

DIN EN ISO 8624

ICS 01.040.11; 11.040.70

Ersatz für
DIN EN ISO 8624:2002-06**Augenoptik –
Brillenfassungen –
Maßsystem und Begriffe (ISO 8624:2011);
Deutsche Fassung EN ISO 8624:2011**

Ophthalmic optics –
Spectacle frames –
Measuring system and terminology (ISO 8624:2011);
German version EN ISO 8624:2011

Optique ophtalmique –
Montures de lunettes –
Système de mesure et terminologie (ISO 8624:2011);
Version allemande EN ISO 8624:2011

Gesamtumfang 15 Seiten

Normenausschuss Feinmechanik und Optik (NAFuO) im DIN

Nationales Vorwort

Die Internationale Norm ISO 8624:2011 wurde vom ISO/TC 172/SC 7 „Ophthalmic optics and instruments“ (Sekretariat: DIN, Deutschland) ausgearbeitet. Im DIN Deutsches Institut für Normung e. V. ist hierfür der Normenausschuss Feinmechanik und Optik (NAFuO), Arbeitsausschuss NA 027-01-08 AA „Augenoptik“, Arbeitskreis „Brillenfassungen“ zuständig.

Es wird darauf hingewiesen, dass sich die in der vorliegenden Norm enthaltenen Begriffe auf den Themenkreis des Maßsystems für Brillenfassungen beschränken. Ein umfassendes Vokabular für Brillenfassungen und deren einzelnen Bestandteile findet sich in DIN EN ISO 7998. Ein umfangreiches Vokabular zu Brillengläsern einschließlich ihrer Einarbeitung in Brillenfassungen findet sich in DIN EN ISO 13666. Das Vokabular betreffend Sonnenbrillen schließlich findet sich in DIN EN 165 sowie im Entwurf DIN EN ISO 4007. Siehe die Literaturhinweise.

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 8624:2002-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Ergänzungen und Konkretisierungen in Bezug auf Brillenfassungen mit nennenswertem Fassungsscheibenwinkel;
- b) Festlegung der Begriffe bzw. einer Unterscheidung zwischen den Begriffen „Scheibenebene“ und „Fassungsebene“;
- c) Übernahme der überarbeiteten Fassung der Internationalen Norm (ISO 8624:2011).

Frühere Ausgaben

DIN 58200: 1961-04, 1965-05, 1986-09

DIN EN ISO 8624: 1996-08, 2002-06

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 165, *Persönlicher Augenschutz — Wörterbuch*

DIN EN ISO 4007, *Persönliche Schutzausrüstung — Augen- und Gesichtsschutz — Wörterbuch*

DIN EN ISO 7998, *Augenoptik — Brillenfassungen — Auflistung äquivalenter Begriffe und Vokabular*

DIN EN ISO 11380, *Optik und optische Instrumente — Augenoptik — Formscheiben*

DIN EN ISO 11381, *Optik und optische Instrumente — Augenoptik — Schraubgewinde*

DIN EN ISO 12870, *Augenoptik — Brillenfassungen — Anforderungen und Prüfverfahren*

DIN EN ISO 13666, *Augenoptik — Brillengläser — Vokabular*

Deutsche Fassung

Augenoptik —
Brillenfassungen —
Maßsystem und Begriffe
(ISO 8624:2011)

Ophthalmic optics —
Spectacle frames —
Measuring system and terminology
(ISO 8624:2011)

Optique ophtalmique —
Montures de lunettes —
Système de mesure et terminologie
(ISO 8624:2011)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 5. Februar 2011 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN-CENELEC oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Begriffe, Definitionen und Symbole.....	4
3 Maßsystem	5
Anhang A (informativ) Zusätzliche Begriffe und Definitionen	8
Literaturhinweise	13

Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 8624:2011) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 172 „Optics and photonics“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 170 „Augenoptik“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN gehalten wird.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis August 2011, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis August 2011 zurückgezogen werden.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Texte dieses Dokuments Patentrechte berühren können. CEN [und/oder CENELEC] sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Dieses Dokument ersetzt EN ISO 8624:2002.

Entsprechend der CEN/CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, Schweiz, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechische Republik, Ungarn, Vereinigtes Königreich und Zypern.

Anerkennungsnotiz

Der Text von ISO 8624:2011 wurde vom CEN als EN ISO 8624:2011 ohne irgendeine Abänderung genehmigt.