

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/podgrzewana-kurtka-softshell-radiator-r-s-p-60478.html>

## PODGRZEWANA KURTKA SOFTSHELL RADIATOR R. S

Cena brutto	<b>169,78 zł</b>
Cena netto	<b>138,03 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-79570</b>
Kod producenta	<b>YT-79570</b>
Kod EAN	<b>5906083120497</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Podgrzewana kurtka softshell YATO Radiator YT-79570 rozmiar S

Kurtka softshell z wbudowanym systemem ogrzewania elektrycznego, zasilanym przez powerbank. Trójwarstwowa konstrukcja łączy wytrzymały poliester zewnętrzny, membranę TPU oraz polarowe ocieplenie wewnętrzne. Trzy strefy grzewcze zapewniają regulowaną ochronę termiczną podczas pracy i aktywności na zewnątrz w chłodnych warunkach.

System grzewczy 3 strefy grzewcze

Wodoodporność 3600 mm

Oddychalność 2300 g/m<sup>2</sup>/24h

Zasilanie USB-A/USB-C

### Charakterystyka techniczna podgrzewanej kurtki softshell

#### Trójwarstwowa konstrukcja materiału

Zewnętrzna warstwa to poliester o gramaturze 280 g/m<sup>2</sup> odporny na przetarcia. Środkowa membrana TPU blokuje wiatr i wodę przy wodoodporności 3600 mm, jednocześnie przepuszczając parę wodną (oddychalność 2300 g/m<sup>2</sup>/24h). Wewnętrzny polar 140 g/m<sup>2</sup> zatrzymuje ciepło przy ciele. Konstrukcja zapewnia ochronę przed chłodem i lekkim opadem przy zachowaniu komfortu podczas aktywności fizycznej.

### Elektryczny system ogrzewania z trzema strefami

Wbudowane maty grzewcze rozmieszczone w kluczowych obszarach tułowia generują ciepło zasilane z powerbanku przez złącze USB. Trzy poziomy mocy pozwalają dostosować intensywność ogrzewania do temperatury zewnętrznej i poziomu aktywności. Przy powerbanku 10000 mAh system pracuje do 8 godzin na najniższym poziomie. Adapter USB-A na USB-C w zestawie zapewnia kompatybilność z większością urządzeń.

### Funkcjonalność i organizacja wyposażenia

Cztery kieszenie zamykane na zamek błyskawiczny: piersiowa, dwie boczne i jedna na lewym ramieniu. Odpinany kaptur umożliwia dostosowanie kurtki do warunków pogodowych. Główne zapięcie na zamek błyskawiczny z wewnętrzną listwą chroniącą przed wiatrem. Konstrukcja uwzględnia dodatkową przestrzeń na maty grzewcze, zaleca się wybór rozmiaru większego od standardowego.

### Konserwacja i trwałość użytkowania

Po odłączeniu powerbanku kurtka nadaje się do prania w pralce, co ułatwia utrzymanie higieny przy częstym użytkowaniu. Poliester zewnętrzny zachowuje kształt i kolor po wielokrotnych praniach. Membrana TPU nie traci właściwości przy prawidłowej konserwacji. Produkt spełnia wymagania rozporządzenia UE 2016/425 dla odzieży roboczej kategorii I.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-79570
Rozmiar	S
Materiał zewnętrzny	100% poliester, gramatura 280 g/m <sup>2</sup>
Materiał wewnętrzny	100% poliester (polar), gramatura 140 g/m <sup>2</sup>
Membrana	TPU
Wodoodporność	3600 mm
Oddychalność	2300 g/m <sup>2</sup> /24h
Strefy grzewcze	3 wbudowane maty grzewcze
Poziomy mocy grzewczej	3
Zasilanie	Port USB (adapter USB-A/USB-C w zestawie)
Czas pracy	Do 8 godzin (powerbank 10000 mAh, najniższy poziom)
Kieszenie	4 (piersiowa, 2 boczne, na ramieniu) na zamek błyskawiczny
Kaptur	Odpinany
Zapięcie główne	Zamek błyskawiczny
Możliwość prania	Tak, po odłączeniu powerbanku

## Wymagania dotyczące zasilania

Powerbank nie jest dołączony do zestawu. Zalecana pojemność minimum 10000 mAh dla optymalnego czasu pracy systemu grzewczego. Kurtka współpracuje ze standardowymi powerbankami wyposażonymi w port USB-A lub USB-C.

## Zastosowanie podgrzewanej kurtki softshell

- Prace budowlane i montażowe na zewnątrz w okresie jesienno-zimowym
- Magazynowanie i logistyka w chłodniach oraz halach nieogrzewanych
- Rolnictwo i ogrodnictwo przy pracach w niskich temperaturach
- Obsługa urządzeń i maszyn na placach przemysłowych
- Wędrówki górskie i turystyka outdoorowa
- Wędkarstwo i myślistwo w chłodnych porach roku
- Jazda na rowerze i sporty rekreacyjne jesienią i wiosną
- Codzienne użytkowanie jako kurtka przejściowa z aktywnym ogrzewaniem

## Parametry techniczne membrany TPU

Membrana TPU (poliuretan termoplastyczny) stanowi środkową warstwę kurtki, decydującą o jej właściwościach ochronnych. Wodoodporność 3600 mm oznacza, że materiał wytrzyma ciśnienie słupa wody o wysokości 3,6 metra przed przesiąkaniem. W praktyce zapewnia to ochronę przed lekkim i umiarkowanym deszczem oraz mokrym śniegiem. Parametr oddychalności 2300 g/m<sup>2</sup>/24h określa ilość pary wodnej, która przenika przez metr kwadratowy materiału w ciągu doby. Wartość ta umożliwia odprowadzanie wilgoci powstającej podczas aktywności fizycznej, zapobiegając efektowi kondensacji wewnątrz kurtki.

## Użytkowanie i konserwacja

### Obsługa systemu grzewczego

Przed pierwszym użyciem należy podłączyć powerbank do portu USB znajdującego się wewnątrz kurtki. System uruchamia się przyciskiem umieszczonym na przewodzie zasilającym. Przełączanie między trzema poziomami mocy odbywa się przez kolejne naciśnięcia przycisku. Diody LED sygnalizują aktywny poziom grzania. Po zakończeniu użytkowania powerbank należy odłączyć i przechowywać osobno.

### Pranie i przechowywanie

Przed praniem zawsze odłączyć powerbank i zamknąć wszystkie zamki błyskawiczne. Prać w temperaturze maksymalnie 30°C w delikatnym programie. Nie stosować wybielaczy i zmiękczaczy. Nie wirować na wysokich obrotach. Suszyć w pozycji poziomej z dala od źródeł ciepła. Nie prasować bezpośrednio mat grzewczych. Przechowywać w suchym miejscu w stanie rozwieszonym lub złożonym bez nadmiernego ugniatania.

### Dobór rozmiaru

Ze względu na wielowarstwową konstrukcję oraz obecność mat grzewczych zaleca się wybór rozmiaru większego niż w przypadku

---

standardowej odzieży. Dodatkowa przestrzeń zapewnia swobodę ruchów i prawidłowe działanie systemu ogrzewania bez uciskania ciała.

#### Produkty powiązane

Do kompletu z kurtką podgrzewaną warto rozważyć powerbank o pojemności minimum 10000 mAh z szybkim ładowaniem, rękawice robocze dostosowane do pracy w niskich temperaturach oraz spodnie softshell z membraną wiatroszczelną dla peł