

## VOSS Električarski ščit za čelade



**Znamke:** Voss

**Predpis:** EN 166 , EN 170

**Zaščitne lastnosti:**

zaščita pred mehanskimi vplivi ,  
zaščita pred el. napetostjo in oblokom ,  
zaščita pred električnim oblokom



## OPIS IZDELKA za VOSS Električarski ščit za čelade

Zaščitno steklo iz prozornega polikarbonata z držalom za čelade za pritrnitev na čelado • zaščita pred električnim oblokom (Razred 1) • v celoti iz plastike • brezstopenjsko nastavljen s plastičnim vijakom • dobro tesnenje med zaščitnim steklom in vrhom čelade • barvni indeks > 95 %

**STEKLO:** Polikarbonat, prozorno

**DIMENZIJA:** 500 x 250 x 1,50 mm

**TEŽA:** 340 g

**PODROČJE UPORABE:** za vsa dela z visokimi tokovi do 1 000 V, na ali v bližini električnih sistemov pod napetostjo.

**OPTIMALNI DODATEK ZA:**

- VOSS MASTER Električna zaščitna čelada
- VOSS BAU Električna zaščitna čelada

### PREDPISI

certificiran glede na:

DIN EN 166:2001

DIN EN 170:2002

E-DIN 58118:2011

DGUV GS-ET-29:2010

	ŠT. IZD.
	KO-914

## PREDPISI za VOSS Električarski ščit za čelade

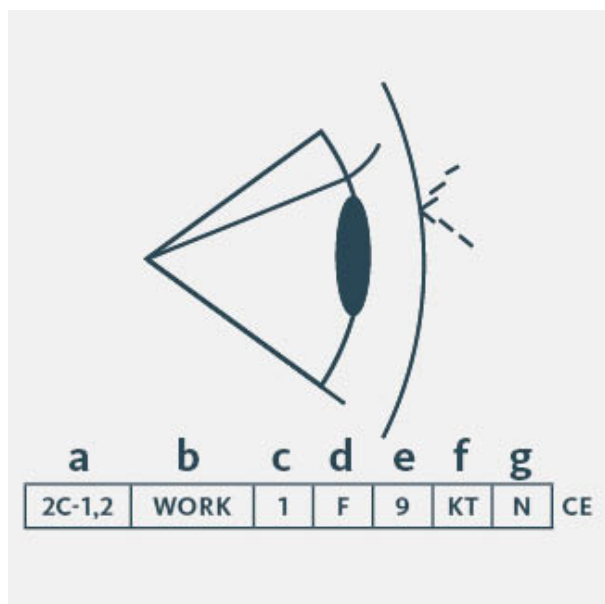
EN  
166

EN  
170

EN 166 | Zaščita oči

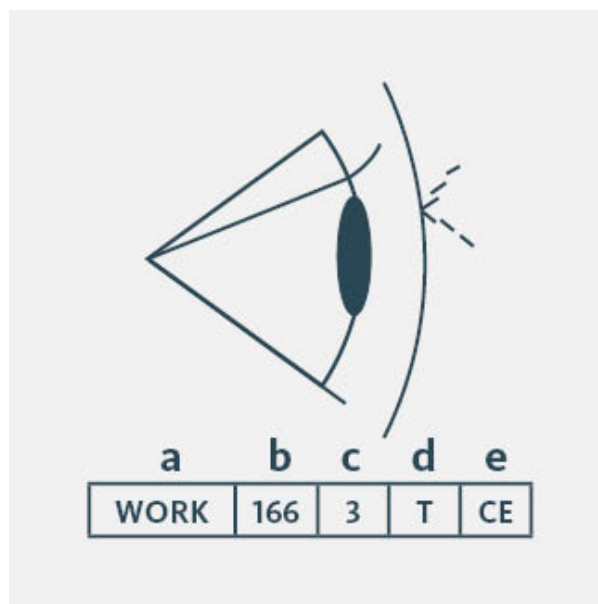
Evropski standard EN 166 določa splošne zahteve za zaščito oči. Zaščita očala so glede na EN 166 sestavljena iz (očalnega)okvirja in stekel.

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



Oznake stekel glede na EN 166

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.