

## SIOEN dežne hlače Rotterdam

SIOEN



**Izvedba:** dežna oblačila  
**Znamke:** SIOEN  
**Material:** poliamid  
**Lastnosti materiala:** zračen ,  
vodoodporen  
**Predpis:** EN 343  
**Zaščitne lastnosti:** zaščita pred vlago



## OPIS IZDELKA za SIOEN dežne hlače Rotterdam

Zaključek hlačnic nastavljev s pritisnimi gumbi • elastika v pasu • lepljeni šivi • zaščita pred vetrom in dežjem. • vzdržljive • enostavne za nego • prilagodljive • lahke • OEKO-TEX® Standard 100 certifikat


**MATERIAL:** Flexothane® Classic: 100% Poliamid tkanina s PU premazom; cca. 180 g/m<sup>2</sup>

**VELIKOSTI:** XS - 4XL


**PREDPIS**

certificiran v skladu z:

EN 343:2019 (razred 4/1/X)

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	SI-0199XS	plavina modra	XS
	SI-0199S	plavina modra	S
	SI-0199M	plavina modra	M
	SI-0199L	plavina modra	L
	SI-0199XL	plavina modra	XL
	SI-0199XXL	plavina modra	XXL
	SI-01993XL	plavina modra	3XL
	SI-01994XL	plavina modra	4XL

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	SI-0200XS	olivno zelena	XS
	SI-0200S	olivno zelena	S
	SI-0200M	olivno zelena	M
	SI-0200L	olivno zelena	L
	SI-0200XL	olivno zelena	XL
	SI-0200XXL	olivno zelena	XXL
	SI-02003XL	olivno zelena	3XL
	SI-02004XL	olivno zelena	4XL

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	SI-0201XS	rumena	XS
	SI-0201S	rumena	S
	SI-0201M	rumena	M
	SI-0201L	rumena	L
	SI-0201XL	rumena	XL
	SI-0201XXL	rumena	XXL
	SI-02013XL	rumena	3XL
	SI-02014XL	rumena	4XL

## PREDPISI za SIOEN dežne hlače Rotterdam

EN  
343

## 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.**