

DIN EN 174:2001-07 (D)

Persönlicher Augenschutz - Skibrillen für alpinen Skilauf; Deutsche Fassung EN 174:2001

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Begriffe	3
4 Anforderungen an Konstruktion und Ausführung	3
4.1 Allgemeine Anforderungen	3
4.2 Werkstoffe	3
4.3 Sitz und Anpassung	4
4.4 Belüftung	4
5 Übrige Anforderungen	4
5.1 Optische Anforderungen	4
5.1.1 Gesichtsfeld	4
5.1.2 Anforderungen an Sichtscheiben	5
5.2 Mechanische Festigkeit	6
5.3 Dichtheit gegen Wasser und Schnee	6
5.4 Entflammbarkeit	6
5.5 Reinigung und Pflege	6
5.6 Wahlfreie Festlegungen	6
5.6.1 Abriebfestigkeit	6
5.6.2 Beständigkeit der Sichtscheiben gegen Beschlagen	6
5.6.3 Erhöhte Infrarotabsorption der Sichtscheiben	7
6 Prüfungen	7
6.1 Allgemeine Bemerkungen	7
6.2 Gesichtsfeld	8
6.3 Reduzierter Leuchtdichtekoeffizient	9
6.4 Beständigkeit gegen Ultraviolett-Strahlung	9
6.5 Mechanische Festigkeit	9
6.5.1 Gerät	9
6.5.2 Durchführung	10
7 Herstellungsinformationen	10
Anhang A (informativ) Messunsicherheit und Interpretation der Messergebnisse	11
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben von EU-Richtlinien betreffen	13
Literaturhinweise	13