

#### Kotły podajnikowe 5 klasy do spalania ekogroszku

**gwarancja 2 lata** 2 lata gwarancji na szczelność wymiennika z możliwością wydłużenia do 5 lat, zgodnie z warunkami zawartymi w karcie gwarancyjnej.



Wysoka sprawność cieplna > 90% dzięki autoregulacji procesu spalania oraz skutecznemu odbiorowi ciepła.

**HEIZTECHNIK** Poziomy płomieniówkowy wymiennik **HEIZTECHNIK** wykonany w formie wydzielonej kolumny grzewczej o wysokiej skuteczności wymiany ciepła.



Żeliwny palnik obrotowy (dla kotłów o mocy do 150 kW) ze zintegrowanym podajnikiem paliwa. Kotły o mocy od 200 do 480 kW wyposażone są w dwa palniki

**Bar** Zawory wspomagające wymianę ciepła.



Kocioł o mocy do 300 kW przystosowany do montażu w układzie zamkniętym, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

**HT-tronic 750** Sterownik pogodowy **HT-tronic 750** z kolorowym wyświetlaczem. Steruje pracą 4 pomp i zaworem mieszającym. Współpracuje z panelem zdalnego sterowania, termostatami oraz modulem internetowym. Posiada autoregulację **HT-Logic II**.

**HT-logic II** Autoregulacja **HT-Logic II** zaprogramowana jest do mocy urządzenia, automatycznie dobiera parametry pracy oraz moduluje mocą palnika w zależności od temperatury kotła co powoduje zmniejszenie ilości zużytego paliwa.



Q MAX EKO GL 120

#### paliwo



#### ekogroszek

typu 32.1 o granulacji 5-25 mm

Sterowanie	
HT-Tronic® 750	- wyposażenie podstawowe kotła
Moduły rozszerzające automatykę	
HT-tronic MZ-2	Moduł zaworu
HT-tronic TPP	Termostat pokojowy, przewodowy z programem tygodniowym
HT-tronic TPBP	Termostat pokojowy, bezprzewodowy z programem tygodniowym
HT-tronic Connect	Moduł internetowy
HT-tronic OPS	Optymalizator procesu spalania z sondą Lambda
Wyposażenie dodatkowe / Opcja wykonania	
Powiększony zbiornik	
Czujnik kontroli pracy podajnika	
System automatycznego załadunku paliwa	
System automatycznego odpopielania	
System pneumatycznego czyszczenia wymiennika	
Wężownica schładzająca dla kotłów o mocy do 300 kW	

Podstawowe wymiary i dane techniczne																			
Moc nominalna	Zakres mocy	Min. ciąg kominowy	Max. temperatura pracy	Pojemność wodna	Max. ciśnienie robocze	Przyłącze instalacji	Przyłącze komin	Masa kotła	Ilość palenisk	Pojemność zasobnika	Szerokość kompletu	Szerokość korpusu	Szerokość zbiornika	Głębokość korpusu	Wysokość korpusu	Wys. modułu odpopielania*	Wys. do sr. komin	Wys. kr. powrotu	
kW	kW	Pa	°C	L	Bar	"	mm	kg	szt	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	
80	24 - 80	26	85	640	2	2 1/2	200	1380	1	1	174	83	87	160	192	22	164	35	
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 system odpopielania ulegają zmianie



## Q MAX EKO GL

80 - 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 80 GL	80	24 - 80	27 000,00	33 210,00
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

5klasa  
PN-EN 303-5:2012ECO design \*  
Rozp. UE 2015/1188

480 kW

## Opcje wykonania i wyposażenia dodatkowego - dopłaty

<b>Palnik</b>			
Palnik obrotowy DUO	- wyposażenie podstawowe kotłów o mocy do 240 kW		w cenie kotła
<b>Sterowanie</b>			
HT-Tronic® 750			w cenie kotła
<b>Moduły rozszerzające automatykę</b>		<b>Cena netto [zł]</b>	<b>Cena brutto [zł]</b>
HT-tronic MZ-2		500,00	615,00
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
HT-tronic Connect	Moduł internetowy	550,00	676,50
HT-tronic OPS	Optymalizator procesu spalania z sondą Lambda	1400,00	1722,00
<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
Powiększony zbiornik			wycena indywidualna
System automatycznego załadunku paliwa			wycena indywidualna
System automatycznego odpowielania - dla mocy od 80 - 150 kW		11 000,00	13 530,00
- dla mocy od 200 - 300 kW		18 000,00	22 140,00
- dla mocy od 350 - 480 kW		20 000,00	24 600,00
System pneumatycznego oczyszczania wymiennika - dla mocy od 80 - 150 kW		12 000,00	14 760,00
- dla mocy od 200 - 300 kW		18 000,00	22 140,00
- dla mocy od 350 - 480 kW		23 000,00	28 290,00
Wężownica schładzająca dla mocy 80 - 300 kW		3 000,00	3 690,00
<b>paliwo</b>	ekogroszek		