

Link do produktu: <https://neofix.pl/heiztechnik-q-pellet-60-kw-kociol-piec-na-pelet-p-5955.html>



HEIZTECHNIK Q Pellet 60 kW kocioł piec na pelet

Cena	32 299,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	3 dni
Producent	HEIZTECHNIK

Opis produktu

HEIZTECHNIK Q Pellet 60 kW kocioł na pellet



Heiztechnik Q Pellet to nowoczesny kocioł na pellet, zaprojektowany z myślą o wysokiej sprawności, niezawodności oraz maksymalnym komforcie użytkowania. Jego konstrukcja opiera się na sprawdzonym, płomieniówkowym wymienniku ciepła Heiztechnik, wykonanym w formie wydzielonej kolumny grzewczej, co zapewnia efektywne przekazywanie energii cieplnej i stabilną pracę urządzenia.

Sercem kotła jest zaawansowany palnik pelletowy **PellHard PLUS**, wyposażony w wewnętrzny ślimakowy podajnik paliwa, automatyczną zapalarkę oraz fotoelement kontrolujący obecność płomienia. Zastosowanie podłogi paleniskowej typu **V** oraz kurtyny powietrznej **Omega** gwarantuje optymalne warunki spalania, wysoką wydajność oraz ograniczenie ilości powstających

zanieczyszczeń. Dodatkowo palnik posiada automatyczny zgarniacz szlaki, uruchamiany cyklicznie przez sterownik, co znacząco ogranicza konieczność ręcznej obsługi i zwiększa komfort eksploatacji.

Za pracę kotła **Heiztechnik Q Pellet** odpowiada inteligentna automatyka pogodowa **HT-Logic III** z funkcją autoregulacji, która w sposób ciągły analizuje parametry pracy i automatycznie dostosowuje moc palnika do aktualnego zapotrzebowania na ciepło. System samoczynnie dobiera optymalne ustawienia spalania, zapewniając wysoką efektywność energetyczną, niskie zużycie pelletu oraz stabilną temperaturę w instalacji grzewczej.

Sterownik umożliwia obsługę rozbudowanych systemów centralnego ogrzewania, w tym pracę z zaworem mieszającym w trybie pogodowym. Po zastosowaniu dodatkowych modułów **HT-tronic MZ-2** możliwe jest sterowanie kolejnymi obiegami grzewczymi i elementami instalacji, co pozwala na elastyczne dopasowanie systemu do indywidualnych potrzeb użytkownika.

Dla jeszcze większej wygody kocioł może współpracować z termostatem pokojowym oraz modułem internetowym, umożliwiając zdalne zarządzanie pracą urządzenia i kontrolę parametrów ogrzewania z dowolnego miejsca. Opcjonalny duży, kolorowy wyświetlacz zapewnia intuicyjną i prostą obsługę wszystkich funkcji sterownika.

Kocioł **Heiztechnik Q Pellet** został zaprojektowany z palnikiem montowanym od frontu urządzenia, co ułatwia dostęp serwisowy oraz codzienną eksploatację. To nowoczesne i ekonomiczne rozwiązanie dla użytkowników poszukujących wydajnego, ekologicznego oraz niemal bezobsługowego źródła ciepła do domu lub obiektu użytkowego.

☐☐ **HEIZTECHNIK Q Pellet najważniejsze zalety**

- ☐ Wysoka sprawność cieplna,
- ☐ Nowoczesny palnik PellHard PLUS,
- ☐ Automatyczny zgarniacz szlaki,
- ☐ Inteligentna automatyka HT-Logic III,
- ☐ Pogodowe sterowanie instalacją grzewczą,
- ☐ Możliwość rozbudowy systemu,
- ☐ Zdalne sterowanie,
- ☐ Ekonomiczna i ekologiczna eksploatacja,
- ☐ Łatwa obsługa,
- ☐ Przemysłana konstrukcja z frontowym montażem palnika,
- ☐ Kompaktowa budowa i wysoka niezawodność,
- ☐ 10-letnia gwarancja na szczelność wymiennika ciepła

☐☐ **HEIZTECHNIK Q Pellet - automatyka**

HT-tronic 900

Regulator kotłów pelletowych. Regulator ten jest standardowym wyposażeniem kotłów pelletowych.



Moduły rozszerzające automatykę

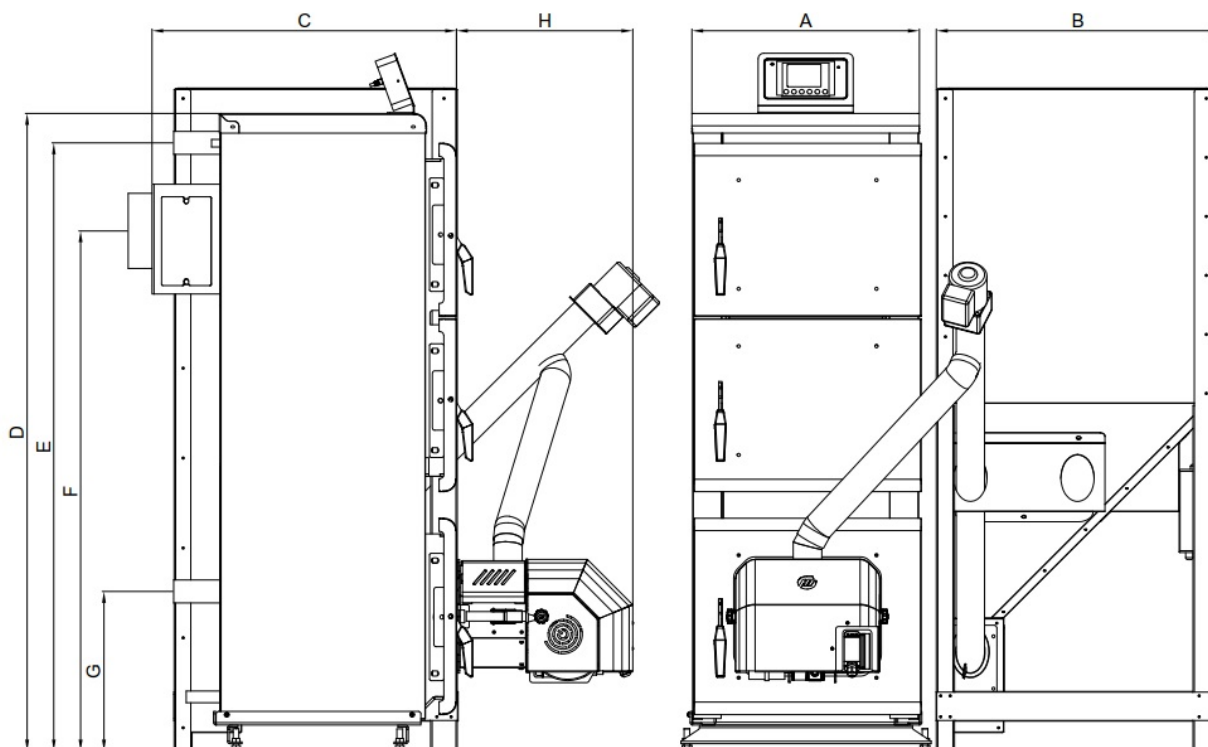


HT-tronic M-Z2	Moduł zaworu, Pompa zaworu, Zawór mieszający, Sterowanie pogodowe, Termostat
HT-tronic M-BC	Pompa buforu, Pompa obiegu cyrkulacyjnego
HT-tronic Rooms	Przewodowy panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym
HT-tronic Rooms Wireless	Bezprzewodowy panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym
HT-tronic TPP	Termostat pokojowy - przewodowy
HT-tronic TPB	Termostat pokojowy, bezprzewodowy z programem tygodniowym
HT-tronic TPB – APP	Termostat pokojowy z programem tygodniowym – bezp. z aplikacją mobilną APP
HT-tronic Connect	Moduł internetowy - obsługa poprzez przeglądarkę internetową oraz aplikacje mobilną
HT-tronic OPS Lambda	Optymalizator procesu spalania iPelł z sondą Lambda

HEIZTECHNIK Q Pellet - wyposażenie

Sterowanie	
HT-tronic® 900	- wyposażenie podstawowe kotła
HT-tronic® 900 Touch	- opcja wykonania
HT-tronic Connect 2000	Moduł internetowy
HT-tronic OPS Lambda	Optymalizator procesu spalania iPelł z tlenową sondą Lambda
Moduły rozszerzające automatykę	
HT-tronic M-Z2	Moduł zaworu (przewodowy)
HT-tronic M-BC	Moduł bufora i cyrkulacji (dotykowy, przewodowy)
HT-tronic Rooms	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym (dotykowy, przewodowy)
HT-tronic Rooms Touch	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym (dotykowy, przewodowy)
HT-tronic Rooms Wireless	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym (dotykowy, bezprzewodowa transmisja danych)
HT-tronic Rooms Touch Wireless	Panel zdalnego sterowania z termostatem pokojowym (dotykowy, bezprzewodowa transmisja danych)
Wyposażenie dodatkowe kotła / opcja wykonania	
Pneumatyczne czyszczenie palnika (bez sprężarki)	
Dodatkowy zespół podający paliwo: pneumatyczny lub spiralny (str. 16)	
Zbiornik opcjonalny: zbiornik Slim 100 l, zbiornik 430 l, zbiornik 770 l, zbiornik BIG 1000 (wymiary str. 15)	
Wyprowadzenie spalin do góry poprzez czopuch	

HEIZTECHNIK Q Pellet - wymiary



Podstawowe wymiary i dane techniczne

Moc nominalna	kW	12	15	20	24	30	40	50	60
Zakres mocy	kW	3,6 - 12	4,5 - 15	6 - 20	7,2 - 24	9 - 30	12 - 40	15 - 50	18 - 60
Sprawność	%	> 93	> 93	> 93	> 93	> 93	> 93	> 93	> 93
Min. ciąg kominowy	Pa	15	15	18	18	22	22	25	25
Max. temperatura pracy	°C	85	85	85	85	85	85	85	85
Pojemność wodna	l	73	73	88	94	118	118	155	155
Max. ciśnienie robocze	Bar	2	2	2	2	2	2	2	2
Przyłącze instalacji	"	GZ 1	GZ 1	GZ 1	GZ 1	GZ 1 ½	GZ 1 ½	GZ 2	GZ 2
Przyłącze komina (średnica wew.)	mm	150	150	150	150	150	150	200	200
Masa kotła	kg	334	346	360	390	530	530	746	746
Objętość zasobnika	dm³	300	300	300	300	300	300	400	400
A - Szerokość kotła	cm	47	47	47	47	54	54	69	69
B - Szerokość zbiornika	cm	60	60	60	60	60	60	73	73
C - Głębokość korpusu z czopuchem	cm	64	64	69	76	93	93	105	105
H - Długość zamontowanego palnika	cm	32	32	32	32	38	38	46	46
D - Wysokość korpusu	cm	135	135	135	135	143	143	143	143
E - Wysokość kr. zasilania	cm	128	128	128	128	129	129	129	129
F - Wys. do środka komina	cm	110	110	110	110	111	111	111	111
G - Wys. kr. powrotu	cm	34	34	34	34	35	35	35	35

HEIZTECHNIK Q Pellet - zbiorniki na pellet

STANDARD



Q Pellet 12-40 kW - zbiornik **BASIC 300 I**
Q Pellet 50-60 kW - zbiornik **BASIC 400 I**

OPCJA



Q Pellet - zbiornik **SLIM 100 I**

OPCJA



Q Pellet - zbiornik **430 I / zbiornik 770 I**

Zbiorniki kotłów pelletowych

Zbiorniki standardowe kotłów:	Szerokość [cm]	Głębokość [cm]	Wysokość [cm]	Objętość [dm ³]
Q Pellet o mocy 12 - 40 kW - zbiornik BASIC 300 I	60	60	140	300
Q Pellet o mocy 50 - 60 kW - zbiornik BASIC 400 I	73	73	140	400
Q Pellet BOX o mocy 12 - 24 kW - zbiornik BOX 240 I	60	60	140	240
Zbiorniki opcjonalne				
Zbiornik BASIC 400 I	73	73	140	400
Zbiornik SLIM 100 I	20	60	140	100
Zbiornik 430 I	114	60	140	430
Zbiornik 770 I	110	110	140	770
Zbiornik BIG 1000 - palnik z przodu kotła	120	120	150	1000
Zbiornik BOX 430 I	114	60	140	430
Nadstawka ONE PLUS 8 - 11kW	57	52	45	75
Nadstawka ONE PLUS 15 - 20kW	70	58	30	55
Zbiornik boczny ONE PLUS 8 - 11kW	30	68	150	156
Zbiornik boczny ONE PLUS 15 - 20kW	30	68	150	156