

# Mit Energy Globe ausgezeichnet

**Kirchdorfer Zementwerk Hofmann und Energie AG OÖ Wärme siegten beim Energy Globe Award OÖ.**

Der Einsatz innovativer Technologie unter dem Aspekt höchster Energieeffizienz ist sowohl für das Kirchdorfer Zementwerk Hofmann GmbH als auch für die Energie AG OÖ Wärme GmbH seit jeher ein entscheidender Erfolgsfaktor. Im vergangenen Jahr wurde in einem gemeinsamen Projekt eine Wärmerückgewinnungsanlage in Betrieb genommen, die neue Maßstäbe hinsichtlich Effizienz und nachhaltiger Nutzung von Energie in Österreich setzt. Das Pilotprojekt wurde nun mit dem Energy Globe Award OÖ in der Kategorie „Feuer“ ausgezeichnet. Der „Energy Globe Award“ gilt



**A. Punz, J. Postl** (beide GF Energie AG Wärme), **E. Frommwald** (GF Zementwerk), **A. Secklehner** (Werksleitung Zementwerk, v. l.). Foto: Energie AG

weltweit als der renommierteste Umweltpreis. Jährlich werden in den fünf Awardkategorien Erde, Feuer, Wasser, Luft und Jugend innovative und nachhaltige Projekte mit Fokus auf Ressourcenschonung, Energieeffizienz und Einsatz erneuerbarer Energien ausgezeichnet. Die Geschäftsführer der Energie AG Wärme, Ing. Mag. Adolf Punz und Dipl.-Ing. Josef Postl sind stolz auf die erhaltene Auszeichnung und

sehen den eingeschlagenen Weg bestätigt: „Gemeinsam mit unserem Partner, dem Kirchdorfer Zementwerk, heben wir die Synergiepotenziale zwischen Industriebetrieb und Energieversorger zugunsten sauberer und emissionsarmer Energie für unsere Kunden und nicht zuletzt für unsere Umwelt.“ Mit der Anlage wurde erneut ein Meilenstein in der nachhaltigen Abwärmenutzung gesetzt: Rund

100.000 Betriebskubikmeter (pro Stunde) heiße Abluft, welche ansonsten ungenutzt an die Umwelt abgegeben werden würde, werden vom gigantischen Drehrohrofen des Zementwerkes über einen Wärmetauscher um rd. 50 °C abgekühlt in das Kirchdorfer Fernwärmenetz eingespeist. Dadurch ergibt sich eine Leistungserhöhung von 500 kW auf 4000 kW mit einer zusätzlichen Wärmemenge von rund 25.000 MWh pro Jahr. Diese Menge entspricht dem Jahreswärmebedarf von rund 2250 Haushalten. „Für das Kirchdorfer Zementwerk ist die effiziente Nutzung von Energie eine Selbstverständlichkeit. Wir sehen uns der Umwelt verpflichtet und leben Nachhaltigkeit im gesamten Produktionsprozess,“ hebt Erich Frommwald, GF der Kirchdorfer Gruppe und des Zementwerkes, hervor. WERBUNG