



**Standortportal
Bayern**



Standortportal Bayern PDF Export

Erstellt am: 08.06.2025

Betriebsgebäude der Firma Byodo Naturkost in Mühldorf



Zusammenfassung

Um neue Büroarbeitsplätze und weitere Lagerfläche zu schaffen hat das Naturkostunternehmen Byodo in 2016 sein Firmengebäude erweitert. Der architektonisch eindrucksvolle Bau wurde aus Betonfertigteilen sowie Ortbetonkonstruktionen errichtet. Der nachhaltige, mineralische Baustoff aus heimischer Erzeugung überzeugt mit seiner thermischen Speicherfähigkeit, die ein positives Raumklima fördert, ist recyclebar und äußerst langlebig. Die verglaste Dachkonstruktion über der grünen Gebäudemitte ist mit Dreischeiben-Wärmeisolierverglasung ausgestattet, das mit einem U-Wert von 0,7 W/m² höchst wärmeundurchlässig ist und auf Naturholzbindern liegt, die aus unbehandeltem regionalen Holz gefertigt sind.

Durch den Einsatz von zwei Wärmerückgewinnungsspeichern mit Direktkondensation wird die anfallende Abwärme der Kälteanlage für die Erwärmung des Brauchwassers und der Heizung genutzt. Die Raumkühlung erfolgt direkt über das Grundwasser bzw. eine Grundwasserwärmepumpe, mit einem Temperaturniveau von ca. 13° C Grad.

In den Lagergebäuden sorgt eine spezielle Holzkonstruktion der Hallendächer in Kombination mit einer dazwischenliegenden Steinwollschicht für nahezu Niedrigenergiestandard. Ein oranges Lichtbauelement auf der Süd-Ost-Seite des Gebäudes lässt Licht & Wärme in die Hallen, reflektiert im Sommer aber steil einfallende Sonnenstrahlen um ein Überhitzen zu vermeiden. Photovoltaik-Anlagen auf den Hallendächern und dem Wintergarten von gesamt 10.200 m² unterstützen das nachhaltige Energiekonzept aller Gebäudeteile.

Objekt

Büro- und Lagergebäude der Byodo Naturkost GmbH

Bauherr

Byodo Naturkost GmbH, Mühldorf

Architekt und Ansprechpartner

Mhp Architekten, München

Josef Stellner, info@byodo.de

Betriebsgebäude der Firma Byodo Naturkost in Mühldorf

Fertigstellung

Bestandsgebäude 2008, Erweiterungsbau 2016

Brutto-Grundfläche

8.000 m² (Bestand + Erweiterungsbau)

Nutzung

Lager- und Bürogebäude mit integriertem Bioladen und Genusssküche

Betriebsgebäude der Firma Byodo Naturkost in Mühldorf

Haftungsausschluss

Das Standortportal Bayern wird regelmäßig auf Basis der den IHKs von den Mitgliedsgemeinden zur Verfügung gestellten Daten aktualisiert. Gleichwohl kann für die Vollständigkeit und Richtigkeit keine Gewähr übernommen werden. Die Haftung für Schäden jedweder Art, die sich aus der Verwendung dieser Daten ergeben können, wird deshalb ausdrücklich ausgeschlossen. Dies gilt nicht bei Vorsatz und grober Fahrlässigkeit.

Impressum

Betreiber IHK-Standortportal für Bayern:

Bayerischer Industrie- und Handelskammertag e. V. (BIHK e.V.)
Balanstraße 55-59
81541 München
Tel. 089/5116-0
E-Mail: ihkmail@muenchen.ihk.de

Ansprechpartner bei Fragen zum Portal:

Industrie- und Handelskammer für München und Oberbayern
Dipl.-Ing. (FH) Andreas Fritzsche
E-Mail: kontakt@standortportal.bayern