



Pressemitteilung vom 09.07.2026

Firmengruppe Max Bögl erhält Bayerischen Energiepreis 2026 für Luft-Eisspeicher Bögl

Preis für seriell vorgefertigtes und modulares Energiesystem in der Kategorie „Gebäude als Energiesystem, Liegenschaftskonzept“

Der von der Max Bögl Wind AG entwickelte Luft-Eisspeicher Bögl (LEB) ist am 8. Juli mit dem Bayerischen Energiepreis 2026 ausgezeichnet worden. Das modulare Energiesystem für die Wärme- und Kälteversorgung von Gebäuden und Quartieren erhielt den Preis in der Kategorie „Gebäude als Energiesystem, Liegenschaftskonzept“. Die Jury würdigte insbesondere die serielle Vorfertigung der Systemkomponenten sowie die Verbindung von Energiespeicher, Wärmepumpe und modularer Bauweise. Beide Merkmale unterstützen eine wirtschaftliche Umsetzung der Technologie und erleichtern ihren Einsatz in weiteren Projekten.

Wärme und Kälte aus Luft, Wasser und Eis

Der Luft-Eisspeicher Bögl nutzt Umgebungsluft, Wasser und die beim Gefrieren von Wasser entstehende Energie für die Wärme- und Kälteversorgung von Gebäuden und Quartieren. In Verbindung mit Wärmepumpen entsteht ein System, das sich flexibel an unterschiedliche Anforderungen anpassen lässt.

Wesentliche Merkmale des Systems sind die industrielle Vorfertigung der Komponenten sowie der erhöhte Wirkungsgrad bei niedrigen wie auch bei hohen Außentemperaturen. Die serielle Herstellung ermöglicht eine gleichbleibende Qualität und eine sehr kurze Bauzeit. Zudem erlaubt der Aufbau eine modulare Skalierbarkeit entsprechend der verschiedenen Projektgrößen und Anwendungsbereiche.

„Die Auszeichnung bestätigt unseren Ansatz, innovative Energietechnologien – wie den Luft-Eisspeicher Bögl – industriell zu entwickeln und für einen breiten Einsatz verfügbar zu machen. In Verbindung mit einem modularen Konzept, unterstützt dieses System die Dekarbonisierung von Gebäuden und Quartieren. Der Preis ist eine wertvolle Anerkennung für die Arbeit unseres gesamten Teams“, sagt Stefan Bögl, Vorstandsvorsitzender der Firmengruppe Max Bögl.

Das System kommt bereits in verschiedenen Projekten zum Einsatz. Zu den Referenzen zählen die Demonstrationsanlagen am Hauptsitz der Firmengruppe Max Bögl in Sengenthal, die Wärme und Kälteversorgung der Standorte in Tauernfeld, ein Büro- und Logistikkomplex in Neumarkt in der Oberpfalz mit 500 Kilowatt Heiz- und Kühlleistung sowie ein Büro-, Fertigungs- und Lagergebäude in Pleinfeld. Darüber hinaus nutzt Max Bögl den Luft-Eisspeicher Bögl zur Einbindung industrieller Abwärme in Energiekonzepte für Gebäude und Quartiere.

Anerkennung für innovative Energielösungen

Die Preisverleihung fand am 8. Juli 2026 in München statt. Der Bayerische Energiepreis zählt zu den bedeutendsten Auszeichnungen für innovative Energielösungen in Deutschland. Seit 1999 würdigt das Bayerische Staatsministerium für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie damit herausragende Projekte und Entwicklungen, die die Energiewende voranbringen.

Pressekontakt

Melanie Baier
Strategie und Kommunikation
Bereich Erneuerbare Energien

Tel. +49 9181 – 909-14858
mebaier@max-boegl.de

Max Bögl Wind AG
Postfach 11 20
92301 Neumarkt i. d. OPf.



MAX BÖGL

Fortschritt baut man aus Ideen.



Bildunterschrift:

Der Bayerische Energiepreis wurde im Rahmen der Preisverleihung von Hubert Aiwanger (Bayerischer Minister für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie) an Stefan Bögl (Vorstandsvorsitzender der Firmengruppe Max Bögl) und Jörg Zinner (Bereichsleiter Energie, Max Bögl Wind AG) überreicht.

Fotonachweis: ©StMWi/A. Heddergott

Pressekontakt

Melanie Baier
Strategie und Kommunikation
Bereich Erneuerbare Energien

Tel. +49 9181 – 909-14858
mebaier@max-boegl.de

Max Bögl Wind AG
Postfach 11 20
92301 Neumarkt i. d. OPf.



MAX BÖGL

Fortschritt baut man aus Ideen.



Bildunterschrift:

Der Luft-Eisspeicher Bögl wurde mit dem Bayerischen Energiepreis 2026 in der Kategorie „Gebäude als Energiesystem, Liegenschaftskonzept“ ausgezeichnet.

Fotonachweis: Firmengruppe Max Bögl/Reinhard Mederer

Pressekontakt

Melanie Baier
Strategie und Kommunikation
Bereich Erneuerbare Energien

Tel. +49 9181 – 909-14858
mebaier@max-boegl.de

Max Bögl Wind AG
Postfach 11 20
92301 Neumarkt i. d. OPf.



MAX BÖGL

Fortschritt baut man aus Ideen.

Über Max Bögl

Mit über 7.500 hoch qualifizierten Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern an weltweit mehr als 40 Standorten und einem Jahresumsatz von über 3 Mrd. Euro zählt Max Bögl zu den größten Bau-, Technologie- und Dienstleistungsunternehmen der deutschen Bauindustrie. Mit zukunftsweisenden Eigenentwicklungen zu Themen unserer Zeit, wie erneuerbare Energien, Urbanisierung, Mobilität und Infrastruktur, verwirklicht die Firmengruppe schon heute Lösungen für die Megatrends unserer globalisierten Welt. Basierend auf der langjährigen Erfahrung und Kompetenz im hochpräzisen Betonfertigteilbau positioniert sich Max Bögl zudem als wichtiger Impulsgeber in der Entwicklung innovativer Produkte, Technologien und Bauverfahren.

www.mbrenewables.com

www.max-boegl.de

Für weitere Informationen zur Pressemitteilung oder über die Max Bögl Wind AG, kontaktieren Sie bitte:

Melanie Baier
Strategie & Kommunikation Bereich Erneuerbare Energien
Tel. +49 9181 – 909-14858
E-Mail: mebaier@max-boegl.de

Pressekontakt

Melanie Baier
Strategie und Kommunikation
Bereich Erneuerbare Energien

Tel. +49 9181 – 909-14858
mebaier@max-boegl.de

Max Bögl Wind AG
Postfach 11 20
92301 Neumarkt i. d. OPf.