# Hingamisteede kaitsevahendid. Koostisosade loetelu

Respiratory protective devices - Nomenclature of components



# **EESTI STANDARDI EESSÕNA**

# **NATIONAL FOREWORD**

Käesolev	Eesti standard EVS-EN
134:2001	sisaldab Euroopa standardi EN
134:1998	ingliskeelset teksti.

Käesolev dokument on jõustatud 18.06.2001 ja selle kohta on avaldatud teade Eesti standardiorganisatsiooni ametlikus väljaandes.

Standard on kättesaadav Eesti standardiorganisatsioonist.

This Estonian standard EVS-EN 134:2001 consists of the English text of the European standard EN 134:1998.

This document is endorsed on 18.06.2001 with the notification being published in the official publication of the Estonian national standardisation organisation.

The standard is available from Estonian standardisation organisation.

# Käsitlusala:

This European Standard specifies a harmonized nomenclature for typical components of respiratory protective devices. It does not specify which or how many components are used and where they are located in the apparatus.

# Scope:

This European Standard specifies a harmonized nomenclature for typical components of respiratory protective devices. It does not specify which or how many components are used and where they are located in the apparatus.

ICS 01.040.13, 13.340.30

**Võtmesõnad:** accident prevention, components, multilingual nomenclature, nomenclature, personal protective equipment, respiratory protective equipment

# EUROPÄISCHE NORM EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE

**EN 134** 

Januar 1998

ICS 01.040.13; 13.340.30 Ersatz für EN 134 : 1990

Deskriptoren: Unfallverhütung, persönliche Schutzausrüstungen, Atemschutzausrüstung, Einzelteile, Benennungen

# **Deutsche Fassung**

# Atemschutzgeräte

Benennungen von Einzelteilen

Respiratory protective devices - Nomenclature of components

Appareils de protection respiratoire - Nomenclature des composants

Ref. Nr. EN 134: 1998 D

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 1997-12-21 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 Zentralsekretariat 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 Zentralsekretariat mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, der Tschechischen Republik und dem Vereinigten Königreich.

# CEN

EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG European Committee for Standardization Comité Européen de Normalisation

Zentralsekretariat: rue de Stassart 36, B-1050 Brüssel

#### Inhalt

	Seite		Se	eite
Vorwort				
1	Anwendungsbereich	3.3 Unabhängige Atemschutzgeräte	Unabhängige Atemschutzgeräte	14
2	Normative Verweisungen 2			
	Benennungen		Anforderungen oder andere Vorgaben	
٥.	Atemansoniusse		von EU-Richtlinien betreffen	23

## Vorwort

Diese Europäische Norm wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 79 "Atemschutzgeräte" erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN betreut wird.

Diese Europäische Norm wurde unter einem Mandat erarbeitet, das die Kommission der Europäischen Gemeinschaften und die Europäische Freihandelszone dem CEN erteilt haben und unterstützt grundlegende Anforderungen der EU-Richtlinie.

Zusammenhang der EU-Richtlinie, siehe informativen Anhang ZA, der Bestandteil dieser Norm ist.

Diese Europäische Norm muß den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis Juli 1998, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis Juli 1998 zurückgezogen werden.

Entsprechend der CEN/CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen:

Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, die Tschechische Republik und das Vereinigte Königreich.

# 1 Anwendungsbereich

Diese Europäische Norm gilt für Atemschutzgeräte. Sie legt die Benennungen für typische Einzelteile von Atemschutzgeräten fest. Sie legt nicht fest, welche und wieviele der genannten Einzelteile und an welcher Stelle diese in einem Atemschutzgerät vorhanden sein müssen.

Die in die Norm aufgenommenen Bilder sind als Beispiele zu verstehen. Sie dienen zur Identifikation der Einzelteile und der zugehörigen Bezeichnungen um damit die Anwendung zu vereinfachen. Die verwendeten Definitionen und Bezeichnungen befinden sich in EN 132 und EN 135.

Zweck dieser Europäischen Norm ist, eine einheitliche Benennung für Atemschutzgeräte und deren Bauteile zu erzielen.

Die Benennungen sind in den drei offiziellen CEN-Sprachen angegeben.

# 2 Normative Verweisungen

Diese Europäische Norm enthält durch datierte oder undatierte Verweisungen Festlegungen aus anderen Publikationen. Diese normativen Verweisungen sind an den jeweiligen Stellen im Text zitiert, und die Publikationen sind nachstehend aufgeführt. Bei datierten Verweisungen gehören spätere Änderungen oder Überarbeitungen dieser Publikation nur zu dieser Europäischen Norm, falls sie durch Änderung oder Überarbeitung eingearbeitet sind. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe der in Bezug genommenen Publikation.

FN 132

Atemschutzgeräte - Definitionen

EN 135

Atemschutzgeräte – Liste gleichbedeutender Begriffe

EN 136

Atemschutzgeräte – Vollmasken – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

EN 137

Atemschutzgeräte – Behältergeräte mit Druckluft (Preßluftatmer) – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

EN 138

Atemschutzgeräte – Frischluft-Schlauchgeräte in Verbindung mit Vollmaske, Halbmaske oder Mundstückgarnitur – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

EN 139

Atemschutzgeräte – Druckluft-Schlauchgeräte mit Vollmaske, Halbmaske oder Mundstückgarnitur – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

EN 140

Atemschutzgeräte – Halbmasken und Viertelmasken – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

EN 141

Atemschutzgeräte – Gasfilter und Kombinationsfilter – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

EN 142

Atemschutzgeräte – Mundstückgarnituren – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

EN 143

Atemschutzgeräte – Partikelfilter – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

EN 145

Atemschutzgeräte – Regenerationsgeräte mit Drucksauerstoff – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

EN 146

Atemschutzgeräte – Atemschutzhelme oder Atemschutzhauben mit Partikelfilter und Gebläse – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

EN 147

Atemschutzgeräte – Vollmasken, Halbmasken oder Viertelmasken mit Partikelfilter und Gebläse – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

EN 149

Atemschutzgeräte – Filtrierende Halbmasken zum Schutz gegen Partikeln – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

#### EN 250

Atemgeräte – Autonome Leichttauchgeräte mit Druckluft – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

#### EN 269

Atemschutzgeräte – Frischluft-Druckschlauchgeräte mit Motorgebläse in Verbindung mit Haube – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

#### EN 270

Atemschutzgeräte – Druckluft-Schlauchgeräte in Verbindung mit Haube – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

#### EN 271

Atemschutzgeräte – Druckluft-Schlauchgeräte oder Frischluft-Schlauchgeräte mit Luftförderer mit Haube für Strahlarbeiten – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

#### EN 400

Atemschutzgeräte für Selbstrettung – Regenerationsgeräte – Drucksauerstoffselbstretter – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

#### EN 401

Atemschutzgeräte für Selbstrettung – Regenerationsgeräte – Chemikalsauerstoff( $KO_2$ )selbstretter – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

#### EN 402

Atemschutzgeräte für Selbstrettung – Behältergeräte mit Druckluft (Preßlufthammer) mit Vollmaske oder Mundstückgarnitur – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

#### FN 403

Atemschutzgeräte für Selbstrettung – Filtergeräte mit Haube bei Bränden – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

#### EN 404

Atemschutzgeräte für Selbstrettung – Filterselbstretter – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

#### EN 405

Atemschutzgeräte für Selbstrettung – Filtrierende Halbmasken mit Ventilen zum Schutz gegen Gase oder Gase und Partikeln – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

### prEN 1061

Atemschutzgeräte für Selbstrettung – Isoliergeräte – Chemikalsauerstoff(NaClO<sub>3</sub>)selbstretter – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

#### prEN 1146

Atemschutzgeräte für Selbstrettung – Behältergeräte mit Druckluft mit Haube (Druckluftselbstretter mit Haube) – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

#### prEN 1827

Atemschutzgeräte – Halbmasken ohne Einatemventile zum Schutz gegen Gase, Gase und Partikeln oder nur Partikeln – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

#### prEN 1835

Atemschutzgeräte – Druckluft-Schlauchgeräte für leichte Einsätze mit Helm oder Haube – Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

### prEN 12419

Atemschutzgeräte - Leichtschlauchgeräte mit Vollmaske, r M. aichnung Halbmaske oder Viertelmaske - Anforderungen, Prüfung,