

Dane aktualne na dzień: 01-10-2026 04:43

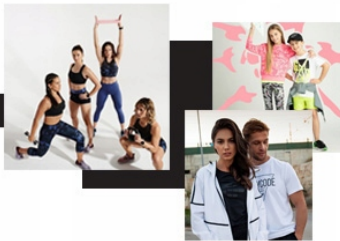
Link do produktu: <https://sport4u.com.pl/spodnie-narciarskie-4f-dzieciace-jspmn002-158-p-3471.html>



## SPODNIENARCIARSKIE 4F dziecięce JSPMN002 158

|                             |                                                   |
|-----------------------------|---------------------------------------------------|
| Cena                        | <b>164,77 zł</b>                                  |
| Cena poprzednia             | <b>183,08 zł</b>                                  |
| Kod producenta              | <b>HJZ22-JSPMN002</b>                             |
| Kod EAN                     | <b>5903609264192</b>                              |
| Długość                     | <b>długie</b>                                     |
| Cechy dodatkowe             | <b>elementy odblaskowe, kieszenie, ocieplenie</b> |
| Marka                       | <b>4F</b>                                         |
| Certyfikaty, opinie, atesty | <b>Certyfikat Bezpieczny dla dziecka</b>          |
| Sezon                       | <b>zimowy</b>                                     |
| Wiek dziecka                | <b>12 lat +</b>                                   |
| Długość całkowita           | <b>72 cm</b>                                      |
| Fason                       | <b>proste</b>                                     |
| Rozmiar                     | <b>158</b>                                        |

### Opis produktu



**4F** outhorn



---

## 4F - Spodnie narciarskie

**MODEL:** HJZ22 JSPMN002 **KOLOR:** 20S czarny

Spodnie zaprojektowane z myślą o jeździe na nartach i snowboardzie. Są wyposażone w funkcje i technologie, których twoje dziecko będzie potrzebować podczas aktywności na stoku.

Spodnie posiadają oddychającą **membranę NeoDry** o parametrze **10000 / 8000**, dzięki temu zapewnią umiarkowaną ochronę przed opadami deszczu, bądź śniegu.

**Wodoodporne szwy** oraz **zewnętrzna impregnacja** materiału wspierają ochronę przed deszczem i śniegiem. Dodatkowo zastosowane **elementy odblaskowe** poprawią widoczność dziecka na stoku po zmroku.

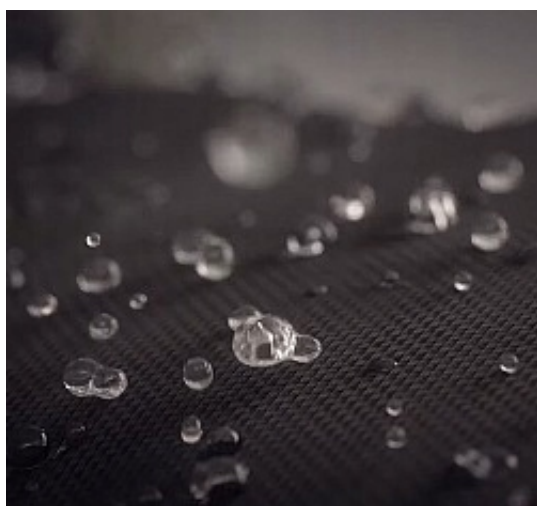
### CECHY:

- **klejone szwy** oraz hydrofobowa **powłoka impregnacyjna** wspierają ochronę przed wchłanianiem wilgoci z zewnątrz,
- **membrana NeoDry 10 000 / 8 000** stanowi optymalną ochronę przed przenikaniem chłodu i wilgoci,
- **odblaski,**
- **profilowane kolana,**
- 2 kieszenie boczne zapinane na zamek + 1 kieszonka na udzie,
- zintegrowane, elastyczne szelki z regulacją długości,
- zapięcie na zamek, rzep i napy + boczna regulacja pasa na rzep,
- **rozpinany na suwak dół nogawek** ułatwia wkładanie butów narciarskich,
- **wzmocnione panele** umieszczone po wewnętrznej stronie nogawek chronią przed uszkodzeniami,
- ocieplina poliestrowa zapewnia komfort termiczny,
- podwyższony, zintegrowany tył podszyty miękkim trykotem chroni odcinek lędźwiowy,
- **wewnętrzne nogawki przeciwśnieżne** z zapięciem na rzep i napy chronią przed śniegiem i nadmierną utratą ciepła.

### PARAMETRY:

- Membrana: NeoDry 10 000
- Wodoszczelność: 10 000 mm H2O
- Oddychalność: 8 000 g/m2/24h

**Jesteśmy autoryzowanym partnerem 4F i OUTHORN.** Kupując u nas masz pewność, że otrzymasz towar nowy i oryginalny.



## Membrana NEO-DRY

---

**Zaawansowany technologicznie materiał**, posiadający hydrofobową membranę o wysokich parametrach technicznych. **NEO-DRY** pozwala w efektywny sposób utrzymać wewnątrz ubioru w suchości.

Zapewnia optymalną odporność na wiatr i wilgoć, przy zachowaniu odpowiedniego stopnia oddychalności.

## Impregnacja DWR

**DWR Finishing (Durable Water Repellency)** - jest to impregnacja materiału, zapewniająca jego wodoodporność. Dzięki niej materiały zewnętrzne nie wchłaniają wilgoci.

Małe krople wody łączą się w większe, by następnie spłynąć po materiale. Efekt ten widoczny jest na powyższym zdjęciu.

Impregnacja pozwala na odpychanie wody przez materiał.



---

# Wymiary:

## Rozmiar 122

- szerokość w pasie bez rozciągania - **30 cm**
- długość całkowita - **72 cm**
- długość nogawki od kroku - **49 cm**
- szerokość nogawki w kroku - **19 cm**

## Rozmiar 128

- szerokość w pasie bez rozciągania - **31 cm**
- długość nogawki zewnętrzna - **76 cm**
- długość nogawki od kroku - **52 cm**
- szerokość nogawki w kroku - **20 cm**

## Rozmiar 134

- szerokość w pasie bez rozciągania - **32 cm**
- długość nogawki zewnętrzna - **79 cm**
- długość nogawki od kroku - **55 cm**
- szerokość nogawki w kroku - **23 cm**

## Rozmiar 140

- szerokość w pasie bez rozciągania - **33 cm**
- długość nogawki zewnętrzna - **82 cm**
- długość nogawki od kroku - **57 cm**
- szerokość nogawki w kroku - **24 cm**

## Rozmiar 146

- szerokość w pasie bez rozciągania - **34 cm**
- długość nogawki zewnętrzna - **87 cm**
- długość nogawki od kroku - **59 cm**
- szerokość nogawki w kroku - **25 cm**

## Rozmiar 152

- szerokość w pasie bez rozciągania - **35 cm**
- długość nogawki zewnętrzna - **89 cm**
- długość nogawki od kroku - **62 cm**
- szerokość nogawki w kroku - **26 cm**

## Rozmiar 158

- szerokość w pasie bez rozciągania - **36 cm**
- długość nogawki zewnętrzna - **92 cm**
- długość nogawki od kroku - **65 cm**
- szerokość nogawki w kroku - **27 cm**

## Rozmiar 164

- szerokość w pasie bez rozciągania - **37 cm**
- długość nogawki zewnętrzna - **96 cm**
- długość nogawki od kroku - **66 cm**
- szerokość nogawki w kroku - **28 cm**

Mierzone na płasko, bez rozciągania. Staramy się, by pomiar był dokładny, jednak mierzymy jedną sztukę z całej partii, a w procesie produkcji mogą wystąpić różnice ok. +/- 2cm. Prosimy wziąć to pod uwagę.

---

Zdjęcia produktu:





















