

Biokütuse kasutaja käsiraamat

Vares, Villu; Kask, Ülo; Muiste, Peeter; Pihu, Tõnu; Soosaar, Sulev 2005 http://www.ester.ee/record=b2104711*est

CO2 emission intensity of the Estonian DH sector

Latõšov, Eduard; Umbleja, Siim; Volkova, Anna Smart Energy 2022 / art. 100070 <https://doi.org/10.1016/j.segy.2022.100070> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Control dynamics and parameters for low energy heating applications = Juhtimise dünaamika ja parameetrid madalenergia küttesüsteemides

Parts, Tuule Mall 2023 <https://doi.org/10.23658/taltech.50/2023> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/85469015-8f1c-450f-a609-73a70a255bc6> https://www.ester.ee/record=b5638401*est

Development of a user-friendly mobile app for the national level promotion of the 4th generation district heating

Volkova, Anna; Latõšov, Eduard; Mašatin, Vladislav; Siirde, Andres International journal of sustainable energy planning and management 2019 / p. 21–36 : ill <https://doi.org/10.5278/ijsepm.2019.20.3> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

DHW design flow rates and consumption profiles in educational, office buildings and shopping centres

Kõiv, Teet-Andrus; Mikola, Alo; Toode, Alvar Smart grid and renewable energy 2013 / p. 287-296 : ill

Domestic hot water consumption in educational and office buildings of Estonia

Kõiv, Teet-Andrus; Voll, Hendrik 10th Rehva World Congress "Sustainable Energy Use in Buildings" : Antalya, 9-12.05.2010 : [abstracts] 2010 / p. 437

Domestic hot water consumption in educational premises, apartment and office buildings

Kõiv, Teet-Andrus; Voll, Hendrik; Hani, Allan WSEAS transactions on environment and development 2010 / 1, p. 43-52 : ill

Domestic Hot Water design flow rates in schools, kindergartens, office buildings and shopping centers

Kõiv, Teet-Andrus; Hani, Allan Journal of Civil Engineering and Management 2012

Domestic hot water supply of buildings

Kõiv, Teet-Andrus; Toode, Alvar 2014 http://www.ester.ee/record=b3083469*est

Early stage CAD-compliant energy performance assessment method

Kurnitski, Jarek; Kalamees, Targo; Tark, Teet Journal of energy and power engineering 2013 / p. 1662-1668 : ill

Early stage CAD-compliant energy performance assessment method

Kurnitski, Jarek; Kalamees, Targo; Tark, Teet Seventh International Cold Climate HVAC Conference : November 12-14, 2012, Calgary, Canada 2012 / p. 191-198 : ill https://www.researchgate.net/publication/289191364_Early_stage_CAD-compliant_energy_performance_assessment_method

Eelisolieritud torudest kaugküttesüsteemide projekteerimine ja paigaldamine [Võrguteavik] = Design and installation of preinsulated bonded pipe systems for district heating

2015 http://www.ester.ee/record=b4460135*est

Eesti korruselamute soojuse ja vee tarbimine

Aro, Teuvo; Jyrkkäranta, Jyri; Hääl, Kaido; Laaksonen, Arto 1999 https://www.ester.ee/record=b1378437*est

Ehitus. Soojus- ja gaasivarustus ning ventilatsioon : [õppimisvõimalustest TPI Ehitusteaduskonnas]

Paal, Leopold Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1973 / lk. 4 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e437a806-1e43-4764-bb28-3c6fb888a8e0>

Elektri ja soojaga on samamoodi nagu tervisega: kui korras on , ei saagi aru, et olemas on

Valtin, Juhan; Metusala, Tiit Eesti Elu 1993 / 5. nov

Heating system return temperature effect on heat pump performance

Maivel, Mikk; Kurnitski, Jarek 11th International Energy Agency Heat Pump Conference 2014 : 12-16 May 2014, Montréal (Québec), Canada 2014 / p. 1-8 : ill

Hinnavalemid ja soojuse hinnakalkulatsiooni tabelid

Keskpaik, Anu; Paalo, Priit; Kask, Ülo; Sepp, Allan; Paist, Aadu 2004 https://www.ester.ee/record=b2063783*est

Hoonete soojaveearustus

Kõiv, Teet-Andrus; Toode, Alvar 2010 http://www.ester.ee/record=b2653626*est

Hoonete soojustarbe planeerimine ja prognoosimine

Ingermann, Karl; Rustamova, Jelena Keskkonnatehnika 2003 / 5, lk. 14-18 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1014008*est

Investigation of heat transfer between neighbouring apartments

Hamburg, Anti; Thalfeldt, Martin; Kõiv, Teet-Andrus; Mikola, Alo The 9th International Conference "Environmental Engineering" : 22-23 May 2014, Vilnius, Lithuania : selected papers 2014 / p. 1-6 : ill

Kaevandusvee kasutamise potentsiaal sooja tootmiseks

Karu, Veiko; Valgma, Ingo; Robam, Karin Kaevandamine ja vesi 2011 / lk. 84-94 : ill https://www.ester.ee/record=b2681152*est

Kas teadsid, et CO2 on tööstuslikult püütud juba pea 100 aastat? [Võrguväljaanne]

arileht.delfi.ee 2021 ["Kas teadsid, et CO2 on tööstuslikult püütud juba pea 100 aastat?"](https://arileht.delfi.ee/record=b1014008*est)

Kaugkütte soojuskaod

Ingermann, Karl Keskkonnatehnika 2012 / lk. 27-30 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2491986*est

Kaugkütte üldised kvaliteedinõuded

Keskpaik, Anu; Paalo, Priit; **Kask, Ülo; Paist, Aadu;** Soodla, Enno 2004 https://www.ester.ee/record=b2048081*est

Kaugküttepiirkondade määramise juhendmaterjal

Keskpaik, Anu; Paalo, Priit; **Kask, Ülo;** Sepp, Allan; **Paist, Aadu** 2004 https://www.ester.ee/record=b1940678*est

Külma soojuskandjaga soojusvarustus aatomkatlamajade baasil

Sammelselg, T.; Öispuu, Leo XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 114 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

Kütte ja ventilatsiooni laboratoorsete tööde metoodilised materjalid

Kõiv, Teet-Andrus 2004 http://www.ester.ee/record=b1963490*est

Kütte ja ventilatsiooni laboratoorsete tööde metoodilised materjalid

2008 http://www.ester.ee/record=b2412952*est

Küttekulude jaotamine korruselamus korterite hoone ühtsest küttesüsteemist lahtiühendamise korral : Majandus- ja Kommunikatsiooniministeeriumi tellimus

Ingermann, Karl; Mardi, Urmas; **Soosaar, Sulev** 2006 https://www.ester.ee/record=b2245395*est

Lautade õhustuse ehitusfüüsikaline ja soojamajanduslik analüüs loodusliku ja elektrilise ajajõu kasutamisel Eesti NSV oludes

Armolik, Jaan 1969 http://www.ester.ee/record=b2237712*est

Low temperature radiator heating distribution and emission efficiency in residential buildings

Maivel, Mikk; Kurnitski, Jarek Energy and buildings 2014 / p. 224-236 : ill <https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2013.10.030> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Low temperature radiator heating system detailed dynamic simulation - distribution and emission efficiency

Maivel, Mikk; Kurnitski, Jarek Proceedings of CLIMA 2013 : 11th REHVA World Congress and the 8th International Conference on Indoor Air Quality, Ventilation and Energy Conservation in Buildings, Prague 16th-19th June, 2013 2013

Manual for biofuel users

Vares, Villu; Kask, Ülo; Muiste, Peeter; Pihu, Tõnu; Soosaar, Sulev 2005 http://www.ester.ee/record=b2104716*est

Modelling framework for integration of large-scale heat pumps in district heating using low-temperature heat sources : A case study of Tallinn, Estonia

Pieper, Henrik; Mašatin, Vladislav; **Volkova, Anna;** Ommen, Torben; Elmegaard, Brian; Markussen, Wiebke Brix International journal of sustainable energy planning and management 2019 / p. 67-86 : ill <https://doi.org/10.5278/ijsepm.2019.20.6> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Performance of an earth-air heat exchanger (EAHE) in a heat recovery ventilation for residential buildings in severe cold regions

Hu, Xinyi; **Jokisalo, Juha; Kosonen, Risto;** Lehtonen, Matti BuildSim Nordic 2024 : Espoo, Finland, June 9-11, 2024 2024 / 12 p. <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202456205002> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Planning of district heating regions in Estonia

Volkova, Anna; Latõšov, Eduard; Lepiksaar, Kertu; Siirde, Andres International journal of sustainable energy planning and management 2020 / p. 5-16 : ill <https://doi.org/10.5278/ijsepm.3490> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Puitkütuste osatähtsus ühepereelamute soojusvarustuses

Kask, Ülo Eesti Turvas 1998 / 3/4, lk. 50-51: fot

Päikeseenergia kasutamine paneelalamute soojusvarustuses

Kask, Livia Ehituskaar 2002 / 4, lk. 6-7

Reduction of heat loss in the district heating network by the replacement of pipe insulation using prefabricated polyurethane foam shells

Mašatin, Vladislav; Volkova, Anna; Hlebnikov, Aleksandr DHC13 : the 13th International Symposium on District Heating and Cooling : September 3rd to September 4th, 2012, Copenhagen, Denmark 2013 / p. 163-166

See kallis, kallis soojus : [kütteprobleemist]

Ingermann, Karl Postimees 1993 / 2. veebr., lk. 5

A simplified power sizing method for the correct building integration of wood stoves

Thalfeldt, Martin; Skare, Anders; Georges, Laurent; Skreiberg, Øyvind E3S Web of Conferences : CLIMA 2019 Congress, Bucharest, Romania, May 26-29, 2019 2019 / art. 02066, 7 p. : ill <https://doi.org/10.1051/e3sconf/201911102066> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Sooja vee tarbimise uuring

Rusmanova, Jelena; Ingermann, Karl Keskkonnatehnika 2003 / 3, lk. 18-20 https://artiklid.elnet.ee/record=b1012808*est

Soojus- ja massileviseadmed. I osa, Soojusvahetite teooria, arvutused : loengukonspekt

2000 https://www.ester.ee/record=b1438400*est

Soojusarvestid

Otto, Tauno 2010 https://www.ester.ee/record=b2545007*est

Soojuspumpade kasutamisest hoonete soojusvarustuses

Mäeküla, Oskar; Paist, Aadu Energeetika Infoleht / Majandusministeerium 2000 / 3, lk. 11-14 : ill

Soojusvarustuse kvaliteedi tagamine

Ingermann, Karl Keskkonnatehnika 2000 / 2, lk. 10-12 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1003597*est

Soojusvarustussüsteemid

Ingermann, Karl 2003 http://www.ester.ee/record=b1809493*est

Tartu linna soojamajandusega turule

Ingermann, Karl Tarbija-, Omandi- ja Isikukaitse Infoleht 1999 / apr.-okt., lk. 3

Teadlane: kui elekter talvel mitmeks päevaks kaob, pole ahjude keelamine mõeldav

Leis, Tiit postimees.ee 2025 <https://maaelu.postimees.ee/8291935/teadlane-linnades-voib-ahikuttele-piiranguid-tulla>

Tehnosüsteemide eluea ökonoomika

2003 http://www.ester.ee/record=b1809695*est

The analysis of efficiency and optimization of district heating networks in Estonia = Eesti kaugkütte soojusvõrkude efektiivsuse analüüs ja optimeerimine

Hlebnikov, Aleksandr 2010 https://www.ester.ee/record=b2595249*est

The efficiency analysis of the exhaust air heat pump system

Mikola, Alo; Kõiv, Teet-Andrus Engineering 2014 / p. 1037-1045 : ill

The Estonian district heating networks major characteristic parameters difference from the optimal values and efficiency increasing potential

Hlebnikov, Aleksandr; Siirde, Andres; Paist, Aadu 5th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, January 14-19, 2008 2008 / p. 112-118 : ill

The major characteristic parameters of the Estonian district heating networks and their efficiency increasing potential

Hlebnikov, Aleksandr; Siirde, Andres Energetika 2008 / 4, p. 67-74

The major characteristic parameters of the Estonian district heating networks, their problems and development

Hlebnikov, Aleksandr; Siirde, Andres The 11th International Symposium on District Heating and Cooling 2008 / p. 141-148

The new dimensioning method of the district heating network

Kõiv, Teet-Andrus; Mikola, Alo; Palmiste, Ülar Applied thermal engineering 2014 / p. 78-82 : ill

<https://doi.org/10.1016/j.applthermaleng.2014.05.087> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

The potential of thermal energy storage technologies in district heating system in Estonia

Volkova, Anna; Latõšov, Eduard; Andrijaškin, Maksim; Siirde, Andres Energy procedia 2017 / 8 p. : ill

Vald ei oska, kütja ei taha ja klient kütab toasoojaga ilma : [kommentaari TTÜ kütte ja ventilatsiooni õppetooli juhatajalt Teet-Andrus Kõiv'ult]

Leitmaa, Dannar Eesti Päevaleht 2011 / lk. 8-9

Valorisation of waste heat in existing and future district heating systems

Pakere, Ieva; Blumberga, Dagnija; **Volkova, Anna; Lepiksaar, Kertu**; Zirme, Agate Energies 2023 / art. 6796

<https://doi.org/10.3390/en16196796> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Vastuhakk soojamonopolile

Poobus, Arvi Maaleht 1997 / 20. veebr., lk. 7

Veel kord kallist soojusest

Kask, Ülo Oma Saar 1994 / 6. okt

Virolaiskerrostalojen lämmön ja veden kulutus

Aro, Teuvo; Jyrkkäranta, Jyri; **Hääl, Kaido**; Laaksonen, Arto 1999 https://www.ester.ee/record=b1310285*est

Ülevaade Eesti asulate ja alevike soojusmajandusest

Poobus, Arvi Eesti Turvas 1998 / 3/4, lk. 47-49: fot

Использование теплоты канализационных сбросов для целей теплоснабжения

Бузулан, Анатолий; Стратан, Тоадер 35 научная конференция студентов вузов Эстонии, Латвии, Литвы, Белоруссии и Молдовы : [Таллинн, 1991] : доклады. Секция строительства. Секция техники окружающей среды 1991 / с. 33-37

Исследование работы подогревателей системы теплоснабжения

Косарева, Наталья; Немов, Дмитрий; **Kõiv, Teet-Andrus** 35 научная конференция студентов вузов Эстонии, Латвии, Литвы, Белоруссии и Молдовы : [Таллинн, 1991] : доклады. Секция строительства. Секция техники окружающей среды 1991 / с. 40-45: ил

Исследование режима работы теплового узла с автоматическим регулятором расхода

Gorts, G.; Hääl, Kaido; Kõiv, Teet-Andrus XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 304-305

https://www.ester.ee/record=b1306141*est

К вопросу об исследовании причин коррозии и забивания труб в системе тепловодоснабжения

Talimets, Ellen; Krištapovičs, N.V.; **Kallast, Vambola** Неорганическая химия и технология. 1 1980 / с. 87-94

https://www.ester.ee/record=b2191026*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/130509c0-2687-471a-a9f8-1501114a266e>

О регулировании отпуска теплоты в небольших системах теплоснабжения

Kõiv, Teet-Andrus Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 52-56: ill

Потребление тепла и воды в многоквартирных домах в Эстонии

Hääl, Kaido; Aro, Teuvo; Jyrkkäranta, Jyri; Laaksonen, Arto 1999 https://www.ester.ee/record=b1378461*est

Потребление тепла и воды в многоквартирных домах Эстонии

Hääl, Kaido; Aro, Teuvo; Jyrkkäranta, Jyri; Laaksonen, Arto 2002 https://www.ester.ee/record=b1740492*est

Разработка и исследование системы скоординированного отпуска тепла на отопление и горячее водоснабжение жилых зданий в условиях непосредственного водоразбора : автореферат ... кандидата технических наук (05.23.03)

Kõiv, Teet-Andrus 1977 https://www.ester.ee/record=b1520279*est

Система программного отпуска тепла на отопление зданий

Kõiv, Teet-Andrus Неустановившееся движение жидкости в трубах 1980 / с. 127-135 : илл

https://www.ester.ee/record=b1263941*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aeac2da9-cb51-4746-9dc3-c435104586eb>

Справочник потребителя биотоплива

Vares, Villu; Kask, Ülo; Muiste, Peeter; Pihu, Tõnu; Soosaar, Sulev 2005 http://www.ester.ee/record=b2106252*est

Теплотехнический и экономический анализ воздухообмена в животноводческих помещениях при гравитационном и электрическом побуждении в условиях Эстонской ССР : автореферат ... кандидата технических наук (488)

Armolik, Jaan 1969 http://www.ester.ee/record=b1361184*est

Энергосберегающая установка теплоснабжения станции ядохимикатов

Осипов, Игорь; Стратан, Тамара 35 научная конференция студентов вузов Эстонии, Латвии, Литвы, Белоруссии и Молдовы : [Таллинн, 1991] : доклады. Секция строительства. Секция техники окружающей среды 1991 / с. 46-48: ил