

## Ardon zaščitna očala V8100 siva



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

**Znamke:** Ardon

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

**Zaščitne lastnosti:**  
zaščita pred mehanskimi vplivi

## OPIS IZDELKA za Ardon zaščitna očala V8100 siva

Elegantna športna očala s črnim najlonskim okvirjem in črnimi najlonskimi zaušniki združujejo moden videz in funkcionalnost • nastavljivi zaušniki se popolnoma prilagajajo obliki obraza • velike polikarbonatne leče v sivi barvi ščitijo pred UV sevanjem in imajo funkcijo filtra za zaščito pred soncem • premaz proti rosenju in proti praskam • odporne proti udarcem ( do 45m/s) in tudi proti ekstremnih temperaturah (-5 ° C - + 55 ° C) • mehka črna nosnica zagotavlja odlično celodnevno udobje

**OZNAKA STEKEL:** 5-3.1 1 FT O

**STEKLO:** polikarbonat, siva

**BARVA:** siva/črna

**PREDPISI:**

certificirano v skladu z:

EN 166, AF

EN 170

EN 172

ŠT. IZD.
AR-1043

## PREDPISI za Ardon zaščitna očala V8100 siva

EN  
166

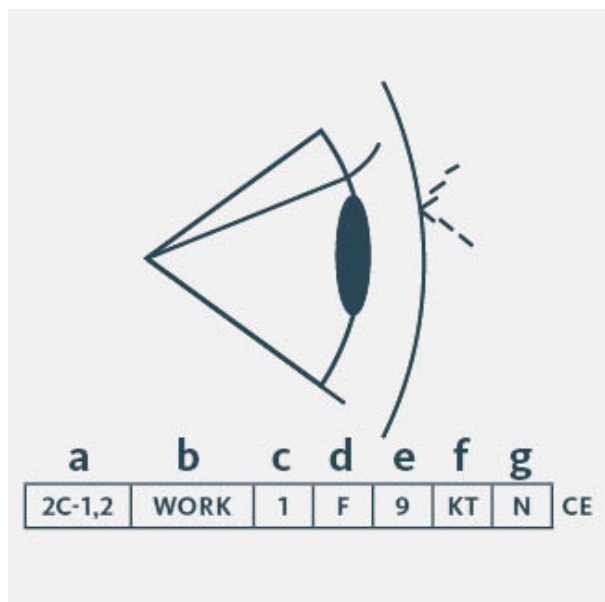
EN  
170

EN  
172

EN 166 | Zaščita oči

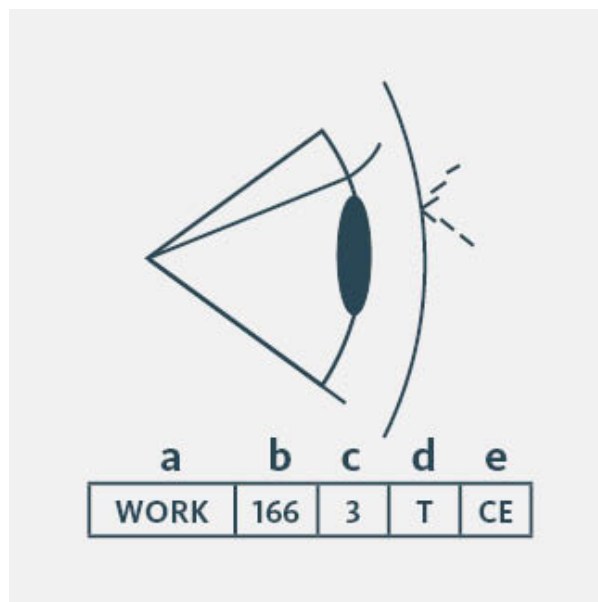
Evropski standard EN 166 določa splošne zahteve za zaščito oči. Zaščita očala so glede na EN 166 sestavljena iz (očalnega) okvirja in stekel.

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



Oznake stekel glede na EN 166

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

## 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.