

Tobias Loga – Publikationen

1. Loga, Tobias: Modellierung des instationären Verhaltens eines geschichteten Warmwasserspeichers + System-Integration von Kollektor und Speicher; Projektarbeit im Rahmen des Weiterbildenden Studiums Energietechnik der Gesamthochschule Kassel; Kassel 1991
http://www.iwu.de/fileadmin/user_upload/dateien/energie/sonstiges/LogaTobias_ModellierungWWSpeicherSolaranlage_GHKassel_WSE_1991.pdf
2. Menje, Horst; Loga, Tobias: Die "Niedrigenergiesiedlung Distelweg" in Niedernhausen - Projektdarstellung; Institut Wohnen und Umwelt; Darmstadt 1992
3. Ebel, Witta; Loga, Tobias: Validierung des Leitfadens "Energiebewußte Gebäudeplanung" (LEG) - Eignung des Verfahrens als Wärmeschutznachweis und als Energiepaß; IWU, Darmstadt 1993
4. T. Palberg, J. Kottal, T. Loga, H. Hecht, E. Simnacher, F. Falcoz and P. Leiderer: Determination of the shear modulus of colloidal solids with high accuracy; J. Phys. III France, 4 3 (1994) 457-471
5. Loga, Tobias; Hampel-Balzereit, Heidrun; Claßen, Gerhard: Die „Niedrigenergiesiedlung Distelweg“ in Niedernhausen - Mehrkosten und Wirtschaftlichkeit für Wärmeschutz und Nahwärmeversorgung; IWU Darmstadt 1994
6. Eicke-Hennig, W.; Born, R.; Ebel, W.; Feist, W.; Hinz, E.; Jäkel, M.; Loga, T.: Empirische Überprüfung der Möglichkeiten und Kosten, im Gebäudebestand und bei Neubauten Energie einzusparen und die Energieeffizienz zu steigern (ABL und NBL). Endbericht für die Deutsche Bundesstiftung Umwelt in Kooperation mit der Enquete-Kommission „Schutz der Erdatmosphäre“ des Deutschen Bundestages; Institut Wohnen und Umwelt, Darmstadt 1994
7. Greiff, R.; Loga, T.; Werner, P.: Ökologische Wohnanlage Wiesbaden - Holzstraße. Demonstrativbaumaßnahme „Umweltschonender Wohnungsbau“; Forschungsbericht T2638 des IRB-Verlags; Stuttgart 1995
8. Ebel, Witta; Feist, Wolfgang; Loga, Tobias: Nachweisverfahren für den Passivhaus-Standard auf der Basis von Energiekennwerten LEG/Ph; Institut Wohnen und Umwelt, Darmstadt 1995
9. Imkeller-Benjes, Ulrich; Loga, Tobias: Stationäre Wärmebilanzverfahren im Vergleich; IWU, Darmstadt 1996
10. Feist, Wolfgang; Loga, Tobias: Wärmedämmung und Reduzierung von Wärmebrücken; in: Tagungsband der 1. Passivhaus-Tagung; Passivhaus-Institut, Darmstadt 1996
11. Loga, Tobias: Erfahrungen mit Energiekennwerten bei Wohngebäuden; in: VDI-Berichte Nr.1248 "Energiekennwerte - Werkzeug für den Gebäudebetrieb"; VDI-Verlag, Düsseldorf 1996
12. Brunnengräber, B.; Loga, T.: Jahresdauerlinien für Niedrigenergiesiedlungen. Gemessene Tagesganglinien als Grundlage für die Auslegung von Blockheizkraftwerken; IWU, Darmstadt 1996
13. Feist, W. (Hrsg.); Borsch-Laaks, R.; Werner, J.; Loga, T.; Ebel, W.: Das Niedrigenergiehaus. Neuer Standard für energiebewußtes Bauen; Heidelberg 1997
14. Loga, T.; Imkeller-Benjes, U.: Energie-Paß Heizung/Warmwasser. Energetische Qualität von Baukörper und Heizungssystem; Institut Wohnen und Umwelt, Darmstadt 1997
15. Knissel, Jens; Loga, Tobias: Geringe Mehrkosten für Niedrigenergiehäuser, in: Bundesbaublatt, Heft 2/1997

16. Knissel, Jens; Tobias Loga, Rolf Born, Marc Großklos: „Baustelle Klimaschutz“ Potentiale und Strategien für eine Reduktion der CO₂-Emissionen aus der Beheizung von Gebäuden, Studie im Auftrag der Umweltstiftung WWF Deutschland, Darmstadt: IWU, Sept. 1997
17. Knissel, Jens; Tobias Loga: Einfluß des Nutzerverhaltens auf den Energiebedarf von Passivhäusern, Arbeitskreis kostengünstige Passivhäuser, Protokollband Nr. 9, Darmstadt: Passivhaus Institut, 1997
18. Loga, Tobias: „Berechnungsgrundlagen für Wärmepässe“, in: Wärmepässe in der Praxis, Tagungsband des Deutschen Instituts für Urbanistik (18.9.97 Frankfurt/M.), Berlin, 1997
19. Loga, Tobias: „Passive“ Siedlung, in: Ökologisch Bauen und Renovieren, Sonderheft der Zeitschrift GLOBUS des BUND, Stuttgart, 1997
20. Loga, Tobias; Wolfgang Feist: Verglasungsqualität - Einfluß auf Wärmebilanz und thermische Behaglichkeit in Niedrigenergie- und Passivhäusern, Darmstadt: IWU, Passivhaus Institut, Juli 1997
21. Loga, Tobias; Kornelia Müller, Horst Menje: Die 'Niedrigenergiesiedlung Distelweg' in Niedernhausen - Ergebnisse des Meßprogramms, Darmstadt: IWU, Juli 1997
22. Loga, Tobias; Kornelia Müller: Modellprojekt Wärmetechnische Altbausanierung Am Erlenberg/Darmstadt; Darmstadt: IWU, Dez. 1997
23. Loga, Tobias; Hinz, Eberhard: Novellierung von Wärmeschutz- und Heizungsanlagenverordnung - Chance für das energiesparende Bauen? Energiewirtschaftliche Tagesfragen, 48. Jg. (1998) Heft 8
24. Tobias Loga: „Gute Basis für die EnEV 2000: mehr als 10 Jahre Niedrigenergiehaus in Deutschland“; Tagungsband der IBK-Bau-Fachtagung „Wärmeschutz 2000“ am 10.2.99 in Darmstadt; Institut für Bauen mit Kunststoffen, Darmstadt 1999
25. Tobias Loga; Marc Großklos: „Nutzerverhalten /-einfluss. Erste Mess-Ergebnisse aus der Passivhaus-Siedlung in Wiesbaden“; Tagungsband der 3. Passivhaus-Tagung am 20.2.99 in Bregenz; Passivhaus-Institut, Darmstadt 1999
26. Tobias Loga; Marc Großklos: „Das erste Jahr in 'Lummerlund' - Messungen bei 30 Niedrigenergie- und Passivhäusern in Wiesbaden“; Tagungsband der 9. e.u.[z.] Baufachtagung am 15./16.10.99 in Hannover; Energie- und Umweltzentrum am Deister, Springe-Eldagsen 1999
27. Loga, Tobias; Born, Rolf: Der Energiepass zur Klassifizierung und Beratung in der Altbausanierung; in: Klimaschutz durch energetische Sanierung von Gebäuden; Forschungszentrum Jülich, 1999
28. Tobias Loga, Rolf Born: Bewertungsraster für die Energie-Effizienz von Gebäuden. Untersuchung im Auftrag der Landeshauptstadt Hannover; IWU, Darmstadt 1999
29. Marc Großklos; Tobias Loga: Energetische Optimierung des Nahwärme-Sommerbetriebs von Niedrigenergie-Siedlungen; IWU, Darmstadt 1999
30. Tobias Loga; Claus Kahlert; Matthias Laidig; Gerhard Lude: Räumlich und zeitlich eingeschränkte Beheizung. Korrekturfaktoren zur Berücksichtigung in stationären Bilanzverfahren; IWU, Darmstadt 1999
31. Feist, W.; Loga, T.: Durch Messungen bestätigt. Jahresheizenergieverbrauch bei 22 Passivhäusern in Wiesbaden unter 15 kWh/m² Wohnfläche; Bundesbaublatt Heft 3/2000
32. Loga, Tobias; Großklos, Marc; Feist, Wolfgang: Ein Jahr in der „Gartenhofsiedlung Lummerlund“. Messergebnisse aus 22 Passivhäusern in Wiesbaden; Tagungsband 4. Passivhaus-Tagung 10.-11.3.2000 in Kassel; Passivhaus Institut, Darmstadt 2000

33. Loga, Tobias; Diefenbach, Nikolaus.; Born, Rolf: Guter Ansatz - schwache Standards: die neue Energieeinsparverordnung; Stellungnahme zum Referentenentwurf vom 29. November 2000 bzw. Kabinettsbeschluss vom 7. März 2001; IWU Darmstadt, März 2001
https://www.iwu.de/fileadmin/publikationen/stellungnahmen/2001-02-12_IWU_Stellungnahme-EnEV.pdf
34. Knissel, Jens; Alles, Roland; Behr, Iris; Hinz, Eberhard; Loga, Tobias; Kirchner, Joachim: Mietrechtliche Möglichkeiten zur Umsetzung von Energiesparmaßnahmen im Gebäudebestand; Studie im Auftrag des Energiereferats Frankfurt; IWU, Darmstadt 2001
35. Loga, Tobias; Born, Rolf; Großklos, Marc; Bially, Matthias: Energiebilanz-Toolbox. Arbeitshilfe und Ergänzungen zum Energiepass Heizung / Warmwasser; IWU Darmstadt, Dez. 2001
36. Loga, Tobias: Energiepässe im Gebäudebestand – Übersicht, Praxiserfahrungen, Weiterentwicklungsperspektiven; Tagungsband der Veranstaltung „Gebäudeenergiepässe im Bestand“ der Deutschen Energieagentur dena am 14. Mai 2002 in Berlin; dena, Berlin 2002
37. Loga, Tobias: Die Energieeinsparverordnung 2002 – Auf dem Weg zum Niedrigenergiehaus; Die neue Quadriga, Wolnzach, Ausgabe 3/2002
38. Loga, Tobias: Die EnEV und das Niedrigenergiehaus – Beispielberechnungen für ein Einfamilienhaus; Tagungsband der Fachtagung zur neuen Energieeinsparverordnung des IKU, Wiesbaden 2002
39. Ebel, Witta; Marc Großklos und Tobias Loga; Energiebilanzen und Meßergebnisse zur Passivreihenhaus-Siedlung in Wiesbaden, in: HLH, H. 7, 2002
40. Loga, Tobias; Diefenbach, N.; Born, R.: Konzept für einen Gebäudeenergiepass mit Energieeffizienz-Label; Studie im Auftrag der Deutschen Energieagentur, dena; November 2002
41. Born, Rolf; Diefenbach, Nikolaus; Loga, Tobias: Energieeinsparung durch Verbesserung des Wärmeschutzes und Modernisierung der Heizungsanlage für 31 Musterhäuser der Gebäudetypologie; Studie im Auftrag des Impulsprogramms Hessen – Abschlussbericht; IWU Darmstadt, November 2002
42. Loga, Tobias; Großklos, Marc; Knissel, Jens: Der Einfluss des Gebäudestandards und des Nutzerverhaltens auf die Heizkosten – Konsequenzen für die verbrauchsabhängige Abrechnung. Eine Untersuchung im Auftrag der Viterra Energy Services AG, Essen; IWU Darmstadt, Juli 2003
43. Loga, Tobias: Heizgrenztemperaturen für Gebäude unterschiedlicher energetischer Standards; in: Bauphysik 25 (2003) Heft 1 <http://dx.doi.org/10.1002/bapi.200300020>
44. Loga, Tobias; Born, Rolf: Modellrechnungen zur Dämmung unter Fußbodenheizungen; eine Untersuchung im Auftrag des Industrieverbands Polyurethan-Hartschaum e.V.; IWU Darmstadt, Oktober 2003
45. Loga, Tobias; Feldmann, Rainer; Diefenbach, Nikolaus; Großklos, Marc; Born, Rolf: Wiesbaden – Lehrstraße 2. Energetische Modernisierung eines Gründerzeithauses; eine Untersuchung im Auftrag der Stadt Wiesbaden in Kooperation mit der Klimaschutz-Agentur Wiesbaden e.V.; IWU Darmstadt, Dez. 2003
https://www.iwu.de/fileadmin/publikationen/energie/klima_altbau/2003_IWU_LogaEtAl_Wiesbaden%E2%80%932-Energetische-Modernisierung-eines-Gr%C3%BCnderzeithauses.pdf
46. Großklos, Marc; Feldmann, Rainer; Loga, Tobias; Born, Rolf: Wiesbaden – Welschstraße 10-26. Energetische Modernisierung von Geschosswohnungsbauten der fünfziger Jahre; eine Untersuchung im Auftrag der Stadt Wiesbaden in Kooperation mit der Klimaschutz-Agentur Wiesbaden e.V.; IWU Darmstadt, Dez. 2003

47. Ebel, Witta; Großklos, Marc; Knissel, Jens; Loga, Tobias; Müller, Kornelia: Wohnen in Passiv- und Niedrigenergiehäusern. Eine vergleichende Analyse der Nutzerfaktoren am Beispiel der 'Gartenhofsiedlung Lummerlund' in Wiesbaden-Dotzheim. Teilbericht „Bauprojekt, messtechnische Auswertung, Energiebilanzen und Analyse des Nutzereinflusses“ des mit Fördermitteln des Bundeswirtschaftsministeriums sowie des Hessischen Umweltministeriums geförderten Forschungsprojekts; IWU, Darmstadt 2003
48. Loga, T.; Diefenbach, N.; Born, R.: Energetische Bewertung von Bestandsgebäuden. Arbeitshilfe für die Ausstellung von Energiepässen; Broschüre erstellt im Auftrag der Deutschen Energieagentur GmbH (dena); Darmstadt/Berlin, März 2004
49. Hegner, Hans-Dieter; Loga, Tobias: Erste Schritte zur Einführung von Energieausweisen im Gebäudebestand; Bundesbaublatt 2/2004
50. Loga, Tobias: Mögliche Vereinfachungen bei der Primärenergiekennwertermittlung; in: Ökologischer Mietspiegel. Methodik, praktische Konsequenzen und Perspektiven; Protokoll zur Veranstaltung des 42. Workshop im „Arbeitskreis Energieberatung“ am 10. November 2004; IWU, Darmstadt 2004
51. Großklos, Marc; Knissel, Jens; Loga, Tobias: Fensteröffnung in Passivhäusern; Bauphysik 26 (2004), Heft 2; S. 79-85
52. Loga, Tobias; Knissel, Jens; Diefenbach, Nikolaus: Realisierungskonzept für eine verbrauchsorientierte Bewertung von Bestandsgebäuden; erstellt im Auftrag der Deutschen Energieagentur GmbH (dena); IWU, Darmstadt, Nov. 2004; 25 S.
53. Loga, Tobias: Erfahrungen mit der energetischen Modernisierung eines Gründerzeitgebäudes; Tagungsreader der Baufachtagung 2004 am 11./12. Nov. in Hannover; Energie- und Umweltzentrums am Deister, Springe/Eldagsen 2004
54. Loga, Tobias: Die Heizperiodenbilanz im Vergleich zum Monatsbilanzverfahren. Abschätzung der Heizgrenztemperaturen und Bilanzzeiten für das Heizperiodenbilanzverfahren nach EN 832 / DIN V 4108-6; IWU, Darmstadt Dez. 2004; 28 S.
55. Loga, Tobias; Diefenbach, Nikolaus; Knissel, Jens; Born, Rolf: Entwicklung eines vereinfachten, statistisch abgesicherten Verfahrens zur Erhebung von Gebäudedaten für die Erstellung des Energieprofils von Gebäuden („Kurzverfahren Energieprofil“); Untersuchung gefördert durch das Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung; IWU, Darmstadt 2005
<https://www.iwu.de/forschung/energie/kurzverfahren-energieprofil/> <http://dx.doi.org/10.13140/RG.2.2.20794.52160>
56. Loga, Tobias: Kurzverfahren Energieprofil. Ein Verfahren für die einfache energetische Bewertung von Gebäuden; HLH Bd.56 (2005) Nr. 8
57. Loga, Tobias; Diefenbach, Nikolaus; Knissel, Jens: Entwicklung eines Flächenschätzverfahrens zur Abschätzung von Bauteilflächen als Grundlage für die energetische Bewertung von Wohngebäuden; Bauphysik 27 (2005), Heft 2
58. Loga, Tobias (Hrsg.): Nachweis, Label und Beratung – der Energiepass auf dem Weg. Reader zur 43. Tagung des Arbeitskreises Energieberatung am 11. Mai 2005; IWU, Darmstadt 2005
59. Loga, Tobias: Vereinfachungen bei Wohngebäuden. Mögliche Vereinfachungen bei der Datenermittlung und Einstufung auf Basis des gemessenen Verbrauchs; in: Nachweis, Label und Beratung – der Energiepass auf dem Weg. Reader zur 43. Tagung des Arbeitskreises Energieberatung am 11. Mai 2005; IWU, Darmstadt 2005
60. Diefenbach, Nikolaus; Loga, Tobias; Born, Rolf: Wärmeversorgung für Niedrigenergiehäuser – Erfahrungen und Perspektiven, Institut Wohnen und Umwelt (IWU), Darmstadt 2005
61. Diefenbach, Nikolaus; Loga, Tobias; Born, Rolf: Wärmeversorgung für Niedrigenergiehäuser – Bewertungsschema, Institut Wohnen und Umwelt (IWU), Darmstadt 2005

62. Loga, T.; Diefenbach, N.; Knissel, J.: Transparente Heizkostenabrechnung und Energieeffizienzlabel. Ein Beitrag zur Energiepass-Diskussion; IWU, Darmstadt Mai 2005
63. Diefenbach, N.; Enseling, A.; Loga, T. (IWU); Hertle, H.; Jahn, D.; Duscha, M. (ifeu): Beiträge der EnEV und des KfW-CO₂-Gebäudesanierungsprogramms zum Nationalen Klimaschutzprogramm; Entwurf des Endberichts, erstellt im Auftrag des Umweltbundesamtes; IWU Darmstadt / ifeu Heidelberg, Juli 2005
64. Loga, Tobias: Gründerzeitgebäude mit Holzbalkendecken in Wiesbaden; in: Faktor 4 auch bei sensiblen Altbauten: Passivhauskomponenten + Innendämmung, Arbeitskreis kostengünstige Passivhäuser – Protokollband Nr. 32; Passivhaus Institut, Darmstadt 2005; S. 85-95
65. Loga, Tobias: Energetische Sanierung eines Gründerzeithauses in Wiesbaden; in: Dehn, Frank; Kotthoff, Ingolf; Winter, Stefan: Bauen im Bestand - eine perspektivische Aufgabe; Tagungsband zum 6. Leipziger Bauschadenstag 2005 am 27.9.05; Leipzig 2005; S. 81-92
https://www.researchgate.net/publication/372236137_Energetische_Modernisierung_eines_Grunderzeithauses_in_Wiesbaden
66. Knissel, Jens; Alles, Roland; Born, Rolf; Loga, Tobias; Müller, Kornelia; Stercz, Verena: Vereinfachte Ermittlung von Primärenergiekennwerten – zur Bewertung der wärmetechnischen Beschaffenheit in ökologischen Mietspiegeln; Institut Wohnen und Umwelt; Darmstadt 2006
67. Knissel, Jens; Loga, Tobias: Vereinfachte Ermittlung von Primärenergiekennwerten; in: Bauphysik 28 (2006), Heft 4; S. 270-277
68. Loga, Tobias / Diefenbach, Nikolaus (Hrsg.): Concepts for Data Collection and Analysis. Synthesis Report of the EIE project DATAMINE; IWU Darmstadt, Juli 2006, 50 S.
69. Großklos, M.; Knissel, J.; Loga, T.: Fensteröffnung in Passivhäusern; in: Künzel, Helmuth: Fensterlüftung und Raumklima. Grundlagen, Ausführungshinweise, Rechtsfragen; Fraunhofer IRB-Verlag, Stuttgart 2006
70. Diefenbach, Nikolaus; Loga, Tobias: Wärmeversorgung für Niedrigenergiehäuser; HLH Bd. 57 (2006) Nr. 12
71. Diefenbach, Nikolaus; Tobias Loga und Rolf Born: Schnelle Abschätzung der Energiebilanz, Wärmeversorgung für Niedrigenergiehäuser auswählen. In: Gebäude-Energieberater, 3. Jahrgang, Januar 2007, Stuttgart: Gentner Verlag, S. 42 – 47
72. Loga, Tobias; Knissel, Jens; Diefenbach, Nikolaus: Stellungnahme zum Entwurf der Energieeinsparverordnung (EnEV) vom 16. November 2006 / Kabinettsbeschluss vom 24. April 2007; IWU Darmstadt; März/Juni 2007
73. Clausnitzer, Klaus-Dieter; Gabriel, Jürgen (bremer energie institut); Diefenbach, Nikolaus; Loga, Tobias (Institut Wohnen und Umwelt); Wosniok, Werner (Universität Bremen): Ermittlung von Effekten des KfW-CO₂-Gebäudesanierungsprogramms - Entwicklung der Methodik und Ergebnisse der Berichtsperioden 2005 und 2006, Juli 2007
74. Diefenbach, Nikolaus; Loga, Tobias; Cischinsky, Holger (IWU); Clausnitzer, Klaus-Dieter (bremer energie institut): Grundlagen für die Entwicklung von Klimaschutzmaßnahmen im Gebäudebestand - Untersuchung über die bautechnische Struktur und den Ist-Zustand des Gebäudebestandes in Deutschland; BBR-Online-Publikation Nr. 22/07 (herausgegeben vom Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung), Juli 2007
75. Loga, T.; Diefenbach, N.; Enseling, A.; Hacke, U.; Born, R.; Knissel, J.; Hinz, E.: Querschnittsbericht Energieeffizienz im Gebäudebestand – Techniken, Potenzial, Kosten und Wirtschaftlichkeit; Eine Studie im Auftrag des Verbandes der Südwestdeutschen Wohnungswirtschaft e. V. ; Institut Wohnen und Umwelt (IWU), Darmstadt 2007
76. Diefenbach, N.; Knissel, J.; Loga, T.: Fachliche Stellungnahme zum Entwurf der Energieeinsparverordnung (EnEV) vom 18. April 2008; IWU Darmstadt, Mai 2008

77. Loga, Tobias / Diefenbach, Nikolaus (Hrsg.): Data Collection from Energy Certificates – Experiences and Analyses. Synthesis Report of the EIE project DATAMINE; IWU Darmstadt, March 2008, 60 S.
78. Clausnitzer, Klaus-Dieter; Gabriel, Jürgen (bremer energie institut); Diefenbach, Nikolaus; Loga, Tobias (IWU); Wosniok, Werner (Universität Bremen): Effekte des CO2-Programms, Bundesbaublatt 2 2008
79. Clausnitzer, Klaus-Dieter; Gabriel, Jürgen (bremer energie institut); Diefenbach, Nikolaus; Loga, Tobias (IWU); Wosniok, Werner (Universität Bremen): CO2-Gebäudesanierungsprogramm evaluiert – Schornsteinfeger übernehmen Prüfaufgaben, Schornsteinfegerhandwerk 1/2008
80. Clausnitzer, Klaus-Dieter; Gabriel, Jürgen (bremer energie institut); Diefenbach, Nikolaus; Loga, Tobias (IWU); Wosniok, Werner (Universität Bremen): Gebäudesanierungsprogramm forciert den Heizungsaustausch, TAB Fachzeitschrift für Technische Gebäudeausrüstung 3 2008
81. Loga, Tobias; Knissel, Jens; Diefenbach, Nikolaus: Energiesparrecht im mitteleuropäischen Vergleich – energetische Anforderungen an Neubauten. Endbericht; im Auftrag des Bundesamtes für Bauwesen und Raumordnung (BBR), Bonn; Institut Wohnen und Umwelt, Darmstadt Dez. 2008
82. Loga, Tobias; Knissel, Jens; Diefenbach, Nikolaus: Energy performance requirements for new buildings in 11 countries from Central Europe – Exemplary Comparison of three buildings. Final Report; performed on behalf of the German Federal Office for Building and Regional Planning (Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung, Bonn); Institut Wohnen und Umwelt, Darmstadt/Germany Dec. 2008
83. Loga, Tobias; Knissel, Jens; Diefenbach, Nikolaus: Energetische Neubau-Anforderungen in Deutschland und in seinen Nachbarländern; EnEV Aktuell 3/2008
84. Loga, Tobias; Diefenbach, Nikolaus (ed.): DATAMINE – Collecting Data from Energy Certification to Monitor Performance Indicators for New and Existing Buildings. Final Report; IWU / NAPE / ESD / BuildDesk / POLITO / NOA / Vito / AEA / ZRMK / Ecofys SL / Energy Action / SOFENA; Darmstadt/Germany, January 2009
85. Loga, Tobias; Diefenbach, Nikolaus: Energieeffizienz-Monitoring; Bundesbaublatt 3/2009
86. Loga, Tobias; Diefenbach, Nikolaus: Europäische Ansätze für Energieeffizienz-Monitoring auf der Basis von Energieausweis-Daten; Bauphysik 3/2009
87. Loga, Tobias; Diefenbach, Nikolaus (ed.): Use of Building Typologies for Energy Performance Assessment of National Building Stocks. Existent Experiences in European Countries and Common Approach; First TABULA Synthesis Report; with contributions by NOA / Greece, ZRMK / Slovenia, POLITO / Italy, ADEME / France, Energy Action / Ireland, VITO / Belgium, NAPE / Poland, AEA / Austria, SOFENA / Bulgaria, STU-K / Czech Republic, SBi / Denmark; IWU Darmstadt / Germany June 2010
https://episcope.eu/fileadmin/tabula/public/docs/report/TABULA_SR1.pdf
88. Loga, Tobias; Diefenbach, Nikolaus; Born, Rolf: Deutsche Gebäudetypologie. Beispielhafte Maßnahmen zur Verbesserung der Energieeffizienz von typischen Wohngebäuden; Broschüre erarbeitet im Rahmen des EU-Projekts TABULA; Institut Wohnen und Umwelt, Darmstadt 2011
89. Ensling, Andreas; Diefenbach, Nikolaus; Hinz, Eberhard; Loga, Tobias: Evaluierung und Fortentwicklung der EnEV 2009 – Untersuchung zu ökonomischen Rahmenbedingungen im Wohnungsbau; im Auftrag des Bundesinstituts für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR)
90. im Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung (BBR); Endbericht; Institut Wohnen und Umwelt GmbH; BBSR, Bonn, 2012
<http://www.iwu.de/forschung/energie/laufend/evaluation-enev2009/>

91. Diefenbach, Nikolaus, Loga, Tobias (ed.): Application of Building Typologies for Modelling the Energy Balance of the Residential Building Stock. Models for the national housing stock of 8 countries; by Vito / Belgium, STU-K / Czech Republic, SBi / Denmark, IWU / Germany, NOA / Greece, POLITICO / Italy, ZRMK / Slovenia; TABULA Thematic Report N°2; IWU, Darmstadt 2012
https://episcopes.eu/fileadmin/tabula/public/docs/report/TABULA_TR2_D8_NationalEnergyBalances.pdf
92. Loga, Tobias; Diefenbach, Nikolaus; Stein, Britta; Born, Rolf: TABULA - Scientific Report Germany. Further Development of the National Residential Building Typology; IWU - Institut Wohnen und Umwelt; Darmstadt / Germany; October 2012
www.building-typology.eu/downloads/public/docs/scientific/DE_TABULA_ScientificReport_IWU.pdf
93. Loga, Tobias; Müller, Kornelia: Evaluation of the TABULA Database – Comparison of Typical Buildings and Heat Supply Systems from 12 European Countries; TABULA Work Report; with contributions by NOA Greece, ZRMK Slovenia, POLITICO Italy, ADEME France, Energy Action Ireland, VITO Belgium, NAPE Poland, AEA Austria, SOFENA Bulgaria, STU-K Czech Republic, MDH Sweden, SBi Denmark, IVE Spain, University of Belgrade Serbia; IWU Darmstadt / Germany, October 2012 (104 pages)
http://www.building-typology.eu/downloads/public/docs/report/TABULA_WorkReport_EvaluationDatabase.pdf
94. Loga, Tobias; Diefenbach, Nikolaus; Stein, Britta (ed.): Typology Approach for Building Stock Energy Assessment. Main Results of the TABULA project; Final Project Report and Appendix Volume; with contributions by NOA Greece, ZRMK Slovenia, POLITICO Italy, ADEME France, Energy Action Ireland, VITO Belgium, NAPE Poland, AEA Austria, SOFENA Bulgaria, MDH Sweden, STU-K Czech Republic, SBi Denmark, IVE Spain, University of Belgrade Serbia; IWU Darmstadt / Germany; October 2012
www.building-typology.eu/downloads/public/docs/report/TABULA_FinalReport.pdf
www.building-typology.eu/downloads/public/docs/report/TABULA_FinalReport_AppendixVolume.pdf
95. Cischinsky, Holger; Diefenbach, Nikolaus; Loga, Tobias: Datenaufnahme Gebäudebestand. Vorstudie zur empirischen Analyse der energetischen Entwicklung des Wohnungsbestandes: Gebäudemerkmale, Energieverbrauch, Ursachen und Hemmnisse für Investitionen; Endbericht im Auftrag des Bundesinstituts für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR). IWU, Darmstadt 2013 (unveröffentlicht)
96. Diefenbach, Nikolaus; v. Malottki, Christian; Enseling, Andreas; Loga, Tobias; Cischinsky, Holger; Stein, Britta; Hörner, Michael; Grafe, Michael: Maßnahmen zur Umsetzung der Ziele des Energiekonzepts im Gebäudebereich – Zielerreichungsszenario; Studie im Auftrag des Bundesministeriums für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung (BMVBS); BMVBS-Online-Publikation 03/2013
www.bbsr.bund.de/BBSR/DE/Veroeffentlichungen/BMVBS/Online/2013/DL_ON032013.pdf?_blob=publicationFile&v=5
97. Loga, Tobias; Diefenbach, Nikolaus: TABULA Calculation Method – Energy Use for Heating and Domestic Hot Water. Reference Calculation and Adaptation to the Typical Level of Measured Consumption; TABULA documentation; IWU, Darmstadt / Germany – January 2013
http://episcopes.eu/fileadmin/tabula/public/docs/report/TABULA_CommonCalculationMethod.pdf
98. Tomáš Vimmr, Tobias Loga, Nikolaus Diefenbach, Britta Stein, Lucie Bachová: TABULA - Residential building typologies in 12 European countries - good practice example from the Czech republic; Proceedings of the Conference "Central Europe towards Sustainable Building 2013" from 26th to 28th June 2013 in Prague; Prague, 2013
99. Stein, Britta; Loga; Tobias; Diefenbach, Nikolaus (editors): Inclusion of New Buildings in Residential Building Typologies. Steps Towards NZEBs Exemplified for Different European Countries - EPISCOPE Synthesis Report No. 1; with contributions by experts from IWU / Germany, BPIE / Belgium, ZRMK / Slovenia, SBi / Denmark, AEA / Austria, BRE / United Kingdom, NOA / Greece, VITO / Belgium, POLITICO / Italy, STU-K / Czech Republic, Energy Action / Ireland, BME / Hungary, IVE / Spain, CUT / Cyprus, DUT / Netherlands, Pouget / France, NTNU / Norway; Institut Wohnen und Umwelt (IWU) – Institute for Housing and Environment, Darmstadt / Germany 2014
http://episcopes.eu/fileadmin/episcopes/public/docs/reports/EPISCOPE_SR1_NewBuildingsInTypologies.pdf

100. N. Diefenbach, B. Stein, T. Loga, M. Rodenfels, J. Gabriel, M. Fette; Monitoring der KfW-Programme "Energieeffizient Sanieren" und "Energieeffizient Bauen" 2013; IWU, Darmstadt, 2014
101. Stein, Britta; Grafe, Michael; Loga, Tobias; Enseling, Andreas; Werner, Peter: Energetische Stadtsanierung – Integriertes Quartierskonzept Mainz-Lerchenberg; eine Untersuchung im Auftrag des Umweltamtes der Stadtverwaltung Mainz; IWU, Darmstadt 2014
http://www.mainz.de/medien/internet/downloads/20140129_QuartierskonzeptEndbericht.pdf
102. Diefenbach, Nikolaus; Loga, Tobias; Stein, Britta (ed.), EPISCOPE project team: Energy Performance Indicators for Building Stocks - First version / starting point of the EPISCOPE indicator scheme; Institut Wohnen und Umwelt (IWU) – Institute for Housing and Environment, Darmstadt / Germany 2014
http://episcopes.eu/fileadmin/episcopes/public/docs/reports/EPISCOPE_Indicators_FirstConcept.pdf
103. Loga, Tobias; Stein, Britta; Diefenbach, Nikolaus; Born, Rolf: Deutsche Wohngebäudetypologie. Beispielhafte Maßnahmen zur Verbesserung der Energieeffizienz von typischen Wohngebäuden; Broschüre erarbeitet im Rahmen der EU-Projekte TABULA und EPISCOPE; 2. erweiterte Auflage; Institut Wohnen und Umwelt, Darmstadt 2015
http://episcopes.eu/fileadmin/tabula/public/docs/brochure/DE_TABULA_TypologyBrochure_IWU.pdf
<http://dx.doi.org/10.13140/RG.2.2.11714.50881>
104. Stein, Britta; Loga, Tobias: Member State Approaches to Nearly Zero Energy Buildings. In: Feist, Wolfgang (ed.): Conference Proceedings: 19th International Passive House Conference. 17 – 18; April 2015, Leipzig / Germany. Passive House Institute, Darmstadt/Innsbruck, pp. 85-90
105. Frank, Milena; Loga, Tobias; Schaeede, Margrit; Weißmann; Claudia: Eigendeckung des Strombedarfs von Niedrigstenergiehäusern durch Photovoltaik-Anlagen - Verrechnung mit unterschiedlichen Zeitschrittweiten ergänzend zur EnEV; Bauphysik 37 (2015) Heft 2
<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/bapi.201510008/abstract>
106. Loga, Tobias; Müller, Kornelia; Reifschläger, Kerstin; Stein, Britta: Evaluation of the TABULA Database – Comparison of Typical Buildings and Heat Supply Systems from 20 European Countries; Institut Wohnen und Umwelt, Darmstadt / Germany 2015
http://episcopes.eu/fileadmin/tabula/public/docs/report/TABULA_WorkReport_EvaluationDatabase.pdf
107. Diefenbach, Nikolaus; Loga, Tobias; Stein, Britta: Szenarienanalysen und Monitoringkonzepte im Hinblick auf die langfristigen Klimaschutzziele im deutschen Wohngebäudebestand; Bericht im Rahmen des europäischen Projekts EPISCOPE; Institut Wohnen und Umwelt, Darmstadt, September 2015 (ISBN: 978-3-941140-51-6)
http://episcopes.eu/fileadmin/episcopes/public/docs/pilot_actions/DE_EPISCOPE_NationalCase_Study_IWU.pdf
108. Diefenbach, Nikolaus; Loga, Tobias; Stein, Britta (ed.): Application of Energy Performance Indicators for Residential Building Stocks. Experiences of the EPISCOPE project; Institut Wohnen und Umwelt, Darmstadt, March 2016
http://episcopes.eu/fileadmin/episcopes/public/docs/reports/EPISCOPE_Indicators_ConceptAndExperiences.pdf
109. Loga, Tobias; Frank, Milena: Photovoltaic power generation to cover domestic electricity demand in passive houses – a parameter study. In: Feist, Wolfgang (ed.): Conference Proceedings: 20th International Passive House Conference. 22-23 April 2016, Darmstadt / Germany. Passive House Institute, Darmstadt/Innsbruck, pp. 579-584
110. Loga, Tobias; Frank, Milena: Photovoltaik-Stromerzeugung zur Deckung des Eigenbedarfs im Passivhaus - Parameterstudie. In: Feist, Wolfgang (ed.): Tagungsband der 20. Internationalen Passivhaus-Tagung. 22. + 23. April 2016, Darmstadt / Germany. Passivhaus-Institut, Darmstadt/Innsbruck, S.609-614
http://www.iwu.de/fileadmin/user_upload/dateien/energie/neh_ph/2016_Passivhaustagung_LogFrank_PVEigendeckungImPasivhaus.pdf

111. Stein, Britta; Loga, Tobias; Diefenbach, Nikolaus (ed.): Scenario Analyses Concerning Energy Efficiency and Climate Protection in Local Residential Building Stocks. Examples from Eight European Countries - EPISCOPE Synthesis Report No. 2; Institut Wohnen und Umwelt, Darmstadt, March 2016
ISBN 978-3-941140-52-3
http://episcope.eu/fileadmin/episcope/public/docs/reports/EPISCOPE_SR2_LocalScenarios.pdf
112. Stein, Britta; Loga, Tobias; Diefenbach, Nikolaus (ed.): Scenario Analyses Concerning Energy Efficiency and Climate Protection in Regional and National Residential Building Stocks. Examples from Nine European Countries - EPISCOPE Synthesis Report No. 3; Institut Wohnen und Umwelt, Darmstadt, March 2016
ISBN 978-3- 978-3-941140-53-0
http://episcope.eu/fileadmin/episcope/public/docs/reports/EPISCOPE_SR3_RegionalNationalScenarios.pdf
113. Stein, Britta; Diefenbach, Nikolaus; Loga, Tobias (ed.): Tracking of Energy Performance Indicators in Residential Building Stocks – Different Approaches and Common Results - EPISCOPE Synthesis Report No. 4; Institut Wohnen und Umwelt, Darmstadt, March 2016
ISBN 978-3-941140-54-7
http://episcope.eu/fileadmin/episcope/public/docs/reports/EPISCOPE_SR4_Monitoring.pdf
114. Stein, B.; Loga, T.; Diefenbach, N. (editors); Arcipowska, A.; Marian, C.; Šijanec Zavrl, M.; Stegnar, G.; Rakušček, A.; Wittchen, K.B.; Altmann-Mavaddat, N.; Summers, C.; Hulme, J.; Dascalaki, E.; Balaras, C.A.; Drousa, P.; Kontoyannidis, S.; Cuypers, D.; Vandeveld, B.; Corrado, V.; Ballarini, I.; Vimmr, T.; Villatoro, O.; Hanratty, M.; Badurek, M.; Sheldrick, B.; Csoknyai, T.; Hrabovszky-Horváth, S.; Szendrő, G.; Francés, L.S.; Ortega Madrigal, L.; Serrano, B.; Serghides, D.; Dimitriou, S.; Katafygiotou, M.; Nieboer, N.; Filippidou, F.; Visscher, H.; Shanthirabalan, S.; Rochard, U.; Brattebø, H.; Sandberg, N.H.; Vestrum, M.I.; Sartori, I.; Popovic, M.J.; Ignjatovic, D.: Monitor Progress Towards Climate Targets in European Housing Stocks Main Results of the EPISCOPE Project - Final Project Report; IWU – Institut Wohnen und Umwelt, Darmstadt / Germany 2016
http://episcope.eu/fileadmin/episcope/public/docs/reports/EPISCOPE_FinalReport.pdf
115. Diefenbach, Nikolaus; Loga, Tobias; Stein, Britta: Reaching the climate protection targets for the heat supply of the German residential building stock: How and how fast? Energy and Buildings, vol. 132, pp. 53–73, 2016
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0378778816305849>
116. Loga, Tobias; Stein, Britta; Diefenbach, Nikolaus: TABULA Building Typologies in 20 European countries – making energy-related features of residential building stocks comparable; Energy and Buildings, vol. 132, pp. 4–12, 2016
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0378778816305837>
117. Diefenbach, Nikolaus; Stein, Britta; Loga, Tobias; Rodenfels, Markus (IWU); Gabriel, Jürgen; Jahn, Karin (IFAM); Monitoring der KfW-Programme "Energieeffizient Sanieren" und "Energieeffizient Bauen" 2015; IWU, Darmstadt, 2016
<http://www.iwu.de/forschung/energie/laufend/monitoring-der-kfw-energiesparprogramme/>
118. Stein, Britta; Diefenbach, Nikolaus, Loga, Tobias: Monitoring of Energy-Saving Processes in Residential Building Stocks. In: ZEBAU (Hg.): Conference Proceedings. Sustainable Built Environment Conference 2016 in Hamburg, Hamburg 2016, S. 856 – 865.
119. Stein, Britta; Loga, Tobias: Europa auf dem Weg zum Passivhaus? Nationale Ansätze für Niedrigstenergiegebäude. In: Passivhaus Kompendium 2016, 11. Jg. (2016), Allensbach, S. 34 – 35.
120. Villatoro, Otto; Vimmr, Tomáš; Loga, Tobias; Stein, Britta: EPISCOPE – Energy performance indicator tracking schemes for the continuous optimisation of refurbishment processes in European housing stocks. In: Hájek, Petr (Hg.): CESB 2016 – Central Europe Towards Sustainable Building 2016: Innovations for Sustainable Future, Prag 2016, S. 344 – 351.

121. Loga, Tobias; Grafe, Michael: Energieeffizienz-Monitoring im Gebäudebereich Hessen – Verankerung in immobilien- und energiewirtschaftlichen Prozessen; Konzept erstellt im Rahmen des Integrierten Klimaschutzplans Hessen 2025; Beitrag zum Arbeitspaket 3 „Monitoringkonzept zur Überprüfung der künftigen Entwicklung der THG-Emissionen in Hessen“; IWU – Institut Wohnen und Umwelt, Darmstadt 2016
122. Loga, Tobias; Müller, André; Hörner, Michael: Wärmewende jetzt – Der Weg zu einer drastischen Senkung der CO₂-Emissionen im Gebäudesektor; IWU-Schlaglicht 02|2018 https://www.iwu.de/fileadmin/user_upload/dateien/allgemein/IWU_Schlaglicht_02_2018_Web.pdf
123. Loga, Tobias; Stein, Britta; Hacke, Ulrike; Müller, André; Großklos, Marc; Born, Rolf; Renz, Ina; Cischinsky, Holger; Hörner, Michael; Weber, Ines (2019). Berücksichtigung des Nutzerverhaltens bei energetischen Verbesserungen; Hrsg.: Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) im Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung (BBR); BBSR-Online-Publikation 04/2019; Bonn, März 2019; ISSN 1868-0097 <https://www.bbsr.bund.de/BBSR/DE/Veroeffentlichungen/BBSROnline/2019/bbsr-online-04-2019-dl.pdf>
124. Loga, Tobias; Großklos, Marc; Landgraf, Katrin: Klimadaten für die Realbilanzierung (MOBASY Teilbericht). Grundlagen des Tools „Gradtagzahlen-Deutschland.xlsx“; 73 S.; IWU- Institut Wohnen und Umwelt, Darmstadt 2020; ISBN 978-3-941140-66-0 <http://dx.doi.org/10.13140/RG.2.2.25695.28324> https://www.iwu.de/fileadmin/publikationen/energie/mobasy/2020_IWU_LogaGrossklosLandgraf_MOBASYTeilberichtKlimadatenRealbilanzierung.pdf
125. Loga, Tobias; Swiderek, Stefan; Grafe, Michael (2020). Modellprojekt Energieverbrauchsbenchmarks. Soll-/Ist-Vergleich des Energieverbrauchs zur Evaluierung und Steigerung der Effizienz von Energiesparmaßnahmen im Praxisalltag eines Wohnungsunternehmens; Institut Wohnen und Umwelt (IWU), Darmstadt 2020 https://www.iwu.de/fileadmin/user_upload/dateien/gebäudebestand/pri/2019_IWU_LogaSwiderekGrafe_ModellprojektEnergieverbrauchsbenchmarks_NHW.pdf
126. Loga, Tobias; Repp, Monika; Swiderek, Stefan: Verbrauchsbenchmarks – ein Soll-Ist-Vergleich für Wohnungsunternehmen. Tagungsband der 12. EffizienzTagung Bauen + Modernisieren 2020 (13. + 14.11.2020, Online-Tagung). https://www.researchgate.net/publication/350710240_Verbrauchsbenchmarks_-_ein_Soll-Ist-Vergleich_fur_Wohnungsunternehmen
Slides: <http://dx.doi.org/10.13140/RG.2.2.25524.78724>
127. Loga, Tobias; Stein, Britta: Prognose des Heizenergieverbrauchs von Wohngebäuden auf Basis des EnEV-Nachweises. Tagungsband der 12. EffizienzTagung Bauen + Modernisieren 2020 (13. + 14.11.2020, Online-Tagung). https://www.researchgate.net/publication/350710335_Prognose_des_Heizenergieverbrauchs_von_Wohngebäuden_auf_Basis_des_EnEV-Nachweises
Slides: <http://dx.doi.org/10.13140/RG.2.2.32235.67369>
128. Loga, Tobias; Großklos, Marc; Müller, André; Swiderek, Stefan; Behem, Guillaume: Realbilanzierung für den Verbrauch-Bedarf-Vergleich (MOBASY Teilbericht). Realistische Bilanzierung und Quantifizierung von Unsicherheiten als Grundlage für den Soll-Ist-Vergleich beim Energieverbrauchscontrolling; IWU – Institut Wohnen und Umwelt, Darmstadt 2021; ISBN 978-3-941140-67-7; <http://dx.doi.org/10.13140/RG.2.2.22472.24328/1> https://www.iwu.de/fileadmin/publikationen/energie/mobasy/2021_IWU_LogaEtAl_MOBASY-Realbilanzierung-Verbrauch-Bedarf-Vergleich.pdf
129. Loga, Tobias; Behem, Guillaume: Target/actual comparison and benchmarking used to safeguard low energy consumption in refurbished housing stocks; Proceedings of the eceee Summer Study 2021. https://www.researchgate.net/publication/355124720_Targetactual_comparison_and_benchmarking_used_to_safeguard_low_energy_consumption_in_refurbished_housing_stocks
130. Großklos, Marc; Loga, Tobias: Consume and pay less – a budget approach for running costs in social housing. In: eceee Summer Study Proceedings 2021: 1006-1014. ISBN 978-91-983878-9-3 (Online) — ISBN 978-91-983878-8-9 (Print) https://www.iwu.de/fileadmin/publikationen/energie/mobasy/2021_eceee_GrossklosEtLoga_Consume-and-pay-less-A-budget-approach-for-running-costs-in-social-housing.pdf

131. Loga, Tobias; Stein, Britta: Use of energy performance certificates for realistic prognoses – a method to calibrate the national calculation procedure by the average actual consumption. In: eceee Summer Study Proceedings 2022, ISSN: 2001-7960, 423-433
https://www.iwu.de/fileadmin/publikationen/energie/2022_eceee_Loga-Stein_Use-of-energy-performance-certificates-for-realistic-prognoses.pdf
132. Weber; Ines; Hacke; Ulrike; Loga; Tobias; Müller; André; Grafe; Michael; Großklos; Marc: Nutzerverhalten in energetisch modernisierten Gebäuden (MOBASY-Teilbericht). Ergebnisse einer schriftlichen Mieterbefragung; IWU – Institut Wohnen und Umwelt, Darmstadt 2022; ISBN 978-3-941140-69-1
https://www.iwu.de/fileadmin/publikationen/energie/mobasy/2022_IWU_Weber-EtAl_Nutzerverhalten-in-energetisch-modernisierten-Gebaeuden_MOBASY.pdf
133. Loga, Tobias; Behem, Guillaume; Swiderek, Stefan; Stein, Britta: Verbrauchsbenchmarks für unterschiedliche Dämmstandards bei vermieteten Mehrfamilienhäusern (MOBASY-Teilbericht). Statistische Auswertung der MOBASY-Mehrfamilienhaus-Stichprobe; IWU – Institut Wohnen und Umwelt, Darmstadt 2022; ISBN 978-3-941140-73-8;
 DOI: <http://dx.doi.org/10.13140/RG.2.2.19851.98087>
https://www.iwu.de/fileadmin/publikationen/energie/mobasy/2022_IWU_Loga-EtAl_Verbrauchsbenchmarks-Daemmstandards_MOBASY.pdf
134. Loga, Tobias: Was hat der Energieverbrauch von Mehrfamilienhäusern mit dem Dämmstandard zu tun? IWU-Schlaglicht 02/2022; IWU – Institut Wohnen und Umwelt, Darmstadt 2022; ISBN 978-3-941140-73-8
https://www.iwu.de/fileadmin/publikationen/schlaglicht/2022_IWU_Loga_Schlaglicht_Energieverbrauch-von-MFH-und-Daemmstandard.pdf
135. Loga, Tobias; Stein, Britta: Zusammenhang Energieverbrauch und Dämmstandard bei Mehrfamilienhäusern; Konferenzband der 14. EffizienzTagung Bauen+Modernisieren 11./12.11.2022; Energie- und Umweltzentrum am Deister e.u.[z.], Hannover 2022
https://www.iwu.de/fileadmin/publikationen/energie/mobasy/2022_EffizienzTagung_Loga-Stein_Zusammenhang-Energieverbrauch-und-Daemmstandard-bei-MFH.pdf
136. Loga, Tobias; Stein, Britta; Behem, Guillaume: Use of Energy Profile Indicators to Determine the Expected Range of Heating Energy Consumption; Proceedings of the Conference "Central Europe towards Sustainable Building" 2022 (CESB22), 4 to 6 July 2022 in Prague; Acta Polytechnica CTU Proceedings 38:470–477, 2022
<https://ojs.cvut.cz/ojs/index.php/APP/article/view/8299/6839>
<https://doi.org/10.14311/APP.2022.38.0470>
137. Großklos, Marc; Müller, André; Behem, Guillaume; Stein, Britta; Loga, Tobias; Swiderek, Stefan (2023): PassivhausSozialPlus – Gesamtbericht. Modellprojekt zum klimaneutralen Bauen und zur Minimierung der Nebenkosten im sozialen Wohnungsbau. IWU – Institut Wohnen und Umwelt, Darmstadt 2023; ISBN 978-3-941140-78-3
https://www.iwu.de/fileadmin/publikationen/energie/mobasy/2023_IWU_Grossklos-Et-Al_MOBASY-PassivhausSozialPlus-Gesamtbericht.pdf
138. Loga, Tobias; Großklos, Marc; Behem, Guillaume; Stein, Britta; Müller, André (2023): Unsicherheit der Energiebilanzierung und Vergleich mit Verbrauchsdaten für das PassivhausSozialPlus (MOBASY-Teilbericht). Verbrauchscontrolling auf der Grundlage von Energieprofil-Indikatoren im Vergleich zur Nutzung detaillierter Planungsdaten; IWU – Institut Wohnen und Umwelt, Darmstadt 2023; ISBN 978-3-941140-77-6;
 DOI: <https://dx.doi.org/10.13140/RG.2.2.34546.89287>
https://www.iwu.de/fileadmin/publikationen/energie/mobasy/2023_IWU_Loga-et-al_MOBASY-Unsicherheiten-Energiebilanzierung-PassivhausSozialPlus.pdf
139. Loga, Tobias; Großklos, Marc; Weber, Ines; Hacke, Ulrike; Stein, Britta; Behem, Guillaume; Swiderek, Stefan; Müller, André; Calisti, Jens (2023): Modellierung der Bandbreiten und systematischen Abhängigkeiten des Energieverbrauchs zur Anwendung im Verbrauchscontrolling von Wohngebäudebeständen. Schlussbericht des Forschungsprojekts MOBASY; IWU - Institut Wohnen und Umwelt, Darmstadt 2023; ISBN: 978-3-941140-80-6
https://www.iwu.de/fileadmin/publikationen/energie/mobasy/2023_IWU_Loga-et-al_MOBASY-Schlussbericht.pdf

Stand: Dezember 2023