

Evaluierung energieeffizienter Wohngebäude

Literatur

Weiterführende Literatur zur IEA Task 28

- ▶▶ Hastings, R.
Active and Passive Solar Systems in Very Low Energy Housing
Gleisdorf Solar 2000
- ▶▶ Voss, K., Bühring, A., Hastings, R.
Sustainable Solar Housing – Projekte und Gebäudeanalysen aus einem neuen
Arbeitsschwerpunkt der Internationalen Energieagentur IEA
Symposium Thermische Solarenergie, Staffelstein, 2001, Tagungsband
- ▶▶ Voss, K., Wall, M., Hastings, R.
Der Beitrag erneuerbarer Energien im Passivhaus
7. Internationale Passivhaustagung Hamburg 2003, Tagungsband
- ▶▶ Bühring, A.
Lüftungskompaktgeräte von Ein- zum Mehrfamilien-Passivhaus – Konzepte und
Messergebnisse
7. Internationale Passivhaustagung Hamburg 2003,
Tagungsband S89 -96
- ▶▶ Russ, C., Voss, K., Hastings, R.
Sustainable Solar Housing - effiziente Wohngebäude mit solar unterstützter
Energieversorgung – Zukunft für Zuhause
Sonnenenergie 2 (2004) S. 31 – 35
- ▶▶ Russ, C., Hastings, R.
Efficient Building Design for Very Low Energy Housing
Eurosun 2004. Freiburg, Juni 2004; Tagungsband
- ▶▶ Hoffmann, C., Hastings, R., Voss, K.
Wohnbauten mit geringem Energieverbrauch
C:F: Müller Verlag Heidelberg, 2005
- ▶▶ Reiss, J., Erhorn, H.
Klassifizierung des Nutzerverhaltens bei der Fensterlüftung – Querauswertung
der Fensteröffnungszeiten von 67 messtechnisch erfassten Wohnungen
IBP-Report WB 111/2000
- ▶▶ Reiss, J., Erhorn, H., Ohl, J.
Klassifizierung des Nutzerverhaltens bei der Fensterlüftung. Heizung, Lüftung,
Klima, Haustechnik 52 (2001), vol. 8, pp. 22-26.

Evaluierung energieeffizienter Wohngebäude

Literatur

- ▶▶ Reiss, J., Erhorn, H.
Mehrfamilien-Niedrigenergiehaus Mannheim. Energetische Bewertung des Gebäudes und der Wohnungslüftungssysteme
Multi-family low-energy- building,
Mannheim. IBP-Report WB 96/1998.
- ▶▶ Reiss, J., Erhorn, H.
Mehrfamilien-Niedrigenergiehaus Wien-Leopoldstadt. Messtechnische Validierung des baulichen und anlagentechnischen Energiekonzepts'
IBP-Report WB 105/2000
- ▶▶ Reiss, J., Erhorn, H., Rief, M.
Energetische Bewertung ausgeführter optimierter solarer Hybridsysteme und Entwicklung von Diagrammen und Nomogrammen zur Systemdimensionierung
GWG Gemeinnützige Wohnstätten- und Siedlungsgesellschaft mbH,
München (1999)
- ▶▶ Reiss, J., Erhorn, H., Stricker, R.
Passive und hybride Solarenergienutzung im Mehrfamilienwohnbau,
Measured results and energy analysis of the German IEA-TASK VIII building in Berlin
IBP-Report WB 64/1992.
- ▶▶ Kluttig, H., Erhorn, H.
Niedrigenergiehäuser in Ziegelbauweise
Final report IBP-Report WB 100/1998
- ▶▶ Reiss, J., Erhorn, H.
Solare Hybridsysteme in einer Reihenhaush-Wohnanlage am
Weinmeisterhornweg in Berlin
IBP-Report WB 88/1998
- ▶▶ Reiss, J., Erhorn, H.
Solare Hybridsysteme in einer Reihenhaush-Wohnanlage an der Wannseebahn in
IBP-Report WB 91/1998
- ▶▶ Reiss, J., Erhorn, H.
Niedrigenergiehäuser Heidenheim
Final report. IBP-Report WB 75/1994
- ▶▶ de Boer, J., Erhorn, H., Reith, A.
Weber 2001 - Hauskonzepte im Praxistest - erste Messergebnisse
IBP-Report WB 94/1998

Evaluierung energieeffizienter Wohngebäude

Literatur

- ▶▶ de Boer, J., Erhorn, H
Messtechnische Bewertung eines solaren Hybridsystems in einem Niedrigenergiehaus in Petersberg-Marbach
IBP-Report WB 110/2001
- ▶▶ Reiss, J., Erhorn, H.
Messtechnische Validierung des Energiekonzeptes einer grosstechnisch umgesetzten Passivhausentwicklung in Stuttgart-Feuerbach.
IBP-Report WB 117/2003
- ▶▶ Ebel, W., Grossklos, M., Knissel, J., Loga, T., Mueller, K
Wohnen in Passiv- und Niedrigenergiehäusern. Eine vergleichende Analyse des Nutzerverhaltens am Beispiel der "Gartenhofsiedlung Lummerland" in Wiesbaden-Dotzheim
Final report., Institut für Wohnen und Umwelt (IWU) 2003; zu diesem Thema ist auch ein BINE Projektinfo „Wohnen in Passivhäusern“ Nr. 4/2003 erschienen