



Kartoteegi avalehel <https://etfnet.ehituskeskus.ee/> oleva kirja **ETF-kartoteek** alt avaneb rippmenüü:

ETF juhendid	▼
RYL-käsiraamatud	▼
Ratu kartoteek (eesti k)	▼
Ratu kartoteek (vene k)	▼
RT-kartoteek (soome k)	▼

## KARTOTEEGI SISU

Kartoteegi sisuosad avanevad rippmenüüna erinevateks allosadeks, mis omakorda sisaldavad pdf-formaadis juhendeid või raamatuid. Juhendid on reastatud kronoloogiliselt – kõige värskem on oma allosas kõige esimene. Võimalik vaadata juhendi **eelvaadet** lehekülgede kaupa, kuid pdf-sisu avaneb vaid sisselogitud kasutajatele. Rippmenüüs saab liikuda nooltega  üles ja  alla.

**ETF-juhendid** – sisaldab ca 200 eestikeelset kehtivat RT-kaarti, mis on teemade kaupa jagatud 10-sse suuremasse gruppi ning sisaldavad tehnilist infot projekteerimiseks, ehitamiseks, ehituse juhtimiseks, järelevalveks.

**RYL-käsiraamatud** – üldehitusega seotud ja praegu kehtivad ehitustööde üldised kvaliteedinõuded (MaaRYL 2010, TarindiRYL 2010, SisetöödeRYL 2013 ja Maalritööde RYL 2012). RYL 2000 seeria varasemad väljaanded on samuti leitavad. Kõigil RYL-idel on ka RT-kaardi number, mis võimaldab leida nrile vastavad soomekeelsed väljaanded RT-kartoteek soome allosast 14 *Rakennusten laatuvaatimukset*.

**Ratu kartoteek (eesti k)** - RATU-juhendid eelkõige varasematest aastatest, mis sisaldavad infot ehitustehnoloogia, ajanormide, materjalikulu ja ehitustööde korralduse kohta. Eestikeelsena on 59 uusehitusega seotud ning tööliikide järgi järjestatud Ratu-kaarti, ehitustootluse plakat ning raamat Ehitustööde ohutusjuhendid. Juhendid on tõlgitud soome keelest ning suur osa neist on tänaseks uuenenud, kuid sobivas ulatuses saab neid kasutada tööaja arvutamisel ning ehitusplatsi töökorraldusel. Tööjõukulude kõige värskem versioon on raamatus „Ehitustööde kulud 2020“, mida saab eraldi osta paberversioonis.

**Ratu kartoteek (vene k)** – venekeelsed varasemate aastate RATU-juhendid ehitustöödeks (72 tk) ja ehitusremondiks (83 tk), samuti venekeelne raamat Ehitustööde ohutusjuhendid (96 lk). Juhendid on tõlgitud soome keelest ning suur osa neist on tänaseks uuenenud. Siiski sobivad need lisavõimalusena ehitusobjektile kasutamiseks, kuna venekeelset ehitusinfot napib ning ehitustööde kulunormides ja ajaarvestusel väga olulisi muutusi pole toimunud.

**RT kartoteek (soome k)** - RT-kaartide soomekeelne keskkond (*Ohjekortit* – RT juhendid ja *Säännöskortit* ehk Soome ehitusalane seadusandlus). Juhendite põhistruktuur on analoogne eestikeelsega ning sisaldab ca 570 soomekeelset RT-juhendit, hooneehituse RYL-käsiraamatuid, InfraRYL 2006 2., 3. ja 4. osa, lisaks mõned lepingute või ehituskorraldusega seotud juhendid teistes võõrkeeltes (inglise, rootsi vene). Leitav ka YSE 98 lepingutingimuste (RT 16-10660) inglise, vene, rootsi, läti või leedukeelne versioon. Soomekeelsed RYL-id on alamosas RT 14.

## OTSINGUMOOTOR

**Otsingumootor** võimaldab kuvada tulemusi nii kehtivatest kui ka arhiivis olevatest juhenditest, otsida eesti või soome keeles. Venekeelsete otsingusõnadega kuvatakse eelkõige venekeelsete Ratu-juhendite tulemusi. Eestikeelse otsingusõnaga kuvatakse alati eelkõige eestikeelsed juhendid pealkirja ja sisu järgi ning otsingutulemuste ilmumisel on võimalik eraldi valida ka arhiivis olevad (kehtetud või asendatud) juhendid. Võimalik otsida ka ainult arhiivis olevaid. Soomekeelse otsingusõna puhul võivad ilmuda teisedki võõrkeelsed (ehk venekeelsed juhendid) ning soomekeelsed tootekaardid (mille ees on kollane riba). Roheline riba tulemuse ees näitab juhendkaarti ning sinine Soome ehitusalast seadusandlust.

Konkreetse juhendi otsimisel kirjutada otsinguväljale kaardi number (näiteks 103027 juhendi RT 103027-et Trepid ja kaldteed leidmiseks). Kuvatakse soovitud juhend ning lisaks veel mõned, kus seda juhendit on mainitud. Kui on soov leida soomekeelne vastav kaart, klikkida Täpsusta otsingut osa ja edasi teha „linnuke“ soomekeelsed ette.

Kuvatud juhendi puhul on võimalik vaadata lehe parempoolsest osast, millised olid kaardi eelmised versioonid (milline juhend mille asendas) või millised on teised olulisemad sama teemaga seotud juhendkaardid.

Kui numbriotsing ei anna tulemust, kuid kaardi olemasolus ollakse kindel, tasub otsingu täpsustamiseks otsida arhiivist. Seal on nii kehtetud kui asendatud juhendid ning punane kiri näitab selle toiminguga täpsemat aega.

Väljavõtte numbriotsingust (103277), ainult eestikeelseks tulemuseks, reaalselt ilmus (lisaks otsitavale RT 103277-et) 6 tulemust:

Q 103277

Täpsusta otsingut ^

Otsi arhiivist

- Otsi ainult arhiivist
- Otsi lisaks arhiivist (kuvatakse arhiveeritud ja kehtivad juhendid)

Otsingu tulemused

- Eestikeelsed
- Soomekeelsed

Eemalda piirangud

Kaardid

- Seadusandlus
- Juhendid
- Tootekaardid

Otsingutulemust 6 tk

- Bituumenkattega kaldkatus**  
RT 103301-et  
Avaldatud 18.11.2020
- Liigeldava tasapinna hüdroisolatsioon**  
RT 103277-et  
Avaldatud 11.12.2020

Väljavõtte sõnaotsinguga (hüdrosolatsioon), otsingutulemusi 42 tk:

The screenshot shows a search interface for 'hüdrosolatsioon'. On the left, there is a sidebar with filters: 'Täpsusta otsingut' (Refine search) with options for 'Otsi arhiivist' (Search from archive) and 'Otsingu tulemused' (Search results) including 'Eestikeelsed' (Estonian) and 'Soomekeelsed' (Finnish). Below these is a button 'Eemalda piirangud' (Remove filters). The main area is titled 'Kaardid' (Cards) and shows 'Otsingutulemust 42 tk' (42 search results). Three cards are visible: 'Liigeldava tasapinna hüdrosolatsioon' (RT 103277-et, 11.12.2020), 'Vundamendi ja alusmüüri hüdrosolatsioon ning niiskustõke' (RT 83-10955-et, 1.4.2009), and 'Survehüdrosolatsioon' (RT 83-11032-et, 4.10.2011).

Kui otsingutulemust eraldi ei täpsustata (ainult arhiiv, lisaks arhiiv või soomekeelsed), ilmuvad eelkõige eestikeelsed kehtivad tulemused.

## LISAINFO KASUTAJALE

### Kartoteegiga tutvumine ja liitumine

Kõik huvilised saavad ilma kasutustunnusteta tutvuda ETF Net kartoteegi ülesehitusega ja näha kõikide kartoteegis olevate juhendite eelinfot. Kartoteek töötab järgmiste veebilehitsejatega: Chrome, Firefox, Safari, Edge. Otsingumootor võimaldab kuvada tulemusi nii kehtivatest kui ka arhiivis olevatest juhenditest, otsida eesti või soome keeles. Venekeelsete otsingusõnadega kuvatakse venekeelsete Ratu-juhendite tulemusi. Kartoteegi sisu on kaitstud ning avaneb ainult kasutusõigusega (litsentsiga) tellijatele.

Üksikuid RT-juhendeid saab osta [www.ehituskeskus.ee](http://www.ehituskeskus.ee) e-poest või saata tellimused e-postiga.

Litsentsiga kasutajad saavad juhendite linke saata partneritele või ettevõttesiseseks kasutamiseks, kuid neid saavad avada vaid kasutustunnuste omanikud.

Kartoteegiga liitumine on tasuline teenus. Võimalik on tellida üks või mitu individuaallitsentsi või rühmalitsents, kus kõik rühma kasutajad sisenevad samade kasutajatunnustega. Detailsema info hinnakirjaga leiate veebi allärest **Müügi lisainfo**.

### Veebilehe ülemine riba:

Kui teil pole veel kasutustunnuseid, kuid soovite tellida kasutusõiguse või lihtsalt lisainfot, vajutage „Soovin tellida“ ning peale tellimvormi täitmist võtame teiega ühendust.

**Logi sisse – kasutada kartoteeki sisselogimisel** (paremas nurgas)

Logi sisse

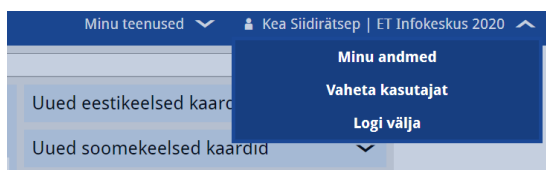
Kui Kasutajanimi on kirjutatud, kuid salasõna ei tule meelde - klikkida „Unustasid parooli“ ning teid suunatakse vahelehele, kuhu kirjutades oma e-posti aadressi, saadetakse uus salasõna.

Unustasid parooli vaheleht:

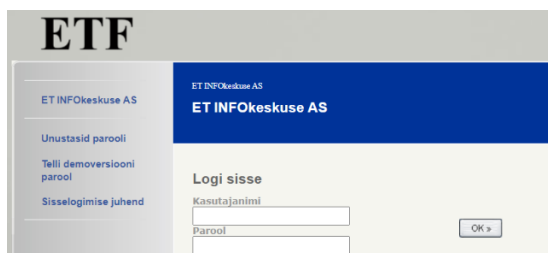


E-posti aadress peab olema täpselt sama, kuhu saadeti ka esmased kasutustunnused. Saadetud parooli saab vajadusel muuta endale sobivamaks. Uue parooli saatmisel hakkab see kehtima järgmisest päevast.

Soovi korral on võimalik senist parooli vahetada (näiteks paremini meeldejäädavaks). Selleks valida peale kartoteeki sisselogimist paremast nurgast [Minu andmed](#):



Peale seda suunatakse ETF-Net vahelehele, kuhu tuleb uuesti seniste tunnustega sisse logida:



Peale sisselogimist on vasakul näha kiri VAHETA PAROOL. Kirjutades tühjadele väljadele 2 korda uus parool, on muudatus salvestatud ja uus parool on kohe kasutusel (ilma viivitusega).

**Minu teenused** – on nähtav sisselogitud kasutajatele ning võimaldab vaadata näiteks Soome ehitustoodete keskkonda *RT Tuotetieto* (on kõigile kasutajatele tasuta), *Sopimuslomake.net* (lepingutega seotud keskkond, mis võimaldab tasuta tutvuda, täita ja osta lepinguvorme) ning *Rakennustietokirjakauppa* raamatute e-pood. Suur osa sealsest kirjandusest on olemas ka Ehituskeskuse raamatute e-poes.

## Veebilehe parempoolne osa:



**Muu info** – Eesti ehitusalased kehtivad Seadused ja Määrused linkidega Riigi Teataja kodulehele.

**Uued eestikeelsed kaardid** ja **Uued soomekeelsed kaardid** – kuvatakse uuemad nende ilmumise järjekorras.

**Viimati vaadatud kaardid** – nähtav ainult sisselogitud kasutajatele, kuvatakse 5 viimati vaadatud juhendit.

**Teemaga seotud kaardid** – sisaldab kuvatud kaardiga seotud juhendeid, on nähtav ka sisselogimata kasutajatele. Soomekeelsete otsingutulemuste puhul võidakse kuvada vastavalt tekstid *Saman sarjan kortit* ja *Saman aihepiirin kortit*.

---

## Klienditugi

ET Infokeskuse klienditugi aitab vajadusel ETF-Net kasutamisel. Kõik küsimused võib saata [etinfo@ehituskeskus.ee](mailto:etinfo@ehituskeskus.ee) või [ehituskeskus@ehituskeskus.ee](mailto:ehituskeskus@ehituskeskus.ee) Telefoni teel vastame tööpäeviti 9-17 tel 660 4535 või 660 4555.

ETF-Net kartoteegi lisainfot ja kehtivate eestikeelsete RT-juhendite nimekirja leiate ka <https://ehituskeskus.ee/etf-net-veebikartoteek/>