



Ympäristöministeriö
Miljöministeriet
Ministry of the Environment

Ympäristöministeriön kuulumisia

COMBI-yleisöseminaari 26.1.2017, Tampereen
ammattikorkeakoulu
Yli-insinööri Jyrki Kauppinen, ympäristöministeriö

Puhutaan normeista ja niiden suuresta määrästä sekä normien määrän vähentämisestä.

- Mitä normi tarkoittaa?
 - sääntö, ohje, malli. esim. yhteiskunnan, sosiaaliset normit käyttäytymissäännöt. Oikeusnormit. Noudattaa yleisiä normeja. Käyttäytyä normien mukaan.
 - Voi olla myös sovittu työtavoite tms. esim. Täyttää normi, norminsa.
- Toisin sanoen: Jokainen ymmärtää sanan normi omalla tavallaan ja siksi sen määritelmä pitäisikin kuvailla asiayhteydessä.

RakMK osa	Uusi asetus	Voimassa	Lausunnolla	Valmistelussa
A1, A2 Rak.työn valvonta ja suun.	Kyllä (3 kpl)	1.6.2015		
A4 Rakennuksen käyttö- ja huolto	Kyllä (1 kpl)			alkaa 10/2016
B Kantavat rakenteet	Kyllä (2 kpl)	1.9.2014		
Eurokoodit	Kyllä (11 kpl)		valmis	valmis
C1 Ääneneristys ja meluntorj.	Kyllä (1 kpl)		5/2017	käynnissä
C2 Veden- ja kosteuden eristys	Kyllä (1 kpl)		12/2016	käynnissä
C4 lämmöneristys ohjeet	Ei			
D1 Vesi- ja viemärlaitteet	Kyllä (1 kpl)		2/2017	käynnissä
D2 Ilmanvaihto	Kyllä (1 kpl)		10/2016	käynnissä
D3 Uusien rakennusten energiatehokkuus	Kyllä (1 kpl)		10/2016	käynnissä
D4,D7 LVI piirrosmerkit, kattilat	Ei			
E1 Paloturvallisuus	Kyllä (1 kpl)		12/2016	käynnissä
E3 Pienet savupiiput	Kyllä (1 kpl)		1-2/2017	käynnissä
E2, E4, E7, E9 Tuotanto rak. Pienet autosuojat, IV-laitokset ja kattilahuoneet	Ei			
F1 liikkumisesteettömyys	Kyllä (1 kpl)		6/2016	käynnissä
F2 Rakennusten käyttö- ja huolto	Kyllä (1 kpl)		11/2016	käynnissä
G1 Asuntosuunnittelu	Kyllä (1 kpl)		5/2017	käynnissä

Esimerkki: osat "A1" ja "A2" asetukset nykymuodossa

- Valtioneuvoston asetus rakentamisen suunnittelutehtävien vaativuusluokkien määräytymisestä, VELVOITTAVA, voimassa
- Valtioneuvoston asetus pääsuunnittelijan ja työnjohtajan tehtävistä, VELVOITTAVA, voimassa
- Ympäristöministeriön asetus rakentamista koskevista suunnitelmista ja selvityksistä, VELVOITTAVA, voimassa
- Lisäksi ympäristöministeriön **suositusluonteisia** voimassa olevia ohjeita
 - rakennusten suunnittelijoiden kelpoisuudesta,
 - rakentamisen suunnittelutehtävien vaativuusluokista,
 - rakentamisen työnjohtotehtävien vaativuusluokista ja rakentamisen työnjohtajien kelpoisuudesta,
 - rakentamista koskevista suunnitelmista ja selvityksistä sekä
 - rakennustyön suorituksesta ja valvonnasta

Uudisrakentamisen energiatehokkuus lähes nolla 2018 kokonaisuus (korvaa D2, D3 ja C4)

- Maankäyttö- ja rakennuslain muutos vahvistettu 16.12.2016 (1151/2016)
- Valtioneuvoston asetus rakennuksissa käytettävien energiamuotojen kertoimien lukuarvoista. Ollut lausunnoilla
- Ympäristöministeriön asetus uuden rakennuksen energiatehokkuudesta. Ollut lausunnoilla
- Ympäristöministeriön asetus uuden rakennuksen sisäilmastosta ja ilmanvaihdosta. Ollut lausunnoilla
- Rakennuksen energiankulutuksen ja lämmitystarpeen laskenta, ohjeet (nykyinen D5). Valmisteilla

YM asetus energiatehokkuuden parantamisesta ⁵ korjaus ja muutostöissä (4/13) koskee luvanvaraista rakentamista

4/13 Ympäristöministeriön asetus

rakennuksen energiatehokkuuden parantamisesta korjaus- ja muutostöissä

Annettu Helsingissä 27 päivänä helmikuuta 2013

Ympäristöministeriön päätöksen mukaisesti säädetään maankäyttö- ja rakennuslain (132/1999) 117 g §:n nojalla, sellaisena kuin se on laissa 958/2012:

- sovelletaan **rakennuksiin**, joissa **käytetään energiaa**
 - valaistukseen, tilojen ja ilmanvaihdon lämmitykseen tai jäähdytykseen tarkoituksenmukaisten sisäilmasto-olosuhteiden ylläpitämiseksi ja
 - joissa tehdään **maankäyttö- ja rakennuslain (132/1999) mukaan rakennus- tai toimenpideluvanvaraista** korjaus- tai muutostyötä tai joiden käyttötarkoitusta muutetaan. (1§, 1mom)

Muutoksia ympäristöministeriön asetukseen 4/13 rakennuksen energiatehokkuuden parantamisesta korjaus- ja muutostöissä

- Syy muutoksille on Euroopan komission 29 päivänä huhtikuuta 2016 tekemä virallinen huomautus 2016/2030
- Teknisesti, taloudellisesti ja toiminnallisesti termien määrittelyt
- Laajamittaisen korjauksen määritelmä
- Hyötysuhdevaatimus lämmitysjärjestelmille
- Luettelo rakennusluokista, joihin ei tarvitse soveltaa energiatehokkuutta koskevia vähimmäisvaatimuksia esitetty lisättäväksi maankäyttö- ja rakennuslakiin, jää pois asetuksesta
- Luonnos asetusehdotukseksi on ollut lausunnoilla 18.10-25.11.2016.

E3 (2007) Pienten savupiippujen rakenteet ja paloturvallisuus, määräykset ja ohjeet

- Pienet savupiiput (E3) kokonaisuuteen liittyvän oppaan laatiminen.
- Konsultti on Rakennustarkastusyhdistys RTY
 - Hanke on alkanut 11/2015, päättyy viimeistään alkuvuodesta 2017
 - Opasjulkaisun on tarkoitus palvella uudis- ja korjaushankkeeseen ryhtyviä riippumatta hankkeen luvanvaraisuudesta.
- Selvitys savupiipun läpivientieristeille asetettavista vaatimuksista
- Konsultti on Tampereen tekninen Yliopisto TTY/ Palolaboratorio
 - Hanke on alkanut 5/2016 ja päättyy vuoden loppuun
- Säädöshanke ”Ympäristöministeriön asetus pienistä savupiipuista” asetettu 11.10.2016
- Asetus valmistellaan virkatyönä ympäristöministeriössä
- Asetus lausunnoille alkuvuodesta 2017

Kiitos mielenkiinnosta !



Together we move forward..

Yli-insinööri Jyrki Kauppinen, ympäristöministeriö,
puh. 050 364 7356, etunimi.sukunimi@ym.fi