II

(Säädökset, joita ei tarvitse julkaista)

KOMISSIO

KOMISSION PÄÄTÖS,

tehty 31 päivänä toukokuuta 1995,

rakennusalan tuotteista annetun neuvoston direktiivin 89/106/ETY 20 artiklan 2 kohdan täytäntöönpanosta

(95/204/EY)

EUROOPAN YHTEISÖJEN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan yhteisön perustamissopimuksen,

ottaa huomioon rakennusalan tuotteita koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön lähentämisestä 21 päivänä joulukuuta 1988 annetun neuvoston direktiivin 89/106/ETY [1], sellaisena kuin se on muutettuna direktiivillä 93/68/ETY [2], ja erityisesti sen 13 artiklan,

sekä katsoo, että

kyseisen direktiivin 89/106/ETY 13 artiklan 3 kohdassa säädetään kahdesta eri menettelystä, joilla voidaan osoittaa tuotteen vaatimustenmukaisuus; 13 artiklan 4 kohdassa edellytetään, että komissio määrittelee tietylle tuotteelle tai tuoteryhmälle suunnitellun, edellä mainitun 13 artiklan 3 kohdassa tarkoitetun menettelyn kuultuaan pysyvää rakennusalan komiteaa,

tämä valinta menettelyjen välillä on määriteltävä 13 artiklan 4 kohdassa säädettyjen perusteiden mukaisesti,

direktiivin 13 artiklan 4 kohdassa säädetään, että kummassakin menettelyssä komission edellytetään valitsevan "vähiten työläs menettely ottaen huomioon turvallisuusseikat"; tämä tarkoittaa, että tietyn tuotteen tai tuoteryhmän vaatimustenmukaisuuden osoittamiseksi joko tehtaan tuotannon valvontajärjestelmä valmistajan vastuulla on tarpeellinen tai, että 13 artiklan 4 kohdassa tarkoitettujen perusteiden täyttymiseen liittyvistä syistä tiettyjen tuotteiden osalta edellytetään hyväksytyn varmentamiselimen mukanaoloa,

direktiivin 13 artiklan 4 kohdassa edellytetään, että näin valittu menettely esitetään toimeksiannoissa ja teknisissä eritelmissä; sen vuoksi on suotavaa antaa tuotteista tai tuoteryhmistä määritelmä käytettäväksi toimeksiannoissa ja teknisissä eritelmissä,

on otettava huomioon, että 13 artiklan 3 kohdassa säädetyt menettelyt kuvaillaan yksityiskohtaisesti liitteessä III; sen vuoksi on tarpeen määritellä selkeästi menetelmät, joilla näitä kahta menettelyä toteutetaan liitteen III mukaisesti kunkin tuotteen tai tuoteryhmän osalta, koska liitteessä III annetaan etusija tietyille järjestelmille,

menettely, joka määritellään 13 artiklan 3 kohdan a alakohdassa, vastaa liitteessä III olevan 2 kohdan ii alakohdassa tarkoitettuja järjestelmiä, vaihtoehto 1 ilman jatkuvaa valvontaa, vaihtoehto 2 ja 3, ja 13 artiklan 3 kohdan b alakohdassa määritellyt menettelyt vastaavat liitteessä III olevan 2 kohdan i ja ii alakohdassa tarkoitettuja järjestelmiä, vaihtoehto 1 ilman jatkuvaa valvontaa, ja

tässä direktiivissä säädetyt toimenpiteet ovat pysyvän rakennusalan komitean lausunnon mukaiset,

[1] EYVL N:o L 40, 11.2.1989, s. 12
[2] EYVL N:o L 220, 30.8.1993, s. 1

ON TEHNYT SEURAAVAN PÄÄTÖKSEN:

1 artikla

Liitteessä 1 tarkoitettujen tuotteiden ja tuoteryhmien vaatimustenmukaisuus on osoitettava menettelyllä, jossa valmistaja on yksin vastuussa tehtaan tuotannonvalvontajärjestelmästä, jolla varmistetaan, että tuote on asianmukaisten teknisten eritelmien mukainen.

2 artikla

Liitteessä 2 tarkoitettujen tuotteiden vaatimustenmukaisuus on osoitettava menettelyllä, jossa valmistajan suorittaman tehtaan tuotannonvalvontajärjestelmän lisäksi hyväksytty varmennuslaitos osallistuu tuotannonvalvonnan tai itse tuotteen arviointiin ja valvontaan.

3 artikla

Liitteen 3 vaatimustenmukaisuuden osoittamismenettely annetaan standardien toimeksiannoissa.

4 artikla

Tämä päätös on osoitettu kaikille jäsenvaltioille.

Tehty Brysselissä 31 päivänä toukokuuta 1995.

Komission puolesta

Martin BANGEMANN

Komission jäsen

LIITE 1

— betonielementtituotteet, jotka on tarkoitettu kevyeen rakenteelliseen (1) tai muuhun käyttöön (erityisesti raja-aitoihin, televiestinnän haaroitusrasioihin, pieniin holvirumpuihin ja verhouselementteihin)

— lämmöneristysmateriaalit, jotka luokitellaan tulenkestoluokkiin A, B tai C ja joiden tulenkestokyky ei otaksuttavasti muutu tuotantoprosessin aikana, sekä luokkien D, E ja F (2) lämmöneristysmateriaalit

— ovet, ikkunat, portit, luukut ja vastaavat tuotteet, lukuunottamatta konekäyttöisiä ovia, portteja sekä tulenkestäviä ovia ja ikkunoita ja niihin liittyviä laitteita, myös turvalaitteita

— kalvot, jotka on tarkoitettu johonkin käyttöön rakennuksissa, lukuunottamatta liitteessä 2 mainittuja kalvoja (myös kosteuseristeitä, höyrysulkuja ja vesihöyryn valvontakerroksia)

---

(1) Kevyellä rakenteellisella käytöllä tarkoitetaan sovelluksia, joiden ei oleteta epäonnistumisen yhteydessä aiheuttavan rakennuksen tai sen osan sortumista, epätoivottavaa muodonmuutosta tai henkilövahinkoja.

(2) Tulenkestokyky arvioidaan komission päätöksessä 94/611/EY (EYVL N:o L 241, 16.9.1994) vahvistettujen luokkien ja tasojen mukaan ja liitteessä 3 mainituilla edellytyksillä.

LIITE 2

— betonielementtituotteet, jotka on tarkoitettu rakenteelliseen käyttöön [erityisesti esijännitetyt ontot lattiaelementit, pylväät ja mastot, peruspilarit, muottilaatat, ristikkopalkkielementit, palkki/parkettiosat ja -elementit, lattiarimaelementit, suorat rakennuselementit (palkit ja pylväät), kantavat seinäelementit, tukimuurielementit, kattoelementit, siilot, portaat, siltaelementit ja suuremmat holvirummut]

— lämmöneristysmateriaalit, jotka luokitellaan tulenkestoluokkiin A, B tai C(1) ja joiden tulenkestokyky otaksuttavasti muuttuu tuotantoprosessin aikana

— konekäyttöiset ovet ja portit sekä tulenkestävät ovet ja ikkunat ja niihin liittyvät laitteet, myös turvalaitteet

— tulelle alttiiden sovellusten kalvot (katonaluskatteet, katonpeitteet ja vesihöyryn valvontakerrokset)

(1) Tulenkestokyky arvioidaan komission päätöksessä 94/611/EY (EYVL N:o L 241, 16.9.1994) vahvistettujen luokkien ja tasojen mukaan ja liitteessä 3 mainituilla edellytyksillä.

LIITE 3

TUOTERYHMÄ: LÄMMÖNERISTYSTUOTTEET (1/1)

1. Vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmät

1.1 Alla lueteltujen tuotteen ja tarkoitetun käytön osalta CEN/CENELECin edellytetään määrittelevän asianomaisiin yhdenmukaistettuihin standardeihin seuraavat vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmät:

Tuote	Tarkoitettu käyttö	Taso(t) tai luokat (tulenkesto)	Vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmä
Kaikki tehtaassa valmistetut ja paikan päällä muodostetut lämmöneristystuotteet	Mikä tahansa	A - B - C (1) A - B - C (2) D - E - F	1 (3) 3 (4) 4 (5)

(1) Materiaalit, joiden tulenkestävyyden otaksutaan muuttuvan tuotantoprosessin aikana (yleensä tuotteet, jotka valmistetaan palavista raaka-aineista)

(2) Materiaalit, joiden tulenkestävyyden ei otaksuta muuttuvan tuotantoprosessin aikana (yleensä tuotteet, jotka valmistetaan palamattomista raaka-aineista)

(3) Järjestelmä 1: ks. rakennustuotedirektiivi, liite III.2 (i), ilman näytteiden seurantatestausta

(4) Järjestelmä 3: ks. liite III.2 (ii), vaihtoehto 2

(5) Järjestelmä 4: ks. liite III.2 (ii), vaihtoehto 3

2. CENin vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmän määritykseen soveltamat ehdot

2.1 Järjestelmän määrityksen on oltava sellainen, että se voidaan toteuttaa myös, kun suorituskykyä ei tarvitse määritellä tietyn ominaisuuden osalta, koska ainakin yhdellä jäsenvaltiolla ei ole lakisääteisiä vaatimuksia tämän ominaisuuden suhteen (ks. "suorituskykyä ei määritelty" -tapaus rakennustuotedirektiivin 2 artiklan 1 kohdassa ja kun sovelletaan 3 artiklan 2 kohdan luokkia, tulkinta-asiakirjan lauseke 1.2.3). Näissä tapauksissa valmistajalta ei edellytetä kyseisen ominaisuuden tarkistamista, jos valmistaja ei halua antaa vakuutusta tuotteen suorituskyvystä tässä suhteessa.

2.2 Järjestelmään 1 ja järjestelmään 3 kuuluvien tuotteiden osalta tuotteen alkutestauksessa (jota valmistajalta on edellytettävä järjestelmän 3 osalta, ks. rakennustuotedirektiivi, liite III.1.a) hyväksytyn varmentamiselimen tehtävä rajoittuu seuraaviin ominaisuuksiin:

— 21a: Komission päätöksessä 94/611/EY annetut **euroluokkaominaisuudet tulenkestävyyden osalta**

TUOTERYHMÄ: OVET, IKKUNAT, LUUKUT, PORTIT JA NIIHIN LIITTYVÄT RAKENNUSLAITTEET (1/3)

1. Vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmät

1.1 Alla lueteltujen tuotteen ja tarkoitetun käytön osalta CEN/CENELECin edellytetään määrittelevän asianomaisiin yhdenmukaistettuihin standardeihin seuraavat vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmät:

Tuote	Tarkoitettu käyttö	Taso(t) tai luokat	Vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmä
Tulenkestävät ikkunat, ovet ja niihin liittyvät kiinteät laitteet	Tilan jakaminen palon varalta	Mikä tahansa	1 (1)

(1) Järjestelmä 1: ks. rakennustuotedirektiivi, liite III.2 (i), ilman näytteiden seurantatestausta

2. **CENin vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmän määritykseen soveltamat ehdot**

2.1 Järjestelmän määrityksen on oltava sellainen, että se voidaan toteuttaa myös, kun suorituskykyä ei tarvitse määritellä tietyn ominaisuuden osalta, koska ainakin yhdellä jäsenvaltiolla ei ole lakisääteisiä vaatimuksia tämän ominaisuuden suhteen (ks. "suorituskykyä ei määritelty" -tapaus rakennustuotedirektiivin 2 artiklan 1 kohdassa ja kun sovelletaan 3 artiklan 2 kohdan luokkia, tulkinta-asiakirjan lauseke 1.2.3). Näissä tapauksissa valmistajalta ei edellytetä kyseisen ominaisuuden tarkistamista, jos valmistaja ei halua antaa vakuutusta tuotteen suorituskyvystä tässä suhteessa.

2.2 Järjestelmään 1 kuuluvien tuotteiden osalta tuotteen alkutestauksessa (ks. rakennustuotedirektiivi, liite III.1.a) hyväksytyn varmentamiselimen tehtävä rajoittuu seuraaviin ominaisuuksiin:

— 22b: **Eheys E,**

— 22c: **Eristys I,**

— 22f: **Savunvuoto S,**

— 23a: **Sulkeutuminen C,**

— 23b: **Irtoamistaipumus** (vain liittyvät laitteet)

TUOTERYHMÄ: OVET, IKKUNAT, LUUKUT, PORTIT JA NIIHIN LIITTYVÄT RAKENNUSLAITTEET (2/3)

1. **Vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmät**

1.1 Alla lueteltujen tuotteen ja tarkoitetun käytön osalta CEN/CENELECin edellytetään määrittelevän asianomaisiin yhdenmukaistettuihin standardeihin seuraavat vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmät:

Tuote	Tarkoitettu käyttö		Vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmä
Konekäyttöiset ovet ja portit	Mikä tahansa		1 (1)

(1) Järjestelmä 1: ks. rakennustuotedirektiivi, liite III.2 (i), ilman näytteiden seurantatestausta

2. **CENin vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmän määritykseen soveltamat ehdot**

2.1 Järjestelmän määrityksen on oltava sellainen, että se voidaan toteuttaa myös, kun suorituskykyä ei tarvitse määritellä tietyn ominaisuuden osalta, koska ainakin yhdellä jäsenvaltiolla ei ole lakisääteisiä vaatimuksia tämän ominaisuuden suhteen (ks. "suorituskykyä ei määritelty" -tapaus rakennustuotedirektiivin 2 artiklan 1 kohdassa ja kun sovelletaan 3 artiklan 2 kohdan luokkia, tulkinta-asiakirjan lauseke 1.2.3). Näissä tapauksissa valmistajalta ei edellytetä kyseisen ominaisuuden tarkistamista, jos valmistaja ei halua antaa vakuutusta tuotteen suorituskyvystä tässä suhteessa.

2.2 Tuotteen alkutestauksessa [ks. rakennustuotedirektiivi, liite III.1.a) hyväksytyn varmentamiselimen tehtävä rajoittuu seuraaviin ominaisuuksiin:

— 23a: **Sulkeutuminen C**

TUOTERYHMÄ: OVET, IKKUNAT, LUUKUT, PORTIT, JA NIIHIN LIITTYVÄT RAKENNUSLAITTEET (3/3)

1. **Vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmät**

1.1 Alla lueteltujen tuotteen ja tarkoitetun käytön osalta CEN/CENELECin edellytetään määrittelevän asianomaisiin yhdenmukaistettuihin standardeihin seuraavat vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmät:

Tuote	Tarkoitettu käyttö		Vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmä
Kaikki muunlaiset ovet ja ikkunat	Mikä tahansa muu		3 (1)

(1) Järjestelmä 3: ks. rakennustuotedirektiivi, liite III.2 (ii), vaihtoehto 2

2. **CENin vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmän määritykseen soveltamat ehdot**

2.1 Järjestelmän määrityksen on oltava sellainen, että se voidaan toteuttaa myös, kun suorituskykyä ei tarvitse määritellä tietyn ominaisuuden osalta, koska ainakin yhdellä jäsenvaltiolla ei ole lakisääteisiä vaatimuksia tämän ominaisuuden suhteen (ks. "suorituskykyä ei määritelty" -tapaus rakennustuotedirektiivin 2 artiklan 1 kohdassa ja kun sovelletaan 3 artiklan 2 kohdan luokkia, tulkinta-asiakirjan lauseke 1.2.3). Näissä tapauksissa valmistajalta ei edellytetä kyseisen ominaisuuden tarkistamista, jos omistaja ei halua antaa vakuutusta tuotteen suorituskyvystä tässä suhteessa.

2.2 Järjestelmään 1 kuuluvien tuotteiden osalta tuotteen alkutestauksessa (ks. rakennustuotedirektiivi, liite III.1.a) hyväksytyn varmentamiselimen tehtävä rajoittuu seuraaviin ominaisuuksiin:

— 33a: **Vesitiiviys**

— 34f: **Vaarallisten aineiden irtautumismäärä** (vain sisävaikutus)

— 43g: **Tuulikuormituksen kestokyky**

— 51b: **Välitön ilmassa kantautuvan äänen eristystunnusluku** (käytetään vain, kun edellytetään akustista suoritusta)

— 61a: **Lämpöeristys**

— 61b: **Ilman läpäisykyky**

TUOTERYHMÄ: **KALVOT (1/5)**

1. **Vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmät**

1.1 Alla lueteltujen tuotteen ja tarkoitetun käytön osalta CEN/CENELECin edellytetään määrittelevän asianomaisiin yhdenmukaistettuihin standardeihin seuraavat vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmät:

Tuote	Tarkoitettu käyttö	Taso(t) tai luokat	Vaatimusten-mukaisuuden osoittamisjärjestelmä
Kosteuseristeet	Lattia-alustassa rakennus- ja perustasäiliöissä		3 (1)

(1) Järjestelmä 3: ks. rakennustuotedirektiivi, liite III.2 (ii), vaihtoehto 2

2. **CENin vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmän määritykseen soveltamat ehdot**

2.1 Järjestelmän määrityksen on oltava sellainen, että se voidaan toteuttaa myös, kun suorituskykyä ei tarvitse määritellä tietyn ominaisuuden osalta, koska ainakin yhdellä jäsenvaltiolla ei ole lakisääteisiä vaatimuksia tämän ominaisuuden suhteen (ks. "suorituskykyä ei määritelty" -tapaus rakennustuotedirektiivin 2 artiklan 1 kohdassa ja kun sovelletaan 3 artiklan 2 kohdan luokkia, tulkinta-asiakirjan lauseke 1.2.3). Näissä tapauksissa valmistajalta ei edellytetä kyseisen ominaisuuden tarkistamista, jos valmistaja ei halua antaa vakuutusta tuotteen suorituskyvystä tässä suhteessa.

2.2 Valmistajan pyytämässä alkutestauksessa [ks. rakennustuotedirektiivi, liite III.1.a) hyväksytyn varmentamiselimen tehtävä rajoittuu seuraaviin ominaisuuksiin:

— 33a: **Vesitiiviys**

TUOTERYHMÄ: **KALVOT (2/5)**

1. **Vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmät**

1.1 Alla lueteltujen tuotteen ja tarkoitetun tuotteen käytön osalta CEN/CENELECin edellytetään määrittelevän asianomaisiin yhdenmukaistettuihin standardeihin seuraavat vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmät:

Tuote	Tarkoitettu käyttö	Taso(t) tai luokat	Vaatimusten-mukaisuuden osoittamisjärjestelmä
Höyrysulut	Muuratuissa seinissä		3 (1)

(1) Järjestelmä 3: ks. rakennustuotedirektiivi, liite III.2. (ii), vaihtoehto 2

2. **CENin vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmän määritykseen soveltamat ehdot**

2.1 Järjestelmän määrityksen on oltava sellainen, että se voidaan toteuttaa myös, kun suorituskykyä ei tarvitse määritellä tietyn ominaisuuden osalta, koska ainakin yhdellä jäsenvaltiolla ei ole lakisääteisiä vaatimuksia tämän ominaisuuden suhteen (ks. "suorituskykyä ei määritelty" -tapaus rakennustuotedirektiivin 2 artiklan 1 kohdassa ja kun sovelletaan 3 artiklan 2 kohdan luokkia, tulkinta-asiakirjan lauseke 1.2.3). Näissä tapauksissa valmistajalta ei edellytetä kyseisen ominaisuuden tarkistamista, jos valmistaja ei halua antaa vakuutusta tuotteen suorituskyvystä tässä suhteessa.

2.2 Valmistajan pyytämässä alkutestauksessa (ks. rakennustuotedirektiivi, liite III.1.a) hyväksytyn varmentamiselimen tehtävä rajoittuu seuraaviin ominaisuuksiin:

— 33a **Vesitiiviys**

TUOTERYHMÄ: **KALVOT (3/5)**

1. **Vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmät**

1.1 Alla lueteltujen tuotteen ja tarkoitetun käytön osalta CEN/CENELECin edellytetään määrittelevän asianomaisiin yhdenmukaistettuihin standardeihin seuraavat vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmät:

Tuote	Tarkoitettu käyttö	Taso(t) tai luokat (tulenkesto)	Vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmä
Kattoaluskatteet	Tulelle alttiit sovellutukset	A - B - C	1 (1)
		D - E	2+ (2)
	Mikä tahansa muu		3 (3)

(1) Järjestelmä 1: ks. rakennustuotedirektiivi, liite III.2 (i), ilman näytteiden seurantatestausta

(2) Järjestelmä 2+: ks. liite III.2 (ii), vaihtoehto 1, mukaan luettuna hyväksytyn varmentamiselimen suorittama tehtaan tuotannonvalvonnan varmentaminen jatkuvan valvonnan arvioinnin ja hyväksynnän perusteella

(3) Järjestelmä 3: ks. liite III.2 (ii), vaihtoehto 2

2. **CENin vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmän määritykseen soveltamat ehdot**

2.1 Järjestelmän määrityksen on oltava sellainen, että se voidaan toteuttaa myös, kun suorituskykyä ei tarvitse määritellä tietyn ominaisuuden osalta, koska ainakin yhdellä jäsenvaltiolla ei ole lakisääteisiä vaatimuksia tämän ominaisuuden suhteen (ks. "suorituskykyä ei määritelty" -tapaus rakennustuotedirektiivin 2 artiklan 1 kohdassa ja kun sovelletaan 3 artiklan 2 kohdan luokkia, tulkinta-asiakirjan lauseke 1.2.3). Näissä tapauksissa valmistajalta ei edellytetä kyseisen ominaisuuden tarkistamista, jos valmistaja ei halua antaa vakuutusta tuotteen suorituskyvystä tässä suhteessa.

2.2 Järjestelmään 1 kuuluvien tuotteiden osalta (ks. rakennustuotedirektiivi, liite III.1.a) hyväksytyn varmentamiselimen tehtävä rajoittuu seuraaviin ominaisuuksiin:

— 21a Komission päätöksessä 94/611/EY annetut **euroluokkaominaisuudet tulenkestävyyden osalta**

2.3 Järjestelmään 3 kuuluvien tuotteiden osalta valmistajan pyytämässä alkutestauksessa (ks. rakennustuotedirektiivi, liite III.1.a) hyväksytyn varmentamiselimen tehtävä rajoittuu seuraaviin ominaisuuksiin:

— 33a **Vesitiiviys**

TUOTERYHMÄ: **KALVOT (4/5)**

1. **Vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmät**

1.1 Alla lueteltujen tuotteen ja tarkoitetun käytön osalta CEN/CENELECin edellytetään määrittelevän asianomaisiin yhdenmukaistettuihin standardeihin seuraavat vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmät:

Tuote	Tarkoitettu käyttö	Taso(t) tai luokat	Vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmä
Kattolevyt	Katoissa		2+ (1)

(1) Järjestelmä 2+: ks. liite III.2 (ii), vaihtoehto 1, mukaan luettuna hyväksytyn varmentamiselimen suorittama tehtaan tuotannonvalvonnan varmentaminen jatkuvan valvonnan arvioinnin ja hyväksynnän perusteella

2. **CENin vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmän määritykseen soveltamat ehdot**

2.1 Järjestelmän määrityksen on oltava sellainen, että se voidaan toteuttaa myös, kun suorituskykyä ei tarvitse määritellä tietyn ominaisuuden osalta, koska ainakin yhdellä jäsenvaltiolla ei ole lakisääteisiä vaatimuksia tämän ominaisuuden suhteen (ks. "suorituskykyä ei määritelty" -tapaus rakennustuotedirektiivin 2 artiklan 1 kohdassa ja kun sovelletaan 3 artiklan 2 kohdan luokkia, tulkinta-asiakirjan lauseke 1.2.3). Näissä tapauksissa valmistajalta ei edellytetä kyseisen ominaisuuden tarkistamista, jos valmistaja ei halua antaa vakuutusta tuotteen suorituskyvystä tässä suhteessa.

TUOTERYHMÄ: **KALVOT (5/5)**

1. **Vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmät**

1.1 Alla lueteltujen tuotteen ja tarkoitetun käytön osalta CEN/CENELECin edellytetään määrittelevän asianomaisiin yhdenmukaistettuihin standardeihin seuraavat vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmät:

Tuote	Tarkoitettu käyttö	Taso(t) tai luokat (tulenkesto)	Vaatimusten-mukaisuuden osoittamisjärjestelmä
Vesihöyryn valvontakerrokset	Tulelle alttiit sovellutukset	A - B - C D - E	1 (1) 2+ (2)
	Mikä tahansa muu		3 (3)

(1) Järjestelmä 1: ks. rakennustuotedirektiivi, liite III.2 (i), ilman näytteiden seurantatestausta

(2) Järjestelmä 2+: ks. liite III.2 (ii), vaihtoehto 1, mukaan luettuna hyväksytyn varmentamiselimen suorittama tehtaan tuotannonvalvonnan varmentaminen jatkuvan valvonnan arvioinnin ja hyväksynnän perusteella

(3) Järjestelmä 3: ks. liite III.2 (ii), vaihtoehto 2

2. **CENin vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmän määritykseen soveltamat ehdot**

2.1 Järjestelmän määrityksen on oltava sellainen, että se voidaan toteuttaa myös, kun suorituskykyä ei tarvitse määritellä tietyn ominaisuuden osalta, koska ainakin yhdellä jäsenvaltiolla ei ole lakisääteisiä vaatimuksia tämän ominaisuuden suhteen (ks. "suorituskykyä ei määritelty" -tapaus rakennustuotedirektiivin 2 artiklan 1 kohdassa ja kun sovelletaan 3 artiklan 2 kohdan luokkia, tulkinta-asiakirjan lauseke 1.2.3). Näissä tapauksissa valmistajalta ei edellytetä kyseisen ominaisuuden tarkistamista, jos valmistaja ei halua antaa vakuutusta tuotteen suorituskyvystä tässä suhteessa.

2.2 Järjestelmään 1 kuuluvien tuotteiden osalta (ks. rakennustuotedirektiivi, liite III.1.a) hyväksytyn varmentamiselimen tehtävä rajoittuu seuraaviin ominaisuuksiin:

— 21a Komission päätöksessä 94/611/EY annetut **euroluokkaominaisuudet tulenkestävyyden osalta**

2.3 Järjestelmään 3 kuuluvien tuotteiden osalta valmistajan pyytämässä alkutestauksessa (ks. rakennustuotedirektiivi, liite III.1.a) hyväksytyn varmentamiselimen tehtävä rajoittuu seuraaviin ominaisuuksiin:

— 33b **Vesihöyryn läpäisykyky**

TUOTERYHMÄ: **VALETUT TAVANOMAISET/KEVYET/HÖYRYKÄSITELLYT ILMASTETUT BETONITUOTTEET (1/2)**

1. **Vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmät**

1.1 Alla lueteltujen tuotteen ja tarkoitetun käytön osalta CEN/CENELECin edellytetään määrittelevän asianomaisiin yhdenmukaistettuihin standardeihin seuraavat vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmät:

Tuote	Tarkoitettu käyttö	Taso(t) tai luokat	Vaatimusten-mukaisuuden osoittamisjärjestelmä
Betonielementit	Rakenteellinen		2+ (1)

(1) Järjestelmä 2+: ks. liite III.2 (ii), vaihtoehto 1, mukaan luettuna hyväksytyn varmentamiselimen suorittama tehtaan tuotannonvalvonnan varmentaminen jatkuvan valvonnan arvioinnin ja hyväksynnän perusteella

2. **CENin vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmän määritykseen soveltamat ehdot**

2.1 Järjestelmän määrityksen on oltava sellainen, että se voidaan toteuttaa myös, kun suorituskykyä ei tarvitse määritellä tietyn ominaisuuden osalta, koska ainakin yhdellä jäsenvaltiolla ei ole lakisääteisiä vaatimuksia tämän ominaisuuden suhteen (ks. "suorituskykyä ei määritelty" -tapaus rakennustuotedirektiivin 2 artiklan 1 kohdassa ja kun sovelletaan 3 artiklan 2 kohdan luokkia, tulkinta-asiakirjan lauseke 1.2.3). Näissä tapauksissa valmistajalta ei edellytetä kyseisen ominaisuuden tarkistamista, jos valmistaja ei halua antaa vakuutusta tuotteen suorituskyvystä tässä suhteessa.

TUOTERYHMÄ: **VALETUT TAVANOMAISET/KEVYET/HÖYRYKÄSITELLYT ILMASTETUT BETONITUOTTEET (2/2)**

1. **Vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmät**

1.1 Alla lueteltujen tuotteen ja tarkoitetun käytön osalta CEN/CENELECin edellytetään määrittelevän asianomaisiin yhdenmukaistettuihin standardeihin seuraavat vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmät:

Tuote	Tarkoitettu käyttö	Taso(t) tai luokat	Vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmä
Betonielementit	Muu kuin rakenteellinen tai kevytrakenteellinen		4 (1)

(1) Järjestelmä 4: ks. rakennustuotedirektiivi, liite III.2 (ii), vaihtoehto 3

2. **CENin vaatimustenmukaisuuden osoittamisjärjestelmän määritykseen soveltamat ehdot**

2.1 Järjestelmän määrityksen on oltava sellainen, että se voidaan toteuttaa myös, kun suorituskykyä ei tarvitse määritellä tietyn ominaisuuden osalta, koska ainakin yhdellä jäsenvaltiolla ei ole lakisääteisiä vaatimuksia tämän ominaisuuden suhteen (ks. "suorituskykyä ei määritelty" -tapaus rakennustuotedirektiivin 2 artiklan 1 kohdassa ja kun sovelletaan 3 artiklan 2 kohdan luokkia, tulkinta-asiakirjan lauseke 1.2.3). Näissä tapauksissa valmistajalta ei edellytetä kyseisen ominaisuuden tarkistamista, jos valmistaja ei halua antaa vakuutusta tuotteen suorituskyvystä tässä suhteessa.