

SISÄLLYS

Yleisohje Tuotetietostandardi-tietolomakkeen täydentämiseksi	1
Kenttäkohtaiset ohjeet	2
Tekninen kuvaus	8

Yleisohje Tuotetietostandardi-tietolomakkeen täydentämiseksi

Versio 1.1.2012

Tummankeltaisella merkityt sarakkeet ovat vähimmäistiedot sähkönumeroa haettaessa.

On kuitenkin suositeltavaa toimittaa kaikki käytettävissä olevat tuotetiedot sähkönumerorekisteriin, jolloin tiedot ovat koko toimitusketjun hyödynnettävissä Sähkönumerot.fi-tuotekorteilla.

Vaaleankeltaisella merkityt sarakkeet ovat vähimmäistiedot toimitettaessa tuotetietoja tukkuihin. Otathan huomioon tukkukohtaiset erot tuotetietotarpeista. Mm. Onninen vaati tuotenimet myös ruotsin- ja englanninkielisinä.

Vaaleansinisellä merkityt sarakkeet suositellaan täytettäväksi.

Harmaalla merkityt sarakkeita ei täytetä.

- Sähkönumeroa hakiessasi ilmoita *Sähkönumero*-sarakeessa (sarake C) tuoteryhmä kahdella numerolla. Tuoteryhmät löydät www.sahkonumerot.fi etusivulta. Sähkönumerohakemukset lähetetään osoitteeseen tuotetiedot@stkliitto.fi.
- Älä täytä hintatietoja sähkönumeroa hakiessasi, sillä niitä ei tallenneta, eivätkä ne siis välity takaisin hakijalle. Lisää hintatiedot lomakkeelle vasta kun välität tuotetietoja tukkurille.
- GTIN (ent. EAN)-koodi: Jos tarvitset tuotteelle GTIN-koodia, niin tuotteelle voidaan luoda sähkönumeroon perustuva GTIN-koodi, joka on muotoa *64100 + sähkönumero + tarkistusnumero*. Merkitse GTIN-koodisarakeeseen (P-sarake) koodin alku '64100', niin saat palautteessa sähkönumeron lisäksi myös GTIN – koodin.
- Sähkönumeron hakeminen ennen tuotteen julkaisemista: Jos tuote tarvitsee sähkönumeron jo ennen kuin se julkaistaan, niin ilmoita *Julkaisupäivämäärä*-sarakeessa (AZ) se päivämäärä, jolloin tuotteen tiedot saa julkaista Sähkönumerot.fi-palvelussa.
- Hintapäivitykset voidaan toimittaa tukuille tällä pohjalla täyttämällä ainoastaan kentät: sähkönumero, tuotealue, hinta, hintakoodi ja mahdolliset alennustiedot, hinnoitteluyksikkö ja hinnan voimaantulopäivämäärä.
- Tuotteita arkistoitaessa merkitse A-sarakeeseen P-kirjain, jolloin tuote arkistoidaan heti. Jos haluat ilmoittaa arkistoinnista jo hyvissä ajoin etukäteen, niin merkitset lisäksi *Arkistointipäivämäärä*-sarakeessa (AX) se päivä, jolloin tuotteen saa arkistoida. Jos arkistoitavalle tuotteelle on olemassa korvaava tuote, ilmoita sen sähkönumero *Korvaavan tuotteen sähkönumero* -sarakeessa (AB).
- Esimerkit-välilehdeltä voit katsoa mallia taulukon täyttämiseksi.
- Tallenna pohja nimellä "STK_Toimittaja_Tuotemerkki_VVVVKKPP" esim. "STK_Hedtec_Steinel_20120215" tai "STK_Devi_20120101".
- Pohjassa on käytetty Courier New fonttia fonttikoolla 10. Sarakeleveys on suhteutettu tuotenimien osalta kenttään mahtuvien merkkien levyiseksi.
- Tuotetietostandardi on ladattavissa osoitteessa: <http://www.sahkonumerot.fi/ohjeet>
- Sähkönumeron antamisen jälkeen tuotetiedot löytyvät osoitteesta <http://www.sahkonumerot.fi>

Kenttäkohtaiset ohjeet

Värikoodit:

Pakollinen tieto sähkönumeroa haettaessa

Pakollinen tieto toimitettaessa tuotetietoja tukkuihin

Suosittelava tieto

Kenttää ei täytetä

Kentät:

Operaatio (A-sarake)

U=Uuden sähkönumeron haku

M=Olemassaolevan sähkönumeron tietojen muutos/lisäys

P=Poisto

J=Julkaisematon tuote

Toimittajan nimi (B-sarake)

Toimittajan nimi. Tämä nimi näkyy Sähkönumerot.fi-palvelun tuotekortilla kohdassa Toimittaja.

Kentän pituus on 50 merkkiä.

Sähkönumero (C-sarake)

Sähkönumero.

Uutta sähkönumeroa haettaessa ilmoita tässä sen tuoteryhmän numero, johon tuote kuuluu eli sähkönumeron kaksi ensimmäistä numeroa. Halutessasi voit myös tehdä tarkemman ehdotuksen. Tuoteryhmät www.sahkonumerot.fi.

Toimittajan tuotekoodi (D-sarake)

Toimittajan omassa operatiivisessa järjestelmässä käyttämä tuotteen tuotekoodi. Jos tuotekoodia ei ole, jätä tämä kenttä tyhjäksi.

Kentän pituus 35 merkkiä.

Toimittajan tuotemerkki (E-sarake)

Tuotteen tuotemerkki eli brändi. Jos tuotteella ei ole tuotemerkkiä, käytetään toimittajan nimeä.

Yleisnimi (F-sarake)

Tuotteen harmonisoitu yleisnimi. Käytä ainoastaan STK Yleisnimesanastosta löytyviä tuoteryhmäkohtaisia yleisnimiä. Yleisnimesanasto on ladattavissa sivulta www.sahkonumerot.fi/ohjeita.

Kentän maksimipituus 30 merkkiä

Tuotetietotandardi 2012

Tuotesarja (Tuotesarja tai Valmistaja) (G-sarake)

Tuotesarja (tuoteperhe) ilmoitetaan vain jos tuote kuuluu johonkin tuotesarjaan. Johtimet ja kaapelit -ryhmissä Tuotesarja on yleensä korvattu Valmistaja -lyhenteellä.

Kentän maksimipituus 20 merkkiä

Yleisnimi ja tuotesarja

Apukenttä, jota ei täytetä. Tukut hyödyntävät tätä nimikenttää tuoterekistereissään tuoteavausten yhteydessä.

Tekninen nimi (I-sarake)

Tuoteryhmäkohtaiset ohjeet teknisen nimen muodostamisesta löytyvät Tuotetieto-oppaasta. Tuotenimeen tulee lisätä lyhentein tuotteen tärkeimpiä teknisiä tietoja.

Kentän maksimipituus 30 merkkiä

Pitkä tuotenimi (tai alkuperäinen tuotenimi, ent. Kauppanimi) (J-sarake)

Kenttään suositellaan kopioitavan tuotteen alkuperäinen nimi (nimi jolla tuote on toimittajan järjestelmässä) tai teknistä tietoa, joka ei mahdu tuotenimiin.

Kaikki tukut eivät pysty hyödyntämään tätä kenttää järjestelmissään.

Kentän maksimipituus 255 merkkiä

Alkuperämaa (K-sarake)

Alkuperämaa ilmoitetaan kahdella kirjaimella. Alkuperämaa lyhenteet on listattu Koodit välilehdellä.

CN 8 eli EU-Tullinimike (L-sarake)

Ilmoitetaan kahdeksanmerkkisenä.

Käyttöyksikkö (PCE tai MTR) (M-sarake)

Käyttöyksikkö on aina joko PCE tai MTR

Muunnoskerroin (N-sarake)

Jos käyttöyksikkö ja myyntiyksikkö ovat samat, muunnoskerroin on "1". Jos tuotteet on pakattu esim. laatikkoon tai nippuun, myyntiyksikkö on BX tai BE ja muunnoskerroin ilmoittaa kuinka monta kappaletta tuotteita on laatikossa tai nipussa.

Esim. Nippuside: Käyttöyksikkö = PCE, Muunnoskerroin=50, Myyntiyksikkö = BE (nippu)

Ilmoita X, jos muunnoskerroin ei ole tiedossa sähkönumeroa haettaessa. Muista täydentää tieto myöhemmin!

Myyntiyksikkö (O-sarake)

Myyntiyksikkö on yleensä PCE tai MTR. Sallittuja arvoja ovat myös:

BE Nippu	NPL Paketti
BG Pussi	NPR Pari
BO Pullo	NRL Rulla
BX Laatikko	PCE Kappale
CL Kela	SET Sarja
MTR Metri	

Tuotetietotandardi 2012

Tuotteen GTIN-koodi (ent. EAN-koodi) (P-sarake)

Tuotteen GTIN-koodi. Tuotteelle voidaan tarvittaessa luoda sähkönumeroon perustuva 64100 alkuinen 13-merkkiä pitkä GTIN-koodi, tällöin sarakkeeseen merkitään GTIN-koodin alku '64100', jolloin täydennetty koodi on mukana sähkönumerohakemuksen palautteesta. Muutoin kenttä jätetään tyhjäksi. GTIN-koodi voi olla 8, 12, 13 tai 14-merkkiä pitkä riippuen mikä GTIN-koodi yrityksellä on käytössä.

Pakkauskoko1 (pienin myyntierä) (Q-sarake)

Pakkauskoko 1 ilmoittaa, montako tuotteen myyntiyksikköä toimittajan tukulle myymä pienimmän myyntierän pakkauskoko sisältää. Tyypillisesti arvo on 1

Pakkauskoko1 Pituus (mm) (R-sarake)

Anna pienimmän myyntierän pakkauksen pituus, yksikkö on millimetri. Kelalla toimitettavien kaapeleiden osalta ilmoita tässä aina 1000mm

Pakkauskoko1 Korkeus (mm) (S-sarake)

Anna pienimmän myyntierän pakkauksen korkeus, yksikkö on millimetri. Kelalla toimitettavien kaapeleiden osalta ilmoita tässä kaapelin halkaisija

Pakkauskoko1 Leveys (mm) (T-sarake)

Anna pienimmän myyntierän pakkauksen leveys, yksikkö on millimetri. Kelalla toimitettavien kaapeleiden osalta ilmoita tässä kaapeli halkaisija

Pakkauskoko1 Paino (kg) (U-sarake)

Anna pienimmän myyntierän pakkauksen paino. Kelalla toimitettavien kaapeleiden osalta ilmoita tässä 1000mm kaapelin paino

Pakkauskoko1 Tilavuus (litraa) (V-sarake)

Anna pienimmän myyntierän pakkauksen tilavuus. Yksikkö on dm³ eli litra. Kelalla toimitettavien kaapeleiden osalta ilmoita tässä 1000mm kaapelin tilavuus

Pakkauskoko2 (W-sarake)

Pakkauskoko 2 on edellistä pakkauskokoa suurempi pakkauskoko. Kenttä on pakollinen, jos tuotteella on useampia pakkauskokoja, muutoin kenttä jätetään tyhjäksi.

Jos tuotteesta ei ilmoiteta eri pakkauskokoja, tilaajalla ei ole tietoa millä tilausmäärällä on saatavissa täysiä suurempia pakkauksia. Tämä aiheuttaa toimituksissa turhaa uudelleenpakkausta.

Pakkauskoko3 (X-sarake)

Pakkauskoko 3 on edellistä pakkauskokoa suurempi pakkauskoko. Jos tuotteelle ei ole useampia pakkauskokoja, jätetään tämä sarake tyhjäksi.

Jos tuotteesta ei ilmoiteta eri pakkauskokoja, tilaajalla ei ole tietoa millä tilausmäärällä on saatavissa täysiä suurempia pakkauksia. Tämä aiheuttaa toimituksissa turhaa uudelleenpakkausta.

Pakkauskoko4 (lavapakkaus) (Y-sarake)

Pakkauskoko 4 ilmoittaa montako tuotteen myyntiyksikköä mahtuu lavalle. Jos tuotteelle ei ole lavapakkausta, jätetään tämä kenttä tyhjäksi, vaikka kenttä on merkitty pakolliseksi tiedoksi.

Takuuaika (kk) (Z-sarake)

Anna tuotteen takuuaika kuukausina.

Tuotetietotandardi 2012

Toimittajan tuotekoodi2 (AA-sarake)

Tietoa ei yleensä ilmoiteta. Vaihtoehtoista tuotekoodia voidaan hyödyntää mm. linkityksissä Sähkönumerot.fi tuotekorteilta toimittajan tuotesivuille.

Kentän pituus 35 merkkiä

Korvaavan tuotteen sähkönumero (AB-sarake)

Ilmoita tässä tarvittaessa korvaavan tuotteen sähkönumero tuoteiston yhteydessä.

Korvatusuotteen sähkönumero (AC-sarake)

Ilmoita tässä tarvittaessa korvatusuotteen sähkönumero tuoteavauksen yhteydessä.

Toimittajan alennusryhmä

Valuuta

Hinta

Hintakoodi

1=Nettohinta
2=Bruttohinta

Hinnoitteluyksikkö

Kertoo monenko käyttöyksikön hinta on Hinta-kentässä. Yleensä hinnoitteluyksikkö on 1.

Hankinta-aika (työpäivää)

Aika työpäivinä tilauksesta siihen, kun tuote on ostosopimuksen mukaisesti toimitettu tukkurille.

Ostoale1 (prosenttia)

Ostoale2 (prosenttia)

Ostoale3 (prosenttia)

Hinnan voimaantulopvm (VVVVKKPP)

Hintapäivitysten yhteydessä pakollinen tieto. Tuotteita avattaessa tieto ei ole pakollinen.

Yleisnimi englanti (AN-sarake)

Onniselle pakollinen tieto avausten yhteydessä. Käännökset näytetään Sähkönumerot.fi – tuotekorteilla. Kentän maksimipituus 30-merkkiä

Tekninen nimi englanti (AM-sarake)

Onniselle pakollinen tieto avausten yhteydessä. Käännökset näytetään Sähkönumerot.fi – tuotekorteilla. Kentän maksimipituus 30-merkkiä

Yleisnimi ruotsi (AP-sarake)

Onniselle pakollinen tieto avausten yhteydessä. Käännökset näytetään Sähkönumerot.fi – tuotekorteilla. Kentän maksimipituus 30-merkkiä

Tekninen nimi ruotsi (AQ-sarake)

Onniselle pakollinen tieto avausten yhteydessä. Käännökset näytetään Sähkönumerot.fi – tuotekorteilla. Kentän maksimipituus 30-merkkiä

Hintatietoja ei viedä sähkönumerorekisteriin eikä välitetä takaisin hakijalle tällä pohjalla. Lisää hintatiedot Excel-pohjaan vasta sähkönumeron avaamisen jälkeen.

Tuotetietotandardi 2012

Tuotteen pituus (mm) (AR-sarake)

Anna tuotteen pituusmitta, yksikkönä on millimetri.
Tuotteen mittatiedot ovat erityisen tärkeitä suunnittelijalle, urakoitsijoille yms. käyttäjille.

Tuotteen korkeus (mm) (AS-sarake)

Anna tuotteen korkeusmitta, yksikkönä on millimetri.
Tuotteen mittatiedot ovat erityisen tärkeitä suunnittelijalle, urakoitsijoille yms. käyttäjille.

Tuotteen leveys (mm) (AT-sarake)

Anna tuotteen leveysmitta, yksikkönä on millimetri.
Tuotteen mittatiedot ovat erityisen tärkeitä suunnittelijalle, urakoitsijoille yms. käyttäjille.

Tuotteen paino (kg) (AU-sarake)

Anna tuotteen paino, yksikkönä on kilogramma.
Tuotteen mittatiedot ovat erityisen tärkeitä suunnittelijalle, urakoitsijoille yms. käyttäjille.

Tuotteen tilavuus (litraa) (AV-sarake)

Anna tuotteen tilavuusmitta, yksikkönä on dm³ eli litra.
Tuotteen mittatiedot ovat erityisen tärkeitä suunnittelijalle, urakoitsijoille yms. käyttäjille.

Muutospäivä (VVVVKKPP) (AW-sarake)

Ei täytetä

Arkistointipäivämäärä (VVVVKKPP) (AX-sarake)

Ilmoita tässä halutessasi päivämäärä, jolloin tuote arkistoidaan sähkönumerorekisterissä.

Jos ilmoitat A-sarakkeessa vain P-kirjaimen ja jätät arkistointipäivämäärä -sarakkeen tyhjäksi, arkistoituvat sähkönumerot heti kun arkistointitieto on ajettu sähkönumerorekisteriin.

Arkistoidut tuotteet eivät tule näkyviin Sähkönumerot.fi-sivustolla perushakuissa. Arkistoitujen tuotteiden tiedot saa näkyviin, jos tuotetta hakee tarkalla sähkönumerolla tai hakukriteeriksi määrittelee 'Hae myös arkistoiduista tuotteista'. Arkistoidun tuotteen tuotekortilla näkyy punaisella teksti: *Tuote on poistunut toimittajan valikoimasta tai sille ei enää tarvita sähkönumeroa.*

Perustamispäivä (VVVVKKPP) (AN-sarake)

Ei täytetä

Julkaisupäivä (VVVVKKPP) (AZ-sarake)

Julkaisupäivä kertoo päivän, josta lähtien tuotteen tiedot voi julkaista.
Tuotteen tiedot eivät näy ennen tätä päivämäärää Sähkönumerot.fi sivuilla eikä näitä välitetä eteenpäin.

UNSPSC-luokka (BA-sarake)

UNSPSC (United Nations Standard Products and Services Code)
Toimialat ylittävä kansainvälinen kahdeksannumeroinen tuoteluokittelustandardi. UNSPSC-luokka palautetaan sähkönumeron avaamisen yhteydessä tähän pohjaan, jos tuotteen yleisnimi on liitetty sähkönumerorekisterissä UNSPSC-luokkaan.

ETIM-luokka (BB-sarake)

ETIM on sähköalalle luotu kansainvälinen tuoteluokittelujärjestelmä. ETIM-luokka palautetaan sähkönumeron avaamisen yhteydessä tähän pohjaan, jos tuotteen yleisnimi on liitetty sähkönumerorekisterissä ETIM-luokkaan.

Tuotetietotandardi 2012

Sähkönimikkeistöluokka (BC-sarake)

Sähkönimikkeistö-luokitus on rakennus ja kiinteistöalalla koko kiinteistön elinkaaren ajan palveleva sähkötekni-
sten järjestelmien kattava luokittelu.

LVI-Numero (BD-sarake)

Jos tuotteella on sähkönumeron lisäksi LVI-koodi, ilmoita se tässä.

Linkki tuotteen tietoihin (BE-sarake)

Ilmoita tässä nettiosoite josta tuotteesta löytyy lisää tietoa. Linkki näytetään Sähkönumerot.fi
tuotekortilla.

Tuotekuvan nimi (BF-sarake)

Ilmoita tässä taulukon ohessa toimitettavien tuotekuvatiedostojen nimet ellei näitä ole nimetty
valmiiksi sähkönumerolla. Kuvat näytetään Sähkönumerot.fi tuotekortilla.

Jos haluat ilmoittaa samalla tuotteelle useamman kuvan, erota kuvatiedostojen nimet pilkulla.

Tuotetiedoston nimi (BG-sarake)

Ilmoita tässä taulukon ohessa toimitettavien tuotetiedostojen nimet ellei näitä ole nimetty valmiiksi
sähkönumerolla. Linkit dokumentteihin näytetään Sähkönumerot.fi tuotekortilla.

Jos haluat ilmoittaa samalle tuotteelle useamman tiedoston, erota tiedostojen nimet pilkulla.

Tuotekuvausdokumentin nimi tai dokumentin www-osoite (mieluiten RTF-muoto) (BH-sarake)

Lähetä tuotteen tuotekuvaus liittämällä hakemuksen ohkeen dokumentit, jotka sisältävä
tuotekuvaus ja lisäämällä tähän sarakkeeseen dokumentin nimen niille riveille, joille kuvaus tulee
liittää. Jos dokumentit löytyvät verkosta, voit ilmoittaa tässä dokumentin verkko-osoitteen.

Tuotetietotandardi 2012

Tekninen kuvaus

Sarake	Kentän nimi	Pituus (merkkiä, desimaalia)	Sallitut arvot/lisätiedot	Tyyppi
A	Operaatio	1	M,P,U,J	Alfanumeerinen
B	Toimittajan nimi	50		Alfanumeerinen
C	Tuotekoodi	7		Numeerinen
D	Toimittajan tuotekoodi	35		Alfanumeerinen
E	Toimittajan tuotemerkki	20		Alfanumeerinen
F	Yleisnimi	30		Alfanumeerinen
G	Tuotesarja	20		Alfanumeerinen
H	Yleisnimi ja tuotesarja yhdistettynä	30		Ei täytetä
I	Tekninen nimi	30		Alfanumeerinen
J	Pitkä tuotenimi	255		Alfanumeerinen
K	Alkuperämaa	2	ISO 3166	Alfanumeerinen
L	CN 8 eli EU-Tullinimike	14	CN 8	Numeerinen
M	Käyttöyksikkö	3	PCE,MTR	Alfanumeerinen
N	Muunnoskerroin	9,4	Katso s. 4	Alfanumeerinen
O	Myyntiyksikkö	3	Katso s. 4	Alfanumeerinen
P	Tuotteen EAN-koodi	20		Numeerinen
Q	Pakkausko1	9,2	Pienin myyntierä	Numeerinen
R	Pakkausko1 Pituus	10	Ilmoitetaan millimetreinä	Numeerinen
S	Pakkausko1 Korkeus	10	Ilmoitetaan millimetreinä	Numeerinen
T	Pakkausko1 Leveys	10	Ilmoitetaan millimetreinä	Numeerinen
U	Pakkausko1 Paino	7,3	Ilmoitetaan kiloina	Numeerinen
V	Pakkausko1 Tilavuus	8,3	Ilmoitetaan litroina	Numeerinen
W	Pakkausko2	9,2		Numeerinen
X	Pakkausko3	9,2		Numeerinen
Y	Pakkausko4	9,2	Lavapakkaus	Numeerinen
Z	Takuuaika	4	Ilmoitetaan kuukausina	Numeerinen
AA	Toimittajan tuotekoodi2	35		Alfanumeerinen
AB	Korvaavan tuotteen sähkönumero	7		Numeerinen
AC	Korvattavan tuotteen sähkönumero	7		Numeerinen
AD	Toimittajan alennusryhmä	20		Alfanumeerinen
AE	Valuutta	3	ISO 4217	Alfanumeerinen
AF	Hinta	15,5		Numeerinen
AG	Hintakoodi	1	1,2	Numeerinen
AH	Hinnoitteluyksikkö	4		Numeerinen
AI	Hankinta-aika	3		Numeerinen
AJ	Ostoale1	5,2	Ilmoitetaan prosentteina	Numeerinen
AK	Ostoale2	5,2	Ilmoitetaan prosentteina	Numeerinen
AL	Ostoale3	5,2	Ilmoitetaan prosentteina	Numeerinen
AM	Hinnan voimaantulopvm	8	VVVVKKPP	Numeerinen
AN	Yleisnimi englanti	30		Alfanumeerinen
AO	Tekninen nimi englanti	30		Alfanumeerinen
AP	Yleisnimi ruotsi	30		Alfanumeerinen
AQ	Tekninen nimi ruotsi	30		Alfanumeerinen
AR	Tuotteen pituus	10	Ilmoitetaan millimetreinä	Numeerinen
AS	Tuotteen korkeus	10	Ilmoitetaan millimetreinä	Numeerinen
AT	Tuotteen leveys	10	Ilmoitetaan millimetreinä	Numeerinen
AU	Tuotteen paino	7,3	Ilmoitetaan kiloina	Numeerinen
AV	Tuotteen tilavuus	8,3	Ilmoitetaan litroina	Numeerinen
AW	Muutospäivä	8	VVVVKKPP	Numeerinen
AX	Arkistointipäivä	8	VVVVKKPP	Numeerinen
AY	Perustamispäivä	8	VVVVKKPP	Numeerinen
AZ	Julkaisupäivä	8	VVVVKKPP	Numeerinen
BA	UNSPSC-luokka	8		Numeerinen
BB	ETIM-luokka	8		Alfanumeerinen
BC	Sähkönimikkeistö-luokka	5		Alfanumeerinen
BD	LVI-Numero	7		Numeerinen
BE	Linkki tuotteen tietoihin	255		Alfanumeerinen
BF	Tuotekuvan nimi	255		Alfanumeerinen
BG	Tuotetiedoston nimi	255		Alfanumeerinen
BH	Tuotekuvasdokumentin nimi tai dokumentin www-osoite	255	RTF-muoto	Alfanumeerinen