

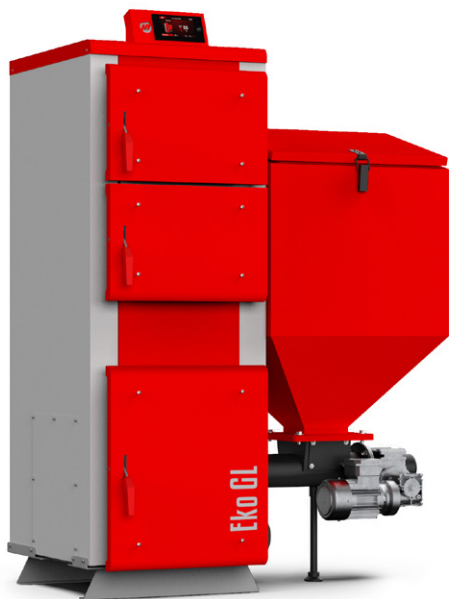
Q Eko GL

30 - 69 kW

5 klasa
PN-EN 303-5:2012

ECO design
Rozp. UE 2015/1189

A+



5 lat gwarancji na szczelność wymiennika, zgodnie z warunkami zawartymi w karcie gwarancyjnej.



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



Palnik żeliwny - obrotowy ze zintegrowanym podajnikiem paliwa.



Poziomy płomieniówkowy wymiennik z zawirowywaczami spalin, wykonany w formie wydzielonej kolumny grzewczej o wysokiej skuteczności wymiany ciepła.



Kocioł przystosowany do montażu w układzie zamkniętym, zgodnie z obowiązującymi przepisami.



Sterownik pogodowy **HT-tronic 700** 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 moc palnika w zależności od temperatury kotła co **powoduje zmniejszenie ilości zużytego paliwa**.

wykonanie

Standard wykonania:

palnik i zbiornik z prawej strony kotła

Opcje wykonania:

palnik i zbiornik z lewej strony kotła

paliwo



ekogroszek

typu 32.1 o granulacji 5-25 mm

Palnik

Palnik żeliwny - obrotowy - wyposażenie podstawowe kotła

Sterowanie

HT-tronic@ 700 - wyposażenie podstawowe kotła

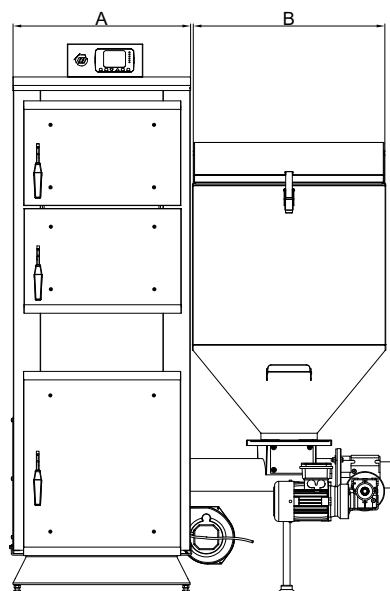
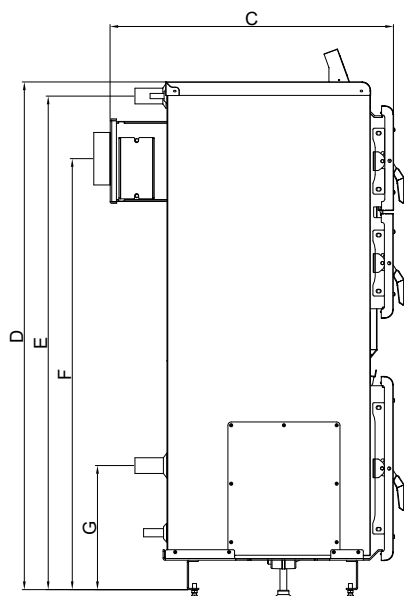
Moduły rozszerzające automatykę

HT-tronic M-Z2	Moduł zaworu
HT-tronic M-BC	Moduł bufora i cyrkulacji
HT-tronic Rooms	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym (przewodowy)
HT-tronic Rooms Touch	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym (dotykowy, przewodowy)
HT-tronic Rooms Wireless	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym (bezprzewodowa transmisja danych)
HT-tronic Rooms Touch Wireless	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym (dotykowy, bezprzewodowa transmisja danych)
HT-tronic Connect	Moduł internetowy - obsługa poprzez przeglądarkę internetową oraz aplikację mobilną
HT-tronic Climate Senso	Czujnik bezprzewodowy do HT-tronic Rooms Touch V2, pomiar temperatury, wilgotności pow. i ciśnienia atm.
HT-tronic Temperature Senso	Czujnik bezprzewodowy do HT-tronic Rooms Touch V2, pomiar temperatury
HT-tronic OPS Eko Lambda	Optymalizator procesu spalania z tlenową sondą Eko Lambda

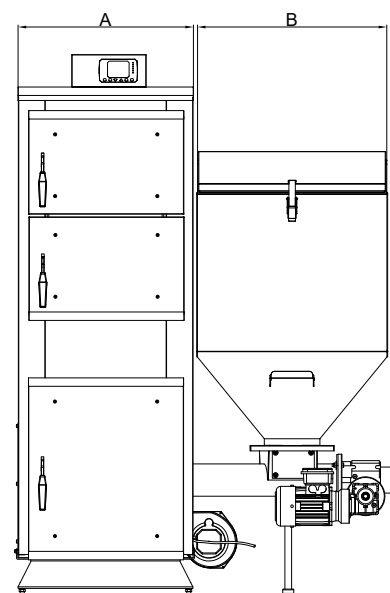
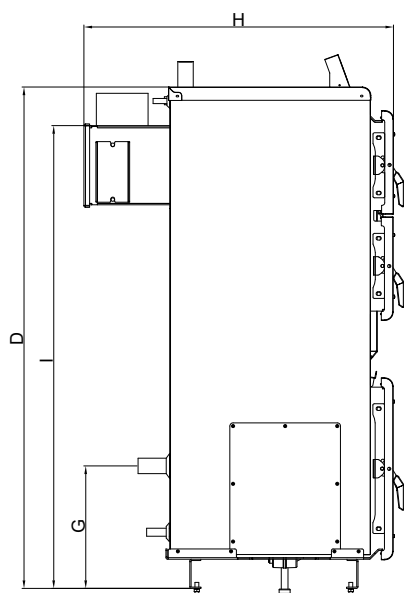
Wyposażenie dodatkowe kotła / opcja wykonania

Czujnik kontroli obrotu podajnika	
Powiększony zbiornik paliwa dla kotłów o mocy od 30 - 50 kW	
Wyprowadzenie spalin do góry poprzez czopuch	
System automatycznego odpopielania	
Wężownica schładzająca	
HT SepMag	Separator zanieczyszczeń z magnetyzerem - 1". Wydatek 2,8m ³ /h przy spadku ciśnienia 6 kPa

Q Eko GL • 30 - 69 kW



Q Eko GL 20



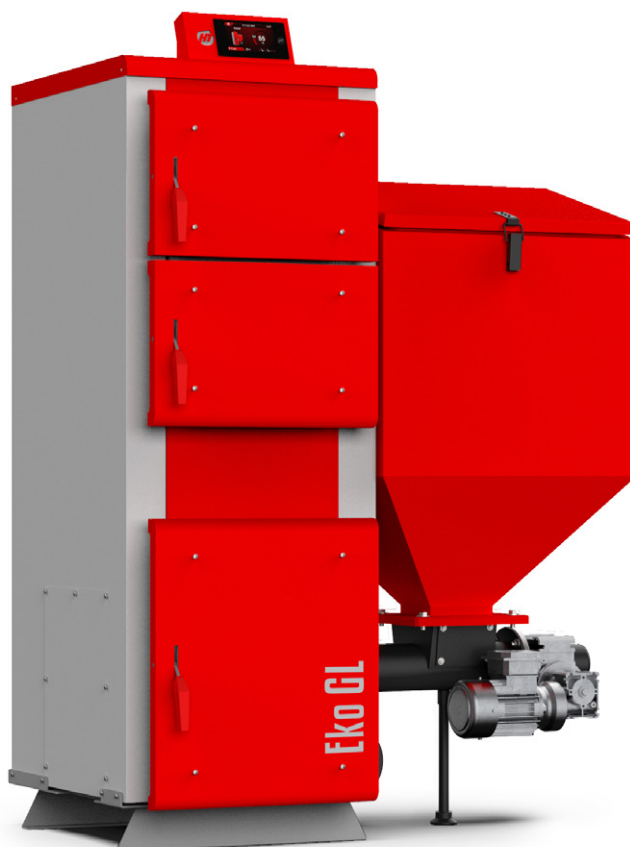
Kocioł z wyprowadzeniem spalin poprzez czopuch do góry

Q Eko GL 20

Podstawowe wymiary i dane techniczne

Moc nominalna	kW	30	40	50	60	69
Zakres mocy	kW	9 - 30	12 - 40	15 - 50	18 - 60	20,7 - 69
Sprawność	%	91,4	91,4	91,7	91,7	91,7
Pyły	mg/m ³	36	37	37	38	37
Min. ciąg kominowy	Pa	23	26	30	34	36
Max. temperatura pracy	°C	85	85	85	85	85
Pojemność wodna	l	140	150	160	170	180
Max. ciśnienie robocze	Bar	2	2	2	2	2
Przyłącze instalacji	"	GZ 1 ½	GZ 1 ½	GZ 1 ½	GZ 2	GZ 2
Przyłącze komina (średnica wew.)	mm	150	150	200	200	200
Masa kotła	kg	648	683	794	931	997
Objętość zasobnika	dm ³	300	300	300	775	775
Objętość zasobnika powiększonego	dm ³	500	500	500	-	-
Szerokość kompletu	cm	122	122	122	157	157
A - Szerokość kotła	cm	70	70	70	70	70
B - Szerokość zbiornika	cm	52	52	52	87	87
C - Głębokość korpusu z czopuchem	cm	86	90	92	102	112
D - Wysokość korpusu	cm	154	154	182	182	182
E - Wysokość kr. zasilania*	cm	150	150	171	171	171
F - Wys. do środka komina*	cm	131	131	152	152	152
G - Wys. kr. powrotu	cm	37	37	60	60	60
H - Gł. korpusu z wyp. spalin do góry	cm	95	100	107	116	126
I - Wys. czopucha z wyp. spalin do góry	cm	145	145	167	167	167
Szerokość zbiornika powiększonego	cm	83	83	83	-	-

* - Nie dotyczy kotłów z wyprowadzeniem spalin do góry poprzez czopuch



Nazwa	Moc nominalna [kW]	Zakres mocy [kW]	Cena netto [zł]	Cena brutto [zł]
Q EKO GL 30	30	9 - 30	20 990,00	25 817,70
Q EKO GL 40	40	12 - 40	22 490,00	27 662,70
Q EKO GL 50	50	15 - 50	25 990,00	31 967,70
Q EKO GL 60	60	18 - 60	31 490,00	38 732,70
Q EKO GL 69	69	20,7 - 69	34 990,00	43 037,70

Opcje wykonania i wyposażenia dodatkowego - dopłaty

Palnik				
Palnik żeliwny - obrotowy				w cenie kotła
Sterowanie			Cena netto [zł]	Cena brutto [zł]
HT-tronic® 700				w cenie kotła
Wyposażenie dodatkowe / opcja wykonania			Cena netto [zł]	Cena brutto [zł]
Czujnik kontroli obrotu podajnika			310,00	381,30
Wyprowadzenie spalin do góry poprzez czopuch			420,00	516,60
Powiększony zbiornik dla kotłów 30 - 50 kW (dotyczy zbiornika: 500 dm ³)			720,00	885,60
System automatycznego odpowielania			4 630,00	5 694,90
Wężownica schładzająca dla mocy 30 - 40 kW			1 265,00	1 555,95
dla mocy 50 - 69 kW			1 925,00	2 367,75
HT SepMag	Separator zanieczyszczeń z magnetyzerem - 1". Wydatek 2,8m ³ /h dla spadku ciśnienia 6 kPa		540,00	664,20

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 (beprzewodowa transmisja danych)	690,00	848,70
HT-tronic Rooms Touch Wireless	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym (dotykowy, beprzewodowa 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.	205,00	252,15
HT-tronic Temperature Senso	Czujnik bezprzewodowy do HT-tronic Rooms Touch V2, pomiar temperatury	145,00	178,35
HT-tronic OPS Eko Lambda	Optymalizator procesu spalania z tlenową sondą Lambda	1 160,00	1 426,80

* Przy dostępności produktu

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.