

SIOEN S.E.P.P. zimska jakna Tornhill



Provedba: odjeća za kišu
Marke: SIOEN
Materijal: 100% poliester
Funkcije materijala: prozračan , vodootporan , otporan na vjetar
Propis: EN 343
Zaštitne karakteristike: zaštita od vlage
Linija: SIOEN S.E.P.P.



OPIS PROIZVODA za SIOEN S.E.P.P. zimska jakna Tornhill


NEPROPUSNA, PROZRAČNA JAKNA, OTPORNA NA VJETAR • zavareni šavovi • odvojiva kapuljača • anatomsko oblikovani rukavi • zračni otvor ispod pazuha omogućuje prozračivanje • unutarinja meš podstava (mješavina materijala)
• **MOGUĆNOST DODATNE S.E.P.P. UNUTARNJE JAKNE** (flis Durango, dobro vidljiva soft shell jakna Malden, štep jakna Germa,..) .


MATERIJAL: 100% poliester, PU-laminat, 205 g/m²


BOJE: morn.plava/crna; crvena/crna, siva/crna; zelena/crna

VELIČINE: XS-3XL

PROPIS: EN 343:2019 (razred 4/4/X)

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	SI-0133XS	mornarsko plava/crna	XS
	SI-0133S	mornarsko plava/crna	S
	SI-0133M	mornarsko plava/crna	M
	SI-0133L	mornarsko plava/crna	L
	SI-0133XL	mornarsko plava/crna	XL
	SI-0133XXL	mornarsko plava/crna	XXL
	SI-01333XL	mornarsko plava/crna	3XL

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	SI-0134XS	crvena/crna	XS
	SI-0134S	crvena/crna	S
	SI-0134M	crvena/crna	M
	SI-0134L	crvena/crna	L
	SI-0134XL	crvena/crna	XL
	SI-0134XXL	crvena/crna	XXL
	SI-01343XL	crvena/crna	3XL

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	SI-0135XS	siva/crna	XS
	SI-0135S	siva/crna	S
	SI-0135M	siva/crna	M
	SI-0135L	siva/crna	L
	SI-0135XL	siva/crna	XL
	SI-0135XXL	siva/crna	XXL
	SI-01353XL	siva/crna	3XL

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	SI-0136XL	zelena/crna	XL

PROPISI za SIOEN S.E.P.P. zimska jakna Tornhill

EN
343

EN 343 | Zaštitna odjeća - zaštita od kiše

Standard razvrstava obilježja materijala i šavova zaštitne odjeća za zaštitu od padavina, snijega, magle i vlage kako bi se osigurala odgovarajuća učinkovitost.

Dvije vrijednosti u tom standardu:

- **Vodootpornost (nepropusnost)**
- **Parapropusnost (prozračnost)**

Klasifikacija		Razred 1	Razred 2	Razred 3	Razred 4
a	Vodootpornost Wp [Pa]	≥ 8.000 Pa	≥ 8.000 Pa *	≥ 13.000 Pa *	≥ 20.000 Pa *
b	Parapropusnost Ret [m ² *Pa/W]	> 40	25 < Ret ≤ 40	15 < Ret ≤ 25	≤ 15
R	Vodeni stup (opcijski); se može nadomjestiti s "X", ako nije testiran				

* Testirano nakon obrade: najmanje 5 ciklusa njege (pranje i sušenje)

Dvije vrijednosti su označene u svakome komadu odjeće uz pomoć piktograma. Gornji broj ("Y") označava nepropusnost (zadržavanje vode) protiv prodiranja vode izvana:


- 4 = najveća zaštita
- 1 = najniža zaštita

Nepropusnost se mjeri u paskalima (Pa). Kako bi se to moglo provjeriti, tkanina se nalazi pod pritiskom vode. U kontekstu funkcionalne odjeće često se navodi vrijednost "u mm vodenog stupca". 1 Pa odgovara približno 0,1 mm vodenog stupca. EN 343 zahtijeva nepropusnost od najmanje 2000 mm u najvišem razredu. Suvremena zaštitna odjeća često višestruko premašuje ovu vrijednost.

Drugi broj ("Y") označava parapropusnost (prozračnost) koja dokazuje kako dobro nastala vodena para izlazi kroz gornji materijal (prozračnost).

- 4 = najviša zaštita
- 1 = najniža zaštita

Parapropusnost (odnosno propusnost za vodenu paru) mjeri se vrijednošću **RET (Resistance to Evaporating Heat Transfer)**, koja označava otpornost materijala na prolazak vodene pare. Niža vrijednost RET znači bolju propusnost i veću udobnost korisnika jer omogućava bolje isparavanje vlage.

Prema standardu **EN 343:2019**, funkcionalna zaštitna odjeća klasificira se prema vodootpornosti i parapropusnosti. U novijoj verziji standarda uvedena je dodatna klasa **4**. Odjeća testirana u vodenom stupcu označena je slovom R. 

Odgovarajuću klasifikaciju proizvoda možete pronaći u našim opisima proizvoda.