

Modellbetrieb im Bäckerhandwerk

Bäckerei · Baguetterie · Balkenholl

Kurfürstenstraße 4

31275 Lehrte

Telefon: 05175 7394

Email: info@baeckerei-balkenholl.de

www.baeckerei-balkenholl.de

www.balkenholls-brotwerkstatt.de

Geschäftsfelder

- Bäckerei, Baguetterie
- Kuchen, Torten
- Cafe
- Catering, Backkurse, Schauküche



Unternehmensportrait



Gründung: 1967

Mitarbeiterzahl: 85

Filialen: 9

Umsatz: 2,7 Millionen €/ Jahr

Die Bäckerei Balkenholl ist über 50 Jahre alt. Für die Produktion am Standort Lehrte/Sievershausen wird eine rund 300 m² große Backstube genutzt. Von hier aus werden die insgesamt acht Filialen in der Region Hannover versorgt. Für Betriebsinhaber Wilhelm Balkenholl ist es wichtig, „dass bei uns die Tradition des ursprünglichen Bäckerhandwerks gepflegt wird, ohne den Einsatz industrieller Backmittel oder Fertigmischungen.“ Dabei hat das Thema Nachhaltigkeit hohe Relevanz. Die verwendeten Rohstoffe und Zutaten sind größtenteils regionale Erzeugnisse. Darüber hinaus bietet Bäckermeister Balkenholl, als anerkannter Brot-Sommelier, regelmäßig Backkurse und Seminare rund um das Thema Brot an.

Partner der Mittelstandsinitiative



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie



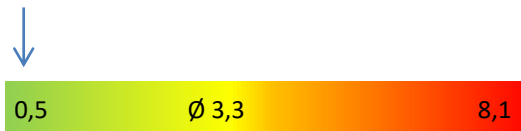
Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und nukleare Sicherheit



ZDH
ZENTRALVERBAND DES
DEUTSCHEN HANDWERKS

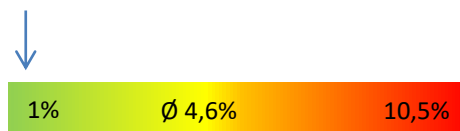
Good Practice zur Energieeffizienz

Energieeinsatz pro Mehlverbrauch



Energieeinsatz / Mehl [kWh/kg*a]

Energiekostenanteil am Umsatz



Energiekosten / Umsatz [%]

In den letzten Jahren wurden zahlreiche Maßnahmen im Bereich der betrieblichen Energieeffizienz umgesetzt. Im Vordergrund stand dabei die Umstellung des Energieträgers von Öl auf Gas und Strom. So wurden insbesondere alte Backöfen durch sehr effiziente neue Anlagen ersetzt, die maßgeblich mit Solarstrom betrieben werden.

Die Bäckerei Balkenholl ist sehr gut aufgestellt, wie die Graphik zeigt:

Im nationalen Vergleich des Bäckereihandwerks stellt das Verhältnis aus Gesamtenergieeinsatz pro eingesetzte Menge Mehl eine relevante Kenngröße dar. Der Energiekostenanteil am Umsatz macht die sehr gute Bilanz ebenfalls deutlich. Dennoch sind für die Zukunft weitere Maßnahmen geplant.

Energie- und Umweltchronik

- Umfangreiche Energieberatungen, inklusive Planung und Auslegung neuer Anlagentechnik
- Umrüstung auf strombetriebene Backöfen
- Heizungserneuerung, mit Umstellung von Öl auf Gas
- Wärmerückgewinnung durch Nutzung Kompressor-Prozesswärme, Installation eines größeren Pufferspeichers
- Beleuchtungsumrüstung in Verkaufsräumen auf LED-Technik
- Ressourcen- und Aggregatschonung, durch Einsatz von Trinkwasser mit niedrigem Härtegrad
- Brunnenbau und Nutzung des eigenen Wassers

Geplante Maßnahmen

- Installation einer Photovoltaikanlage für sämtliche betriebliche Dachflächen
- Komplette Elektrifizierung des eigenen Fuhrparks
- Planung und Bau der Ladeinfrastruktur mit Einsatz von Erneuerbaren Energien

Handwerkskammer Hannover
Zentrum für Umweltschutz
Berliner Allee 17 | 30175 Hannover
Telefon 0511 348 59 97 | Fax 0511 348 59 32
zfu@hwk-hannover.de | www.hwk-hannover.de

Weiter Informationen finden Sie unter
www.energieeffizienz-handwerk.de

