

Vizwell dobrovidna dežna jakna



Izvedba: dežna oblačila ,
dobrovidna oblačila

Znamke: Vizwell

Material: poliester

Lastnosti materiala: se hitro suši ,
vodoodbojen

Predpis: EN 343 , EN ISO 20471

Zaščitne lastnosti: zaščita pred vlago
, dobrovidna zaščita



OPIS IZDELKA za Vizwell dobrovidna dežna jakna

Dobrovidna dežna jakna s PU prevleko • zračna mrežasta podloga • ovratnik z integrirano kapuco • dvosmerna sprednja zadruga z zaščito za brado • nastavljive manšete z zapiranjem na ježka • notranji, odstranljiv žep za osebno izkaznico • prsni žep z zapiranjem na ježka • žep napoleon pod zavihkom z zadrugo

MATERIAL: 100 % poliester, 180 g/m²

Podloga: 100 % poliester

PREDPISI

certificirano v skladu z:

EN ISO 20471 (razred 3)

EN 343 (stopnja zmogljivosti 3 1 X)

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	WA-2628S	rumena/mornarsko modra	S
	WA-2628M	rumena/mornarsko modra	M
	WA-2628L	rumena/mornarsko modra	L
	WA-2628XL	rumena/mornarsko modra	XL
	WA-2628XXL	rumena/mornarsko modra	XXL
	WA-26283XL	rumena/mornarsko modra	3XL
	WA-26284XL	rumena/mornarsko modra	4XL
	WA-26285XL	rumena/mornarsko modra	5XL

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	WA-2629S	oranžna/mornarsko modra	S
	WA-2629M	oranžna/mornarsko modra	M
	WA-2629L	oranžna/mornarsko modra	L
	WA-2629XL	oranžna/mornarsko modra	XL
	WA-2629XXL	oranžna/mornarsko modra	XXL
	WA-26293XL	oranžna/mornarsko modra	3XL
	WA-26294XL	oranžna/mornarsko modra	4XL
	WA-26295XL	oranžna/mornarsko modra	5XL

PREDPISI za Vizwell dobrovidna dežna jakna

EN
343

EN ISO 20471

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 W_p [Pa]	≥ 8.000 Pa	≥ 8.000 Pa *	≥ 13.000 Pa *	≥ 20.000 Pa *
b	Parapropustnost R_{et} [m ² *Pa/W]	> 40	25 < R _{et} ≤ 40	15 < R _{et} ≤ 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.

EN ISO 20471 | Visokovidna dobrovidna oblačila



Mednarodni standard EN ISO 20471 določa zahteve za visokovidna dobrovidna oblačila, ki vizualno signalizirajo prisotnost uporabnika. Namen dobrovidnih oblačil je zagotoviti, da je uporabnik viden voznikom ali upravljalcem druge tehnične opreme v vseh svetlobnih pogojih; tako pri dnevni svetlobi kot v temi.

EN 20471 določa 3 zaščitne razrede za pasivne udeležence v prometu. Pasivni udeleženci v prometu so ljudje, ki ne sodelujejo aktivno v prometnih dogodkih, temveč se ukvarjajo z drugimi procesi.

Ti 3 razredi so razvrščeni na naslednji način:

Visoki razred tveganja 3: prevoznik je pasivni udeleženec v prometu, vozila imajo hitrost > 60 km/h

Visoki razred tveganja 2: prevoznik je pasivni udeleženec v prometu, vozila imajo hitrost ≤ 60 km/h

Visoki razred tveganja 1: prevoznik je pasivni udeleženec v prometu, vozila imajo hitrost ≤ 30 km/h

Pri prometnih hitrostih ≤ 15 km/h obstaja le srednja nevarnost tudi za pasivne udeležence v prometu. Pomembno je, da lahko v primeru lokalnih vplivov, kot so vremenske razmere, kontrast okolice, gostota prometa in drugi dejavniki, eden od teh vplivnih dejavnikov privede do višje ravni.

Opozorilna zaščitna obleka je označena s piktogramom, ki simbolizira opozorilni zaščitni jopič. X: Količina vidnega materiala (ozadje in refleksni material). Številka poleg grafičnega simbola (tu X) označuje razred oblačila. Oblačila različnih razredov morajo izpolnjevati minimalne zahteve glede količine materiala: Najmanjša površina, ki jo mora vsebovati oblačilo:

Material	razred 1	razred 2	razred 3
material za ozadje, fluorescentno	0,14 m ²	0,50 m ²	0,80 m ²
odsevni material	0,10 m ²	0,13 m ²	0,20 m ²
material s kombiniranimi lastnostmi*	0,20 m ²	-	-

Možne fluorescentne barve:

fluorescentno oranžna, fluorescentno rumena, fluorescentno rdeča

Ustrezno klasifikacijo vašega izdelka najdete tudi v našem opisu izdelka.