



**Dýchací sebezáchranné prostředky -
Autonomní dýchací přístroje
s uzavřeným okruhem - Únikové
přístroje s chemicky vyvíjeným
kyslíkem (NaClO₃) - Požadavky,
zkoušení a značení**

Respiratory protective devices for self-rescue - Self-contained closed-circuit breathing apparatus - Chemical oxygen (NaClO₃) escape apparatus - Requirements, testing, marking

Appareils de protection respiratoire pour l'évacuation - Appareils de protection respiratoire isolants autonomes à circuit fermé - Appareils d'évacuation à oxygène chimique (NaClO₃) - Exigences, essais, marquage

Atemschutzgeräte für Selbstrettung - Isoliergeräte - Chemikalsauerstoff (NaClO₃) selbstretter - Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 1061:1996. Evropská norma EN 1061:1996 má status české technické

normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 1061:1996. The European Standard EN 1061:1996 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Tato norma nahrazuje ČSN EN 1328 (49 2640) z března 1997.

ã Český normalizační institut, 1998

Národní předmluva

Citované normy

EN 132:1990 zavedena v ČSN EN 132 Ochranné prostředky dýchacích orgánů - Definice (83 2202)

EN 134:1990 zavedena v ČSN EN 134 Ochranné prostředky dýchacích orgánů - Názvosloví součástí (83 2203)

EN 136:1989 zavedena v ČSN EN 136 Ochranné prostředky dýchacích orgánů - Obličejové masky - Požadavky, zkoušení a značení (83 2210)

ISO 4674:1977 dosud nezavedena

ISO 5082:1982 dosud nezavedena

ISO 7854:1984 dosud nezavedena

Vypracování normy

Zpracovatel: Výzkumný ústav bezpečnosti práce Praha, IČO 025950, Ing. Zdeněk Vojta

Technická normalizační komise: TNK 3 Osobní ochranné prostředky

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Oldřich Čermák

Strana 3

**EVROPSKÁ NORMA
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM**

**EN 1061
Září 1996**

ICS 13.340.30

Dýchací sebezáchranné prostředky Autonomní dýchací přístroje s uzavřeným okruhem Únikové přístroje s chemicky vyvíjeným kyslíkem (NaClO₃) Požadavky, zkoušení a značení

Respiratory protective devices for self-rescue - Self-contained closed-circuit breathing apparatus - Chemical oxygen (NaClO₃) escape apparatus - Requirements, testing, marking

Appareils de protection respiratoire pour l'évacuation - Appareils de protection respiratoire isolants autonomes à circuit fermé - Appareils d'évacuation à oxygène chimique (NaClO₃) - Exigences, essais, marquage

Atemschutzgeräte für Selbstrettung - Isoliergeräte - Chemikalsauerstoff (NaClO₃) selbstretter - Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung

Deskriptory: accident prevention, personal protective equipment, respiratory protective equipment, disposal, oxygen, classifications, specifications, tests, marking

Tato evropská norma byla schválena CEN 1996-03-05.

Členové CEN jsou povinni splnit požadavky Vnitřních předpisů CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací uděluje status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze vyžádat v Ústředním sekretariátu CEN nebo u každého člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a kterou notifikuje Ústřednímu sekretariátu CEN, má stejný status jako oficiální verze.

CEN

Evropská komise pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Ústřední sekretariát: rue de Stassart 36, B-1050 Brussels

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

Strana 4

Předmluva

Tato evropská norma byla vypracována technickou komisí CEN/TC 79 „Ochranné prostředky dýchacích orgánů“ jejíž sekretariát zajišťuje DIN.

Této evropské normě se nejpozději do března 1997 uděluje status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu se zruší nejpozději do března 1997.

Tato evropská norma byla vypracována na základě mandátu uděleného CEN Evropskou komisí a Evropským sdružením volného obchodu a podporuje splnění podstatných požadavků směrnice (směrnic) EU.

Příloha AZ je informativní a obsahuje vztah mezi touto evropskou normou a směrnicí EU pro osobní ochranné prostředky.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou následující země povinny převzít tuto evropskou normu: Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucembursko, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 5

Úvod

K používání je povolen jen takový ochranný prostředek dýchacích orgánů, jehož jednotlivé části vyhovují požadovaným zkouškám, které jsou dány celkovou nebo dílčí normou, když s celým ochranným prostředkem byly vykonány praktické zkoušky nošením v souladu s normou. Jestliže není možné z jakýchkoliv příčin provést zkoušku s celým ochranným prostředkem, je povolena simulace za předpokladu podobných dýchacích charakteristik a vahového rozdělení.

1 Předmět normy

Tato evropská norma platí pro autonomní dýchací přístroje s uzavřeným cyklem, únikové přístroje s chemicky vyvíjeným kyslíkem (chlorečnan sodný NaClO_3) (zkrácený název: únikový přístroj s chemicky vyvíjeným kyslíkem (NaClO_3)). Tato norma neplatí pro přístroje určené pro pracovní činnost a záchranu a také neplatí pro potápěčské přístroje.

Obsahuje laboratorní zkoušky a praktické zkoušky nošením, které ověřují soulad s požadavky.

-- Vynechaný text --