

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



ZGRZEWARKA DO RUR 2900W KD3072

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 nagrzaniu, 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 jednorodzinnym 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.