

## INFIELD panoramska očala Avor

**INFIELD**  
SAFETY

**Lastnosti:** prevleka proti rosenju ,  
naglavni trak , UV zaščita

**Znamke:** Infield

**Predpis:** EN 166 , EN 170

**Zaščitne lastnosti:**  
zaščita pred mehanskimi vplivi



## OPIS IZDELKA za INFIELD panoramska očala Avor

100 % UV-filter • zelo kompaktna izdelava • neomejeno vidno polje • v celoti tesno pokrivanje • nastavljiv, mehak naglavni trak • zračenje.

**STEKLO:** polikarbonat, prozorno

**PREDPISI:** EN 166, EN 170

	ŠT. IZD.
	KO-622

## PREDPISI za INFIELD panoramska očala Avor

EN  
166

EN  
170

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

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

Oznake na okvirju glede na EN 166

<b>a</b>	Identifikacijska oznaka proizvajalca
<b>b</b>	Številka EN-standarda
<b>c</b>	Področje uporabe (če je potrebno)
<b>d</b>	Kratice za odpornost pred delci z visoko hitrostjo (če je potrebno)
<b>e</b>	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.