

## INFIELD panoramska očala Defendor prozorna

INFIELD  
SAFETY

**Lastnosti:** prevleka proti rosenju ,  
prevleka proti praskam , naglavni trak

**Znamke:** Infield

**Predpis:** EN 166 , EN 170 , EN 172

**Zaščitne lastnosti:**  
zaščita pred mehanskimi vplivi



## OPIS IZDELKA za INFIELD panoramska očala Defendor prozorna

Lahka in kompaktna panoramska očala • popolnoma zaprta • za zelo prašna okolja in pri delu s tekočinami • neomejeno vidno polje • zapiranje na klik • neposredni prezračevalni sistem • širok, nastavljiv trak iz tkanine • velika blazinica za nos  
• 100 % UV zaščita

**STEKLO:** polikarbonat

**TEŽA:** 56 g

**BARVE:** turkizna, oranžna

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

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

	ŠT. IZD.	BARVA
	KO-337	turkizna

	ŠT. IZD.	BARVA
	KO-338	oranžna

## PREDPISI za INFIELD panoramska očala Defendor prozorna

EN  
166

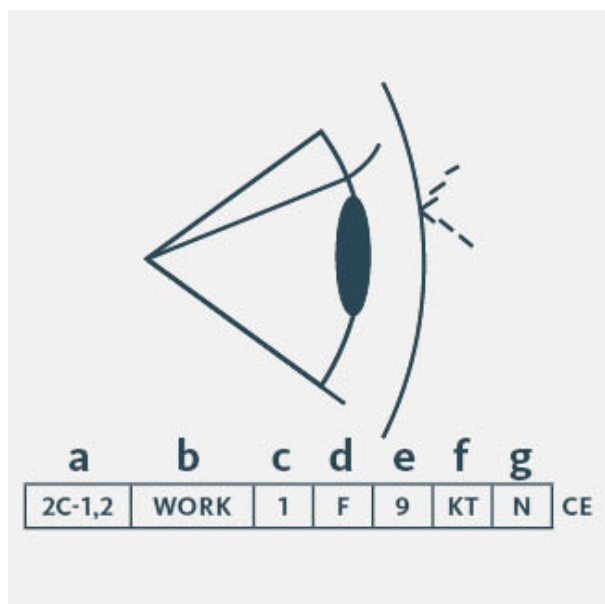
EN  
170

EN  
172

### EN 166 | Zaščita oči

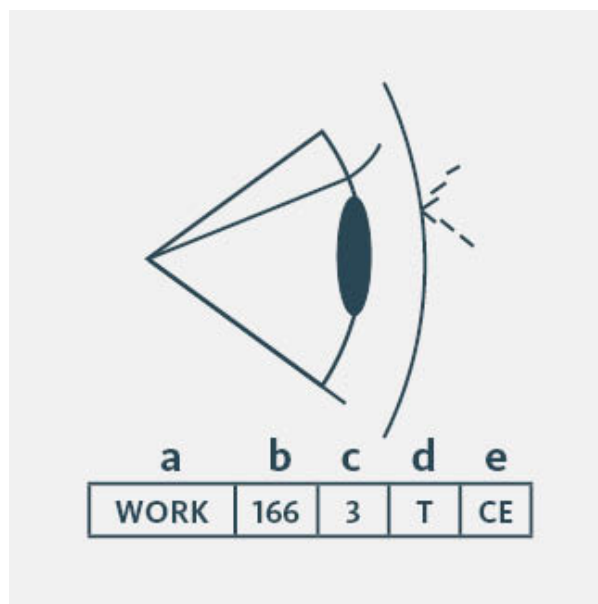
Evropski standard EN 166 določa splošne zahteve za zaščito oči. Zaščita očala so glede na EN 166 sestavljena iz (očalnega) okvirja in stekel.

V skladu z EN 166 se okvir in stekla označijo kot navedeno:



Oznake stekel glede na EN 166

a	Zaščitna stopnja (samo filter)
b	Identifikacijska oznaka proizvajalca
c	Optični razred
d	Kratica za mehansko odporost (če je potrebna)
e	Kratica za nesprijemanje topljene kovine in odpornost na prodiranje vročih trdnih delcev (če je potrebna)
f	Kratica za odpornost proti obrabi (če je potrebna)
g	Kratica za odpornost proti meglenju (če je potrebna)



Oznake na okvirju glede na EN 166

a	Identifikacijska oznaka proizvajalca
b	Številka EN-standarda
c	Področje uporabe (če je potrebno)
d	Kratica za odpornost pred delci z visoko hitrostjo (če je potrebno)
e	Oznaka certifikata

## EN 170 | Zaščita oči - filter za zaščito pred ultravijoličnimi žarki



EN 170 določa stopnje zaščite in zahteve glede prenosa za ultravijolične zaščitne filtre, določene v posebnih zahtevah za izdelke. Zaradi prekomerne izpostavljenosti ultravijolični svetlobi, lahko oko izgubi preglednost, kar vodi do okvare ali celo izgube vida. Zaščitna očala, ki so preizkušena glede na EN 170 tako ščitijo oko pred ultravijoličnim sevanjem pri nevarnih delih.

## EN 172 | Zaščita oči - Filter za zaščito pred soncem za industrijsko uporabo



Posebni standard za zaščito oči EN 172 definira zahteve za fizikalne lastnosti filtrov, ki se uporabljajo v industriji za dušenje sončnih žarkov. Med drugim so navedene mehanske in optične lastnosti in zahteve.

Pri industrijski uporabi morajo vsekakor biti izpolnjene tudi zahteve navedene v standardu EN 166. Za zaščito pred soncem po standardu EN 172 se glede na področje uporabe uporablja filter vstavljen v očala ali kot sam filter.