

EHITISTE TULEOHUTUS

Osa 1: Sõnavara

Fire safety of constructions

Part 1: Vocabulary

EESTI STANDARDI EESSÕNA

See Eesti standard on

- Eesti standardi EVS 812-1:2013 ja selle muudatuse A1:2016 konsolideeritud väljaanne;
- jõustunud sellekohase teate avaldamisega EVS Teataja 2016. aasta juunikuu numbris.

Standardi koostamise ettepaneku on esitanud tehniline komitee EVS/TK 5 „Tuletõrje- ja päästevahendid“, standardi koostamist on korraldanud Eesti Standardikeskus ning rahastanud Majandus- ja Kommunikatsiooniministeerium.

Standardi on koostanud Janek Floren, standardi on heaks kiitnud EVS/TK 5.

Standardi muudatuse koostamise ettepaneku on esitanud tehniline komitee EVS/TK 5 „Tuletõrje- ja päästevahendid“, standardi muudatuse koostamist on korraldanud Eesti Standardikeskus.

Standardi EVS 812-1:2013 peamised muudatused võrreldes standardiga EVS 812-1:2005 on järgmised:

- korrigeeritud on termineid seoses standardisarjas EVS 812 ilmunud standardites tehtud muudatustega;
- vähendatud on terminite hulka, eemaldades korduvad, spetsiifilised ning otseselt ehitusliku tuleohutusega mitteseotud terminid;
- täiendatud on normiviidete osa.

Standardisari EVS 812 üldpealkirjaga „Ehitiste tuleohutus“ koosneb järgmistest osadest:

Osa 1: Sõnavara,

Osa 2: Ventilatsioonisüsteemid,

Osa 3: Küttesüsteemid,

Osa 4: Tööstus- ja laohoonete ning garaažide tuleohutus,

Osa 5: Kütuseterminalide ja tanklate tuleohutus,

Osa 6: Tuletõrje veevarustus,

Osa 7: Ehitistele esitatava põhinõude, tuleohutuspõhiste tagamine projekteerimise ja ehitamise käigus,

Osa 8: Kõrghoonete tuleohutus.

Sellesse standardisse on muudatus EVS 812-1:2013/A1:2016 sisse viidud ja tehtud muudatused tähistatud vastavalt sümbolitega **A1** **A1**.

Standardi mõni osa või mõni standardis kirjeldatud lahendus võib olla patendiõiguse subjekt. EVS ei vastuta sellis(t)e patendiõigus(t)e väljaselgitamise eest.

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

ICS 01.040.13; 13.220; 91.010

Standardite reprodutseerimise ja levitamise õigus kuulub Eesti Standardikeskusele

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

Kui Teil on küsimusi standardite autorikaitse kohta, võtke palun ühendust Eesti Standardikeskusega: Aru 10, 10317 Tallinn, Eesti; koduleht www.evs.ee; telefon 605 5050; e-post info@evs.ee

SISUKORD

1	KÄSITLUSALA	4
2	NORMIVIITED	4
3	SÕNAVARA	4
	Lisa A (teatmelisa) Tähestikregistrid	24
	Kirjandus.....	31

1 KÄSITLUSALA

See standard sätestab ehitusliku tuleohutuse mõisted, mis on kasutusel standardisarjas EVS 812 ning Vabariigi Valitsuse 27. oktoobri 2004. a määruses nr 315 (RT I 2004, 75, 525) „Ehitisele ja selle osale esitatavad tuleohutusnõuded“.

2 NORMIVIITED

Standard sisaldab dateeritud ja dateerimata viidete abil muude väljaannete sätteid. Need normiviited on osundatud teksti sobivates kohtades ning väljaanded on loetletud allpool. Dateeritud viidete hilisemad muudatused ja uustöötlustused rakenduvad selles standardis üksnes muudatuse või uustöötluse kaudu. Dateerimata viidete korral kehtib viidatud dokumendi uusim väljaanne koos kõigi muudatustega.

EVS 871:2010. Tuletõkke- ja evakuatsiooni avatäited ja sulused. Kasutamine

EVS-EN ISO 13943:2010. Fire safety. Vocabulary

EVS-ISO 8421-1:1998. Tuleohutus. Sõnavara. Osa 1: Tulekahju põhimõisted

EVS-ISO 8421-2:1997. Tuleohutus. Sõnavara. Osa 2: Ehitiste tuleohutus

EVS-ISO 8421-3:1997. Tuleohutus. Sõnavara. Osa 3: Tulekahju avastamine ja sellest teatamine

EVS-ISO 8421-4:2000. Tuleohutus. Sõnavara. Osa 4: Tulekustutusvahendid

EVS-ISO 8421-5:1998. Tuleohutus. Sõnavara. Osa 5: Suitsutõrje

EVS-ISO 8421-6:2000. Tuleohutus. Sõnavara. Osa 6: Evakuatsioon ja päästevahendid

3 SÕNAVARA

3.1

atrium

atriumruum (*atrium space, atrium room*)

valguskatusega kaetud siseõu või läbi mitme korruse ulatuv ruum, mis on ühenduses siseõue või aatriumit ümbritsevate ruumidega

3.2

alternatiivsed evakuatsiooniteed (*alternative escape routes*)

evakuatsiooniteed, mis on piisavalt eraldatud kas liikumise suunaga, paiknemisega või tuletõkke-konstruktsioonidega ja millega on tagatud vähemalt ühe tee kasutamine juhul, kui mõni ettenähtud evakuatsiooniteedest on tulest haaratud

(vt EVS-ISO 8421-6:2000)

3.3

arvutustulekahju

arvutuslik tulekahju (*model fire*)

arvutustes oletatud parameetrite, kulgemise ja intensiivsusega tulekahju

3.4

automaatne tulekahjusignalisatsioon (*automatic (reactive) fire detection and alarm system*)

süsteem, mis annab automaatselt teate tekkinud tulekahjust, samuti oma töövalmidust ohustavast rikkest (vt EVS-ISO 8421-3:1997)