

## COFRA zimska jakna Icestorm 4v1



**Izvedba:** dežna oblačila ,  
zimska oblačila

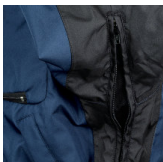
**Znamke:** Cofra

**Material:** 100 % poliester , PU

**Lastnosti materiala:** zadržuje toploto ,  
vodoodporen

**Predpis:** EN 342 , EN 343

**Zaščitne lastnosti:**  
zaščita pred mrazom ,  
zaščita pred vlago



## OPIS IZDELKA za COFRA zimska jakna Icestorm 4v1

4 v 1 zimska funkcionalna parka z odsevnimi trakovi 3M™ Scotchlite™ in trpežnimi ojačitvami CORDURA® • odlična toplotna izolacija • certifikat OEKO-TEX® Standard 100

**ZUNANJA JAKNA:**

Vodoodporna, odporna proti vetru • 11 zunanjih žepov, 3 notranji žepi • ergonomska zasnova rokavov • E-WARD tkanina žep za mobilni telefon • snemljiva kapuca • nastavljive manšete • nastavljiv pas - žep za zvočnike • komolčni ščitniki iz trpežnih CORDURA® • toplotno vezani šivi • YKK® zadrge

**TERMO NOTRANJA JAKNA S SNEMLJIVIMI ROKAVI:**

Nosite jo lahko tudi posebej • Rip-stop tkanina • 1 prsni žep z zadrgo • 2 sprednja žepa • rokav snemljiv z zadrgo • odsevni elementi • YKK® zadrge

**MATERIAL:**

Zunanja jakna: 100% poliester s PU prevleko, podloga: 100% najlon, 200 g / m<sup>2</sup>


Notranja jakna: 100% najlon, podloga: 100% najlon, podloga: 100% poliester, 160 g / m<sup>2</sup>


### PREDPISI


certificirano po:

EN 343 (razred 3 2) (zunanja jakna)

EN 342 (zaščitna stopnja 3 X)

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	WI-32044	antracit	44
	WI-32046	antracit	46
	WI-32048	antracit	48
	WI-32050	antracit	50
	WI-32052	antracit	52
	WI-32054	antracit	54
	WI-32056	antracit	56
	WI-32058	antracit	58
	WI-32060	antracit	60
	WI-32062	antracit	62
WI-32064	antracit	64	

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	WI-32144	mornarsko modra	44
	WI-32146	mornarsko modra	46
	WI-32148	mornarsko modra	48
	WI-32150	mornarsko modra	50
	WI-32152	mornarsko modra	52
	WI-32154	mornarsko modra	54
	WI-32156	mornarsko modra	56
	WI-32158	mornarsko modra	58
	WI-32160	mornarsko modra	60
	WI-32162	mornarsko modra	62
WI-32164	mornarsko modra	64	

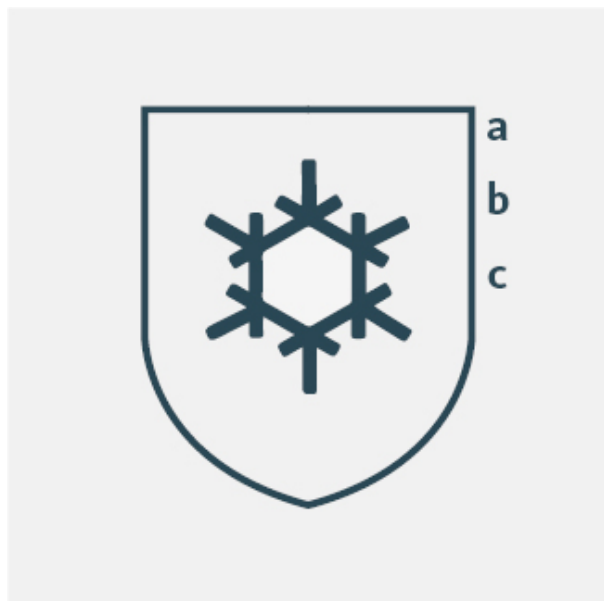
	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	WI-32244	umazano rjava	44
	WI-32246	umazano rjava	46
	WI-32248	umazano rjava	48
	WI-32250	umazano rjava	50
	WI-32252	umazano rjava	52
	WI-32254	umazano rjava	54
	WI-32256	umazano rjava	56
	WI-32258	umazano rjava	58
	WI-32260	umazano rjava	60
	WI-32262	umazano rjava	62
	WI-32264	umazano rjava	64

## PREDPISI za COFRA zimska jakna Icestorm 4v1

EN  
342

EN  
343

## EN 342 | Zaščitna oblačila - Oblačila za zaščito pred mrazom



Evropski standard EN 342 določa zahteve in preizkusne metode lastnosti delovnih oblačil (dvodelnih ali enodelnih oblačil) za zaščito pred vplivi hladnega okolja pri temperaturah manjših ali enakih  $-5^{\circ}\text{C}$ . Ti učinki ne vključujejo le nizkih temperatur zraka, temveč tudi vlažnost in hitrost vetra.

Ustrezne stopnje učinkovitosti izdelka najdete v opisu izdelka.

**STOPNJA ZMOGLJIVOSTI:**

<b>a</b>	<b>Vrednost termične izolacije</b> $I_{cler}$ na osnovi nastale toplotne izolacije ( $\text{m}^2 \text{K/W}$ ) v kombinaciji z različnimi spodnjimi oblačili
<b>b</b>	<b>Prepustnost zraka</b> (3 razredi)
<b>c</b>	<b>Vodoodpornost</b> (3 razredi) - neobvezno

## EN 343 | Zaščitna oblačila - Zaščita pred dežjem



Ta standard razvršča lastnosti materialov in šivov zaščitnih oblačil za zaščito pred padavinami, snegom, meglo in vlago, da se zagotovi ustrezna učinkovitost.

Dve relevantni vrednosti v tem standardu sta:

- **Vodoodpornost (vodotesnost)**
- **Parapropustnost (zračnost)**

Klasifikacija		Razred 1	Razred 2	Razred 3	Razred 4
a	Vodoodpornost <b>Wp</b> [Pa]	≥ 8.000 Pa	≥ 8.000 Pa *	≥ 13.000 Pa *	≥ 20.000 Pa *
b	Parapropustnost <b>Ret</b> [m <sup>2</sup> *Pa/W]	> 40	25 < Ret ≤ 40	15 < Ret ≤ 25	≤ 15
R	Vodni stolpec (opcijsko); se nadomesti z "X", če ni preizkušen				

\* Preizkušeno po predobdelavi: najmanj 5 ciklov nege (pranje in sušenje)

Dve vrednosti sta označeni v vsakem kosu oblačila s piktogramom. Zgornja številka ("Y") označuje **vodotesnost (vodotesnost)** proti prodiranju vode od zunaj:

- 4 = najvišja zaščita
- 1 = najnižja zaščita

Vodoodpornost se meri v Pascalih (Pa). Da bi to naredili, je tkanina pod pritiskom vode. V kontekstu funkcionalnih oblačil je pogosto podana vrednost »v mm vodnega stolpca«. 1 Pa ustreza približno 0,1 mm vodnega stolpca. EN 343 zahteva vodotesnost najmanj 2000 mm v najvišjem razredu. Sodobna zaščitna oblačila to vrednost pogosto večkrat presegajo.

Druga številka ("Y") označuje parapropustnost (zračnost) in s tem, kako dobro se nastala vodna para razprši navzven skozi zgornji material (zračnost):

- 4 = najvišja zaščita
- 1 = najnižja zaščita

Parapropustnost je podana z vrednostjo RET (Resistance to Evaporating Heat Transfer). To meri odpornost, ki jo preskusni material nudi vodni pari.

Opcijsko: Končana oblačila, testirana v "vodnem stolpcu", so prav tako označena z »R«. Če oblačilo ni bilo testirano, se "R" nadomesti z "X".

**EN 343:2019:** V najnovejši različici je standard dopolnjen z dodatnim razredom 4. Oblačila, ki so bila opcijsko preizkušena v "vodnem stolpcu", so prav tako označena s črko "R".

**Ustrezno klasifikacijo izdelka najdete tudi v naših opisih izdelkov.**

## Cofra - Preberite več o Cofra tehnologijah



### 3M™ SCOTCHLITE™ - ODSEVNI MATERIAL

Odsevni trakovi podjetja 3M™ so izdelani iz več tisoč drobnih, pol zrcalnih steklenih krogel, ki odbijajo vpadno svetlobo neposredno nazaj v svetlobni vir. Posledično je uporabnik, tudi ob slabi vidljivosti, viden dragoceno sekundo prej in tveganje za nezgodo je znatno zmanjšano.

## CORDURA®

Visokotehnoška tkanina CORDURA® je izjemno trpežna in služi za okrepitev številnih materialov. Zanja je značilna visoka odpornost proti obrabi in trganju. Na delovnih oblačilih se večinoma uporablja za okrepitev obremenjenih področij (npr. kolena, komolci, ohlapni viseči žepi). Kot rezultat, so izdelki veliko bolj obstojni.

