

HISSITURVALLISUUTEEN LIITTYVIÄ JULKAISUJA

Direktiivi

Hissidirektiivi 95/16/EY

Hissidirektiivin soveltamisohje: Guide to the application of the lifts directive 95/16/EC

Euroopan komission suositus olemassa olevien hissien turvallisuuden parantamiseksi 95/216/EY

Säädöksiä

Sähköturvallisuuslaki (410/1996)

Sähköturvallisuusasetus (498/1996)

Kauppa- ja teollisuusministeriön päätös sähköalan töistä (516/1996)

Kauppa- ja teollisuusministeriön asetus hissien käytöstä (663/1996)

Kauppa- ja teollisuusministeriön päätös hissien turvallisuudesta (564/1997)

Valtioneuvoston asetus sähkölaitteiden ja -laitteistojen sähkömagneettisesta yhteensopivuudesta (1466/2007)

Tukes-ohjeita

S5-2012 Sähkö- ja hissiturvallisuustutkinnot

S6-2011 Hissien huolto, muutostyöt ja tarkastukset

S7-2012 Sähkötöitä koskeva toimintailmoitus

S10-2011 Sähkölaitteistojen turvallisuutta ja sähkötyöturvallisuutta koskevat standardit

Standardeja

Eurooppalaiset yhdenmukaistetut standardit (hissidirektiivin vaatimukset toteuttavat standardit)

SFS-EN 81-1 Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet, Osa 1: Sähkökäyttöiset hissit

SFS-EN 81-2 Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet, Osa 2: Hydraulihissit

SFS-EN 81-21 Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Henkilöiden ja tavaroiden kuljetukseen tarkoitettut hissit. Osa 21: Uudet henkilö- ja tavarahenkilöhissit käytössä olevissa rakennuksissa

SFS-EN 81-28 Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Henkilöiden ja tavaroiden kuljetukseen tarkoitettut hissit. Osa 28: Henkilö- ja tavarahissien kaukohälytys

SFS-EN 81-58 Safety rules for the construction and installation of lifts. Examination and tests. Part 58: Landing doors fire resistance test

SFS-EN 81-70	Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Henkilö- ja tavarahenkilöhissejä koskevat erityisvaatimukset. Osa 70: Hissien esteettömyys henkilöille mukaan lukien vammaiset henkilöt
SFS-EN 81-71	Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Erityissovellukset henkilöhisseille ja tavarahenkilöhisseille. Osa 71: Suojaustoimenpiteet hissien ilkivaltaista vahingoittamista vastaan
SFS-EN 81-72	Safety rules for the construction and installation of lifts. Particular applications for passenger and goods passenger lifts. Part 72: Firefighters lifts
SFS-EN 81-73	Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Erityissovellukset henkilöhisseille ja tavarahenkilöhisseille. Osa 73: Hissien toiminta palotilanteessa
SFS-EN 12016	Electromagnetic compatibility. Product family standard for lifts, escalators and moving walks. Immunity
SFS-EN 12385-3	Teräsköydet. Turvallisuus. Osa 3: Käyttöä ja huoltoa koskevat tiedot
SFS-EN 12385-5	Steel wire ropes. Safety. Part 5: Stranded ropes for lifts
SFS-EN 13015	Hissien ja liukuportaiden huolto. Huolto-ohjeissa noudatettavat säännöt
SFS-EN 13411-7	Terminations for steel wire ropes. Safety. Part 7: Symmetric wedge socket

Muita eurooppalaisia hissialan standardeja

SFS-EN 81-31	Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Vain tavarankuljetukseen tarkoitetut hissit. Osa 31: Luoksepäästävät tavarahissit
SFS-EN 81-40	Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Erikoishissit henkilöiden ja tavaroiden kuljetukseen. Osa 40: Liikuntarajoitteisten henkilöiden kuljetukseen tarkoitetut porrashissit ja kaltevassa tasossa liikkuvat nostolavat
SFS-EN 81-41	Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Erityishissit henkilöiden ja tavaroiden kuljetukseen. Osa 41: Liikuntarajoitteisten henkilöiden kuljetukseen tarkoitetut pystysuoraan liikkuvat nostolavat
SFS-EN 81-43	Safety rules for the construction and installation of lifts. Special lifts for the transport of persons and goods. Part 43: Lifts for cranes
CEN-TS 81-76	Safety rules for the construction and installation of lifts. Particular applications for passengers and goods passenger lifts. Part 76: Evacuation of disabled persons using lifts
SFS-EN 81-80	Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Käytössä olevat hissit. Osa 80: Säännöt käytössä olevien henkilö- ja tavarahenkilöhissien turvallisuuden parantamiseksi
CEN-TS 81-82	Safety rules for the construction and installation of lifts. Existing lifts. Part 82: Improvement of the accessibility of existing lifts for persons including persons with disability
CEN-TS 81-83	Safety rules for the construction and installation of lifts. Existing lifts. Part 83: Rules for the improvement of the resistance against vandalism

Kansallisia standardeja

SFS-EN 115-1	Liukuportaiden ja liukukäytävien turvallisuus. Osa 1: Rakenne ja asennus
SFS-EN 115-2	Liukuportaiden ja liukukäytävien turvallisuus. Osa 2: Säännöt käytössä olevien liukuportaiden ja liukukäytävien turvallisuuden parantamiseksi
SFS 5620	Hissien teräsköydet. Köysien hylkäämisperusteet
SFS 5614	Hissien teräsketjut. Ketjujen hylkäämisperusteet

SFS 5880 Hissityöturvallisuus
SFS 6002 Sähkötyöturvallisuus

Vanhoihin hisseihin sovellettavia määräyksiä

Hissimääräykset 1934
Hissimääräykset A8 - 1949
Hissimääräykset A8 - 1974
Hissimääräykset A8 - 1989
Hissimääräykset A8 - 1994

Ohjekortteja

Hissit, valintaohje	RT 88-11038, KH 57-00481
Hissitilat	RT 88-11013, KH 57-00447, LVI 06-10469
Hissitilojen ilmanvaihto	RT 56-11014, KH 57-00446, LVI 30-10468
Asuinkiinteistön hissien kuntoarvio	RT 18-11048, KH 57-00483, LVI 01-10485
Hissien modernisointi	RT 88-11031, KH 57-00470
Hissiselostus	RT 15-11095, KH 57-00504
Hissien rakentaminen käytössä olevaan rakennukseen	RT 88-11047, KH 57-00482
Hissityön ja siihen liittyvän rakennustyön turvallisuus	RT 10-11044, KH 57-00480, LVI 03-10474, Ratu S-1230
Hissiasennuksen rakennustyöt. Menekit ja menetelmät	Ratu C3-0374
Hissien huoltosopimuksen laatiminen	KH 57-00496
Hissien huoltotarjouspyyntö	KH 90044
Hissien huoltosopimus	KH 90045
Hissien huollon yleiset sopimusehdot	KH 57-00259
Hissien valinta, rakentaminen ja kunnossapito	
Hankitaan hissi - Opas taloyhtiöille	