



STROM UND WÄRME GLEICHZEITIG VOM DACH: WAS KÖNNEN HYBRIDKOLLEKTOREN (PVT) LEISTEN?

Hybridkollektoren sind eine Kombination der jeweils einzeln bekannten PV-Module und Solarthermie-Kollektoren. Sie nutzen die eingestrahlte Energie der Sonne besser aus, indem sie sowohl elektrischen Strom als auch Wärme erzeugen.

Ob eine Kombination mit einer Wärmepumpe sogar das Herzstück künftiger, hocheffizienter Heizsysteme sein kann, das soll in Vortrag und Diskussion näher beleuchtet werden. Dabei geht es auch um den aktuellen Stand der Entwicklung, exemplarische Anwendungsfälle, die Verfügbarkeit, Marktdurchdringung sowie Kosten und Fördermöglichkeiten der PVT-Technik.

Programm

Begrüßung und Moderation

Dr. Lars Holstenkamp, Institut für Nachhaltigkeitssteuerung (INSUGO)

Vortrag

Strom und Wärme gleichzeitig vom Dach: Was können Hybridkollektoren (PVT) leisten?

Dipl.-Ing. Peter Pärisch, Institut für Solarenergieforschung Hameln (ISFH) und **Christian Holst**, Fa. TWL Technologie GmbH Eckernförde

Podiumsdiskussion

mit **Stefan Lohr**, Obermeister der Innung Klempner-, Sanitär- und Heizungstechnik Lüneburg; **Mathias Möller**, Obermeister der Innung Elektrotechnik Lüneburg und **Bernhard Seitz**, Lüneburger Solarbotschafter, SFV

Fragen des Publikums

Eckdaten

Datum: 28. Mai 2024
Dauer: 18:00 – 20:00 Uhr
Ort: Leuphana Universität Lüneburg, Zentralgebäude (C40), Raum 704 (7. Stock)

In Kooperation mit:

