



KATALOG ZAPALAREK

NET Nowe Eko Technologie
Grzegorz Pilarczyk
Sienkiewicza 56
48-385 Otmuchów

e-mail: biuro@net-poland.eu
www.net-poland.eu



tel. +48 603 375 692
tel. +48 668 641 122



CERAMICZNA ZAPALARKA DO PELLETU

GSP 230/315-B



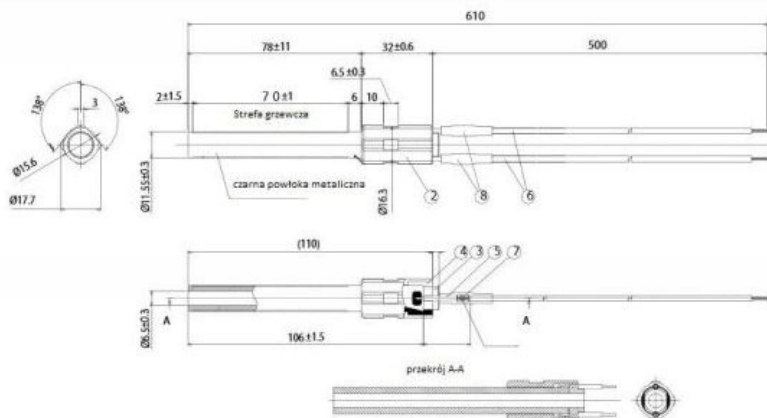
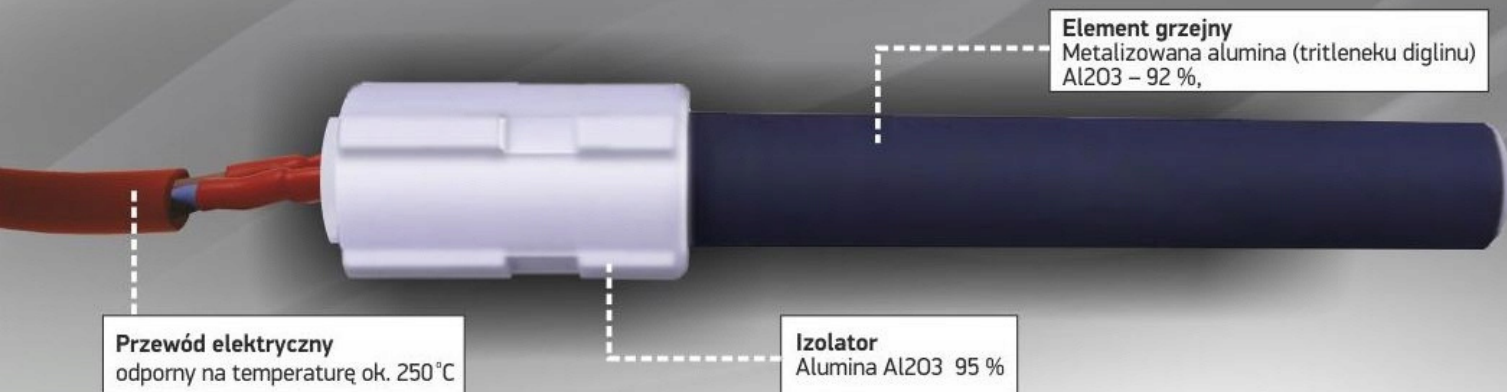
NET Nowe Eko Technologie
Grzegorz Pilarczyk
Sienkiewicza 56
48-385 Otmuchów

e-mail: biuro@net-poland.eu
www.net-poland.eu



tel. +48 603 375 692
tel. +48 668 641 122

NET
NEW ECO TECHNOLOGIES



Materiały

Element grzejny

- Metalizowana alumina (tritylenku diglinu)
Al₂O₃ – 92 %

Izolator

- Alumina Al₂O₃ 95 %

Tuleja aluminiowa -

Alumina Al₂O₃ 95 %

Uszczelniacz ceramiczny

- utwardzona masa ceramiczna,

Silikonowa rurka izolacyjna

- odporność termiczna: 180 °C

- wytrzymałość dielektryczna:
minimum 6 kV

Przewód elektryczny

- odporny na temperaturę ok. 250 °C

Elektrody podłączeniowe

- Miedź powlekana

Termokurczliwa izolacja

- odporność termiczna: 180 °C

- wytrzymałość dielektryczna: minimum 6 kV



Właściwość	Wartość
Prąd zasilania	AC 240V ± 10 % AC 230V ± 6 % AC 220V ± 4 %
Pobór mocy	345 W (AC240 V) 315 W (AC230 V) 295 W (AC220 V)
Opór elektryczny	33,5 ~ 49,13 Ω
1.Czas rozgrzewania	Do 1000 °C – poniżej 60 s temp. max 1100 °C – po 120 s
2.Prąd rozruchowy	Powyżej 7 A
3.Moc minimalna	Ponad 300 W
4.Temperatura minimalna	870 °C
Rezystancja izolacji	Ponad 50 MΩ
Wytrzymałość dielektryczna	Przepływ prądu poniżej 5 mA
Wytrzymałość masy uszczelniającej na rozrywanie	Ponad 29,4 N (ponad 3 kg)

CERAMICZNA ZAPALARKA DO PELLETU

GSP-4 230/315-B



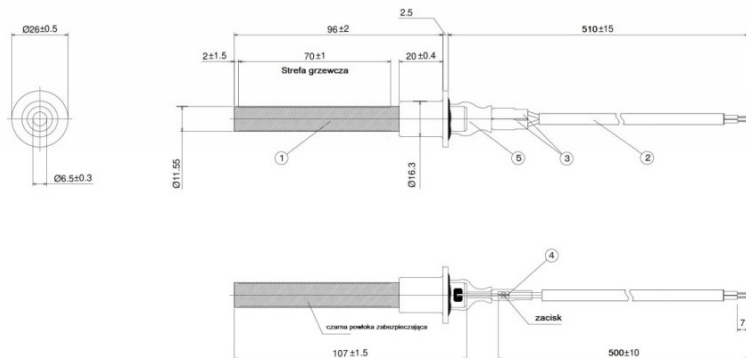
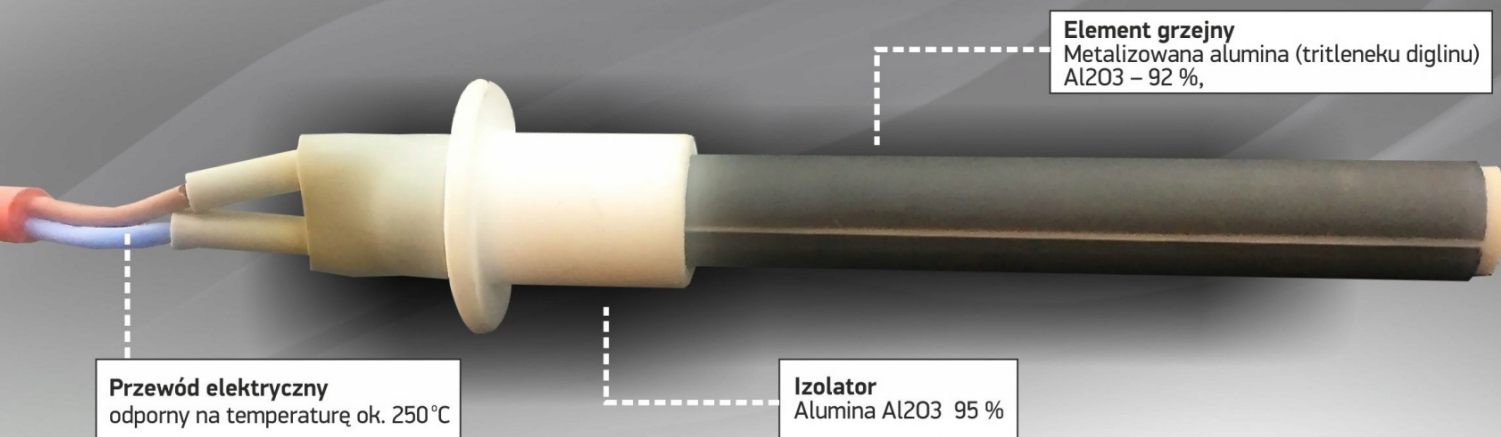
NET Nowe Eko Technologie
Grzegorz Pilarczyk
Sienkiewicza 56
48-385 Otmuchów

e-mail: biuro@net-poland.eu
www.net-poland.eu



tel. +48 603 375 692
tel. +48 668 641 122

NET
NEW ECO TECHNOLOGIES



Opis/Zastosowane materiały

1. Element grzejny

Metalizowana alumina (tritylenek diglinu) Al₂O₃ – 92 %,

2. Przewód elektryczny

silikonowy odporny na temperaturę ok. 250 oC,

3. Izolacja

Silikon termokurczliwy, wytrzymałość dielektryczna: minimum 6 kV,

4. Zacisk łączący elektrody i przewód zasilający,

5. Izolacja

Silikon termokurczliwy wytrzymałość dielektryczna: minimum 6 kV.

Właściwość	Wartość
Prąd zasilania	AC 240V ± 10 % AC 230V ± 6 % AC 220V ± 4 %
Pobór mocy	345 W (AC240 V) 315 W (AC230 V) 295 W (AC220 V)
Opór elektryczny	33,5 ~ 49,13 Ω
1.Czas rozgrzewania	Do 1000 oC – poniżej 60 s temp. max 1100 oC – po 120 s
2.Prąd rozruchowy	Powyżej 7 A
3.Moc minimalna	Ponad 300 W
4.Temperatura minimalna	870 °C
Rezystancja izolacji	Ponad 50 MΩ
Wytrzymałość dielektryczna	Przepływ prądu poniżej 5 mA
Wytrzymałość masy uszczelniającej na rozrywanie	Ponad 29,4 N (ponad 3 kg)



NET Nowe Eko Technologie
Grzegorz Pilarczyk
Sienkiewicza 56
48-385 Otmuchów

e-mail: biuro@net-poland.eu
www.net-poland.eu



tel. +48 603 375 692
tel. +48 668 641 122

NET
NEW ECO TECHNOLOGIES

CERAMICZNA ZAPALARKA DO PELLETU

GSP-3 230/315-B



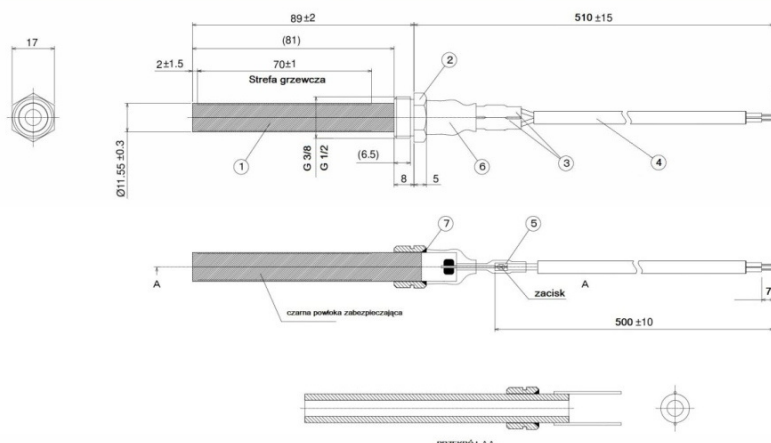
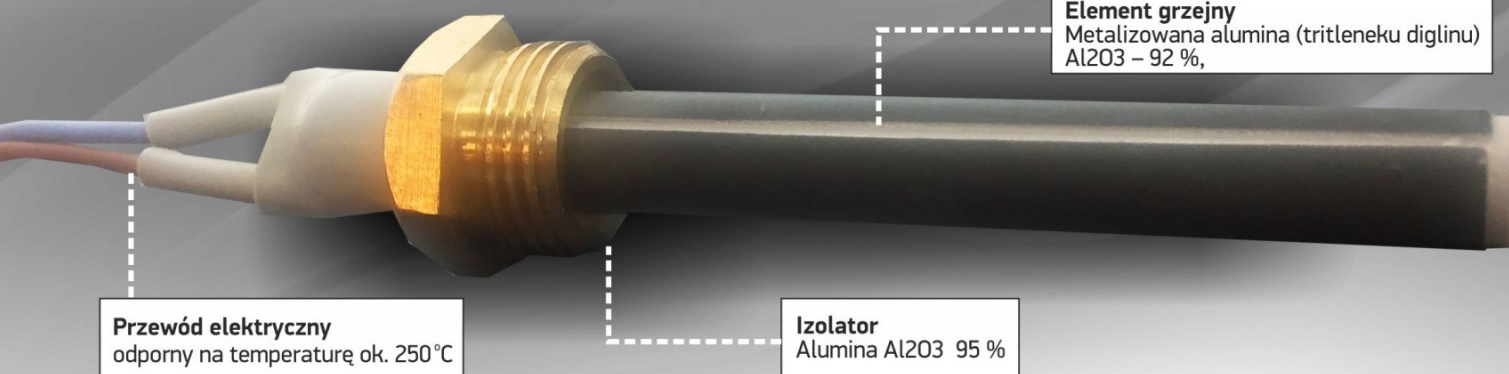
NET Nowe Eko Technologie
Grzegorz Pilarczyk
Sienkiewicza 56
48-385 Otmuchów

e-mail: biuro@net-poland.eu
www.net-poland.eu



tel. +48 603 375 692
tel. +48 668 641 122

NET
NEW ECO TECHNOLOGIES



Opis/Zastosowane materiały

1. Element grzejny

*Metalizowana alumina (tritylenek diglinu)
Al₂O₃ – 92 %,*

2. Śruba montażowa

Brąz (gwint zewnętrzny 1/2 lub 3/8 cala),

3. Izolacja

*Silikon termokurczliwy - wytrzymałość
dielektryczna: minimum 6 kV,*

4. Przewód elektryczny

*silikonowy odporny na temperaturę
ok. 250 °C,*

5. Zacisk łączący elektrody i przewód zasilający,

6. Izolacja

Silikon termokurczliwy,

7. Uszczelniacz ceramiczny utwardzona masa ceramiczna.



Właściwość	Wartość
Prąd zasilania	AC 240V ± 10 % AC 230V ± 6 % AC 220V ± 4 %
Pobór mocy	345 W (AC240 V) 315 W (AC230 V) 295 W (AC220 V)
Opór elektryczny	33,5 ~ 49,13 Ω
1.Czas rozgrzewania	Do 1000 oC – poniżej 60 s temp. max 1100 oC – po 120 s
2.Prąd rozruchowy	Powyżej 7 A
3.Moc minimalna	Ponad 300 W
4.Temperatura minimalna	870 °C
Rezystancja izolacji	Ponad 50 MΩ
Wytrzymałość dielektryczna	Przepływ prądu poniżej 5 mA
Wytrzymałość masy uszczelniającej na rozrywanie	Ponad 29,4 N (ponad 3 kg)

NET Nowe Eko Technologie
Grzegorz Pilarczyk
Sienkiewicza 56
48-385 Otmuchów

e-mail: biuro@net-poland.eu
www.net-poland.eu



tel. +48 603 375 692
tel. +48 668 641 122

NET
NEW ECO TECHNOLOGIES

CERAMICZNA ZAPALARKA DO PELLETU

GSP 230/170



NET Nowe Eko Technologie
Grzegorz Pilarczyk
Sienkiewicza 56
48-385 Otmuchów

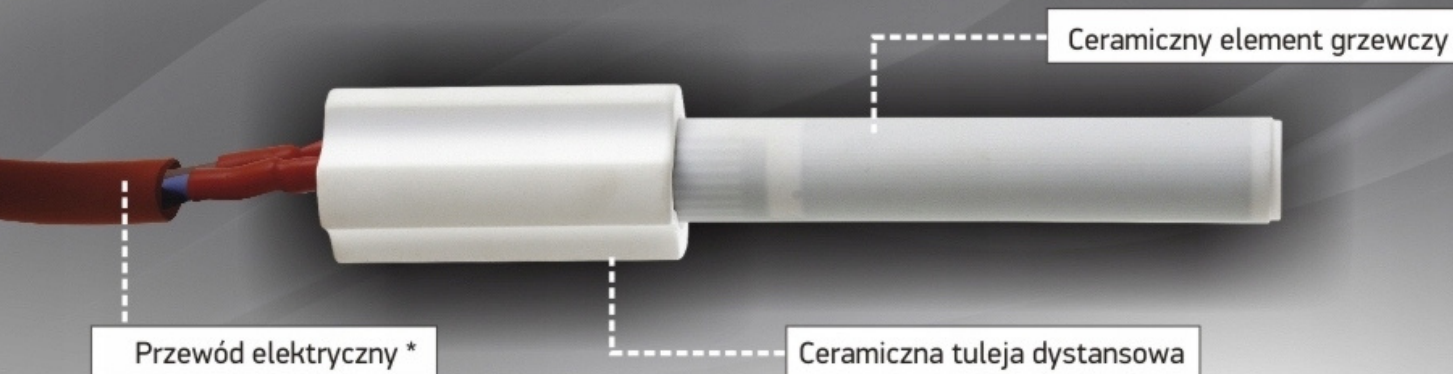
e-mail: biuro@net-poland.eu
www.net-poland.eu



tel. +48 603 375 692
tel. +48 668 641 122

NET
NEW ECO TECHNOLOGIES

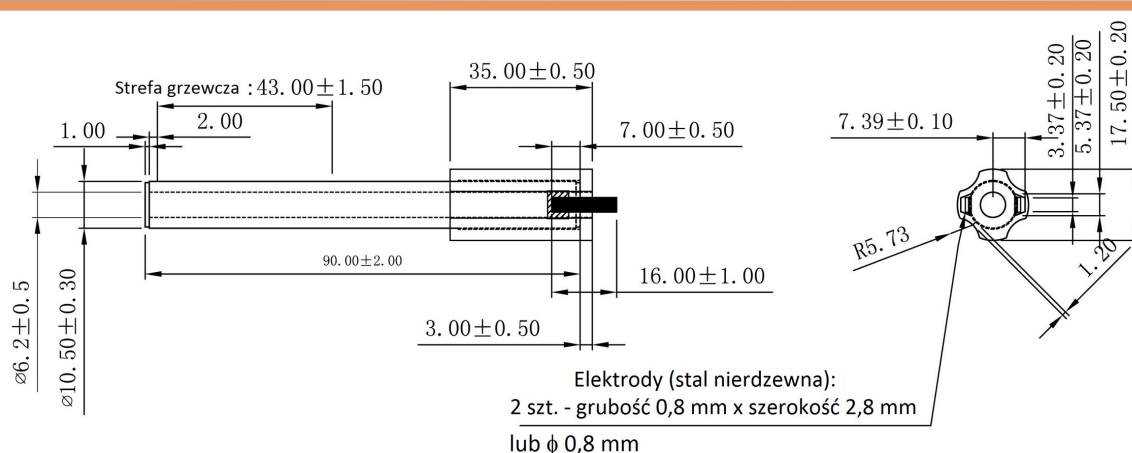
Zapalarka do instalacji zapłonowej paliwa w palnikach pelletowych



*Standardowa długość 40 cm. Na życzenie odbiorcy jest możliwość uzbrojenia zapalarki przewód o innej długości.



- Przeznaczone do instalacji zapłonowej paliwa w palnikach pelletowych,
- Konstrukcja umożliwiającą przepływ powietrza wewnątrz i na zewnątrz elementu grzejącego,
- Średnia żywotność: ~ 100 000 cykli rozpalania (w zależności od warunków pracy, np. jakości pelletu),
- Wysokiej jakości ceramika umożliwiającą pracę w bardzo wysokich temperaturach,
- W przeciwieństwie do tradycyjnych zapalarek rurkowych konstrukcja jest odporna na korozję i utlenianie,
- Zupełnie wyeliminowano niebezpieczne przebicia elektryczne – nie wymaga izolatorów elektrycznych,
- Zapalarka jest odporna na przepalenie w sytuacji awarii wentylatora nadmuchowego,
- Zastosowany przewód elektryczny jest odporny na wysoką temperaturę ~ 170°C.



NET Nowe Eko Technologie
Grzegorz Pilarczyk
Sienkiewicza 56
48-385 Otmuchów

e-mail: biuro@net-poland.eu
www.net-poland.eu



tel. +48 603 375 692
tel. +48 668 641 122

NET
NEW ECO TECHNOLOGIES