

RAHVUSVAHELINE ELEKTROTEHNIKA SÕNASTIK
Osa 426: Plahvatusohtlikud keskkonnad

International Electrotechnical Vocabulary (IEV)
Part 426: Explosive atmospheres
(IEC 60050-426:2020, identical)



EESTI STANDARDI EESSÕNA

See Eesti standard on

- rahvusvahelise standardi IEC 60050-426:2020 ingliskeelse teksti sisu poolest identne tõlge eesti keelde. Tõlgenduserimeelsuste korral tuleb lähtuda ametlikes keeltes avaldatud tekstidest;
- jõustunud Eesti standardina märtsis 2023;
- eesti keeles avaldatud sellekohase teate ilmunisega EVS Teataja 2023. aasta märtsikuu numbris.

Standardi tõlke koostamise ettepaneku on esitanud tehniline komitee EVS/TK 17 „Madalpinge“, standardi tõlkimist on korraldanud Eesti Standardimis- ja Akrediteerimiskeskus ning rahastanud Majandus- ja Kommunikatsiooniministeerium.

Standardi on tõlkinud Tallinna Tehnikaülikooli elektrienergeetika ja mehhatroonika instituudi emeriitprofessor Endel Risthein, standardi on heaks kiitnud EVS/TK 17.

Standardi mõnede sätetele on lisatud Eesti olusid arvestavaid märkusi, selgitusi ja täiendusi, mis on tähistatud Eesti maatahisega EE.

See standard on rahvusvahelise standardi IEC 60050-426:2020 eestikeelne [et] versioon. Teksti tõlke on avaldanud Eesti Standardimis- ja Akrediteerimiskeskus ning sellel on sama staatus ametlike keelte versioonidega.

This standard is the Estonian [et] version of the International Standard IEC 60050-426:2020. It was translated by the Estonian Centre for Standardisation and Accreditation. It has the same status as the official versions.

Tagasisidet standardi sisu kohta on võimalik edastada, kasutades EVS-i veebilehel asuvat tagasiside vormi või saates e-kirja meiliaadressile standardiosakond@evs.ee.

ICS 01.040.29; 29.020; 29.260.20

Standardite reprodutseerimise ja levitamise õigus kuulub Eesti Standardimis- ja Akrediteerimiskeskusele

Andmete paljundamine, taastekitamine, kopeerimine, salvestamine elektroonsesse süsteemi või edastamine ükskõik millises vormis või millisel teel ilma Eesti Standardimis- ja Akrediteerimiskeskuse kirjaliku loata on keelatud.

Kui Teil on küsimusi standardite autoriõiguse kaitse kohta, võtke palun ühendust Eesti Standardimis- ja Akrediteerimiskeskusega: Koduleht www.evs.ee; telefon 605 5050; e-post info@evs.ee

INTERNATIONAL STANDARD

NORME INTERNATIONALE

HORIZONTAL STANDARD
NORME HORIZONTALE

**International Electrotechnical Vocabulary (IEV) –
Part 426: Explosive atmospheres**

**Vocabulaire Electrotechnique International (IEV) –
Partie 426: Atmosphères explosives**



THIS PUBLICATION IS COPYRIGHT PROTECTED

Copyright © 2020 IEC, Geneva, Switzerland

All rights reserved. Unless otherwise specified, no part of this publication may be reproduced or utilized in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying and microfilm, without permission in writing from either IEC or IEC's member National Committee in the country of the requester. If you have any questions about IEC copyright or have an enquiry about obtaining additional rights to this publication, please contact the address below or your local IEC member National Committee for further information.

Droits de reproduction réservés. Sauf indication contraire, aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie et les microfilms, sans l'accord écrit de l'IEC ou du Comité national de l'IEC du pays du demandeur. Si vous avez des questions sur le copyright de l'IEC ou si vous désirez obtenir des droits supplémentaires sur cette publication, utilisez les coordonnées ci-après ou contactez le Comité national de l'IEC de votre pays de résidence.

IEC Central Office
3, rue de Varembe
CH-1211 Geneva 20
Switzerland

Tel.: +41 22 919 02 11
info@iec.ch
www.iec.ch

About the IEC

The International Electrotechnical Commission (IEC) is the leading global organization that prepares and publishes International Standards for all electrical, electronic and related technologies.

About IEC publications

The technical content of IEC publications is kept under constant review by the IEC. Please make sure that you have the latest edition, a corrigendum or an amendment might have been published.

IEC publications search - webstore.iec.ch/advsearchform

The advanced search enables to find IEC publications by a variety of criteria (reference number, text, technical committee,...). It also gives information on projects, replaced and withdrawn publications.

IEC Just Published - webstore.iec.ch/justpublished

Stay up to date on all new IEC publications. Just Published details all new publications released. Available online and once a month by email.

IEC Customer Service Centre - webstore.iec.ch/csc

If you wish to give us your feedback on this publication or need further assistance, please contact the Customer Service Centre: sales@iec.ch.

Electropedia - www.electropedia.org

The world's leading online dictionary on electrotechnology, containing more than 22 000 terminological entries in English and French, with equivalent terms in 16 additional languages. Also known as the International Electrotechnical Vocabulary (IEV) online.

IEC Glossary - std.iec.ch/glossary

67 000 electrotechnical terminology entries in English and French extracted from the Terms and definitions clause of IEC publications issued between 2002 and 2015. Some entries have been collected from earlier publications of IEC TC 37, 77, 86 and CISPR.

A propos de l'IEC

La Commission Electrotechnique Internationale (IEC) est la première organisation mondiale qui élabore et publie des Normes internationales pour tout ce qui a trait à l'électricité, à l'électronique et aux technologies apparentées.

A propos des publications IEC

Le contenu technique des publications IEC est constamment revu. Veuillez vous assurer que vous possédez l'édition la plus récente, un corrigendum ou amendement peut avoir été publié.

Recherche de publications IEC - webstore.iec.ch/advsearchform

La recherche avancée permet de trouver des publications IEC en utilisant différents critères (numéro de référence, texte, comité d'études,...). Elle donne aussi des informations sur les projets et les publications remplacées ou retirées.

IEC Just Published - webstore.iec.ch/justpublished

Restez informé sur les nouvelles publications IEC. Just Published détaille les nouvelles publications parues. Disponible en ligne et une fois par mois par email.

Service Clients - webstore.iec.ch/csc

Si vous désirez nous donner des commentaires sur cette publication ou si vous avez des questions contactez-nous: sales@iec.ch.

Electropedia - www.electropedia.org

Le premier dictionnaire d'électrotechnologie en ligne au monde, avec plus de 22 000 articles terminologiques en anglais et en français, ainsi que les termes équivalents dans 16 langues additionnelles. Egalement appelé Vocabulaire Electrotechnique International (IEV) en ligne.

Glossaire IEC - std.iec.ch/glossary

67 000 entrées terminologiques électrotechniques, en anglais et en français, extraites des articles Termes et définitions des publications IEC parues entre 2002 et 2015. Plus certaines entrées antérieures extraites des publications des CE 37, 77, 86 et CISPR de l'IEC.



IEC 60050-426

Edition 3.0 2020-03

INTERNATIONAL STANDARD

NORME INTERNATIONALE

HORIZONTAL STANDARD

NORME HORIZONTALE

**International Electrotechnical Vocabulary (IEV) –
Part 426: Explosive atmospheres**

**Vocabulaire Electrotechnique International (IEV) –
Partie 426: Atmosphères explosives**

INTERNATIONAL
ELECTROTECHNICAL
COMMISSION

COMMISSION
ELECTROTECHNIQUE
INTERNATIONALE

ICS 01.040.29; 29.020; 29.260.20

ISBN 978-2-8322-7146-9

Warning! Make sure that you obtained this publication from an authorized distributor.
Attention! Veuillez vous assurer que vous avez obtenu cette publication via un distributeur agréé.

SISUKORD

EESSÕNA.....	VII
SISSEJUHATUS.....	IX
1 KÄSITLUSALA	1
2 NORMIVIITED	1
3 TERMINID JA MÄÄRATLUSED	1
426-01 Üldterminid.....	1
426-02 Füüsikalised ja keemilised nähtused.....	8
426-03 Piirkonnad ja tsoonid.....	18
426-04 Elektriseadmete üldehitus.....	24
426-06 Plahvatusrõhukindl ümbris “d”.....	44
426-07 Pulbertäide “q”	47
426-08 Plahvatust takistav ehitus “e”	48
426-09 Survestamine “p”	53
426-10 Õlitäide “o”	60
426-11 Omaohutud ja osaliselt omaohutud elektriseadmed “i”.....	61
426-12 Valumastäide “m”	74
426-13 Kaitseviis “n”	75
426-14 Kontroll ja korrashoid	80
426-15 Remont ja uuendamine.....	83
426-16 Kaitse ümbrise abil tolmu puhul “tD”	87
426-20 Torustikuküte	88
426-21 Paigaldamine plahvatusohtlikes keskkondades.....	101
426-22 Otsmikuvalgustid.....	102
426-23 Optiline kiirgus plahvatusohtlikes keskkondades.....	103
426-24 Süttiva gaasi tuvastamine	107
426-25 Elektrostaatika	127
426-26 Erikaitse “s”	133
426-27 Plahvatusohtlikud keskkonnad – Kvaliteedisüsteemide rakendamine.....	134
426-28 Mitteelektrilised seadmed (üldiselt).....	137
426-29 Mitteelektrilised seadmed – Kaevandused.....	144
Eestikeelsete terminite register	146
Ingliskeelsete terminite register	166
Prantsuskeelsete terminite register	179
Saksakeelsete terminite register.....	192
Venekeelsete terminite register	205

EESSÕNA

- 1) Rahvusvaheline Elektrotehnikakomisjon (International Electrotechnical Commission, IEC) on ülemaailmne standardimisorganisatsioon, mis hõlmab kõiki rahvuslikke elektrotehnikakomiteesid (IEC rahvuslikke komiteesid). IEC ülesanne on arendada rahvusvahelist koostööd kõigis elektri- ja elektroonikaalastes standardimisküsimustes. Selleks avaldab IEC lisaks oma muudele tegevusaladele rahvusvahelisi standardeid, tehnilisi spetsifikatsioone, tehnilisi aruandeid, avalikult kättesaadavaid spetsifikatsioone (*Publicly Available Specifications*, PAS) ja juhendeid (edaspidi IEC publikatsioon(id)). Nende koostamine on usaldatud tehnilistele komiteedele; iga IEC rahvuslik komitee, kes on käsitletavast valdkonnast huvitatud, võib selles koostamistöös osaleda. Publikatsioonide koostamises osalevad käsikäes IEC-ga ka rahvusvahelised ja riiklikud organisatsioonid ning vabaühendused. IEC teeb tihedat koostööd Rahvusvahelise Standardimisorganisatsiooniga (International Organization for Standardization, ISO) nende organisatsioonide vahelises kokkuleppes sätestatud tingimuste kohaselt.
- 2) Kuna IEC igas tehnilises komitees on esindatud kõik asjahuvilised rahvuslikud komiteed, väljendavad IEC otsused või kokkulepped olulistes tehnilistes küsimustes suurimal võimalikul määral rahvusvahelist arvamuskonsensust.
- 3) IEC publikatsioonid kujutavad endast rahvusvaheliseks kasutamiseks mõeldud soovitusi ja on sellistena IEC rahvuslikes komiteedes heaks kiidetud. Kuigi on tehtud kõik, et tagada IEC publikatsioonide tehniline täpsus, ei saa IEC vastutada selle eest, mis viisil neid kasutatakse, ega selle eest, kui lõpptarbija neid valesti mõistab.
- 4) Rahvusvahelise ühtlustamise huvides võtavad IEC rahvuslikud komiteed IEC publikatsioone läbipaistvalt ja suurimal võimalikul määral kasutusele oma rahvuslikes ja regionaalsetes publikatsioonides. Lahknevused IEC publikatsioonide ja vastavate rahvuslike või regionaalsete publikatsioonide vahel peavad olema viimastes selgelt esile toodud.
- 5) IEC ei osuta nõuetele vastavuse tõendamise teenust. Sõltumatud sertifitseerimisasutused osutavad vastavushindamisteenuseid ja mõnes valdkonnas juurdepääsu IEC vastavusmärkidele. IEC ei vastuta sõltumatute sertifitseerimisasutuste osutatud teenuste eest.
- 6) Kõik kasutajad peaksid veenduma, et nad kasutavad selle publikatsiooni uusimat väljaannet.
- 7) IEC-d, selle juhte, töötajaid, teenistujaid ega agente, sealhulgas tehniliste komiteede ja IEC rahvuslike komiteede eksperte ega liikmeid, ei saa pidada vastutavaks mingit liiki otseste ega kaudsete isikuvigastuste, omandi- või muu kahjustuse ega kulude (sealhulgas seaduslike maksude) eest, mis võivad olla tekkinud selle või mõne muu IEC publikatsiooni kasutamisel või sellega seoses.
- 8) Tuleb pöörata tähelepanu selle publikatsiooni normiviidetele. Viidatud publikatsioonide kasutamine on vajalik selle publikatsiooni õigeks rakendamiseks.
- 9) Tuleb pöörata tähelepanu võimalusele, et selle IEC publikatsiooni mõni osa võib olla patendiõiguse objekt. IEC ei vastuta sellis(t)e patendiõigus(t)e väljaselgitamise ega selgumise eest.

Rahvusvahelise standardi IEC 60050-426 on koostanud IEC tehnilise komitee 1 „Terminology“ vastutusel IEC tehniline komitee 31 „Equipment for explosive atmospheres“.

See teine väljaanne tühistab ja asendab aastal 2008 avaldatud esimest väljaannet ja selle muudatust 1:2015. See väljaanne kujutab endast tehnilist uustöötlust.

See väljaanne sisaldab võrreldes eelmisega järgmisi olulisi tehnilisi muudatusi:

- a) terminiartikleid on revideeritud ja ümber klassifitseeritud, et arvestada tehnilise komitee 31 tänapäeva seisukohti;

- b) peatükid 05, 17, 18 ja 19 ning mõned terminiartiklid on kustutatud;
- c) mõnesse peatükki on pärast aasta 2008 väljaannet lisatud uusi terminiartikleid, mis on nummerdatud järjekorralisel viisil.

Terminite suurtähelised lühendid on selles väljaandes kooskõlas reeglitega, mis on sätestatud IEC/TC 31 dokumendis „Equipment For Explosive Atmospheres – Committee Good Working Practice (GWP)“.

Juhendi IEC Guide 108 kohaselt on sellel dokumendil horisontaalstandardi staatus.

Selle rahvusvahelise standardi tekst põhineb järgmistel dokumentidel:

Lõppkavand	Hääletusaruanne
1/2400/FDIS	1/2404/RVD

Täieliku teabe selle standardi heakskiiduhääletuse kohta saab üaltoodud tabelis viidatud hääletusaruandest.

See publikatsioon on koostatud ISO/IEC direktiivide 2. osa kohaselt.

Rahvusvahelise elektrotehnika sõnastiku selle väljaande originaalstandardis on terminid ja määratlused esitatud inglise ja prantsuse keeles; lisaks on terminid esitatud ka araabia, saksa, hispaania, itaalia, jaapani, poola, portugali, vene ja hiina keeles.

EE MÄRKUS Selles eestikeelses väljaandes on terminid ja määratlused esitatud eesti ja inglise keeles, ainuüksi terminid aga lisaks prantsuse, saksa ja vene keeles.

Standardisarja IEC 60050 kõigi osade loetelu, mis on avaldatud üldpealkirjaga „International Electrotechnical Vocabulary“, võib leida IEC veebileheküljel ja on kättesaadav veebiaadressil www.electropedia.org.

SISSEJUHATUS

Lähtepõhimõtted ja -reeglid

Üldpõhimõtted

IEV (standardisari IEC 60050 *International Electrotechnical Vocabulary*, rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik) on üldotstarbeline mitmekeelne elektrotehnikat, elektroonikat ja telekommunikatsiooni käsitlev sõnastik (kättesaadav aadressil www.electropedia.org). See koosneb ligikaudu 22 000 märksõnaartiklist, millest igaüks vastab teatud mõistele. Need märksõnaartiklid on jaotatud sõnastiku ligikaudu 90 osasse, mis vastavad teatavale alale.

NÄIDE

Osa 161 (IEC 60050-161): Elektromagnetiline ühilduvus

Osa 411 (IEC 60050-411): Pöörlevad masinad

EE MÄRKUS 1 Selles standardis kasutatakse nii nime *International Electrotechnical Vocabulary* kui ka nime *rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik*, lühendina nii inglise kui ka eesti keeles tähekombinatsiooni IEV.

Terminiartiklid on esitatud hierarhilise liigitusskeemi „osa – peatükk – märksõna“ järgi, kusjuures peatüki ulatuses on terminiartiklid esitatud süstematiseeritud järjekorras.

Terminid ja määratlused (ja võimalikult ka mittesõnalised väljendid, näited, märkused ja allikad) on terminiartiklis esitatud kahes või enamas IEC keeles, nimelt prantsuse, inglise ja vene keeles (*IEC põhikeeltes*).

Igas terminiartiklis on terminid üksinda esitatud ka mõnedes IEC lisakeeltes (araabia, tšehhi, saksa, hispaania, soome, itaalia, jaapani, korea, norra (Bokmål) ja uusnorra, poola, portugali, sloveenia, serbia, rootsi ja hiina keeles).

EE MÄRKUS 2 Eestikeelses väljaandes on terminid esitatud eesti, inglise, prantsuse, saksa ja vene keeles, määratlused ja märkused aga eesti ja inglise keeles.

IEV ning terminiartiklite kujundamise ja esitamise kohta käiv teave on sätestatud dokumendi „IEC Supplement to the ISO/IEC Directives“ lisas SK. Alljärgnev kujutab endast nende reeglite kokkuvõtet.

Märksõnaartikli struktuur

Iga märksõnaartikkel vastab teatavale mõistele ja sisaldab

— IEV numbrit,

vajaduse korral suuruse või ühiku tähttähist

ja seejärel sõnastiku selles osas kasutatavates põhikeeltes

— mõistet väljendavat eelistatavat (eelis-) oskussõna, millele võivad järgneda sünonüümid ja lühendid,

— oskussõna määratlust,

— kui vaja, mittesõnalisi väljendeid, näiteid ja märkusi artikli kohta,

— kui vaja, allikat,

ja lõpuks, sõnastiku lisakeeltes üksnes termineid.

EE MÄRKUS Eestikeelne märksõnaartikkel koosneb

— artiklinumbrist;

- eestikeelsest terminist;
- inglise-, prantsus-, saksa- ja venekeelsest terminist; prantsus- ja saksa keelsete terminite grammatiline mees-, nais- ja kesksugu on tähistatud vastavalt tähtedega *m*, *f* ja *n*, mitmus tähtedega *pl*;
- vajaduse korral suuruse või ühiku tähttähistest;
- eestikeelsest määratlusest;
- vajaduse korral eestikeelsetest märkustest;
- ingliskeelsest määratlusest;
- vajaduse korral ingliskeelsetest märkustest;
- vajaduse korral allikaviitest.

IEV number

IEV number koosneb kolmest sidekriipsuga eraldatud elemendist:

- sõnastiku osa kolmekohaline number,
- peatüki kahekohaline number,
- termini number, mis koosneb kümnendnumbrite jadast, milles algusnullid on võimalikud, kuid võivad ka puududa (nt 1 kuni 113, 01 kuni 99, 001 kuni 127).

NÄIDE: **845-27-003**.

Suuruste ja ühikute tähttähistes

Need keelest sõltumatud tähised esitatakse eri real IEV numbri järel.

NÄIDE:

131-12-04

R

resistance

EE MÄRKUS Selles eestikeelses väljaandes on suuruse või ühiku tähttähis vastavalt EVS juhendile 4 esitatud eri real eesti ja kõigis valitud neljas keeles esitatud terminite järel.

Eelistermin ja sünonüümid

Eelistermin (eelisõskussõna) on termin, mis on esitatud antud keeles artikli päises; sellele sõnale võivad järgneda sünonüümid.

Sünonüümid

Sünonüümid on esitatud eraldi ridadel eelisõskussõna all; eelissünonüümid on esitatud poolpaksus kirjas, vastuvõetavad ja mittesoovitatavad sünonüümid aga tavalises kirjas. Mittesoovitatavate sünonüümide ees on olenevalt keelest tekst „MITTESOOVITATAV:“, „DEPRECATED:“, „DÉCONSEILLÉ:“, „ABGELEHNT:“ või „НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ:“.

EE MÄRKUS Selles eestikeelses väljaandes on sünonüümid esitatud eelisterminiga samal real ja eristatud komadega. Mõnikord on märksõnaartiklis esitatud kaks lähedase tähendusega terminit, mis sel juhul on eristatud semikooloniga.

Sobiva oskussõna puudumine

Kui antud keeles sobivat terminit ei ole, on eelitermin asendatud viie punktiga (.....), kusjuures mõistagi ei ole ka sünonüüme.

Täiendused

Terminile (või sünonüümile) võib järgneda lisateavet andev täiendus, mis on esitatud tavalises kirjas samal real vastava termini järel.

NÄIDE

- *termini erikasutuse kohta* –
ülekandeliin <elektrisüsteemides>
- *rahvuslik variant* –
lift GB
- *grammatiline informatsioon* –
quantise, verb
transient, nimisõna
AC, omadussõna

EE MÄRKUS Grammatiline teave on esitatud selle standardi ingliskeelse teksti järgi. Eestikeelses tekstis sõnaliike ei esitata, kuna need on ka ilma selleta arusaadavad.

Allikas

Mõnikord on peetud otstarbekaks võtta rahvusvahelise elektrotehnika sõnastiku mingisse osasse termineid sõnastiku teistest osadest või muudest autoriteetsetest terminoloogiadokumentidest (ISO/IEC Guide 99, ISO/IEC 2382 jne) kas määratluse (ja võib-olla termini) muudetud või muutmatul kujul.

Sellist ülevõttu tähistatakse viitega allikale, mis esitatakse tavalises kirjas terminiartikli lõpus igas IEV esitatud põhikeeles.

NÄIDE [ALLIKAS: IEC 60050-131, 131-03-13, muudetud].

EE MÄRKUS Allikaviite kujundus on esitatud EVS juhendi 4 järgi.

Oskussõnad sõnastiku lisakeeltes

Need oskussõnad esitatakse IEV põhikeelte terminiartiklite lõpus eri ridadel (üks rida igale keelele), kusjuures oskussõna ees on keele kahetäheline (*alfa-2-*) tähis ISO 639 järgi. Eri keelte oskussõnad esitatakse selle tähise tähestikulises järjekorras.

EE MÄRKUS Eelolev lõik käib IEC originaalstandardi kohta.

See dokument on EVS-i poolt loodud eelvaade

Taotluslikult tühjaks jäetud

1 KÄSITLUSALA

IEC 60050 selles osas määratletakse spetsiaalselt plahvatusohtlike keskkondade kohta käivad terminid. See uus väljaanne vaatab uuesti üle ja täiendab eelmist väljaannet. Sellel on horisontaalse standardi staatus juhendi IEC Guide 108 „Guidelines for ensuring the coherency of IEC publications – Application of horizontal standards“ kohaselt.

Sõnavara suhtes on see kooskõlas sõnavaraga, mis on arendatud IEV muudes spetsialiseeritud osades.

See horisontaalne standard on ette nähtud kasutamiseks eeskätt tehnilistes komiteedes juhendis IEC Guide 108 esitatud põhimõtete kohaselt.

Tehnilise komitee üks vastutusaladest on kasutada, kus iganes rakendatav, oma publikatsioonide ettevalmistamisel horisontaalseid standardeid.

2 NORMIVIITED

Selles dokumendis ei ole normiviiteid.

3 TERMINID JA MÄÄRATLUSED

IEC 60050 selles osas sisalduvad terminid ja määratlused on võetud Elektropeediast (www.electropedia.org) (tuntud ka kui „IEV Online“) – maailma kõige laialdasemast elektrotehnikat, elektroonikat ja telekommunikatsiooni hõlmavast andmebaasist.

426-01 Üldterminid

426-01-01

seade <plahvatusohtlikele keskkondadele>
 en equipment <explosive atmospheres>
 fr matériel <atmosphères explosives> *m*
 de Gerät <explosionsfähige Atmosphären> *n*
 ru оборудование

aparaat, tarvik, seadis või muu taoline, mida kasutatakse paigaldise osana või sellega ühendatult

MÄRKUS Seade, mis vastab plahvatuskaitseviisile, võib olla Ex-seade või Ex-komponent.

apparatus, fittings, devices and the like used as part of, or in connection with, an installation

Note 1 to entry: Equipment incorporating a Type of Protection can be "Ex Equipment", or an "Ex Component".

426-01-02

kaitseviis <plahvatusohtlikes keskkondades>
 en Type of Protection <explosive atmospheres>
 fr Mode de Protection <atmosphères explosives> *m*
 de Zündschutzart <explosionsfähige Atmosphären> *f*
 ru вид взрывозащиты, степень защиты

seadmele rakendatavate erimeetmete kogum ümbritseva plahvatusohtliku keskkonna süttimise vältimiseks

set of specific measures applied to equipment to avoid ignition of a surrounding explosive atmosphere