

## INFIELD panoramske naočale Defendor, prozirne



### Karakteristike:

premaz protiv zamagljivanja ,  
premaz protiv ogrebotina ,  
traka za glavu , UV zaštita

**Marke:** Infield

**Propis:** EN 166 , EN 170 , EN 172

**Zaštitne karakteristike:**  
zaštita od mehaničkih uticaja



## OPIS PROIZVODA za INFIELD panoramske naočale Defendor, prozirne

Lagane i kompaktne panoramske naočale • potpuno zatvorene • za iznimno prašnja područja, rad s tekućinama • neograničeno vidno polje • zatvaranje na klik • neposredni sustav prozračivanja • široka podesiva traka od tkanine • velika blazinica za nos • 100 % UV zaštita.

**STAKLO:** polikarbonat

**TEŽINA:** 56 g

**BOJE:** tirkizna, narančasta

**PROPIS:** EN 166, EN 170, AS, AF, EN 172

**OZNAKE:** 2C - 1,2 GA 1 B 9 KN CE

	BR. PROIZ.	BOJA
	KO-337	tirkizna

	BR. PROIZ.	BOJA
	KO-338	narančasta

## PROPISI za INFIELD panoramske naočale Defendor, prozirne

EN  
166

EN  
170

EN  
172

### EN 166 | Zaštita očiju

Europski standard EN 166 određuje osnovne zahtjeve za zaštitu očiju. Zaštitne naočale prema EN 166 sastoje se od okvira i stakla.

Prema EN 166, okvir i leće označavaju se kako slijedi:



Oznaka stakla prema EN 166:

a	Zaštitni stupanj (samo filter)
b	Identifikacijska oznaka proizvođača
c	Optički razred
d	Kratice za mehaničku otpornost (ako je potrebna)
e	Kratice za otpornost na topljene kovine i otpornost na prodiranje vrućih čestica (ako je potrebna)
f	Kratice za otpornost na uništenje (ako je potrebna)
g	Kratice za otpornost na magljenje (ako je potrebna)



Oznake na okviru prema EN 166:

a	Identifikacijska oznaka proizvođača
b	Broj EN-standarda
c	Područje primjene (ako je potrebno)
d	Kratice za otpornost na čestice velike brzine (ako je potrebno)
e	Oznaka certifikata

## EN 170 | Zaštita očiju - filter za zaštitu od UV zračenja



EN 170 određuje razine zaštite i zahtjeve za prijenos ultraljubičastih zaštitnih filtera, definiranih u posebnim zahtjevima za proizvode. Zbog pretjeranog izlaganja ultraljubičastom zračenju, oko može izgubiti prozirnost što može dovesti do oštećenja ili čak gubitka vida. Zaštitne naočale ispitane prema EN 170 štite oko od ultraljubičastog zračenja na opasnim radnim mjestima.

## EN 172 | Zaštita očiju - Filter za zaštitu od sunca za industrijsku primjenu



Specifični standard zaštite očiju EN 172 definira zahtjeve za fizičke karakteristike filtra koji se koriste u industriji radi blokiranja sunčeve svjetlosti. Među ostalim, navedene su mehaničke i optičke karakteristike i zahtjevi. Za industrijsku uporabu, potrebno je zadovoljiti i zahtjeve navedene u standardu EN 166. Za zaštitu od sunca prema standardu EN 172, filter se koristi umetnut u naočale ili kao samostalni filter, ovisno o području primjene.