

46. Netzwerktreffen zum Thema

„Kalte Nahwärme als effiziente Versorgungsmöglichkeit“
am Mittwoch, den **04. Dezember 2024** um 17:00 Uhr
ONLINE per Zoom

Die kommunale Wärme- und Kälteplanung ist aktuell in aller Munde. Sie nimmt im Hinblick auf die Treibhausgasneutralität der Kommunen eine besondere Rolle ein und stellt einen entscheidenden Faktor zur Reduzierung von Emissionen dar. In diesem Zusammenhang sind die Senkung des Energiebedarfs von Gebäuden im Fokus sowie die Deckung der Bedarfe mit Erneuerbaren Energien. Aber es ist auch ein großer Umbau in der Versorgungsstruktur notwendig. So können auf Quartiersebene beispielsweise Wasserleitungen für die Versorgung mit kalter Nahwärme genutzt werden.

Kalte Nahwärme ist dabei besonders effizient, da sie zum einen keine Erdsonde im eigenen Garten benötigt und zum anderen lassen sich Wohnräume im Sommer mit kalter Nahwärme herunterkühlen.

Wie genau dieses Prinzip funktioniert, welche Wärmepumpen dafür eingesetzt werden können und wie zudem die Nutzung industrieller Abwärme für die kalte Nahwärme erfolgen kann, erfahren Sie von André Spalteholz vom IngenieurNetzwerk Energie eG. Anhand von Beispielen lässt er Sie an seinen Erfahrungen teilhaben und geht dabei auch auf Monitoringinstrumente ein.

Zu diesem Treffen lädt das Netzwerk Kälteeffizienz Hamburg e.V. alle Netzwerkteilnehmenden und sonstigen Interessierten herzlich ein.

Das Programm

17:00 Uhr **Begrüßung**

17:05 Uhr **Praxisbeispiele: Effiziente Wärmeversorgung mit Kaltnetzen**
André Spalteholz, IngenieurNetzwerk Energie eG

Diskussion und Fragen im Anschluss

Ende der Online-Veranstaltung gegen 18 Uhr.

Bitte melden Sie sich bis zum 27.11.2024 per E-Mail an unter info@kaeltenetz-hamburg.de. Den Einwahllink senden wir Ihnen dann ab dem 02.12.2024 zu!

Hauptunterstützer des Vereins Netzwerk Kälteeffizienz Hamburg e.V. in 2024: