



Maßnahmen bei Echter: Energie, Technik und Verantwortung

Inhalt

Gebäudetechnik bei Echter

- Echter Mode Weilheim
- Echter Mode Murnau
- Echter Wohnen

Weitere Maßnahmen

- Sortiment
- Tüten
- Mobilität
- Fazit
- Nächste Schritte



Inhaber Christian Echter leitet in der 4. Generation das Familienunternehmen, das seine Vorfahren 1899 in Murnau gründeten.

Lebendig. Verlässlich. Detailverliebt.

Seit über 125 Jahren sind wir ein familienfreundlicher Arbeitgeber. Die Leidenschaft für Mode, Schönheit und Freude am Umgang mit Menschen verbindet uns im Team. Unsere Region ist für uns mehr als Heimat. Sie ist der Ort, an dem unsere Tradition wurzelt und an dem wir gemeinsam die Weichen für eine erfolgreiche Zukunft stellen. Wir bei Echter glauben daran, dass es an uns allen liegt, ein gutes Miteinander zu gestalten. Deshalb sehen wir es als unsere unternehmerische Pflicht an, auch etwas zurückzugeben. Deshalb setzen wir uns kontinuierlich mit sozialen und ökologischen Themen auseinander und beziehen diese in unsere Entscheidungen mit ein.

Gebäudetechnik

Echter Mode Weilheim

Lüftung/Klimatisierung

Umfassender Umbau 2015

- Neue Lüftungs- und Klimatechnik
- Systemische Trennung von Luftqualität und Lufttemperatur
- Installation Gebäudeleittechnik

Luftqualität

Einbau einer neuen energieeffizienten Lüftungszentrale mit Wärmerückgewinnung

Lufttemperatur

Installation von dezentralen Umluftgeräten zur Kühlung und Erwärmung der Raumluft

- Brunnenanlage zur Grundwasserförderung und -nutzung errichtet
- Umluftgeräte kühlen die Raumluft über den Kühlwasserkreislauf, der mit Grundwasser gekühlt wird - Energiebedarf für Kälteerzeugung entfällt
- Umluftgeräte sind für die Erwärmung der Raumluft bei niedriger Vorlauftemperatur ausgelegt
- 2023: Einbau von 3 Grundwasserwärmepumpen zur Wärmeerzeugung, Rückbau der Gasheizung.



Energieeffizientes Kühlen mit Grundwasser und Heizen mit Wärmepumpe.

Kein Gas mehr für die Wärmeerzeugung, kein Strom mehr für die Kälteerzeugung.

Wärmepumpen



Grundwasser-Anlage



Gebäudetechnik

Echter Mode Weilheim

Beleuchtung

- ab 2015 LED-Anlage mit 35 W-Leuchten
- 2022 Austausch der LED-Anlage aus 2015 gegen eine noch sparsamere LED-Anlage mit 23 W-Leuchten

Energieeinsparung durch moderne Beleuchtung

Zusätzlicher Strombedarf für die Wärmepumpen wird durch die neue sparsamere Beleuchtungsanlage eingespart.

Strom

- 2022 Installation einer PV-Anlage mit ca. 80 kWp
- Rest Ökostrom



Ergebnis durch energieeffiziente Gebäudetechnik im Weilheimer Modehaus

Einsparung gegenüber 2014 (vor Umbau) pro qm Verkaufsfläche:

- Stromverbrauch mehr als halbiert
- Rest 100% Ökostrom
- Gasverbrauch auf null gesetzt
- CO₂-Emissionen um ca. 70% reduziert

Branchenvergleich

Stromverbrauch pro qm Verkaufsfläche im Vergleich zu Nonfood-Betrieben: rd. 65% unter Durchschnitt

Echter Mode Murnau

Energiesparmaßnahmen

- 2023: Installation einer PV-Anlage mit 70 kWp
- 2023: Installation LED-Beleuchtungsanlage mit 23 W-Leuchten
- 2023: Installation neuer dezentraler Luftheizer mit niedriger Vorlauf-temperatur und neuer Klimaregelung (Gebäudeleittechnik)



Ergebnis durch energieeffiziente Gebäudetechnik im Murnauer Modehaus

Einsparung gegenüber 2021 pro qm Verkaufsfläche:

- Stromverbrauch mehr als halbiert
- Rest 100 % Ökostrom
- Gasverbrauch um ca. 20 % reduziert

Gebäudetechnik

Echter Wohnen Murnau

Energiesparmaßnahmen

- 2017: Installation LED-Beleuchtungsanlage mit 35 W-Leuchten
- 2022: Installation PV-Anlage mit 100 kWp
- 2023: Installation der zuvor demontierten modernen Gasheizung bei Echter Weilheim



Ergebnis durch energieeffiziente Gebäudetechnik im Haus Echter Wohnen

Einsparung gegenüber 2017 pro qm Verkaufsfläche:

- Stromverbrauch mehr als halbiert
- Rest 100 % Ökostrom
- Gasverbrauch um ca. 25 % reduziert

Weitere Maßnahmen

In allen drei Häusern

Sortiment

Bekleidung: Sehr komplexe Wertschöpfungskette

Konsequenter Ausbau von Produkten mit geprüften Qualitäts- und Herkunftsmerkmalen

- Erhebung relevanter Produkt- und Materialinformationen
- Nutzung interner Produkt- und Lieferanteninformationen
- Informationen für Echter-Teams zu Produktmerkmalen und Materialien über Mitarbeiter-App
- Kennzeichnung der Ware im Laden
- Produkte mit Reparaturservice
- Fokus auf hochwertige, langlebige Produkte

Ergebnis zum Sortiment

Steigender Anteil von Ware mit definierten Qualitäts- und Produktmerkmalen

Weitere Maßnahmen

In allen drei Häusern

Tüten und Tragetaschen

- Seit 2017 keine Plastiktüten mehr bei Echter
- Einführung eines Pfandsystems für Mehrwegtragetaschen
- Papiertüten gegen Gebühr, diese wird zu 100% an die örtlichen Tafeln gespendet. Insgesamt wurde bisher ein 5-stelliger Betrag gespendet.

Reduzierung von Einwegtaschen durch das Echter Tütenkonzept

Reduzierung des Verbrauchs von Einwegtragetaschen um 80%.



Mobilität

- Ladesäulen an allen Echter Parkplätzen
- Sukzessive Umstellung auf Elektrofahrzeuge
- Kaum noch Dienstreisen mit dem Flugzeug, dafür mit der Bahn

Fazit

Echter nimmt das Thema Klimaschutz sehr ernst und hat sich auf den Weg gemacht und bereits beachtliche Erfolge erzielt.

Seit 2019 sind die Echter-Standorte CO₂-neutral. Die Zertifizierung erfolgte über Plant for the Planet aus Uffing.

Nächste Schritte

- Erstellung einer detaillierten CO₂-Bilanz
- Ableitung Fahrplan für weitere Klimaschutzmaßnahmen
- Anschaffung weiterer E-Fahrzeuge

Echter

MODE | WOHNEN

Mehr Informationen zu unseren
Maßnahmen bei Echter:WW



www.echter-mode.de

ECHTER MODE MURNAU:
Obermarkt 2-4, 82418 Murnau

ECHTER MODE WEILHEIM:
Rathausplatz 9-11, 82362 Weilheim

ECHTER WOHNEN:
Echter GmbH & Co. KG
Straßäcker 1, 82418 Murnau