

Zapalarki rurkowe do biomasy i pelletu



Temperatura pracy:
600 - 800°C

Wykonane z:
AISI 309, AISI 321,
INCOLOY 800

Zastosowanie:
Szybkie rozgrzewanie pelletu lub biomasy
z wykorzystaniem gorącego powietrza



Krótki czas zapłonu:
60-90 sekund



Solidne wykonanie:
Testowane w Ośrodku Badawczo
Rozwojowym SELFA GE SA nawet na
100 000 cykli.



Kompatybilność:
Łatwość montażu, gotowe typy produktów,
pełna dowolność konfiguracyjna przy
zamówieniu (moc, wielkość,
wyprowadzenia prądowe).

Opis

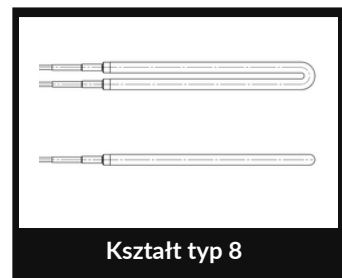
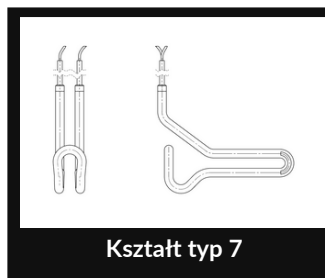
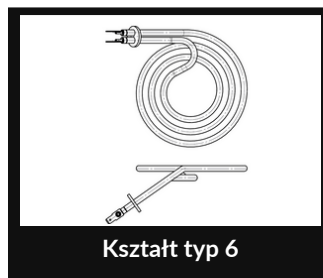
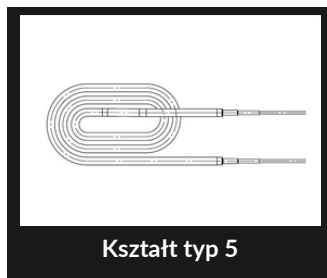
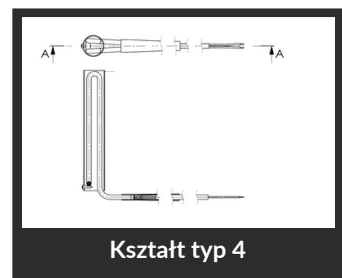
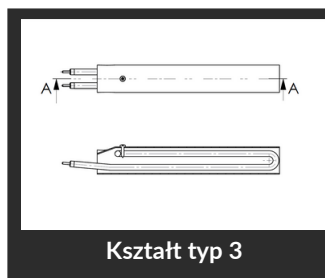
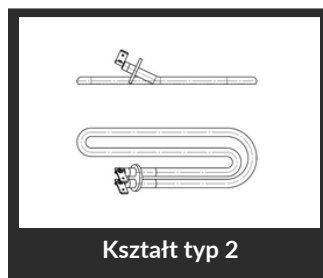
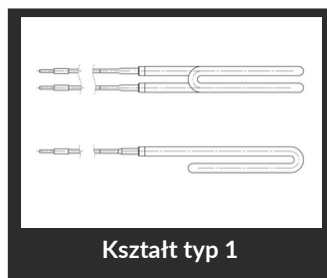
Zapalarki są kluczowymi komponentami w systemach grzewczych opalanych biomasą i pelletem, umożliwiającymi efektywne i szybkie rozpalenie paliwa. **Jako Polski producent wykonujący elementy grzejne, wykonamy zapalarki rurkowe według zleconego projektu o dowolnej mocy, kształcie i z każdym rodzajem wyprowadzenia prądowego.** Dodatkowo poniżej przedstawiamy listę produktów typowych dostępnych do zamówienia, pasujących do większości urządzeń dostępnych na rynku.

Grzałki stosowane przez czołowych producentów pieców: Kostrzewa, Pellas, Jumar, GT Heizung, Galmet, Kotły Żar, Eko Greń, Klimosz, Tekla, Rakoczy, Eta Pellets, Kotły Żar, Defro, Sas, Eco Warm.

Produkty typowe

Przedstawione w tabeli elementy grzejne rurkowe są typowe i dostępne na rynku jako elementy pierwszego montażu i części zamienne. Tabela jest ułożona mocą od najmniejszej do największej.

Nr. serii	Średnica rury [mm]	Napięcie [V]	Moc [W]	Obciążenie [W/cm ²]	Materiał wykonania	Rodzaj wyprowadzenia prądowego	Długość przewodu [mm]	Kształt ^{***}	Element mocujący
P-1591	6,4	230	300	4,29	Incoloy 800	Wsuwka prosta 6,3mm	n/d	Typ 2	Płytką okrągłą Ø20
A5347	6,4	230	330	8,97	AISI 309	Przewód z włókna szklanego	350	Typ 8	brak
A9703 / 21.990	6,4	230	350	5,18	AISI 309	Przewód silikonowy	250	Typ 1	Dedykowana płytką 40x25
21.999	6,4	230	350	5,18	Incoloy 800	Przewód silikonowy	350	Typ 1	brak
A5443	6,4	230	370	5,58	AISI 309	Przewód z włókna szklanego	400	Typ 1	brak
01.248	6,4	230	370	5,61	AISI 309	Przewód z włókna szklanego	450	Typ 1	brak
A5054	6,4	230	400	6,1	AISI 309	Przewód z włókna szklanego	350	Typ 1*	brak
A8382	6,4	230	400	4,95	AISI 309	Przewód z włókna szklanego	300	Typ 7	brak
6660 / 01.221	6,4	230	425	6,71	AISI 309	Przewód z włókna szklanego	350	Typ 1	brak
A3631	6,4	230	450	6,15	Incoloy 800	Przewód z włókna szklanego	220	Typ 1*	brak
P-1879	8,5	230	500	4,72	Incoloy 800	Wsuwka prosta 6,3mm	n/d	Typ 2	Płytką okrągłą Ø22
P-1434	6,4	230	500	7,11	Incoloy 800	Wsuwka prosta 6,3mm	n/d	Typ 2	Płytką okrągłą Ø20
A9221 / 21.721	6,4	230	500	7,15	Incoloy 800	Wsuwka prosta 6,3mm	n/d	Typ 2	Płytką okrągłą Ø20
A2131	6,4	230	550	4,68	AISI 321	Przewód z włókna szklanego	500	Typ 5	brak
P-1971	6,4	230	800	6,32	AISI 309 / AISI 304**	Przewód silikonowy	800	Typ 4	brak
21.871	6,4	230	900	6,35	AISI 309 / AISI 304**	Przewód silikonowy	310	Typ 3	brak
21.881	6,4	230	900	6,35	AISI 309 / AISI 304**	Przewód silikonowy	1000	Typ 3	brak
A2220	6,4	230	900	6,35	AISI 309 / AISI 304**	Przewód silikonowy	1000	Typ 3	brak
A9218 / 21.964	6,4	230	1000	6,42	Incoloy 800	Wsuwka prosta 6,3mm	n/d	Typ 6	Płytką okrągłą Ø22



* Element z dodatkowym gięciem lub zmienionym kątem gięcia. W sprawie szczegółów i dokładnych rysunków technicznych skontaktuj się z naszym zespołem.

** Element grzejny wykonany z AISI 309 zamontowany w rurze osłonowej z AISI 304.

*** Proporcje elementu mogą się nieznacznie różnić. Element może zawierać płytkę mocującą lub występować bez mocowania. Ogólna budowa i kształt pozostaje zachowany w prezentowanym wyżej kształcie.