

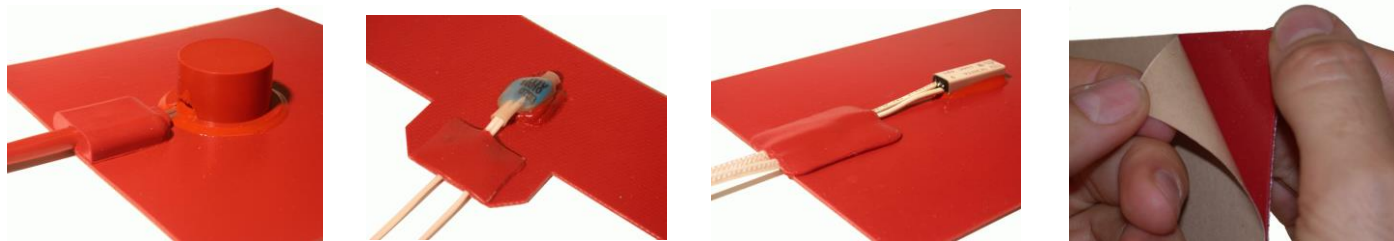


GRZAŁKI PŁASKIE

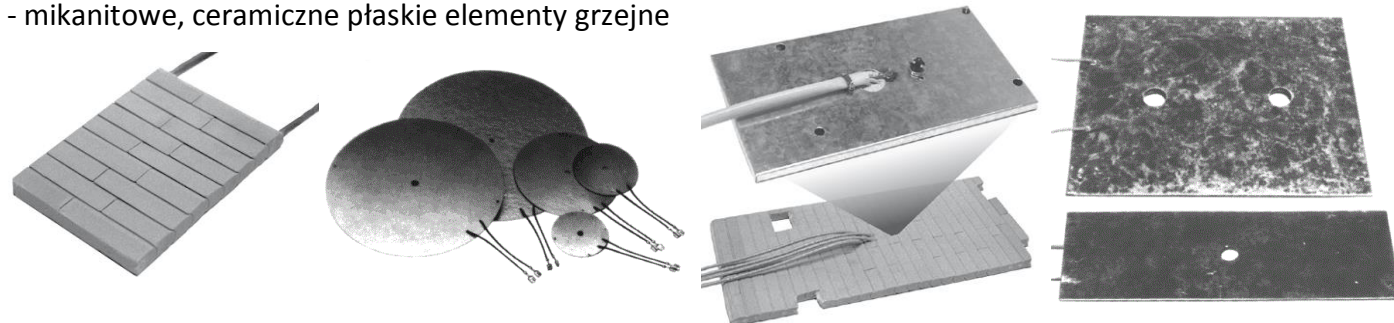
Płaskie elementy grzejne stosowane są w aplikacjach, w których wymagane jest równomierne i skuteczne grzanie powierzchni płaskich. Zbudowane przeważnie są z nawiniętego przewodu grzewczego i dwóch warstw izolacji, dzięki czemu idealnie dostosowują się do przylegających powierzchni. W przetwórstwie tworzyw sztucznych płaskie elementy grzewcze stosowane są głównie do ogrzewania głowic wyciążarek lub form w prasach hydraulicznych. Z powodzeniem wykorzystywane są w innych sektorach przemysłu między innymi do utrzymywania temperatury materiałów przechowywanych w beczkach lub innych zbiornikach.

Grzałki płaskie to:

- silikonowe płaskie elementy grzejne (w tym grzałki dla zbiorników, beczek oraz kontenerów)



- mikanitowe, ceramiczne płaskie elementy grzejne



- poliestrowe, poliamidowe folie grzewcze

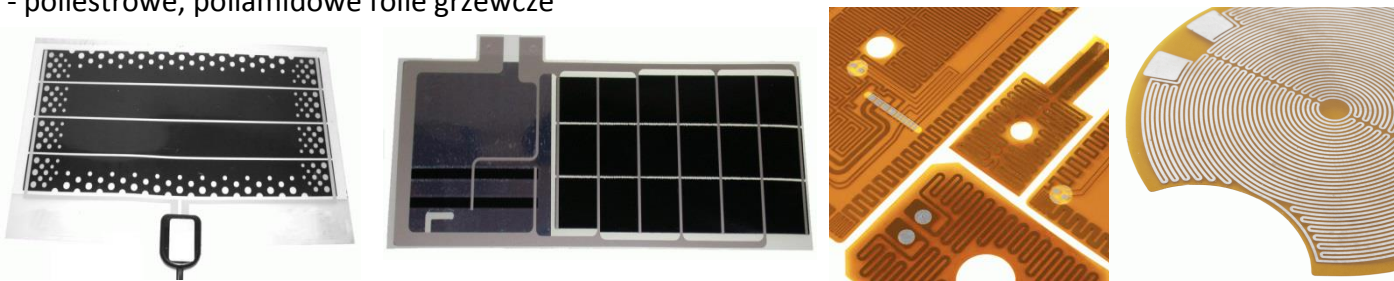


Tabela właściwości wybranych płaskich elementów grzejnych:

	Silikon	Poliamid	Poliester	Ceramika / Mikanit	Nomex
max. temp. robocza	200 °C	200 °C	110 °C	300 - 450 °C	250 °C
max. obciążenie powierzchniowe	0,8 W/cm ²	2 W/cm ²	0,2 W/cm ²	3,5 - 6 W/cm ²	1,5 W/cm ²
max. wymiary [mm]	5000 x 950	550 x 300	1000 x 1000	2000 x 1000	800 x 800
min. wymiary [mm]	30 x 30	25 x 25	25 x 25	30 x 30	30 x 30
min. grubość	0,8 mm	0,2 mm	0,2 mm	1,3 mm	1,3 mm
min. zamówienie	od 1 sztuki	od 1 sztuki	50 sztuk	od 1 sztuki	od 1 sztuki
min. promień gięcia	15 mm	1 mm	10 mm	100 mm *	15 mm
odporność na wilgoć	IP65	IP64	IP65	-	-
możliwa dodatkowa folia samoprzylepna	Tak	Tak	Tak	Nie	Nie

* Tylko na metalowej powłoce



Przykładowe grzałki płaskie dla beczek, kontenerów i innych zbiorników.
(standardowe rozmiary występują dla pojemności: 25, 50, 105, 200 i 1000 litrów)



W CELU ZAPOZNANIA SIĘ Z PEŁNYM ASORTYMENTEM
SERDECZNIE ZAPRASZAMY NA NASZĄ STRONĘ INTERNETOWĄ:

www.transwest.pl

ZAPYTANIA OFERTOWE PROSIMY KIEROWAĆ NA:

biuro@transwest.pl