

## INFIELD Schutzbrille Flexor Plus klar

**INFIELD**  
SAFETY



**Eigenschaften:** AntiFog , UV-Schutz  
**Marke:** Infield  
**Norm:** EN 166 , EN 170  
**Schutzeigenschaften:**  
 Schutz vor mechanischen Einwirkungen  
**Schloffer Logoservice:** Bügeldruck



## PRODUKTBESCHREIBUNG für INFIELD Schutzbrille Flexor Plus klar

Federleichte und extrem flexible Schutzbrille • biegsam wie eine Feder • passt sich druckfrei jeder Kopfform an  
 • einstellbare Nasenauflage: der Abstand vom Auge zur Schutzscheibe und die Breite der Nasenauflage sind individuell verstellbar • 100 % UV-Schutz • Beschichtung: beschlagfrei, antistatisch und kratzresistent • äußerst robust • zusätzliche Gummilippe schützt vor Fremdkörpern von oben • uneingeschränktes Gesichtsfeld • gummierte Bügel für rutschfesten Sitz • hohe Schock-Absorbierung

**SCHEIBENKENNZEICHNUNG:** 2C-1,2 GA 1 FT N CE

**SCHEIBE:** Polycarbonat, klar

**GEWICHT:** 24 g

**FARBEN:** grau/orange, grau/türkis


### NORMEN

zertifiziert nach:

EN 166, AF, UV 400

EN 170

**SCHLOFFER LOGOSERVICE:** Die Schutzbrille Flexor Plus kann auch individuell mit Ihrem Logo bedruckt werden. Unsere Fachberater/-innen freuen sich auf Ihre Anfrage.

	ART.-NR.
	KO-331
	KO-332

## NORMEN für INFIELD Schutzbrille Flexor Plus klar

EN  
166

EN  
170

### EN 166 | Persönlicher Augenschutz

Die europäische Norm EN 166 beschreibt alle Anforderungen an den persönlichen Augenschutz im Allgemeinen. Schutzbrillen nach EN 166 bestehen aus (Brillen-)Tragkörper und den Sichtscheiben.

Gemäß EN 166 werden Tragkörper sowie Sichtscheiben wie folgt gekennzeichnet:



### Sichtscheiben Kennzeichnungen EN 166

<b>a</b>	Schutzstufe (nur Filter)
<b>b</b>	Identifikationszeichen des Herstellers
<b>c</b>	Optische Klasse
<b>d</b>	Kurzzeichen für mechanische Festigkeit (falls zutreffend)
<b>e</b>	Für Nichteinwirkung von Schmelzmetall und Beständigkeit gegen Durchdringen heißer Festkörper (falls zutreffend)
<b>f</b>	Kurzzeichen für Abriebfestigkeit (falls zutreffend)
<b>g</b>	Kurzzeichen für Beständigkeit gegen Beschlagen (falls zutreffend)

### Tragkörper Kennzeichnungen EN 166

<b>a</b>	Identifikationszeichen des Herstellers
<b>b</b>	Nummer der EN-Norm
<b>c</b>	Verwendungsbereiche (falls zutreffend)
<b>d</b>	Kurzzeichen für die Beständigkeit gegen Teilchen mit hoher Geschwindigkeit (falls zutreffend)
<b>e</b>	Zertifizierungszeichen

## EN 170 | Persönlicher Augenschutz - Ultraviolettenschutzfilter



Die EN 170 legt die in den Produktsonderanforderungen vorgeschriebenen Schutzstufen und Transmissionsanforderungen für die Ultraviolettenschutzfilter fest. Das Auge kann durch zu langes Einwirken von ultraviolettem Licht die Transparenz verlieren welches möglicherweise zu Sehbeeinträchtigungen oder gar zum Sehverlust führen kann. Schutzbrillen-Scheiben, die nach EN 170 geprüft worden sind, schützen somit das Auge bei gefährdenden Arbeiten vor ultravioletter Strahlung.