

Q MAX PLUS

Kotły do spalania miaz węglowego, węgla i drewna z automatyką i wentylatorem

Kocioł **Q MAX PLUS** jest urządzeniem wykorzystującym nowoczesne rozwiązania w technice tradycyjnego spalania paliw stałych. Dzięki jego trójciągowej, płomieniówkowej konstrukcji osiągnięto wysoką sprawność wymiany ciepła przy minimalnej skłonności do kondensacji spalin.

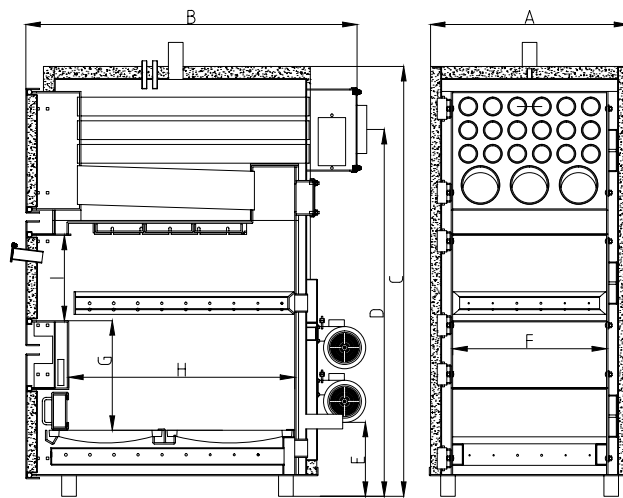
Kocioł posiada bardzo dużą komorę załadunkową, która mieści znaczną ilość paliwa, wynikiem tego jest długi czas pracy kotła przy jednym załadunku. Spalanie odbywa się na ruszcie żeliwnym poprawiającym skuteczność napowietrzania paleniska i jakość spalania. W celu polepszenia spalania komora paleniskowa wyposażona jest w system dysz powietrza wtórnego. Stalowy ekran umieszczony na suficie paleniska pełni rolę deflektora.

Kocioł posiada sterownik **HT-tronic® 250**, który w sposób niezależny obsługuje dwa wentylatory nadmuchowe. Wentylatory niezależnie napowietrzają proces spalania. Jeden wentylator dostarcza powietrze pod żeliwny ruszt, drugi podaje powietrze wtórne do górnej części paleniska. Automatyka zarządza pracą pompy CO i CWU oraz daje możliwość podłączenia termostatu pokojowego.

Opcjonalnie dostępny jest sterownik **HT-tronic® 251**, który daje możliwość sterowania siłownikiem zaworu mieszającego, który może pracować w trybie pogodowym. Automatyki umożliwiają zabezpieczenie temperatury powrotu poprzez sterowanie pompą kotła.



Q MAX PLUS 90



Q MAX PLUS 90

paliwo podstawowe



węgiel



miaz węglowy (opcja)

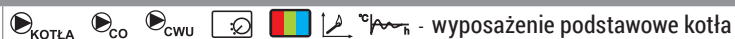
paliwo zastępcze



drewno opałowe

Sterowanie

HT-Tronic® 250



HT-Tronic® 251*



Moduły rozszerzające automatykę

Moduł zaworu MZ-2



Moduł internetowy



Moduł GSM



Modulowana praca kotła



(*opcja)

Q MAX PLUS - Podstawowe wymiary i dane techniczne

Moc znamionowa	Zakres mocy	Min. ciąg kominowy	Max. temperatura pracy	Pojemność wodna	Max. ciśnienie robocze	Przyłącze instalacji	Przyłącze kolumna	Masa kotła	Pojemność palen.	A - Szerokość kotła	B - Głębokość korp.	C - Wysokość korp.	D - Wys. do sr. kom.	E - Wys. kr. pow.	F - Szer. paleniska	G - Wys. paleniska	H - Gł. paleniska	I - Wys. otworu załadunkowego
kW	kW	Pa	°C	L	Bar	"	mm	kg	cm ³	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm
90	27 - 90	30	85	380	2	2	200	1200	300	84	140	180	154	35	64	50	94	35
120	36 - 120	32	85	500	2	2	200	1400	400	84	170	180	154	35	64	50	124	35
150	45 - 150	30	85	620	2	2 1/2	250	1650	500	84	200	180	154	35	64	50	154	35
200	60 - 200	32	85	940	2	2 1/2	250	1940	550	97	193	210	176	35	74	50	136	35
200W	60 - 200	32	85	1040	2	2 1/2	250	2150	620	108	173	247	215	35	84	60	116	35
250	75 - 250	30	85	1060	2	2 1/2	300	2160	620	97	203	210	176	35	74	50	146	35
250W	75 - 250	30	85	1160	2	2 1/2	300	2250	690	108	194	247	215	35	84	60	131	35
300	90 - 300	32	85	1180	2	3	300	2360	690	97	233	210	176	35	74	50	176	35
300W	90 - 300	32	85	1280	2	3	300	2450	760	108	209	247	215	35	84	60	146	35
350	105 - 350	30	85	1300	2	3	350	2670	760	97	263	210	176	35	74	50	207	35
350W	105 - 350	30	85	1400	2	3	350	2750	840	108	224	247	215	35	84	60	161	35

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



Q MAX PLUS

90 - 350 kW

Kotły do spalania mialu węglowego, węgla i drewna z automatyką i wentylatorem

Nazwa	Moc nominalna [kW]	Zakres mocy [kW]	Cena netto	Cena brutto
Q MAX PLUS 90	90	27 - 90	16 440,00 zł	20 221,20 zł
Q MAX PLUS 120	120	36 - 120	19 870,00 zł	24 440,10 zł
Q MAX PLUS 150	150	45 - 150	22 930,00 zł	28 203,90 zł
Q MAX PLUS 200	200	60 - 200	29 340,00 zł	36 088,20 zł
Q MAX PLUS 250	250	75 - 250	33 680,00 zł	41 426,40 zł
Q MAX PLUS 300	300	90 - 300	39 100,00 zł	48 093,00 zł
Q MAX PLUS 350	350	105 - 350	43 440,00 zł	53 431,20 zł

Opcje wykonania i wyposażenia dodatkowego - dopłaty

Sterowanie		Cena netto	Cena brutto
HT-Tronic@ 250	wyposażenie podstawowe kotła	w cenie kotła	
HT-Tronic@ 251	wyposażenie podstawowe kotła	300,00 zł	369,00 zł
Moduły rozszerzające automatykę		Cena netto	Cena brutto
Moduł zaworu MZ-2		500,00 zł	615,00 zł
Moduł internetowy		550,00 zł	676,50 zł
Moduł GSM	GSM		
Wyposażenie dodatkowe / Opcja wykonania		Cena netto	Cena brutto
Wężownica schładzająca dla mocy 90 - 300 kW		3 000,00 zł	3 690,00 zł
paliwo podstawowe	paliwo zastępcze		
węgiel	drewno opałowe brykiet		