

Q MAX PLUS DR

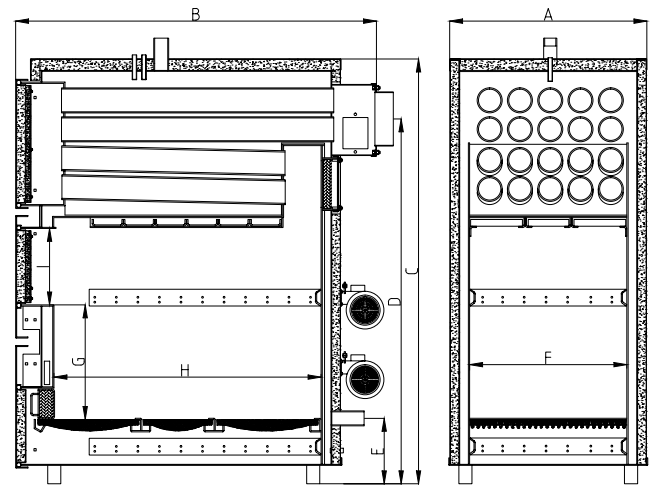
Kotły do spalania drewna opałowego wyposażone w automatykę i wentylator

Kocioł **Q MAX PLUS DR** jest kotłem nowej konstrukcji, przeznaczonym do spalania drewna opałowego. Konstrukcja kotła budową przypomina kocioł **Q MAX PLUS**. Różnice polegają na zwiększeniu średnicy płomieniówek w celu zmniejszenia oporu przepływu spalin i na ograniczeniu ilości powietrza pierwotnego (pod rusztem) przy jednoczesnym zwiększeniu ilości powietrza wtórnego podawanego do części paleniskowej kotła. Dzięki takiej konstrukcji uzyskano polepszenie jakości spalania. Kocioł posiada dużą komorę załadunkową, co umożliwia spalanie długich kawałków drewna.

Kocioł posiada sterownik **HT-tronic® 251**, 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 pomp: CO, CWU, bufora oraz daje możliwość podłączenia termostatu pokojowego. Sterownik daje możliwość sterowania siłownikiem zaworu mieszającego, który może pracować w trybie pogodowym. Automatyka umożliwia zabezpieczenie temperatury powrotu poprzez sterowanie pompą kotła.



Q MAX PLUS DR 150



Q MAX PLUS DR 150

paliwo podstawowe



drewno opałowe

paliwo zastępcze



węgiel

Sterowanie	
HT-Tronic® 251	
Moduły rozszerzające automatykę	
Moduł zaworu MZ-2	
Moduł internetowy	
Moduł GSM	GSM

Modulowana praca kotła



Q MAX PLUS DR - 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	1300	410	92	140	197	172	35	73	52	94	35
120	36 - 120	32	85	500	2	2	200	1520	540	92	170	197	172	35	73	52	124	35
150	45 - 150	30	85	620	2	2 1/2	250	1700	670	92	200	197	172	35	73	52	154	35
200	60 - 200	32	85	940	2	2 1/2	250	2200	700	97	200	215	178	35	74	52	143	35
250	75 - 250	30	85	1060	2	2 1/2	300	2400	780	97	220	215	178	35	74	52	163	35
300	90 - 300	32	85	1180	2	3	300	2650	870	97	240	215	178	35	74	52	183	35
350	105 - 350	30	85	1300	2	3	350	2980	960	97	260	215	178	35	74	52	203	35

Q MAX PLUS DR

90 - 350 kW



Kotły do spalania drewna opałowego z automatyką i wentylatorem

Nazwa	Moc nominalna [kW]	Zakres mocy [kW]	Cena netto	Cena brutto
Q MAX PLUS DR 90	90	27 - 90	19 520,00 zł	24 009,60 zł
Q MAX PLUS DR 120	120	36 - 120	23 320,00 zł	28 683,60 zł
Q MAX PLUS DR 150	150	45 - 150	26 290,00 zł	32 336,70 zł
Q MAX PLUS DR 200	200	60 - 200	32 960,00 zł	40 540,80 zł
Q MAX PLUS DR 250	250	75 - 250	37 280,00 zł	45 854,40 zł
Q MAX PLUS DR 300	300	90 - 300	42 760,00 zł	52 594,80 zł
Q MAX PLUS DR 350	350	105 - 350	47 120,00 zł	57 957,60 zł

Opcje wykonania i wyposażenia dodatkowego - dopłaty

Sterowanie		w cenie kotła	
HT-Tronic® 251		wyposażenie podstawowe kotła	
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		
drewno opałowe	węgiel		