

# Q MAX EKO GL 100 - 480 kW

Kotły podajnikowe 5 klasy do spalania ekogroszku

GWARANCJA  
5lat

ECO design  
Rozp. UE 2015/1189  
480 kW

5klasa  
PN-EN 303-5:2012

KARTA KATALOGOWA

Q MAX EKO GL jest automatycznym kotłem grzewczym, którego konstrukcja oparta jest na bazie płomieniówkowego wymiennika **Heiztechnik** o wysokiej skuteczności wymiany ciepła. Kocioł wyposażony został w żeliwny palnik retortowy ze zintegrowanym ślimakowym podajnikiem paliwa. Kocioł może być wyposażony w jeden lub dwa niezależne palniki wraz ze sterownikami (w zależności od mocy kotła). Kocioł charakteryzuje się wysoką sprawnością i bardzo prostą obsługą.

Standardowo kocioł posiada automatykę pogodową **HT-tronic® 750** wyposażoną w kolorowy wyświetlacz zapewniający intuicyjną obsługę urządzenia z obsługą pompy kotła, CO, zaworu mieszającego i CWU z możliwością podłączenia termostatu pokojowego i termostatu zaworu.

Automatykę można doposażyć w dodatkowe moduły **MZ-2** pracujące w sieci z kotłem lub niezależne. Sterownik umożliwia zamontowanie modułu internetowego.

Automatyki umożliwiają zabezpieczenie temperatury powrotu poprzez sterowanie pracą pompy kotła.




Kocioł może być wyposażony w systemy automatycznego odpopielania oraz pneumatycznego oczyszczania wymiennika.

Kotły spełniają wymagania dotyczące ochrony środowiska **5 klasy** ustalone w normie PN-EN 303-5:2012.

Kocioł o mocy 480 kW spełnia wymagania **ECO DESIGN** według rozporządzenia UE 2015/1189.

Kotły posiadają certyfikat programu „Polskie Ciepło”.



<b>Palnik</b>	
Palnik	wyposażenie podstawowe kotła
<b>Sterowanie</b>	
HT-Tronic® 750	 wyposażenie podstawowe kotła
<b>Moduły rozszerzające automatykę</b>	
Moduł zaworu MZ-2	
HT-tronic TPP	Termostat pokojowy, przewodowy z programem tygodniowym
HT-tronic TPBP	Termostat pokojowy, bezprzewodowy z programem tygodniowym
Moduł internetowy	
Optymalizator procesu spalania	
<b>Wyposażenie dodatkowe / Opcja wykonania</b>	
Powiększony zbiornik	
Czujnik kontroli pracy podajnika (1 sztuka)	
System automatycznego odpopielania	
System pneumatycznego oczyszczania wymiennika	
Wężownica schładzająca dla kotłów o mocy do 300 kW	



## Q MAX EKO GL - Podstawowe wymiary i dane techniczne

Moc nominalna	Zakres mocy	Min. ciąg kominowy	Max. temperatura pracy	Pojemność wodna	Max. ciśnienie robocze	Przyłącze instalacji	Przyłącze kominna	Masa kotła	Ilość palenisk	Pojemność zasobnika	Szerokość kpl.	A - Szerokość korp.	B - Szerokość zbior.	C - Głębokość korp.	D - Wysokość korp.	D1 - Wys. modułu odpopielania*	E - Wys. do sr. kom.	F - Wys. kr. pow.
kW	kW	Pa	°C	L	Bar	"	mm	kg	szt	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm
100	30 - 100	26	85	680	2	2 1/2	200	1450	1	1	174	83	87	170	192	22	164	35
120	36 - 120	26	85	720	2	2 1/2	200	1600	1	1	174	83	87	198	192	22	164	35
150	45 - 150	26	85	920	2	3	250	2200	1	1	174	83	87	238	192	22	164	35
200	60 - 200	28	85	1200	2	3	300	2700	2	1+1	216	103	102	238	214	22	183	35
240	72 - 240	26	85	1400	2	3	300	3100	2	1+1	216	103	102	268	214	22	183	35
300	90 - 300	26	85	1600	2	3	300	3350	2	1+1	216	103	102	288	214	22	183	35
350	105 - 350	26	85	1900	2	Dn100	350	4500	2	1+1	250	147	102	282	229	22	198	35
400	120 - 400	28	85	2150	2	Dn100	400	4900	2	1+1	250	147	102	302	229	22	198	35
480	144 - 480	29	85	2600	2	Dn100	400	5850	2	1+1	250	147	102	342	239	22	208	35

\* wymiary kotłów wyposażonych w moduł odpopielania ulegają zmianie

\* Zgodnie z warunkami gwarancji zawartymi w KARCIE GWARANCYJNEJ.

Zastosowanie nożek poziomujących powoduje zwiększenie wysokości kotła do 3 cm.

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.



Q MAX EKO GL120 kW

# Q MAX EKO GL 100 - 480 kW

## Kotły podajnikowe 5 klasy do spalania ekogroszku

Nazwa	Moc nominalna [kW]	Zakres mocy [kW]	Cena netto [zł]	Cena brutto [zł]
Q MAX EKO 100 GL	100	33 - 100	32 950,00	40 528,50
Q MAX EKO 120 GL	120	36 - 120	36 170,00	44 489,10
Q MAX EKO 150 GL	150	45 - 150	55 890,00	68 744,70
Q MAX EKO 200 GL	200	60 - 200	62 450,00	76 813,50
Q MAX EKO 240 GL	240	72 - 240	74 920,00	92 151,60
Q MAX EKO 300 GL	300	90 - 300	83 150,00	102 274,50
Q MAX EKO 350 GL	350	105 - 350	89 940,00	110 626,20
Q MAX EKO 400 GL	400	120 - 400	108 870,00	133 910,10
Q MAX EKO 480 GL *	480	144 - 480	119 240,00	146 665,20

**ECO design**  
Rozp. UE 2016/1189

480 kW

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

### Opcje wykonania i wyposażenia dodatkowego - dopłaty

Palnik			
Palnik obrotowy DUO		wyposażenie podstawowe kotła	w cenie kotła
<b>Sterowanie</b>			
HT-Tronic® 750		wyposażenie podstawowe kotła	w cenie kotła
<b>Moduły rozszerzające automatykę</b>			<b>Cena netto [zł]</b> <b>Cena brutto [zł]</b>
Moduł zaworu MZ-2			500,00    615,00
Moduł internetowy			550,00    676,50
HT-tronic TPP	termostat pokojowy, przewodowy z programem tygodniowym		160,00    186,00
HT-tronic TPBP	termostat pokojowy, bezprzewodowy z programem tygodniowym		325,00    399,75
<b>Wyposażenie dodatkowe / Opcja wykonania</b>			<b>Cena netto [zł]</b> <b>Cena brutto [zł]</b>
Czujnik kontroli pracy podajnika (1 sztuka)			200,00    246,00
System automatycznego odpopielania			wycena indywidualna
System pneumatycznego oczyszczania wymiennika			wycena indywidualna
Wężownica schładzająca dla mocy 100 - 240 kW			3 000,00    3 690,00
<b>paliwo</b>	ekogroszek		

\* Zgodnie z warunkami gwarancji zawartymi w KARCIE GWARANCYJNEJ.

Zastosowanie nóżek poziomujących powoduje zwiększenie wysokości kotła do 3 cm.

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.