

Rakennuksen tietokomponentit ja  
soveltamisprofiilit

- vähimmäistiedot ja niiden koodistot

Versio kommentoitavaksi



## Koodistot

Kuvassa Fyysisen rakennuskohteen vähimmäistiedot v08 esitetty luettelo perustuu aikaisempiin tietomallitöihin ja sitä on täydennetty tässä määrittelytyössä. Osa Vähimmäistiedot-luettelon koodistoista on julkaistu koodistot.suomi.fi -työkalussa statuksella Luonnos. Osaan Luonnos-statuksella oleviin koodistoihin on tässä aineistossa esitetty muutoksia ja täydennyksiä (punaisella kirjoituksella). Tässä määrittelytyössä on luotu myös uusia koodistoja, jotka on ao. taulukossa esitetty Ehdotus-statuksella.

## Rakennuksen osa

Attribuutti [literaali]	Koodisto	Koodiston status
Elinkaaren vaihe	01 - Suunnitteilla 02 - Rakenteilla 03 - Käytössä 04 - Käyttökiellossa/käyttökelvoton 05 - Tuhoutunut 06 - Purettu 99 - Ei tietoa n/a	Luonnos
Kulttuurihistoriallinen merkittävyys	01 - Kansainvälinen merkittävyys 02 - Valtakunnallinen merkittävyys 03 - Maakunnallinen merkittävyys 04 - Paikallinen merkittävyys 05 - Vähäisiä arvoja 06 - Ei arvoja	Luonnos
Suhde maanpintaan	01 - entirelyAboveTerrain (kohde tai kohteen osa on kokonaan pinnan yllä) 02 - substantiallyAboveTerrain (kohde tai kohteen osa on olennaisesti kokonaan pinnan yllä) 03 - substantiallyAboveAndBelowTerrain (kohde tai kohteen osa on olennaisesti pinnan yllä ja alla) 04 - substantiallyBelowTerrain (kohde tai kohteen osa on olennaisesti pinnan alla) 05 - entirelyBelowTerrain (kohde tai kohteen osa on kokonaan pinnan alla)	Luonnos (ehdotus suomennoksesta)
Rakentamistapa	01 - Elementti 02 - Paikalla tehty	Luonnos
Paloluokka	01 - P1 02 - P2 03 - P3	Luonnos
Energialuokka	01 - A 02 - B 03 - C 04 - D	Ehdotus

	05 - E 06 - F 07 - G 08 - Ei vaadittu n/r	
Rakennuksen käytössäolo	01 - Käytetään vakinaiseen asumiseen 02 - Toimitila- tai tuotantokäytössä 03 - Käytetään loma-asumiseen 04 - Käytetään muuhun tilapäiseen asumiseen 05 - Tyhjillään 06 - Purettu uudisrakentamisen vuoksi 07 - Purettu muusta syystä 08 - Tuhoutunut 09 - Ränsistymisen vuoksi hylätty 10 - Käytöstä ei tietoa 11 - Muu (sana, liiteri, kellotapuli yms.)	Luonnos

## Käyttötarkoitus (Rakennuksen käyttötarkoitus)

Käyttötarkoituksen laji	Tilastokeskuksen julkaiseman Rakennusluokitus 2018 mukaisesti*	<b>Ehdotus</b> ”Pääasiallinen käyttötarkoitus eli rakennuksessa harjoitettavan toiminnan vaatimien <b>tilojen</b> mukaan. Luokitusta voidaan käyttää myös toimitilaluokituksena.”
-------------------------	--	--

\*Tilastokeskuksen luokittelua ei ole tässä yhteydessä kirjoitettu. Rakennusluokitus 2018 on yleisesti käytössä ja se on julkaistu Tilastokeskuksen www-sivuilla. Koodisto *Rakennusten käyttötarkoituserä energiantodistusta laadittaessa* on esitetty koodistot.suomi.fi -työkalussa Luonnos-statuksella.

## Verkostoliittymä

Verkostoliittymän laji	01 - tietoliikennekaapeli 02 - vesi 03 - viemäri 04 - sähkö 05 - kaukolämpö 06 - kaasu 07 - hulevesi 08 - kaukojäähdytys 09 - sprinkler- eli sammutusvesi	Luonnos         <b>Ehdotus lisättäväksi</b>
------------------------	---	--

## Ostoenergia\*

Ostoenergian laji	Uusiutuva polttoaine Fossiilinen polttoaine Kaukolämpö Kaukojäähdytys Sähkö	<b>Ehdotus</b>
-------------------	---	----------------

\*Ehdotus: Energiatodistuksen tietomallityön tietokomponentti. Rakennuksella voi olla useita ostoenergian lajeja.

## Sähköenergianlähde\*

Sähköenergianlähteen laji	Sähköliittymä Vesivoima Tuulivoima Aurinkosähkö Dieselvoima Sähköenergiavarasto Muu	<b>Ehdotus</b> (perustuu S2022: Sähköenergiantuotanto)
---------------------------	---	---

\*Sähköliittymän lisäksi tunnistettu lajeiksi rakennuskohteessa tapahtuva sähköenergian tuotanto.

## Lämmitysenergianlähde

Lämmitysenergianlähteen laji	01 - öljy 02 - sähkö 03 - kaukolämpö 04 - maalämpö 05 - aurinkoenergia 06 - maakaasu 07 - muu energianlähde Puu, pelletti Ympäristöstä talteen otettu lämpöpumppuenergia	Luonnos       <b>Ehdotus lisättävistä koodeista</b>
------------------------------	---	--

\*Lämmitystapa on oma attribuutti.

## Hissi

Hissin laji	Henkilöhissi Palomieshissi Pystyhissi Porrashissi Tavarahissi	<b>Ehdotus</b>
-------------	---	----------------

Kantavan rakenteen rakennusaine (korvaa: Kantavien rakenteiden pääasiallinen rakennusmateriaali)

Kantavan rakenteen rakennusaineen laji	Betoni Tiili Teräs Puu Muu Ei tiedossa	Luonnos
--	---	---------

Julkisivun rakennusaine (korvaa: Julkisivun pääasiallinen rakennusmateriaali)

Julkisivun rakennusaineen laji	01 - Betoni 02 - Tiili 03 - Metallilevy 04 - Kivi 05 - Puu 06 - Lasi 08 - Ei tiedossa	Luonnos
--------------------------------	---	---------

Lämmitystapa (Tilojen lämmitystapa)

Lämmitystavan laji	01 - Vesikeskuslämmitys 02 - Ilmalämmitys 03 - Sähkölämmitys 04 - Uuni-takka-kamiinalämmitys 05 - Ilmalämpöpumppu 06 - Ei kiinteää lämmityslaitetta Aurinkolämmitys Muu (poistoilmalämpöpumppu ilma-vesilämpöpumppu)	Luonnos  Ehdotus lisättävistä koodeista
--------------------	---	---

Jäähdytystapa

Jäähdytystavan laji	Ilmajäähdytteinen Vesijäähdytteinen Ei ole	Ehdotus
---------------------	--	---------

## Ilmanvaihtotapa

Ilmanvaihtotavan laji	01 - Painovoimainen ilmanvaihto 02 - Koneellinen poistoilmanvaihto 03 - Koneellinen tulo- ja poistoilmanvaihto	Luonnos
-----------------------	--	---------

## Viemärointitapa

Viemärointitavan laji	Verkostoliittymä Maaperäkäsittely Laitepuhdistamo Muu puhdistamo Ei ole	<b>Ehdotus</b>
-----------------------	---	----------------

## Käyttövesi

Käyttöveden laji	Verkostoliittymä Oma kaivo Kantovesi Ei ole	<b>Ehdotus</b>
------------------	--	----------------