

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/podgrzewana-kurtka-softshell-radiator-r-l-p-60480.html>



## PODGRZEWANA KURTKA SOFTSHELL RADIATOR R. L

Cena brutto	<b>169,78 zł</b>
Cena netto	<b>138,03 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-79572</b>
Kod producenta	<b>YT-79572</b>
Kod EAN	<b>5906083120527</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Podgrzewana kurtka softshell YATO Radiator YT-79572 rozmiar L

Odzież robocza z elektrycznym systemem ogrzewania, zaprojektowana dla pracy w chłodnych warunkach. Trójwarstwowa konstrukcja softshell łączy ochronę przed wiatrem i deszczem z oddychalnością materiału.

System grzewczy 3 strefy, zasilanie USB

Wodoodporność 3600 mm

Oddychalność 2300 g/m<sup>2</sup>/24h

Czas pracy Do 8h (powerbank 10000 mAh)

### Charakterystyka techniczna kurtki softshell z ogrzewaniem

#### Trójwarstwowa konstrukcja softshell

Zewnętrzna warstwa z poliestrowego tkaniny (280 g/m<sup>2</sup>) zapewnia odporność mechaniczną. Środkowa membrana TPU blokuje wiatr i opady. Wewnętrzna warstwa polarowa (140 g/m<sup>2</sup>) odpowiada za izolację termiczną i komfort noszenia.

## System elektrycznego ogrzewania

Trzy niezależne strefy grzewcze rozmieszczone w kluczowych obszarach ciała. Zasilanie przez standardowy powerbank (złącze USB-A lub USB-C). Trzy poziomy mocy pozwalają dostosować intensywność grzania do aktualnej temperatury i aktywności fizycznej.

## Parametry ochronne membrany

Wodoodporność 3600 mm oznacza skuteczną ochronę przed umiarkowanym deszczem. Oddychalność 2300 g/m<sup>2</sup>/24h zapewnia odprowadzanie wilgoci podczas wysiłku fizycznego, co zapobiega przegrzaniu i uczuciu dyskomfortu.

## Funkcjonalność robocza

Cztery kieszenie zamykane na zamek błyskawiczny (piersiowa, dwie boczne, na ramieniu). Odpinany kaptur z możliwością szybkiego montażu. Możliwość prania maszynowego po odłączeniu źródła zasilania.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-79572
Rozmiar	L
Materiał zewnętrzny	100% poliester, 280 g/m <sup>2</sup>
Materiał ocieplający	100% poliester polar, 140 g/m <sup>2</sup>
Membrana	TPU
Wodoodporność	3600 mm słupa wody
Oddychalność	2300 g/m <sup>2</sup> /24h
Liczba stref grzewczych	3
Poziomy mocy grzania	3
Zasilanie	Powerbank przez USB-A lub USB-C (nie dołączony)
Czas pracy	Do 8 godzin (przy powerbanku 10000 mAh)
Liczba kieszeni	4 (piersiowa, 2 boczne, na ramieniu)
Kaptur	Odpinany
Zapięcie główne	Zamek błyskawiczny
Kategoria odzieży roboczej	I (zgodnie z rozporządzeniem UE 2016/425)
Możliwość prania	Tak, po odłączeniu powerbanku
Akcesoria w zestawie	Adapter USB-A na USB-C

## Zastosowanie kurtki z ogrzewaniem elektrycznym

- Prace budowlane i montażowe w sezonie jesienno-zimowym
- Prace magazynowe i logistyczne w nieogrzewanych halach

- 
- Serwis i konserwacja instalacji na zewnątrz budynków
  - Transport i dystrybucja towarów w chłodniczych warunkach
  - Prace leśne i gospodarstwo rolne w okresie niskich temperatur
  - Aktywności outdoorowe: wędkarstwo, myślistwo, turystyka górską
  - Dojazdy do pracy w chłodne dni (rower, motocykl, komunikacja miejska)
  - Codzienna odzież wierzchnia w okresie jesienno-zimowym

## Zasady użytkowania i konserwacji

---

### Wymagania dotyczące zasilania

System ogrzewania wymaga powerbanku o pojemności minimum 5000 mAh. Zalecana pojemność 10000 mAh zapewnia do 8 godzin pracy. Powerbank należy nabyć osobno. Kurtka współpracuje ze standardowymi powerbankami USB-A i USB-C.

### Pielęgnacja odzieży technicznej

Przed praniem należy odłączyć powerbank i zamknąć wszystkie zamki błyskawiczne. Pranie maszynowe w temperaturze zgodnej z metką producenta. Nie stosować wybielaczy i suszarek bębnowych. Elementy grzewcze są zabezpieczone przed kontaktem z wodą podczas prawidłowego prania.

### Dobór rozmiaru

Producent zaleca wybór rozmiaru o jeden większy od standardowego. Zapewnia to swobodę ruchów i możliwość noszenia dodatkowej warstwy odzieży pod spodem w szczególnie mroźne dni.

### Interpretacja parametrów technicznych

Wodoodporność 3600 mm oznacza, że materiał wytrzyma ciśnienie słupa wody o wysokości 3,6 metra. W praktyce zapewnia ochronę przed umiarkowanym deszczem i mokrym śniegiem. Materiały o wodoodporności powyżej 3000 mm uznaje się za odpowiednie do pracy w warunkach atmosferycznych.

Oddychalność 2300 g/m<sup>2</sup>/24h określa ilość pary wodnej, którą materiał przepuszcza w ciągu doby. Wartość powyżej 2000 g/m<sup>2</sup>/24h zapewnia komfort podczas umiarkowanej aktywności fizycznej, pozwalając na odprowadzanie wilgoci z powierzchni ciała.

Kategoria I odzieży roboczej oznacza zastosowanie w warunkach minimalnego ryzyka, gdzie użytkownik może samodzielnie ocenić poziom zagrożenia. Dotyczy odzieży chroniącej przed czynnikami atmosferycznymi i mechanicznymi uszkodzeniami powierzchniowymi.

Produkty uzupełniające

---

Do kompletu z kurtką warto rozważyć: powerbank o pojemności 10000-20000 mAh z szybkim ładowaniem, podgrzewane rękawice robocze, spodnie softshell z membraną, odzież termoaktywną jako warstwę bazową, obuwie robocze ocieplone na sezon zimowy.