

Wutzler, M.; Schirmer, U.; Platzer, B.

Auswertung des ersten Betriebsjahres zur solaren Prozesswärmeerzeugung der Hofmühlbrauerei in Eichstätt unter besonderer Berücksichtigung des Frostschutzbetriebes

21. Symposium "Thermische Solarenergie", Staffelstein, Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.), 2011, Tagungsband, S. 159-164 (Kurzfassung, 6 Seiten Langfassung auf CD), ISBN 978-3-941785-57-1

Steinert, P.; Göppert, S.; Lohse, R.; Platzer, B.

Untersuchung des transienten Verhaltens von vertikalen Be- und Entladeeinrichtungen

21. Symposium "Thermische Solarenergie", Staffelstein, Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.), 2011, Tagungsband, S. 426-431 (Kurzfassung, 6 Seiten Langfassung auf CD), ISBN 978-3-941785-57-1

Lohse, R.; Urbaneck, T.; Platzer, B.; Brämer, C.; Hentschel, F.; Eckert, T.; Witte, T.

Schichtbeladesysteme für große Warmwasserspeicher – Überführung in die Praxis

21. Symposium "Thermische Solarenergie", Staffelstein, Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.), 2011, Tagungsband, S. 492-497 (Kurzfassung, 12 Seiten Langfassung auf CD), ISBN 978-3-941785-57-1

Hentschel, F.; Eckert, T.; Witte, T.; Lohse, R.; Urbaneck, T.; Platzer, B.; Brämer, C.

Optimierung der äußeren Speicherverluste

21. Symposium "Thermische Solarenergie", Staffelstein, Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.), 2011, Tagungsband, S. 500-504 (Kurzfassung, 5 Seiten Langfassung auf CD), ISBN 978-3-941785-57-1

Lomachenko, O.; Urbaneck, T.; Platzer, B.

Solar unterstützte Luftheizung von Industriehallen im Bestand, Kälte Luft Klimatechnik 1-2 (2011), S. 32-37, ISSN 1865-5432

Wutzler, M.; Schirmer, U.; Platzer, B.

Erste Betriebserfahrungen zur solaren Prozesswärmeerzeugung der Hofmühlbrauerei in Eichstätt

20. Symposium "Thermische Solarenergie", Staffelstein, Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.), 2010, Tagungsband, S. 188-193 (Kurzfassung, 7 Seiten Langfassung auf CD), ISBN 978-3-941785-29-8

Lohse, R.; Urbaneck, T.; Göppert, S.; Schirmer, U.; Platzer, B.; Tennler, S.

Test von Schichtbeladesystemen unter praxisnahen Bedingungen

20. Symposium "Thermische Solarenergie", Staffelstein, Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.), 2010, Tagungsband, S. 226-231 (Kurzfassung, 11 Seiten Langfassung auf CD), ISBN 978-3-941785-29-8

Göppert, S.; Urbaneck, T.; Schirmer U.; Lohse, R.; Platzer, B.; Steinert, P.

Einfache Methode zur Berechnung des Ausströmverhaltens von Schichtenladern thermischer Speicher, Chemie Ingenieur Technik, 82. Jg. (2010) Heft 5, S. 681-690 - ISSN 0009-286X, DOI: 10.1002/cite.200900145

Göppert, S.; Lohse, R.; Urbaneck, T.; Schirmer, U.; Platzer, B.; Steinert, P.
New computation method for stratification pipes of solar storage tanks, Solar Energy 83 (2009), S. 1578-1587, ISSN 0038-092X

Göppert, S.; Lohse, R.; Urbaneck, T.; Schirmer, U.; Platzer, B.; Steinert, P.
Computations of fluid flow in stratification pipes for solar storage tanks, Effstock, 11th International Conference on Thermal Energy Storage, Stockholm (Sweden), 2009. (Beitrag 137, 8 S. auf CD), ISBN 978-91-976271-3-9

Lohse, R.; Göppert, S.; Urbaneck, T.; Schirmer, U.; Platzer, B.
Optimization of a stratification device for thermal storage tanks, Effstock, 11th International Conference on Thermal Energy Storage, Stockholm (Sweden), 2009. (Beitrag 132, 8 S. auf CD), ISBN 978-91-976271-3-9

Lomachenko, O.; Urbaneck, T.; Platzer, B.
Solar unterstützte Luftheizung – Auslegung der dezentralen Lufterhitzer
19. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.), 2009, Tagungsband, S. 528-533 (Kurzfassung, 6 Seiten Langfassung auf CD), ISBN 978-3-934681-94-1

Lohse, R.; Göppert, S.; Urbaneck, T.; Schirmer, U.; Platzer, B.
Strömungsvorgänge an der Beladetasse für Warmwasserspeicher
19. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.), 2009, Tagungsband, S. 452-457 (Kurzfassung, 12 Seiten Langfassung auf CD), ISBN 978-3-934681-94-1

Göppert, S.; Urbaneck, T.; Lohse, R.; Schirmer, U.; Platzer, B.
Experimentelle Untersuchungen zum Schichtungsverhalten verschiedener Be- und Entladesysteme
19. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.), 2009, Tagungsband, S. 258-263 (Kurzfassung, 12 Seiten Langfassung auf CD), ISBN 978-3-934681-94-1

Urbaneck, T.; Göppert, S.; Lohse, R.; Rauh, H.; Schirmer, U.; Platzer, B.; Bühl, J.; Nilius, A.
Weiterentwicklung und Optimierung von Be- und Entladesystemen für Tank- und Erdbeckenspeicher – Methodik und Projektergebnisse
19. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.), 2009, Tagungsband, S. 252-257 (Kurzfassung, 6 Seiten Langfassung auf CD), ISBN 978-3-934681-94-1

Urbaneck, T.; Göppert, S.; Lohse, R.; Rauh, H.; Schirmer, U.; Platzer, B.; Bühl, J.; Nilius, A.
Be- und Entladesysteme für große Tank- und Erdbeckenspeicher
Forschungsjahrbuch Erneuerbare Energien 2007/2008, Projektbeschreibung „Weiterentwicklung und Optimierung von Be- und Entladesystemen für große Tank- und Erdbeckenspeicher“ (FKZ 0329271A) im Rahmen des Förderkonzeptes Solarthermie2000plus (BMU/PTJ), Projektträger Jülich (Hrsg.) Oktober 2008

Lohse, R.; Göppert, S.; Kunis, C.; Urbaneck, T.; Schirmer, U.; Platzer, B.
Be- und Entladesysteme für thermische Schichtenspeicher: Teil 2 - Untersuchungen des Beladeverhaltens
Chemie Ingenieur Technik, 80. Jg. (2008) Heft 7, S. 935-943 - ISSN 0009-286X
<http://dx.doi.org/10.1002/cite.200800017>

Lohse, R.; Urbaneck, T.; Göppert, S.; Schirmer, U.; Rauh, H.; Platzer, B.
Gestaltungsrichtlinien für Schichtenbeladesysteme für thermische Energiespeicher
18. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.), 2008, Tagungsband, S. 452-457 (Kurzfassung, 12 Seiten Langfassung auf CD), ISBN 978-3-934681-69-9

Urbaneck, T.; Fritsch, S.; Schirmer, U.; Bocklisch, S.; Göppert, S.; Lohse, R.; Rauh, H.; Platzer, B.
Der gestalterische Einfluss bei großen Tankspeichern auf den solaren Ertrag
18. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.), 2008, Tagungsband, S. 278-283 (Kurzfassung, 12 Seiten Langfassung auf CD), ISBN 978-3-934681-69-9

Lomachenko, O.; Urbaneck, T.; Platzer, B.
Einsatz von Solaranlagen in Industriebetrieben
18. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.), 2008, Tagungsband, S. 98-103 (Kurzfassung, 6 Seiten Langfassung auf CD), ISBN 978-3-934681-69-9

Schirmer, U.; Freitag, T.; Niersmann, U.; Wutzler, M.
Wissenschaftlich-technische Programmbegleitung im Demonstrations- und Forschungsprogramm Solarthermie 2000 (Phase 2) und im Förderkonzept Solarthermie 2000plus, Abschlussbericht, Technische Universität Chemnitz (2008), FKZ BMBF 0329601K, ISBN 978-3-9812586-0-8

Göppert, S.; Urbaneck, T.; Schirmer, T.; Lohse, R.; Platzer, B.
Be- und Entladesysteme für thermische Schichtenspeicher: Teil 1 – Überblick
Chemie Ingenieur Technik, 80. Jg. (2008) Heft 3, S. 287-293 - ISSN 0009-286X
<http://dx.doi.org/10.1002/cite.200700162>

Niersmann, U.; Schirmer, U.; Platzer, B.; Wutzler, M.
Einstrahlungsuntersuchung an Vakuumröhrenkollektoren in Fassadenmontage
17. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.), 2007, Tagungsband, S. 330-332 (Kurzfassung, 7 Seiten Langfassung auf CD), ISBN 978-3-934681-55-2

Göppert, S.; Lohse, R.; Urbaneck, T.; Schirmer, U.; Platzer, B.
Neue Berechnungsmethode für strömungstechnische Be- und Entladesysteme
17. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.), 2007, Tagungsband, S. 268-270 (Kurzfassung, 11 Seiten Langfassung auf CD), ISBN 978-3-934681-55-2

Lohse, R.; Platzer, B.; Urbaneck, T.; Schirmer, U.; Göppert, S.

Weiterentwicklung eines Schichtenbeladers für thermische Großspeicher
17. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.), 2007, Tagungsband, S. 264-266 (Kurzfassung, 10 Seiten Langfassung auf CD), ISBN 978-3-934681-55-2

Göppert, S.; Rauh, H.; Urbaneck, T.; Schirmer, U.; Lohse, R.; Platzer, B.; Kunis, C.

Untersuchungen zum Schichtungsverhalten verschiedener Be- und Entladesysteme
17. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.), 2007, Tagungsband, S. 51-53 (Kurzfassung, 12 Seiten Langfassung auf CD), ISBN 978-3-934681-55-2

Lohse, R.; Platzer, B.; Urbaneck, T.; Schirmer, U.; Göppert, S.; Rauh, H.

Optimierung von Be- und Entladesystemen mittels CFD
Statusseminar „Thermische Energiespeicherung“, Freiburg, Projektträger Jülich, Fraunhofer Gesellschaft (Fraunhofer Solar Building Innovation Center), 2006, Tagungsband, S. 79-85

Lohse, R.; Platzer, B.; Urbaneck, T.; Schirmer, U.; Göppert, S.

Numerische Simulation des Beladevorgangs eines mittelgroßen thermischen Tankspeichers unter dem Einsatz verschiedener Beladesysteme
16. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.), 2006, Tagungsband, S. 377-382, ISBN 3-934681-45-X

Göppert, S.; Urbaneck, T.; Schirmer, U.; Lohse, R.; Platzer, B.

Be- und Entladesysteme zur thermischen Speicherschichtung
16. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.), 2006, Tagungsband, S. 167-172, ISBN 3-934681-45-X

Schirmer, U.; Urbaneck, T.; Al-Masri, R.

Einsatz von Vakuum-Röhrenkollektoren in großen Solarsystemen
Almohandis Alarabi Issue No. 148 (May 2006) S. 9-12, Syrian Engineers & Architects (Hrsg.), in Arabisch, Übersetzung: Radwan Al-Masri

Lohse, R., Platzer, B., Urbaneck, T., Göppert, S. und Schirmer, U.

Numerische Untersuchung des Beladevorganges von thermischen Speichern unter Verwendung verschiedener Beladesysteme
GVC-Fachausschuss-Sitzung "Computational Fluid Dynamics", Überlingen, 02-03. März 2006

Schirmer, U.; Urbaneck, T.

Die Integration großer Kollektorflächen in den baulichen Bestand – Aspekte, Probleme und Anregungen
ki Luft- und Kältetechnik, Jg. 41, Mai 2005, C. F. Müller Hüthig, S. 172-178, ISSN 0945-0459

Niersmann, U.

Solare Brauchwasserbereitung mit Heizungsunterstützung im Wohngebäude „Lungwitzer Strasse“ in Glauchau – Betriebserfahrungen (nach zwei Jahren)
15. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.), 2005, Tagungsband, S. 444-448, ISBN 3-934681-39-5

Schirmer, U.; Freitag, T.; Niersmann, U.; Urbaneck, T.

Wissen alle schon Bescheid?

15. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.), 2005, Tagungsband, S. 440-443, ISBN 3-934681-39-5

Reichel, L.; Gerbeth, D.; Freitag, T.

Entwicklung eines hybriden Solarsystems unter wirtschaftlichen Gesichtspunkten

15. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.), 2005, Tagungsband, S. 112-115, ISBN 3-934681-39-5

Urbaneck, T.; Schirmer, U.; Bühl, J.; Nilius, A.

Be- und Entladesysteme für große Tank- und Erdbeckenspeicher - Projektvorstellung
15. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.), 2005, Tagungsband, S. 83-87, ISBN 3-934681-39-5

Urbaneck, T.; Platzer, B.; Schirmer, U.

Möglichkeiten und Aspekte zur Integration großer Kollektorflächen in den baulichen Bestand

Energie + Gebäudetechnik, Leipzig, Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig, Fachbereich Maschinen- und Energietechnik (Hrsg.), Leipzig, 2004, Tagungsband, S. 90-95

Urbaneck, T.; Platzer, B.; Schirmer, U.

Direkte Be- und Entladung von Kies-Wasser-Speichern

14. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.), 2004, Tagungsband, S. 418-423, ISBN 3-934681-33-6

Urbaneck, T.

Berechnung des thermischen Verhaltens von Kies-Wasser-Speichern

Diss., TU Chemnitz, Fakultät für Maschinenbau, 2004. Berichte aus der Energietechnik, Aachen, Shaker, 2004. - ISBN 3-8322-2762-8

Urbaneck, T.; Schirmer, U.; Donat, P.

Solares Heizen mit Großanlagen – Chancen und Perspektiven

Bautechnik-Forum Chemnitz 2004, VDI, Ingenieurkammer Sachsen, iproplan, VU-BIC, TU Chemnitz, 2004, Chemnitz, Tagungsband, S. 80-104, ISBN 3-00-013271-6

Benner, M.; Bodmann, M.; Mangold, D.; Nußbicker, J.; Raab, S.; Schmidt, T.; Seiwald, H. Forschungsbericht zum BMBF/BMWA-Vorhaben Solar unterstützte Nahwärmeversorgung mit und ohne Langzeit-Wärmespeicher (November 1998 bis Januar 2003)

Institut für Thermodynamik und Wärmetechnik, Universität Stuttgart in Zusammenarbeit mit Institut für Gebäude- und Solartechnik, Technische Universität Braunschweig und GTN Geothermie Neubrandenburg GmbH mit Beiträgen von **M. Reuß** (ZAE Bayern) und **Th. Urbaneck** (TU Chemnitz)

ISBN 3-9805274-2-5

Urbaneck, T.; Platzer, B.; Schirmer, U.

Advanced monitoring of gravel water storage

FUTURESTOCK 2003, 9th International Conference on Thermal Energy Storage, 2003, Warschau (Polen), Proceedings Vol.1, S. 451-458, ISBN 83-7207-435-6

Urbaneck, T.; Schirmer, U.

Forschungsbericht – Solarthermie 2000 Teilprogramm 3 – Solar unterstützte Nahwärmeversorgung Pilotanlage Solaris Chemnitz

Technische Universität Chemnitz, Professur Technische Thermodynamik (Hrsg.), 2003, ISBN 3-00-011851-9

Freitag, Th.; Niersmann, U.

Solare Brauchwasserbereitung im Geibeltbad Pirna

13. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, 14.05. bis 16.05.2003, Tagungsband, S. 243-245

Herausgeber: Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg
ISBN 3-934681-26-3

Schirmer, U.; Urbaneck, T.; Freitag, Th.; Niersmann, U.

Der Verschattungseinfluß auf fassadenintegrierte Vakuum-Röhrenkollektoren Am Beispiel der Anlage Chemnitzer Studentenwohnheim

13. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, 14.05. bis 16.05.2003, Tagungsband, S. 374-378

Herausgeber: Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg
ISBN 3-934681-26-3

Urbaneck, T.; Schirmer, U.

DDC-Technik im Einsatz

13. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, 14.05. bis 16.05.2003, Tagungsband, S. 186-191

Herausgeber: Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg
ISBN 3-934681-26-3

Schirmer, U.; Urbaneck, T.

Erste Betriebserfahrungen an einem solarunterstützten Nahwärmesystem

IKZ-Haustechnik, März 2003, Heft 6, S. 131-135, Strobel-Verlag, ISSN 0177-3054

Schirmer, Göring, Freitag, Al-Masri, Muhanad Deeb

A Comparison between large Solar Energy Systems for Heating Water
Ingenieurwissenschaftliche Zeitung des Vereins der arabischen Universitäten 2/2002,
Ausgabe 9

Urbaneck, T.; Platzer, B.; Schirmer, U.

Erweiterte Untersuchung von Kies-Wasser-Speichern durch den Einsatz von CFD
9. Symposium Nutzung regenerativer Energiequellen und Wasserstofftechnik, FH
Stralsund, 7. bis 9.11. 2002, Tagungsband, S. 144 – 149, ISBN 3-9807963-4-5

Schirmer, U.; Urbaneck, T.

2856 Vakuum-Röhren im Einsatz
9. Symposium Nutzung regenerativer Energiequellen und Wasserstofftechnik, FH
Stralsund, 7. bis 9.11. 2002, Tagungsband, S. 104 – 112, ISBN 3-9807963-4-5

Freitag, Th.; Niersmann, U.

Ein Mietshaus wird solar (Solare Brauchwassererwärmung mit Heizungsunterstützung [Teil 1])

Erneuerbare Energien, Monatsmagazin für die Zukunftsenergien,

Internet: www.erneuerbareenergien.de

2002, Ausgabe August 2002, 12. Jahrgang, S. 52-53

Ein Mietshaus wird solar (Solare Brauchwassererwärmung mit Heizungsunterstützung [Teil 2])

Erneuerbare Energien, Monatsmagazin für die Zukunftsenergien,

2002, Ausgabe September 2002, 12. Jahrgang, S. 48-50

Herausgeber: Sunmedia, Verlags- und Kongressgesellschaft für Erneuerbare Energien mbH, Hannover, ISSN 1436-8773

Urbaneck, T.; Göring, J.

Neue Wege bei der Absicherung großer Kollektorfelder

Heizung Lüftung/Klima Haustechnik, Springer-VDI-Verlag, Düsseldorf, H. 7/2002, S. 71-75

ISSN 1436-5103

Urbaneck, T.; Platzer, B.; Schirmer, U.

Berechnung von Kies-Wasser-Speichern

Zwölftes Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, 24.04. bis 26.04.2002,
Tagungsband, S. 404-414

Herausgeber: Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg
ISBN 3-934681-20-4

Urbaneck, T.; Schirmer, U.

Großanlage mit Vakuumröhrenkollektoren – Eine Leistungsbestimmung

Zwölftes Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, 24.04. bis 26.04.2002,
Tagungsband, S. 183-189

Herausgeber: Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg
ISBN 3-934681-20-4

Freitag, T.; Niersmann, U.

Solare Brauchwasserbereitung mit Heizungsunterstützung im Wohngebäude „Lungwitzer Strasse“ in Glauchau
Zwölftes Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, 24.04. bis 26.04.2002,
Tagungsband, S. 174-176
Herausgeber: Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg
ISBN 3-934681-20-4

Urbaneck, T.; Schirmer, U.

Reife Leistungen
Sonne, Wind & Wärme, Bielefelder Verlagsanstalt, Bielefeld, H. 3/2002, S. 24-26
ISSN 0944-8722

Schirmer, U.

Solarthermie 2000
Artikel im Handbuch „Energie/Bau“; Rationelle und umweltgerechte Energieerzeugung und -verwendung; Energiesparendes und umweltgerechtes Bauen mit Sonderanteil Erneuerbare Energien, Nachwachsende Rohstoffe, innovative Energietechnologien
IBEU Dresden e.V., Dresden (Hrsg.)
9. Auflage, 2002, S. 122

Urbaneck, T.; Schirmer, U.; Donat, P.

Heizen mit der Sonne – Zur Integration Thermischer Solaranlagen in Großprojekte
Tagungsband Erstes Bautechnikforum Chemnitz „Bauphysik in der Praxis“,
20.03.2002, S.71-90, ISBN 3-00-009104-1

Urbaneck, T.; Schirmer, U.

Kleine Details einer grossen Anlage
Sonnenenergie, Zeitschrift der DGS, Januar 2002, Heft 1, S.28-31
ISSN 0172-3278

Urbaneck, T.; Göring, J.; Schirmer, U.

Präsentation des Sonderkapitels "Windlast" unter www.solarthermie2000.de einschließlich Vorhabensbeschreibung, November 2001

Schirmer, U.; Urbaneck, T.; Göring, J. in Autorengemeinschaft

Tragkonstruktionen für Solaranlagen, Planungshandbuch
Solarpraxis-Fachverlag, Berlin 2001
ISBN 3-934595-11-1

Urbaneck, T.; Göring, J.

Eine neue Lösung für den Stagnationsfall
Erneuerbare Energien, Monatsmagazin für die Zukunftsenergien,
Internet: www.erneuerbareenergien.de
2001, Ausgabe Oktober 2001, 11. Jahrgang, S. 50-52
Herausgeber: Sunmedia, Verlags- und Kongressgesellschaft für Erneuerbare Energien mbH, Hannover, ISSN 1436-8773

Göring, J.; Tanneberger, M.; Schirmer, U.; Urbaneck, T.; u. a.

Tragkonstruktionen für Solaranlagen

11. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, 09.05. bis 11.05.2001,
Tagungsband, S. 520-524

Herausgeber: Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg
ISBN 3-934681-05-0

Urbaneck, T.; Schirmer, U.

Solar unterstütztes Nahwärmesystem im Chemnitzer "solarisPark" – Erste Betriebs-
erfahrungen

11. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, 09.05. bis 11.05.2001,
Tagungsband, S. 432-438

Herausgeber: Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg
ISBN 3-934681-05-0

Schirmer, U.; Göring, J.; Freitag, T.; Urbaneck, T.

Studentenwohnheim Chemnitz – Fassadenintegration von Vakuumröhrenkollektoren

11. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, 09.05. bis 11.05.2001,
Tagungsband, S. 444-447

Herausgeber: Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg
ISBN 3-934681-05-0

Göring, J.; Urbaneck, T.

Anforderungen an die Sicherheitstechnik bei großen Solaranlagen

11. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, 09.05. bis 11.05.2001,
Tagungsband, S. 100-104

Herausgeber: Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg
ISBN 3-934681-05-0

Göring, J.

Solarthermie 2000

Artikel im Handbuch „Energie/Bau“; Rationelle und umweltgerechte Energieerzeu-
gung und -verwendung; Energiesparendes und umweltgerechtes Bauen mit Son-
derteil Erneuerbare Energien, Nachwachsende Rohstoffe, innovative Energietechno-
logien

IBEU Dresden e.V., Dresden (Hrsg.), 8. Auflage, 2001, S. 116

Schirmer, U.; Urbaneck, T.

Simulationssituationen unter TRNSYS für ein lokales Wärmenetz mit Saisonspeicher
Tagungsband 2000

2. Chemnitzer / Hamburger Colloquium „Auslegung und Modellierung energetischer
Anlagen und Systeme“ vom 16.11.-17.11.2001 an der TU Hamburg-Harburg

Herausgeber: Arbeitsbereich Technische Thermodynamik der TU Hamburg-Harburg

Urbaneck, T.; Göring, J.; Schirmer, U.

Saisonale Wärmespeicherung von Solarenergie am Beispiel des Technologie- und Gewerbepark SOLARIS in Chemnitz

Tagungsband, Oktober 2000

Architekten- und Ingenieurtagung des ISFH und der Ingenieurkammer Niedersachsen zum Thema „Architektur und Solarenergie bei Großprojekten – Solar means Business – am 26.10.2000 im Rahmen der SOLTEC; Größte Solarmesse Norddeutschlands vom 26.10. bis 28.10.2000 in Hameln

Herausgeber:

Institut für Solarenergieforschung Hameln / Emmerthal, ISFH

Ingenieurkammer Niedersachsen

Göring, J.

Warmes Wasser mit Hilfe der Sonne für das Kreispflegeheim Hilbersdorf

Teil 2: Betriebserfahrungen

Energiebündel, Zeitschrift für regenerative Energien in und um Sachsen, Internet: www.ires-ev.de

2000, Ausgabe 3/2000, 4. Jahrgang, S. 7-15

Herausgeber: Initiative für Regenerative Energien in Sachsen e.V. (IRES), Freiberg, ISSN 1439-1155

Urbaneck, T.; Göring, J.

Sicherheitstechnische Ausrüstung von grossen Solaranlagen

8. Symposium „Nutzung regenerativer Energiequellen und Wasserstofftechnik“, Stralsund, 03.11. bis 04.11.2000, Tagungsband, S. 77-78

Herausgeber: Fachhochschule Stralsund

Göring, J.; Urbaneck, T.; Schirmer, U.; u. a.

Optimierte Aufständigung für Solarkollektoren

8. Symposium „Nutzung regenerativer Energiequellen und Wasserstofftechnik“, Stralsund, 03.11. bis 04.11.2000, Tagungsband, S. 73-76

Herausgeber: Fachhochschule Stralsund

Urbaneck, T.; Schirmer, U.

Central solar heating plant with gravel water storage in Chemnitz (Germany)

International Congress Energy and the Environment 2000 – 17th Scientific Conference on Energy and Environment, Opatija (Croatia), 25. bis 27.10.2000

Editor: Bernard Frankovic

Proceedings Volume 1, S. 165-170

ISBN 953-6866-00-6

Urbaneck, T.; Schirmer, U.

Central solar heating plant with gravel water storage in Chemnitz (Germany)

Terrastock 2000, 8th International Conference on Thermal Energy Storage, Stuttgart, 28.08. bis 01.09.2000

Proceedings Volume 1, S. 275-278

Editors: Benner, M.; Hahne, E.; ISBN 3-9805274-1-7

Göring, J.; Schirmer, U.; Freitag, T.

Prognostizierter Ertrag überschritten

Sonne Wind & Wärme, 1. deutsche Zeitschrift für alle regenerativen Energiequellen und dezentrale Energieversorgung; Internet: www.bva-solar.de

2000, Ausgabe 5/2000, S. 18-20

Herausgeber: Bielefelder Verlagsanstalt GmbH & Co. KG, Bielefeld, ISSN 0944-8772

Schirmer, U.; Göring, J.; Freitag, T.

Solarthermie 2000 – Stand der Projekte im Freistaat Sachsen

12. Internationales Sonnenforum, Freiburg, 05.07. bis 30.07.2000, Band: Kurzfassungen, S. 158

Herausgeber: Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie e.V. (DGS), München

International Solar Energy Society – German Section

Solar Promotion GmbH Verlag, München, ISBN 3-934349-07-2

Freitag, T.; Göring, J.; Schirmer, U.

Solarunterstützte Brauchwassererwärmung im Garagenkomplex der Stadtreinigung Dresden

12. Internationales Sonnenforum, Freiburg, 05.07. bis 30.07.2000, Band: Kurzfassungen, S. 135

Herausgeber: Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie e.V. (DGS), München

International Solar Energy Society – German Section

Solar Promotion GmbH Verlag, München, ISBN 3-934349-07-2

Göring, J.

Warmes Wasser mit Hilfe der Sonne für das Kreispflegeheim Hilbersdorf

Teil 1: Planung und Installation

Initiative für Regenerative Energien in Sachsen e.V. (IRES), Freiberg (Hrsg.), ISSN 1439-1155

Energiebündel, Zeitschrift für regenerative Energien in und um Sachsen, Internet: www.ires-ev.de; 2000, Ausgabe 2/2000, 4. Jahrgang, S. 7-11

Urbanneck, T.; Schirmer, U.

Central solar heating plant with gravel water storage in Chemnitz (Germany)

Eurosun 2000, The third ISES-Europe Solar Congress, Kopenhagen (Dänemark)

Edited by Anne-Grethe Elvang & Sören Iversen

Abstract: O24.7, S. 219, Beitrag auf CD

Göring, J.; Schirmer, U.; Freitag, T.

Solarunterstützte Trinkwassererwärmung im Städtischen Alten- und Pflegeheim „M.A. Nexö“ in Leipzig

- Betriebserfahrungen nach über zwei Jahren Anlagenbetrieb -

Wissenschaftliche Fachtagung „Energie + Gebäudetechnik 2000“ vom 15.06. bis 16.06.2000, Tagungsband, S. 177-180

Herausgeber: Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig (FH), Fachbereich Maschinen- und Energietechnik, Leipzig

Urbaneck, T.; Göring, J.; Schirmer, U.; u. a.

Entwicklung eines Kataloges von Musterstatiken

(Optimierung von Unterkonstruktionen für Kollektoren auf Flachdächern)

10. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, 10.05. bis 12.05.2000,
Tagungsband, S. 82-86

Herausgeber: Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg,
ISBN 3-934681-05-0

Schirmer, U.; Göring, J.; Freitag, T.; Urbaneck, T.

Solarthermie 2000 – Aktueller Stand der Projekte im Freistaat Sachsen - Überblick

10. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, 10.05. bis 12.05.2000,
Tagungsband, S. 419-423

Herausgeber: Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg,
ISBN 3-934681-05-0

Freitag, T.; Göring, J.; Schirmer, U.

Solarunterstützte Brauchwassererwärmung im Garagenkomplex der Stadtreinigung
Dresden

Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.)

10. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, 10.05. bis 12.05.2000,
Tagungsband, S. 235-238

Herausgeber: Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg,
ISBN 3-934681-05-0

Göring, J.; Schirmer, U.; Freitag, T.

Studentenwohnheim Joh.-R.-Becher-Straße in Leipzig – Solarunterstützte Brauch-
wassererwärmung, Phase 2: Betriebserfahrungen

10. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, 10.05. bis 12.05.2000,
Tagungsband, S. 230-234

Herausgeber: Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg,
ISBN 3-934681-05-0

Göring, J.

Solarthermie 2000

Artikel im Handbuch „Energie/Bau“; Rationelle und umweltgerechte Energieerzeu-
gung und- verwendung; Energiesparendes und umweltgerechtes Bauen mit Son-
deranteil Erneuerbare Energien, Nachwachsende Rohstoffe, innovative Energietechno-
logien

IBEU Dresden e.V., Dresden (Hrsg.), 7. Auflage, 2000, S. 132

Urbaneck, T.; Göring, J.

Sicherheitstechnische Ausrüstung von großen thermischen Solaranlagen

Technologie Consult, Hof (Hrsg.)

Kongreß "Energie u. Umwelt 2000", 2000, Freiberg, Tagungsband, S. 122-123

Posanski, T.; Göring, J.

Leipziger Studenten zapfen die Sonne an
Bielefelder Verlagsanstalt GmbH & Co. KG, Bielefeld (Hrsg.), ISSN 0944-8772
Sonnenenergie & Wärmetechnik, 1. deutsche Zeitschrift für alle regenerativen Energiequellen und dezentrale Energieversorgung; Internet: www.bva-solar.de
1999, Ausgabe 5/99, S. 20-24

Freitag, T.; Göring, J.; Schirmer, U.

Solaranlage im Hallenbad Chemnitz
Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.)
9. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, 05.05. bis 07.05.1999,
Tagungsband, S. 179-181

Urbaneck, T.; Schirmer, U.

Solar unterstütztes Nahwärmesystem im Chemnitzer solarisPark - Stand des Vorhabens
Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.)
9. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, 05.05. bis 07.05.1999
Tagungsband, S. 187 – 191

Schirmer, U.; Göring, J.; Freitag, T.

Solare Brauchwasservorwärmanlage des Studentenwohnheimes
Innere Schneeberger Straße, Zwickau
Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.)
9. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, 05.05. bis 07.05.1999,
Tagungsband, S. 174-178

Göring, J.; Schirmer, U.; Freitag, T.; Posanski, T.

Studentenwohnheim Joh.-R.-Becher-Straße in Leipzig – Solarunterstützte Brauchwassererwärmung, Phase 1: Planung und Errichtung
Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.)
9. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, 05.05. bis 07.05.1999,
Tagungsband, S. 182-186

Urbaneck, T.; Schirmer, U.

Solar unterstütztes Nahwärmesystem im Chemnitzer solarisPark - Stand des Vorhabens
Technologie Consult, Hof (Hrsg.)
Kongreß "Energie u. Umwelt '99", 1999, Freiberg, Tagungsband, S. 75-78

Göring, J.; Schirmer, U.; Freitag, T.

Was leistet sie wirklich ? Ergebnisse der 1. Meßphase an der Solaranlage im Kreispflegeheim Hilbersdorf bei Freiberg
Technologie Consult, Hof (Hrsg.)
Kongreß "Energie u. Umwelt '99", 1999, Freiberg, Tagungsband, S. 72-74

Schirmer, U.; Göring, J.

Thermische Solarenergienutzung im Niedertemperaturbereich, Teil 3
Zentralverband Deutscher Schornsteinfeger e.V., Troisdorf (Hrsg.), ISSN 0940-6964
1999, 53. Jahrgang, Heft 1/1999
Deutscher Schornsteinfeger Verlag, Troisdorf

Schirmer, U.; Göring, J.

Thermische Solarenergienutzung im Niedertemperaturbereich, Teil 2
Zentralverband Deutscher Schornsteinfeger e.V., Troisdorf (Hrsg.), ISSN 0940-6964
1998, 52. Jahrgang, Heft 12/1998
Deutscher Schornsteinfeger Verlag, Troisdorf

Schirmer, U.; Göring, J.

Thermische Solarenergienutzung im Niedertemperaturbereich, Teil 1
Zentralverband Deutscher Schornsteinfeger e.V., Troisdorf (Hrsg.), ISSN 0940-6964
1998, 52. Jahrgang, Heft 5/1998
Deutscher Schornsteinfeger Verlag, Troisdorf

Urbaneck, T.; Schirmer, U.

Solarthermische Großanlage mit saisonalen Wärmespeicher
„Nutzung regenerativer Energienquellen“, Stralsund, 05.11-07.11.1998,
Tagungsband, S. 76-80, FH Stralsund

Urbaneck, T.; Schirmer, U.

Der Chemnitzer Kies-Wasser-Speicher, Dokumentation
Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie e.V. (DGS), München (Hrsg.)
11. Internationales Sonnenforum, Köln, 26.06. bis 30.06.1998, Tagungsband,
S. 583-586, Solar Promotion Verlag, München

Freitag, T.; Schirmer, U.; Göring, J.

Erste Erfahrungen beim Betrieb der Solaranlage zur Brauchwassererwärmung im
Gewerblichen Schulzentrum für Technik in Zschopau
Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie e.V. (DGS), München (Hrsg.)
11. Internationales Sonnenforum, Köln, 26.06. bis 30.06.1998, Tagungsband,
S. 247-251, Solar Promotion Verlag, München

Göring, J.; Schirmer, U.; Freitag, T.;

Solar unterstützte Trinkwassererwärmung im Alten- und Pflegeheim „M. A. Nexö“ in
Leipzig - Von der Idee zur Realisierung -
Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie e.V. (DGS), München (Hrsg.)
11. Internationales Sonnenforum, Köln, 26.06. bis 30.06.1998, Tagungsband,
S. 240-246, Solar Promotion Verlag, München

Schirmer, U.; Göring, J.; Freitag, T.

Solarthermie 2000 - Aktuelle Projekte im Freistaat Sachsen - Stand II / 98
Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie e.V. (DGS), München (Hrsg.)
11. Internationales Sonnenforum, Köln, 26.06. bis 30.06.1998, Tagungsband,
S. 230-235, Solar Promotion Verlag, München

Urbaneck, T.; Schirmer, U.

Solarunterstützte Nahwärmeversorgung - Pilotanlage SOLARIS Chemnitz – Statusbericht '98

Tagungsband Statusbericht '98 „Solarunterstützte Nahwärmeversorgung, saisonale Wärmespeicherung“, 1998, S. 134-140

Urbaneck, T.; Schirmer, U.

Der Chemnitzer Kies-Wasser-Speicher, Dokumentation

Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.)

8. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, 13.05. bis 15.05.1998, Tagungsband, S. 231-234

Freitag, T.; Schirmer, U.; Göring, J.

Erste Erfahrungen beim Betrieb der Solaranlage zur Trinkwassererwärmung im Gewerblichen Schulzentrum für Technik in Zschopau

Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.)

8. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, 13.05. bis 15.05.1998, Tagungsband, S. 235-239

Göring, J.; Schirmer, U.; Freitag, T.

Solarunterstützte Trinkwassererwärmung im Alten- und Pflegeheim „Martin Anderson Nexö“ in Leipzig - Von der Idee zur Realisierung -

Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.)

8. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, 13.05. bis 15.05.1998, Tagungsband, S. 240-244

Schirmer, U.; Göring, J.; Freitag, T.

Solarthermie 2000, Aktueller Stand im Freistaat Sachsen, Stand II/98

Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.)

8. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, 13.05. bis 15.05.1998, Tagungsband, S. 245-249

Urbaneck, T.; Schirmer, U.

Der Chemnitzer Kies-Wasser-Speicher - Dokumentation -

Fördergesellschaft Erneuerbare Energien e. V.

Tagungsband „Energiespeicher“, 1998, S. 5-8

Schirmer, U.; Urbaneck, T.

Saisonaler Kies-Wasser-Speicher

Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie e.V. (DGS), München (Hrsg.)

ISSN 0172-3278

Zeitschrift „Sonnenenergie“, Zeitschrift für regenerative Energiequellen und Energieeinsparung, Heft 1, Februar 1998, S. 41-43

Schirmer, U.; Göring, J.

Thermische Solarenergienutzung im Niedertemperaturbereich, Teil 2

A. Strobel KG, Arnsberg (Hrsg.), ISSN 0177-3054

IKZ-Haustechnik, Offizielle Fachzeitschrift des Zentralverbandes und von Fachverbänden der Sanitär-, Heizungs-, Klima- und Klempnertechnik,

www.ikz-haustechnik.de

"Solar-Special", 1998, 2. Februar-Heft (4/98), S. 40-44

Schirmer, U.; Göring, J.

Thermische Solarenergienutzung im Niedertemperaturbereich, Teil 2

A. Strobel KG, Arnsberg (Hrsg.), ISSN 0177-3054

IKZ-Haustechnik, Offizielle Fachzeitschrift des Zentralverbandes und von Fachverbänden der Sanitär-, Heizungs-, Klima- und Klempnertechnik,

www.ikz-haustechnik.de

"Solar-Special", 1998, 1. Februar-Heft (3/98), S. 38-40

Schirmer, U.; Göring, J.

Thermische Solarenergienutzung im Niedertemperaturbereich, Teil 1

A. Strobel KG, Arnsberg (Hrsg.), ISSN 0177-3054

IKZ-Haustechnik, Offizielle Fachzeitschrift des Zentralverbandes und von Fachverbänden der Sanitär-, Heizungs-, Klima- und Klempnertechnik,

www.ikz-haustechnik.de

"Solar-Special", 1998, 2. Januar-Heft (2/98), S. 53-56

Göring, J.; Schirmer, U.; Freitag, T.

Große solarthermische Anlagen zur Brauchwassererwärmung - Erfahrungen aus der Planung und Errichtung -

Tagungsband "ENERGIE u. UMWELT`98", 1998, S. 81-84

Göring, J.

Beheizung eines Wohnhauses mit regenerativen Energien - Vorstellung eines Projektes und erste Meßergebnisse -

Tagungsband Jahresfachtagung der Wärmepumpen-Initiative Brandenburg e.V., 1997

Schirmer, U.; Urbaneck, T.

Solarthermische Großanlage mit saisonalem Wärmespeicher

Vortrag und Posterpräsentation SATERRA Internationale Konferenz vom 12.11. bis 15.11.1997 in Mittweida

Göring, J.; Springer, M.; Oehme W.; Käßler, U.; Barth, H.

Solarunterstützte Heizwärmepumpe

Posterpräsentation im Rahmen der SATERRA Internationale Konferenz vom 12.11. bis 15.11.1997 in Mittweida

Schirmer, U.; Göring, J.; Freitag, T.

Solarthermische Brauchwassererwärmung im Kreispflegeheim Hilbersdorf

Posterpräsentation im Rahmen der SATERRA Internationale Konferenz vom 12.11. bis 15.11.1997 in Mittweida

Schirmer, U.; Urbaneck, T.; Göring, J.

Solare Nahwärmeversorgung im Chemnitzer Gewerbe- und Technologiepark Solaris
Posterpräsentation im Rahmen der SOLAR `97 (Messe und Kongreß für Solartechnik) vom 27.06. bis 29.06.1997 in Pforzheim

Göring, J.; Springer, M.; Oehme W.; Käßler, U.; Barth, H.

Solarunterstützte Heizwärmepumpe
Posterpräsentation im Rahmen der SOLAR `97 (Messe und Kongreß für Solartechnik) vom 27.06. bis 29.06.1997 in Pforzheim

Schirmer, U.; Göring, J.; Freitag, T.

Solarthermische Brauchwassererwärmung im Kreispflegeheim Hilbersdorf
Posterpräsentation im Rahmen der SOLAR `97 (Messe und Kongreß für Solartechnik) vom 27.06. bis 29.06.1997 in Pforzheim

Schirmer, U.; Urbaneck, T.; Göring, J.

Solare Nahwärmeversorgung im Chemnitzer Gewerbe- und Technologiepark Solaris
Posterpräsentation auf dem 1. Merseburger Solartag "Regenerative Energien" der Fachhochschule Merseburg am 02.06.1997 in Merseburg

Göring, J.; Springer, M.; Oehme W.; Käßler, U.; Barth, H.

Solarunterstützte Heizwärmepumpe
Posterpräsentation auf dem 1. Merseburger Solartag "Regenerative Energien" der Fachhochschule Merseburg am 02.06.1997 in Merseburg

Schirmer, U.; Göring, J.; Freitag, T.

Solarthermische Brauchwassererwärmung im Kreispflegeheim Hilbersdorf
Posterpräsentation auf dem 1. Merseburger Solartag "Regenerative Energien" der Fachhochschule Merseburg am 02.06.1997 in Merseburg

Göring, J.; Springer, M.; Oehme W.; Käßler, U.; Barth, H.

Betriebserfahrungen an einem mittels regenerativer Energien beheizten Wohnhaus
Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.)
7. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, 23.04. bis 25.04.1997,
Tagungsband, S. 340-344

Göring, J.; Schirmer, U.; Freitag, T.

Zentrale solarunterstützte Brauchwassererwärmung in Hilbersdorf, Erfahrungen aus der Planung und erste Meßergebnisse
Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.)
7. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, 23.04. bis 25.04.1997,
Tagungsband, S. 337-340

Schirmer, U.; Urbaneck, T.

Solarthermische Großanlage mit saisonalem Wärmespeicher
"ENERGIE und UMWELT `97" vom 19.03. bis 20.03.1997, Chemnitz, Technologie Consult, Tagungsband, S. 99-102

Göring, J.; Schirmer, U.; Freitag, T.

Nutzung von thermischer Solarenergie in Niedertemperatur-Nahwärmenetzen am Beispiel des Standortes Weischlitz

Tagungsband "ENERGIE u. UMWELT`97", 1997, S. 79-80

Schirmer, U.; Göring, J.; Freitag, T.

Solarthermische Brauchwassererwärmung im Kreispflegeheim Hilbersdorf

Posterpräsentation im Rahmen der Veranstaltungsreihe "Technologie-Dialog" des BMBF am 06.12.1996 in Halle/Saale

Schirmer, U.; Göring, J.; Freitag, T.

Solarthermische Brauchwassererwärmung im Kreispflegeheim Hilbersdorf

Posterpräsentation auf dem 2. Chemnitzer Technologie-Forum der IHK Westsachsen und der TU Chemnitz-Zwickau am 19.11.1996 in Chemnitz

Göring, J.; Schirmer, U.; Freitag, T.; Donat, P.

Erste Erfahrungen aus dem Bundesforschungsprojekt Solarthermie 2000 für das Bundesland Sachsen

Ostbayerisches Technologie Transfer Institut e.V. (OTTI), Regensburg (Hrsg.)

6. Symposium „Thermische Solarenergie“, Staffelstein, 08.05. bis 10.05.1996,

Tagungsband, S. 53-57

Göring, J.; Schirmer, U.; Freitag, T., Donat, P.

Solarthermie 2000 - Stand der Projekte im Bundesland Sachsen

Tagungsband "Energie und Umwelt '96", 1996, S. 181-184