

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zgrzewarka-do-rur-2900w-kd3072-kraftdele-p-61664.html>

ZGRZEWARKA DO RUR 2900W KD3072 KRAFT&DELE

Cena brutto	118,80 zł
Cena netto	96,59 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD3072
Kod producenta	KD3072
Kod EAN	5903175337856
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Zgrzewarka do rur Kraft&Dele KD3072 — 2900W

KD3072 to zgrzewarka polifuzyjna przeznaczona do łączenia rur i kształtek z tworzyw termoplastycznych — polipropylenu (PP), polietylenu (PE) oraz polibutylenu (PB). Urządzenie pracuje w zakresie temperatur 50–300°C i obsługuje średnice od 20 do 63 mm, co czyni je odpowiednim zarówno do instalacji sanitarnych, jak i grzewczych.

Moc 2900 W

Zakres temperatur 50–300°C

Średnice matryc 20 / 25 / 32 / 40 / 50 / 63 mm

Czas nagrzewania do 18 min (do 300°C)

Charakterystyka urządzenia

Moc 2900 W i stabilność temperatury

Wysoka moc grzewcza skraca czas oczekiwania na gotowość urządzenia i pozwala utrzymać nastawioną temperaturę nawet przy intensywnej pracy. Stabilność termiczna przekłada się na powtarzalność zgrzewów — każde połączenie jest wykonywane w tych

samych warunkach, co ogranicza ryzyko wadliwych spoin.

Matryce z powłoką teflonową

Teflon (PTFE) charakteryzuje się bardzo niskim współczynnikiem tarcia i odpornością na przywieranie stopionych tworzyw. Dzięki temu rura i kształtka łatwo odchodzą od matrycy po nagraniu, a powierzchnia zgrzewu pozostaje czysta — bez resztek materiału, które mogłyby osłabić połączenie.

Zakres średnic 20-63 mm

Zestaw sześciu par matryc (20, 25, 32, 40, 50 i 63 mm) pokrywa typowy zakres stosowany w domowych i lekkich komercyjnych instalacjach wodno-kanalizacyjnych oraz grzewczych. Przed zakupem należy sprawdzić, czy wymagane średnice mieszczą się w tym przedziale.

Regulacja temperatury 50-300°C

Różne tworzywa termoplastyczne wymagają różnych temperatur zgrzewania — PP standardowo około 260°C, PE nieco niżej. Możliwość precyzyjnego ustawienia temperatury pozwala dostosować parametry pracy do konkretnego materiału i uniknąć przegrzania lub niedogrzenia złącza.

Specyfikacja techniczna

Marka	Kraft&Dele
Model	KD3072
Typ urządzenia	Zgrzewarka polifuzyjna do rur
Zasilanie	230 V / 50 Hz
Moc	2900 W
Zakres temperatur	50-300°C
Czas nagrzewania do 300°C	ok. 18 min
Średnice matryc	20 / 25 / 32 / 40 / 50 / 63 mm
Materiały do zgrzewania	PP, PE, PB i inne tworzywa termoplastyczne
Powłoka matryc	Teflon (PTFE)
Waga urządzenia	4,2 kg

Zastosowanie

Zgrzewarka KD3072 jest przeznaczona do wykonywania trwałych połączeń polifuzyjnych w instalacjach z rur termoplastycznych. Typowe obszary zastosowania:

- Instalacje wody zimnej i ciepłej użytkowej (PP, PE)
- Instalacje centralnego ogrzewania z rur PP-R
- Układanie przyłączy wodociągowych z PE
- Instalacje podłogowego ogrzewania wodnego
- Budowa i remonty łazienek oraz kuchni
- Prace instalatorskie w budownictwie jednorodzinym i wielorodzinnym
- Warsztaty hydrauliczne i serwisy instalacyjne

Jak sprawdzić kompatybilność?

Przed przystąpieniem do pracy należy zweryfikować: (1) materiał rury — czy jest to PP, PE lub PB, (2) średnicę zewnętrzną rury — czy mieści się w zakresie 20–63 mm, (3) wymaganą temperaturę zgrzewania dla danego tworzywa — powinna zawierać się w zakresie 50–300°C. Rury z PVC twardego (PVC-U) nie są przeznaczone do zgrzewania polifuzyjnego i nie nadają się do pracy z tym urządzeniem.

Zawartość zestawu

- Zgrzewarka do rur KD3072
- Metalowa walizka transportowa
- Stojak do zgrzewarki
- Matryce teflonowe: 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm
- Nożyce do rur
- Miara zwijana 3 m
- Rękawice robocze
- Klucz imbusowy
- Wkrętak
- Instrukcja obsługi w języku polskim

Warunki gwarancji

Urządzenie objęte jest 12-miesięczną gwarancją producenta. Do każdego zakupu dołączany jest paragon lub faktura VAT.