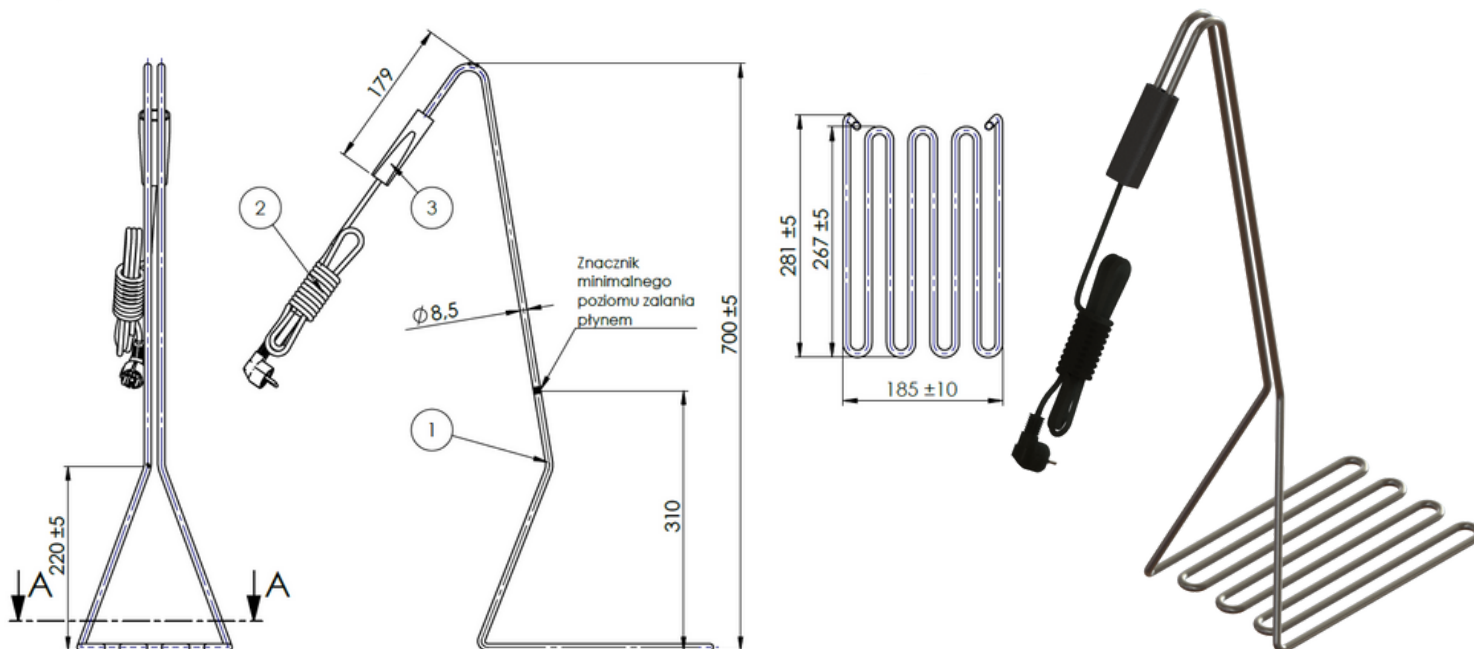


Grzałka do pasteryzacji soków typ 61.001

**Wysoka moc grzewcza (3200 W):**

Szybkie osiągnięcie temperatur pasteryzacji (ok. 72–90°C).

Wykonana z AISI 316L:

Stal odporna na działanie kwasów organicznych, idealna do soków owocowych.

Bezpieczna dla żywności:

Brak migracji szkodliwych substancji.
Posiada ATEST PZH.

**Długa żywotność:**

Nawet przy intensywnym użytkowaniu.

**Solidny przewód:**

Wykonany z gumy H07RN-F o przekroju 3x2,5mm²

**Uniwersalne zastosowanie:**

Możliwa adaptacja do różnych urządzeń grzewczych.

Opis

Grzałka przeznaczona do podgrzewania cieczy spożywczych (np. soków owocowych) w pasteryzatorach domowych i przemysłowych. Może być stosowana również w zbiornikach, kadziach, młynkach, prasach i urządzeniach grzewczych przystosowanych do kontaktu z żywnością.

Dzięki odpowiednio dobranemu obciążeniu powierzchniowemu grzałki zanurzeniowej, świeżo wyciśnięty sok owocowy można podgrzewać bezpośrednio do temperatury nawet 90°C.

Dane techniczne

Moc nominalna	3200 W
Napięcie zasilania	230 V AC
Materiał elementu grzejnego	Stal nierdzewna AISI 316L
Wysokość grzałki	ok. 700 mm
Wysokość części grzejnej	ok. 310 mm

Warunki bezpiecznego użytkowania

Instalacja i przygotowanie do pracy:

Grzałka gotowa do użycia – **nie wymaga montażu przez elektryka.**

Przed użyciem sprawdź stan przewodu, wtyczki i uchwytu.

Włóż grzałkę do zbiornika z sokiem lub wodą, **upewniając się, że część grzejna znajduje się całkowicie pod powierzchnią cieczy**, co najmniej do oznaczonego poziomu zanurzenia.

Podłącz grzałkę do standardowego gniazdka 230 V **dopiero po zanurzeniu.**

Użytkowanie:

- Nigdy nie uruchamiaj grzałki „na sucho” – grozi to uszkodzeniem urządzenia i pożarem.
- Grzałka nie posiada automatycznej kontroli temperatury – należy kontrolować temperaturę cieczy za pomocą termometru.
- Podczas pracy grzałka nagrzewa się do wysokiej temperatury – nie dotykaj jej części metalowej.
- Po zakończeniu podgrzewania odłącz wtyczkę z gniazda przed wyjęciem grzałki z cieczy.

Bezpieczeństwo użytkownika:

- Zabronione jest użytkowanie przez dzieci oraz osoby z ograniczoną świadomością, zdolnościami ruchowymi lub intelektualnymi, bez nadzoru lub przeszkolenia.
- Urządzenie należy trzymać z dala od dzieci – zarówno podczas pracy, jak i po jej zakończeniu, gdy element może być jeszcze gorący.

Nie wolno stosować grzałki w zamkniętych pojemnikach (bez odpowietrzenia) – grozi to wzrostem ciśnienia i rozsadzeniem zbiornika !

Czyszczenie i konserwacja:

- Przed czyszczeniem upewnij się, że grzałka jest odłączona od prądu i całkowicie ostygła.
- Czyść miękką ściereczką lub gąbką – nie używaj ostrych narzędzi ani agresywnych środków chemicznych.
- W razie pojawienia się osadu (np. kamienia), usuń go delikatnie za pomocą roztworu z kwasu cytrynowego lub octu.