

DasPell NEXT

15 - 30 kW

5klasa
PN-EN 303-5:2012

ECO design
Rozp. UE 2015/1189

A+



DasPell NEXT 15 kW

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 automatycznego czyszczenia.



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



Zawirówy wacze 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 modułem internetowym. Posiada autoregulację **HT-Logic III**.



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



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



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°.

Sterowanie

HT-tronic® 900

▶ KOTŁA ▶ CO ▶ CWU ▶ ZAW ▶ [pompki] ▶ [czujniki] ▶ [moduły] ▶ [akcesoria] - wyp. podst.kotła

HT-tronic® 900 Touch

▶ KOTŁA ▶ CO ▶ CWU ▶ ZAW ▶ [pompki] ▶ [czujniki] ▶ [moduły] ▶ [akcesoria] - 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 ▶ ZAW ▶ ZAW ▶ [pompki] ▶ [czujniki] ▶ [moduły] ▶ [akcesoria]

HT-tronic M-BC

Moduł bufora i cyrkulacji ▶ BUFORA ▶ CYRKUL

HT-tronic Rooms

Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym [kolorowe] (przewodowy)

HT-tronic Rooms Touch

Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym [dotykowe] (dotykowy, przewodowy)

HT-tronic Rooms Wireless

Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym [kolorowe] (beprzewodowa transmisja danych)

HT-tronic Rooms Touch Wireless

Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym [dotykowe] (dotykowy, beprzewodowa transmisja danych)

HT-tronic Connect

Moduł internetowy - obsługa poprzez przeglądarkę internetową oraz aplikacje mobilną

HT-tronic Climate Senso

Czujnik beprzewodowy do HT-tronic Rooms Touch V2, pomiar temperatury, wilgotności pow.i ciśnienia atm

HT-tronic Temperature Senso

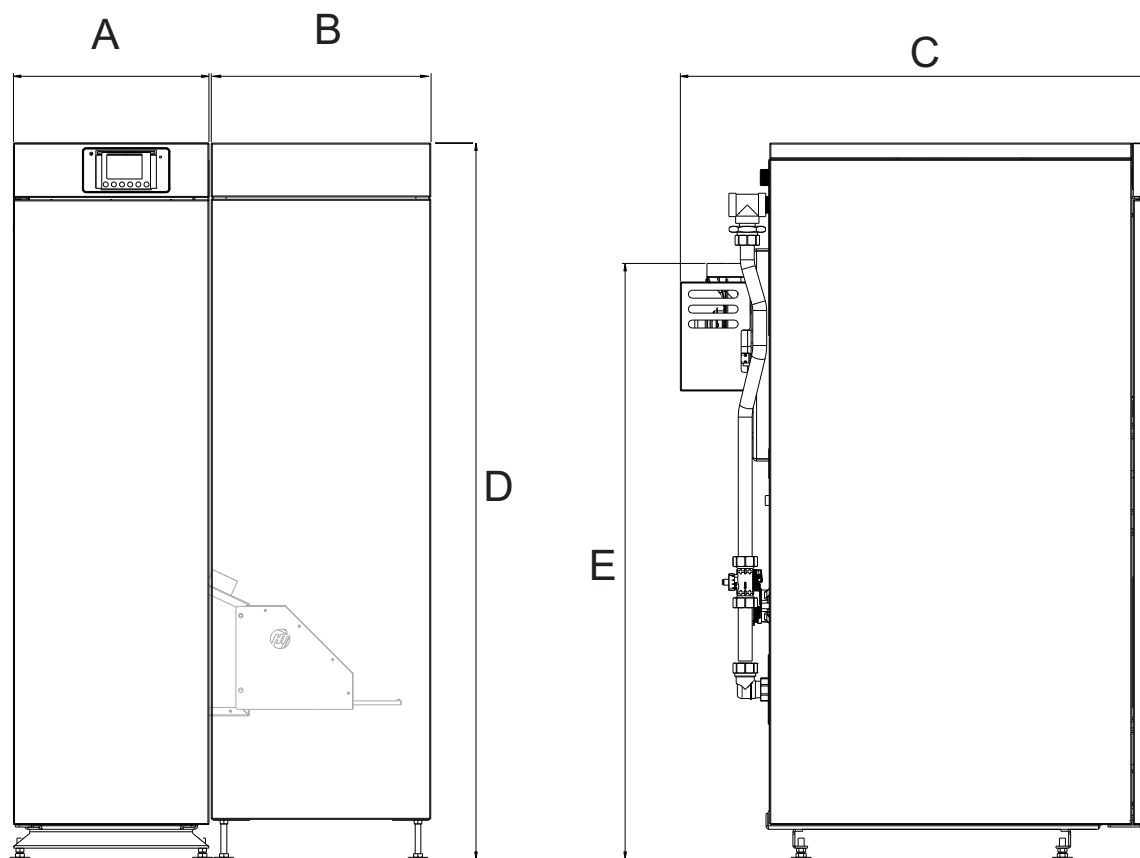
Czujnik beprzewodowy do HT-tronic Rooms Touch V2, pomiar temperatury

Wyposażenie dodatkowe kotła / opcja wykonania

Przyłącza kominowe - 120 Ø

System automatycznego odpopielania kotła

HT SepMag | Separator zanieczyszczeń z magnetyzerem - 1". Wydatek 2,8m³/h przy spadku ciśnienia 6 kPa



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 ³	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	345	405	405	451
Objętość zasobnika	dm ³	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 15	15	4,5 - 15	24 990,00	30 737,70
DasPell NEXT 20	20	6 - 20	26 490,00	32 582,70
DasPell NEXT 25	25	7,5 - 25	26 990,00	33 197,70
DasPell NEXT 30	30	9 - 30	29 990,00	36 887,70

Opcje wykonania i wyposażenia dodatkowego - dopłaty

Wyposażenie kotła

Palnik samoczyszczący. System automatycznego czyszczenia wymiennika

w cenie kotła

Moduł hydrauliczny: pompa CWU, trójdrogowy zawór mieszający z siłownikiem oraz pompą, 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]

System automatycznego odpowielania

3 310,00

4 071,30

HTMag Separator zanieczyszczeń z magnetyzerem - 1". Wydatek 2,8m³/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 (bezprowodowa 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 aplikację 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