTACJA**



**paliwo zalecane**

**pellet klasy A1**

**paliwo dodatkowe**

**pellet klasy A2 i B**



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 mechanicznego, ręcznego czyszczenia wymiennika lub automatycznego (opcja).



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



Zawirówywarce 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 **iPelL®**



Kocioł zabezpieczony jest pompą ochrony powrotu z czujnikiem temperatury powrotu.



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

## Sterowanie

HT-tronic® 900		- wyp. podst. kotła
HT-tronic® 900 Touch		- opcja wykonania (przy dostępności produktu)
HT-tronic OPS Lambda		Optymalizator procesu spalania iPelL z tlenową sondą Lambda - wyp. podst. kotła

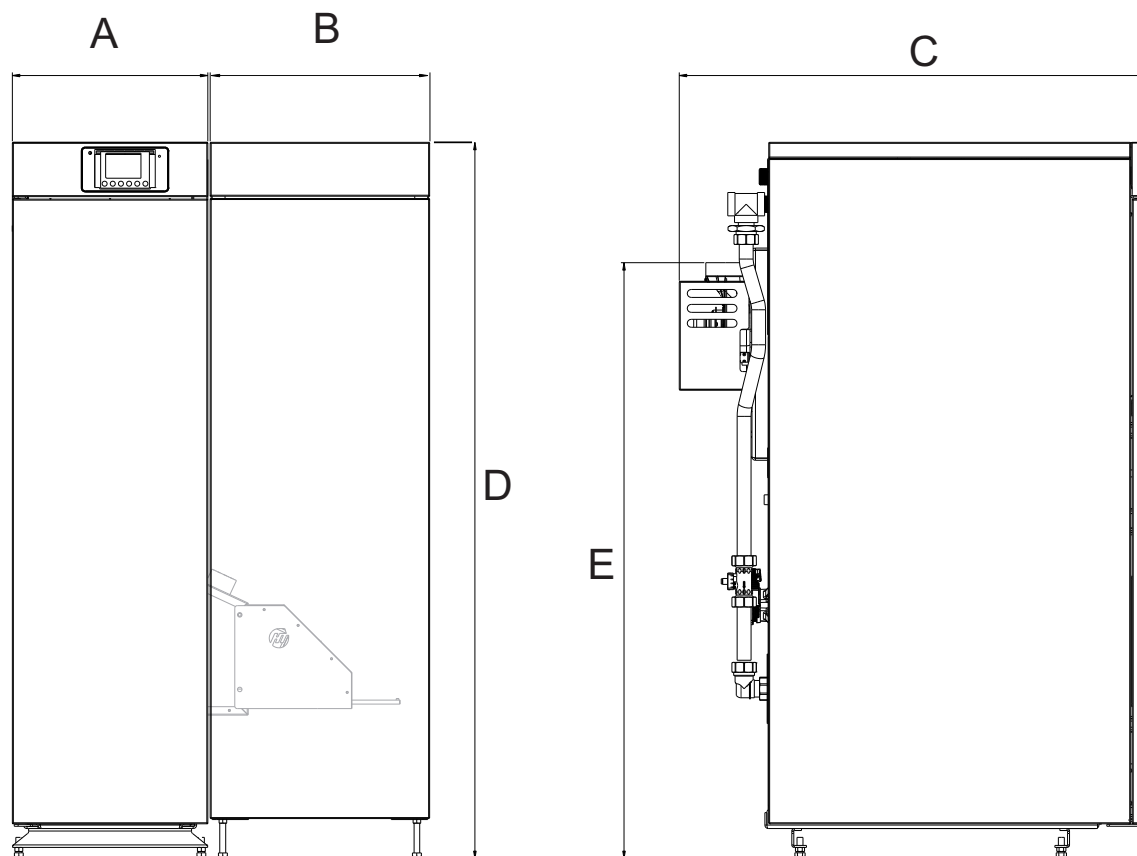
## Moduły rozszerzające automatykę

HT-tronic M-Z2	Moduł zaworu
HT-tronic M-BC	Moduł bufora i cyrkulacji
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  (bezprowadowa transmisja danych)
HT-tronic Rooms Touch Wireless	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym  (dotykowy, bezprzewodowa transmisja danych)
HT-tronic Connect	Moduł internetowy - obsługa poprzez przeglądarkę internetową oraz aplikację mobilną
HT-tronic Climate Senso	Czujnik bezprzewodowy do HT-tronic Rooms Touch V2, pomiar temperatury, wilgotności pow. i ciśnienia atm
HT-tronic Temperature Senso	Czujnik bezprzewodowy do HT-tronic Rooms Touch V2, pomiar temperatury

## Wyposażenie dodatkowe kotła / opcja wykonania

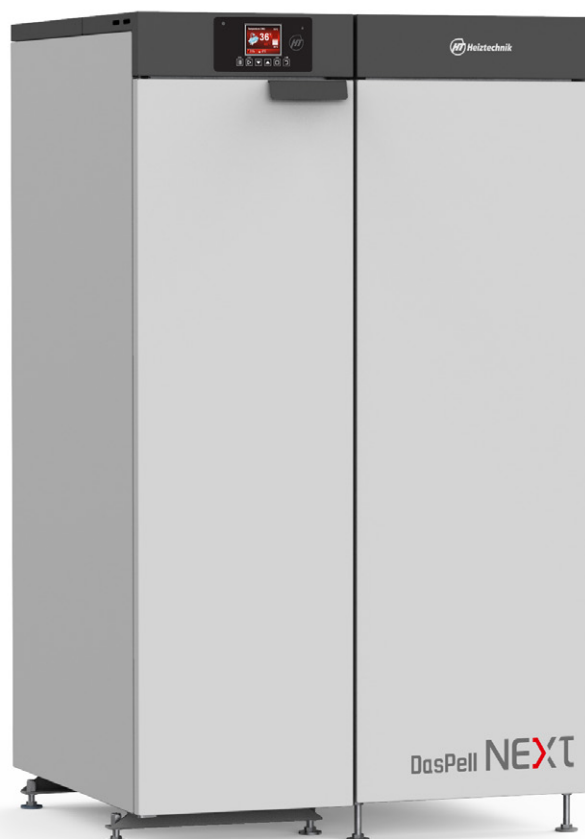
Automatyczne czyszczenie płomieniówek
Przyłącza kominowe - 120 Ø
System automatycznego odpopielania kotła
HT SepMag Separator zanieczyszczeń z magnetyzerem - 1". Wydatek 2,8m³/h przy spadku ciśnienia 6 kPa

Podane wymiary mogą różnić się od wymiarów rzeczywistych do 2%. Pozostałe szczegółowe wymiary dostępne są na stronie internetowej. W celu ulepszenia produktów Heiztechnik zastrzega sobie prawo zmiany parametrów i wyposażenia. Powyższy prospekt nie stanowi oferty w rozumieniu prawa handlowego.



#### Podstawowe wymiary i dane techniczne

Moc nominalna	kW	15	20	25	30
Zakres mocy	kW	4,5 - 15	6 - 20	7,5 - 25	9 - 30
Pyły	mg/m <sup>3</sup>	17	18	18	19
Sprawność	Pa	92,8	92,7	92,4	92,2
Min. ciąg kominowy	Pa	10	12	14	16
Max. temperatura pracy	°C	85	85	85	85
Pojemność wodna	l	75	81	81	119
Max. ciśnienie robocze	Bar	2	2	2	2
Przyłącze instalacji	"	GZ 1	GZ 1	GZ 1	GZ 1
Przyłącze komina (średnicazew.)	mm	120	120	120	120
Masa kotła	kg	340	400	400	445
Objętość zasobnika	dm <sup>3</sup>	240	240	240	240
A - Szerokość kotła	cm	39,5	44,5	44,5	49,5
B - Szerokość zbiornika	cm	45	45	45	45
C - Głębokość korpusu z czopuchem	cm	98	98	98	98
D - Wysokość korpusu	cm	144	144	144	144
E - Wys. do środka komina	cm	120	120	120	120
Wysokość kr. zasilania	cm	122,5	122,5	122,5	122,5
Wys. kr. powrotu	cm	34,5	34,5	34,5	34,5



Nazwa	Moc nominalna [kW]	Zakres mocy [kW]	Cena netto [zł]	Cena brutto [zł]
DasPell NEXT BASIC 15	15	4,5 - 15	21 490,00	26 432,70
DasPell NEXT BASIC 20	20	6 - 20	22 990,00	28 277,70
DasPell NEXT BASIC 25	25	7,5 - 25	23 490,00	28 892,70
DasPell NEXT BASIC 30	30	9 - 30	26 490,00	32 582,70

#### Opcje wykonania i wyposażenia dodatkowego - dopłaty

Wyposażenie kotła		Cena netto [zł]	Cena brutto [zł]
Palnik samoczyszczący. System mechanicznego, ręcznego czyszczenia wymiennika		w cenie kotła	
Zamontowana pompa ochrony powrotu		w cenie kotła	
Sterowanie		Cena netto [zł]	Cena brutto [zł]
HT-tronic® 900		w cenie kotła	
HT-tronic® 900 Touch	- opcja wykonania	580,00	713,40
HT-tronic OPS Lambda	Optymalizator procesu spalania z tlenową sondą Lambda	w cenie kotła	
Wyposażenie dodatkowe / opcja wykonania		Cena netto [zł]	Cena brutto [zł]
Automatyczne czyszczenie płomieniówek		1 160,00	1 426,80
System automatycznego odpowielania		3 310,00	4 071,30
HTMag	Separator zanieczyszczeń z magnetyzerem - 1". Wydatek 2,8m <sup>3</sup> /h przy spadku ciśnienia 6 kPa	540,00	664,20

Przyłącza kominowe ø 120 mm	Cena netto [zł]	Cena brutto [zł]
Rura 0,25 m	70,00	86,10
Rura 0,5 m	110,00	135,30
Rura 1 m	200,00	246,00

Przyłącza kominowe ø 120 mm	Cena netto [zł]	Cena brutto [zł]
Kolano 45°	165,00	202,95
Kolano 90°	200,00	246,00
Kolano 90° z wyczystką	220,00	270,60

Moduły rozszerzające automatykę		Cena netto [zł]	Cena brutto [zł]
HT-tronic M-Z2	Moduł zaworu	640,00	787,20
HT-tronic M-BC	Moduł bufora i cyrkulacji	640,00	787,20
HT-tronic Rooms	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym  (przewodowy)	570,00	701,10
HT-tronic Rooms Touch	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym  (dotykowy, przewodowy)	840,00	1 033,20
HT-tronic Rooms Wireless	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym  (bezprzewodowa trans. danych)	690,00	848,70
HT-tronic Rooms Touch Wireless	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym  (dotykowy, bezprzewodowa transmisja danych)	1 090,00	1 340,70
HT-tronic Connect	Moduł internetowy - obsługa poprzez przeglądarkę internetową oraz aplikacje mobilną	715,00	879,45
HT-tronic Climate Senso	Czujnik bezprzewodowy do HT-tronic Rooms Touch V2, pomiar temperatury, wilgotności pow. i ciśnienia atm.	225,00	276,75
HT-tronic Temperature Senso	Czujnik bezprzewodowy do HT-tronic Rooms Touch V2, pomiar temperatury	145,00	178,35