



Umweltschutz & Nachhaltigkeit

VORWORT

„Umweltschutz sollte für jeden Betrieb eine Selbstverständlichkeit und Grundvoraussetzung sein. Im Hause MEDI wird das Thema Nachhaltigkeit und Umweltschutz X-tra großgeschrieben und möchten Ihnen in den folgenden Seiten unsere entsprechenden Maßnahmen erläutern.“

Wir sind uns der Verantwortung gegenüber unseren Kindern und deren Zukunft bewusst und wollen im Rahmen unserer Möglichkeiten einen Beitrag zugunsten des Umweltschutzes leisten. Auch in Zukunft werden wir uns im Zuge von stetigen Optimierungsprozessen in Richtung Nachhaltigkeit weiterentwickeln.“

Hans Zacherl, Geschäftsführer der MEDI Kabel GmbH

Unsere Mitgliedschaft im Klima- und Umweltpakt Bayern



Der Leitsatz des Umwelt- und Klimapakt Bayern lautet **„Gemeinsam Umwelt und Wirtschaft stärken“** und setzt sich dementsprechend kontinuierlich für die Verbesserung des betrieblichen Umweltschutzes ein. Dabei dient er als Impulsgeber für innovative Ansätze und Methoden zur Förderung einer nachhaltigen Entwicklung in Bayern.

Bereits seit vielen Jahren praktizieren wir einen stetig wachsenden Fokus auf Nachhaltigkeit in unserem Betrieb. Dabei setzen wir auf viele innovative Maßnahmen, welche wir Ihnen gerne im Folgenden erläutern. Unsere Mitgliedschaft im Umwelt- und Klimapakt Bayern unterstreicht unser Engagement für eine nachhaltige Unternehmensführung.

Wir sind stolz darauf, ein Teil dieses Netzwerks zu sein und werden weiterhin all unsere Bestrebungen zugunsten des Umweltschutzes ausrichten.

Unsere 13 Bienenvölker

sorgen nicht nur für reichlich Honig



Bei MEDI setzen wir uns aktiv für den Umweltschutz und Nachhaltigkeit ein. Ein besonders wetvoller Teil unserer Initiativen ist die Ansiedlung und Pflege von unseren 13 Bienenvölkern auf dem Firmengelände.

Bienen spielen eine entscheidende Rolle in unserem Ökosystem: Sie bestäuben Pflanzen, fördern die Biodiversität und tragen maßgeblich zur Nahrungsmittelproduktion bei. Mit unseren Bienenvölkern leisten wir einen kleinen, aber wichtigen Beitrag zur Erhaltung dieser faszinierenden Insekten und ihrer Lebensräume.

Ein süßer Mehrwert on top: Unsere Mitarbeiter bekommen jedes Jahr ihren eigenen MEDI-Honig.

Unser Pfandsystem für Kabelspulen und -trommeln



Bereits vor etlichen Jahren haben wir bei MEDI Kabel ein europaweites Pfandsystem für unsere Kabelspulen und -trommeln eingeführt. Dieses System trägt maßgeblich zur Reduzierung von Abfall und zur Förderung von Recycling bei.

Durch die Rückgabe von Kabelspulen und -trommeln erhalten unsere Kunden nicht nur einen Pfandbetrag zurück, sondern unterstützen auch aktiv unsere Umweltinitiativen. Wiederverwendung und Recycling sind zentrale Elemente unserer Unternehmensphilosophie und helfen dabei, wertvolle Ressourcen zu schonen.

Unsere intelligente Gebäudetechnik

als innovative Lösung zugunsten des Umweltschutzes



In einer Zeit, in der Umweltschutz eine immense Bedeutung hat, ist es entscheidend, innovative Lösungen zu nutzen, um den ökologischen Fußabdruck zu reduzieren.

Unsere intelligente Gebäudetechnik, welche bereits 2015 im Zuge unseres Neubaus implementiert wurde, stellt eine solche Lösung dar.

Diese ermöglicht eine effiziente Steuerung von Beleuchtung, Heizung sowie Belüftung und steigert nicht nur die Effizienz unseres MEDI-Gebäudes, sondern leistet auch einen bedeutenden Beitrag zum Umweltschutz.

Durch Sensoren und Automatisierungssysteme können unsere Ressourcen optimiert und Energieverschwendung minimiert werden. Dies wiederum führt nicht nur zu Kosteneinsparungen, sondern auch zur Reduzierung des Energieverbrauchs und somit zu einer geringeren Umweltbelastung.

Unser papierloses Büro

Nachhaltigkeit im Fokus



Einer unserer wichtigsten Initiativen zum Schutze der Natur ist unser papierloses Büro, welches wir bereits seit 2007 kontinuierlich ausgebaut haben. In einer Zeit, in der die Auswirkungen des Klimawandels immer deutlicher werden, ist es für Unternehmen unerlässlich, ihren ökologischen Fußabdruck zu minimieren. Als Teil unseres Engagements für eine nachhaltigere Zukunft haben wir uns dazu verpflichtet, den Verbrauch von Papier in unserem Unternehmen drastisch zu reduzieren.

Unser Übergang zu einem papierlosen Büro war nicht nur eine technologische Umstellung, sondern eine Verpflichtung, unsere Arbeitsweise zu überdenken und effizientere Prozesse einzuführen. Durch die Digitalisierung unserer Arbeitsabläufe konnten wir nicht nur unseren Papierverbrauch erheblich reduzieren, sondern auch unsere Produktivität steigern und Kosten senken. Homeoffice ist daher schon lange eine Selbstverständlichkeit.

Als Unternehmen glauben wir fest daran, dass es unsere Verantwortung ist, einen positiven Beitrag zur Erhaltung unseres Planeten zu leisten.

Unsere große Photovoltaikanlage

als weiterer Schritt in Richtung Umweltschutz



In unserer Verpflichtung, aktiv zum Umweltschutz beizutragen, haben wir 2015 im Zuge unseres Firmenneubaus eine Photovoltaikanlage installiert, die eine bedeutende Quelle erneuerbarer Energie für unser Unternehmen darstellt.

Diese Anlage ermöglicht es uns, unsere Energieversorgung auf nachhaltige Weise zu sichern und 80% unseres Strombedarfes selbst zu erzeugen. Indem wir saubere Energie aus einer unerschöpflichen Quelle nutzen, setzen wir ein Zeichen für eine nachhaltigere Zukunft.

Die Nutzung von Solarenergie ist nicht nur umweltfreundlich, sondern auch wirtschaftlich sinnvoll. Durch die Erzeugung von eigenem Strom können wir unsere Energiekosten langfristig senken und gleichzeitig unsere Energieunabhängigkeit stärken.

Unser E-Fuhrpark setzt Maßstäbe

Elektrisch unterwegs für eine nachhaltige Zukunft!



Durch die Umstellung auf Elektro- und Hybridfahrzeuge reduzieren wir nicht nur unseren CO₂-Ausstoß, sondern setzen auch ein Zeichen für die Verantwortung, die wir als Unternehmen gegenüber unserer Umwelt haben.

Diese Maßnahme ist Teil unserer umfassenden Strategie, den ökologischen Fußabdruck zu minimieren und aktiv zur Bekämpfung des Klimawandels beizutragen.

Unsere eigenen Wallboxen

als Engagement für Nachhaltigkeit



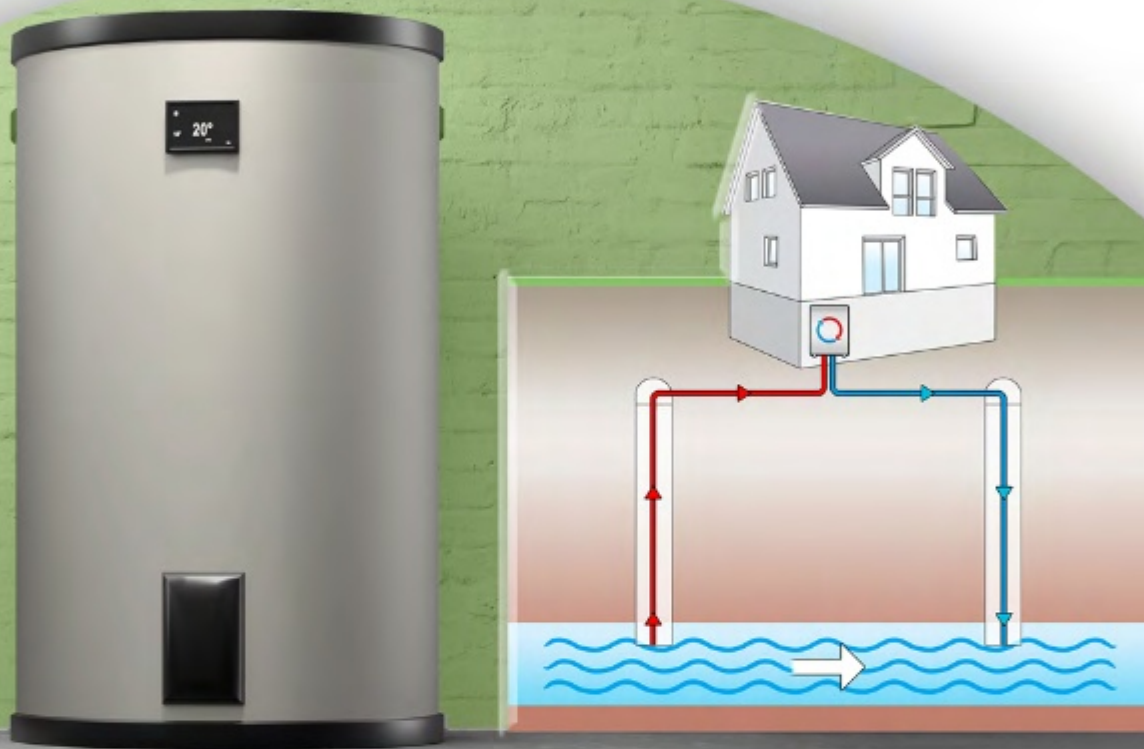
Bei MEDI Kabel sind wir stets bestrebt, unser Engagement für Nachhaltigkeit und Umweltschutz zu stärken. Eine weitere Maßnahme in unserem Streben nach grüneren Lösungen: **unsere eigenen Wallboxen für Elektrofahrzeuge.**

Als Unternehmen, das sich der Reduzierung seines ökologischen Fußabdrucks verschrieben hat, erkennen wir die zunehmende Bedeutung der Elektromobilität für eine nachhaltigere Zukunft. Unsere eigenen Wallboxen sind ein weiterer Schritt in Richtung dieser Vision.

Diese Wallboxen bieten nicht nur eine bequeme und effiziente Möglichkeit, Elektrofahrzeuge aufzuladen, sondern sind auch das Ergebnis unserer Bemühungen, innovative Lösungen einzuführen, die sowohl umweltfreundlich als auch benutzerfreundlich sind.

Unsere Grundwasserwärmepumpe

wichtiger Schritt zur Reduktion des CO₂-Ausstoßes



In Zeiten des Klimawandels und steigender Energiepreise wird die Suche nach nachhaltigen und effizienten Heizsystemen immer bedeutender. Eine vielversprechende Lösung, die sowohl ökologisch als auch ökonomisch sinnvoll ist, stellt die Grundwasserwärmepumpe dar. Als hauseigene Heizlösung bietet sie zahlreiche Vorteile für den Umweltschutz und trägt maßgeblich zur Reduktion des CO₂-Ausstoßes bei.

Grundwasserwärmepumpen nutzen das vorhandene Grundwasser als kostenlose Energiequelle und pumpen Wasser aus einer Tiefe von 40 Metern. Dies schont wertvolle natürliche und fossile Ressourcen und reduziert die Notwendigkeit zur Erschließung neuer Energiequellen.

Durch die Nutzung regenerativer Energiequellen wird die Wärmepumpe zu einer nachhaltig gewinn Lösung, die langfristig angelegt ist und somit der Nachhaltigkeit zugutekommt.

Unsere grünen Maßnahmen in der Verpackung und im Versand



Die steigende Nachfrage nach schnellen Lieferungen stellen den Logistikbereich vor großen Herausforderungen in Bezug auf Nachhaltigkeit. Umweltfreundliche Maßnahmen in der Verpackung und im Versand sind daher unerlässlich, um die ökologischen Auswirkungen zu minimieren.

Um gezielt den Versandprozess nachhaltiger zu gestalten, verwenden wir ausschließlich Paketverpackungen aus recycelten Materialien, was wiederum den Bedarf an neuen Rohstoffen reduziert. Auch biologisch abbaubare Materialien kommen bei der MEDI zum Einsatz, um die Umwelt im Vergleich zu herkömmlichen Kunststoffen weniger zu belasten.

Hinsichtlich der Reduktion von Emissionen werden kontinuierlich Routenplanungen optimiert sowie aktiv wöchentliche Sammellieferungen angeboten.