

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zgrzewarka-do-rur-1300w-kd3070-kraftdele-p-61662.html>

## ZGRZEWARKA DO RUR 1300W KD3070 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>39,68 zł</b>
Cena netto	<b>32,26 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>KD3070</b>
Kod producenta	<b>KD3070</b>
Kod EAN	<b>5903175337832</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Zgrzewarka do rur polifuzyjna Kraft&Dele KD3070 1300W

KD3070 to zgrzewarka polifuzyjna przeznaczona do łączenia rur i kształtek z tworzyw termoplastycznych — polipropylenu (PP) i polietylenu (PE). Urządzenie stosowane jest przy budowie instalacji wody zimnej i ciepłej oraz centralnego ogrzewania. Matryce robocze pokryte są powłoką teflonową, która zapobiega przywieraniu materiału i ułatwia uzyskanie szczelnego połączenia.

Moc 1300 W

Zakres temperatur 50–300°C

Czas nagrzewania do 300°C

Waga 1,4 kg

### Charakterystyka urządzenia

#### **Matryce z powłoką teflonową**

Powłoka teflonowa na matrycach roboczych ogranicza przywieranie stopionego tworzywa do powierzchni grzewczej. Przekłada się to

---

na czystość połączenia i zmniejsza ryzyko deformacji materiału podczas oddzielania rury od matryce.

### Moc 1300 W i czas nagrzewania

Moc 1300 W pozwala na osiągnięcie temperatury roboczej 300°C w czasie poniżej 18 minut od włączenia urządzenia. Skraca to czas oczekiwania na gotowość do pracy, co ma znaczenie przy realizacji instalacji w terenie.

### Regulowany zakres temperatur

Zakres 50–300°C umożliwia dostosowanie temperatury zgrzewania do rodzaju i grubości łączonego tworzywa. Polipropylen (PP) wymaga typowo temperatury w okolicach 260°C, polietylen (PE) — nieco niższej. Precyzyjna regulacja zmniejsza ryzyko przegrzania materiału.

### Niska masa urządzenia

Waga 1,4 kg ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach — przy ścianach, w szachtach instalacyjnych czy pod zabudową. Lżejsze urządzenie redukuje zmęczenie przy wielogodzinnym użytkowaniu.

## Specyfikacja techniczna

Marka	Kraft&Dele
Model	KD3070
Typ urządzenia	Zgrzewarka polifuzyjna do rur
Zasilanie	230 V / 50 Hz
Moc wyjściowa	1300 W
Zakres temperatur	50–300°C
Czas nagrzewania do 300°C	
Wyświetlacz	Brak
Waga	1,4 kg
Powłoka matryc	Teflon
Gwarancja	12 miesięcy
Instrukcja obsługi	W języku polskim

## Zastosowanie

- Zgrzewanie rur i kształtek polipropylenowych (PP) w instalacjach wody pitnej

- 
- Łączenie rur polietylenowych (PE) w instalacjach wodociągowych
  - Budowa i modernizacja instalacji centralnego ogrzewania
  - Montaż instalacji wody ciepłej użytkowej (c.w.u.)
  - Prace instalatorskie w budownictwie jednorodzinnych i wielorodzinnych
  - Naprawy i rozbudowa istniejących instalacji z tworzyw termoplastycznych

### **Metoda zgrzewania polifuzyjnego — zasada działania**

Zgrzewanie polifuzyjne polega na jednoczesnym podgrzaniu zewnętrznej powierzchni rury i wewnętrznej powierzchni kształtki do temperatury topnienia tworzywa, a następnie ich połączeniu pod lekkim dociskiem. Po ostygnięciu powstaje monolityczne, szczelne złącze. Kluczowe jest zachowanie właściwego czasu nagrzewania i łączenia, które zależą od średnicy rury i temperatury otoczenia — wartości te podaje producent rur lub norma PN-EN ISO 15630.