

PRESSEINFORMATION

Baumit setzt auf Energieeffizienz

Großinvestition im Zementwerk spart Energie in Höhe des Verbrauchs von 1.000 Haushalten



Bildtext von links: Die Baumit Geschäftsführer Georg Bursik und Manfred Tisch freuen sich über den massiven Einsparungseffekt durch den neuen Klinkerkühler im Zementwerk.

Fotocredit: Baumit, honorarfrei

Wopfung, 17. August 2021 - Das Baumit Stammwerk in Wopfung im niederösterreichischen Piestingtal investierte 5,6 Millionen Euro in die Modernisierung des Klinkerkühlers im Zementwerk und setzt weiter auf Energieeffizienz: das aktuelle Energie-Monitoring bestätigt den beachtlichen Einsparungseffekt für Klima und Umwelt. *„Mit dem neuen Klinkerkühler wird ein innovatives Kühlsystem eingesetzt, das uns im Zementwerk eine Energieeinsparung von knapp 20 Millionen kWh pro Jahr - davon 90 Prozent thermische Energie und 10 Prozent elektrische Energie - bringt“*, erklärt Manfred Tisch, technischer Geschäftsführer der Baumit GmbH. *„Dies entspricht dem Energieverbrauch von 1.000 Haushalten pro Jahr“*.

Der Klinkerkühler-Typ wurde weltweit erst einige Male eingebaut. Dabei wurde die Tertiärluftleitung erneuert und vergrößert. Damit wird mehr heiße Luft aus dem Kühler genutzt und weniger Brennstoff im Ofen eingesetzt. *„Nach einem 12-monatigen Monitoring haben die Messungen dies bestätigt“*, freut sich Manfred Tisch über das Ergebnis.



Durch Abwärmenutzung CO2-Einsparung von 4.000 to

„Umwelt- und ressourcenschonend und somit nachhaltig mit unseren Rohstoffen und unserer Energie umzugehen, hat bei Baumit schon lange Tradition“, erzählt Georg Bursik, „So nutzen wir seit Jahrzehnten die Abwärme für Trocknungsanlagen im Werk. Durch diese Investition konnte die Abwärmenutzung weiter gesteigert werden – so werden jährlich 4.000 to CO2 eingespart und die Umwelt entlastet. Die beste Energie ist jene, die man nicht braucht.“

Über Baumit

Die Baumit GmbH erwirtschaftete 2020 in Österreich als eines der führenden Unternehmen der Baubranche einen Umsatz von 262 Millionen Euro und beschäftigt 680 Mitarbeiter.

Kontakt:

Baumit Pressestelle
Jörg Schaden
+43 676 624 17 85
office@freecomm.cc