

MEHR WERT a

Infoblatt im Rahmen der Auszeichnung
Klimabewusstes Unternehmen 2023

Emsland
Energieeffizienzagentur
Landkreis Emsland e.V.

hw hölscher
wasserbau



Hölscher Wasserbau GmbH
Hinterm Busch 23
49733 Haren / Ems
www.hoelscher-wasserbau.de

Wasser ist unser Element! Respekt gegenüber dieser lebensnotwendigen Ressource ist für uns eine Selbstverständlichkeit.

Fachwissen, Innovationsgeist und Flexibilität bilden das Fundament für die enorme Leistungsstärke und erfolgreiche Behauptung auf dem Markt.

Mit innovativen Lösungen, umweltschonenden Technologien und unseren begeisterten Mitarbeitern ermöglichen wir jedes Bauvorhaben – weltweit. Dies stellen wir auf mehr als 1.000 Projekten jährlich unter Beweis.

Deutschlandweit können wir an unseren elf Standorten auf die Erfahrung von mehr als 500 Mitarbeitern bauen. Längst stellen wir unsere Expertise aber auch weltweit unter Beweis. Als Teil der Hölscher Group realisieren wir Projekte u.a. in den Niederlanden, Dänemark, Polen, England, Rumänien, Katar und Kanada.



Die Nutzung von Energie ist eindeutig eine Intelligenzfrage. Wer auf ein zerfallenes System setzt, zeigt groben Mangel an Weitblick.

Hand Kronberger

Keine Energie kann so rasch verfügbar gemacht werden wie Erneuerbare Energien.

Franz Alt in Sonnige Aussichten

MEHR WERT a



Umbau der Ölzentralheizung auf eine Hybridheizung (Gas / Wärmepumpe):

Im Jahr 2021 wurde die Ölzentralheizung im Kaufmännischen Bürogebäude gegen eine neue Gas-Brennwertanlage / Luft-Wasser-Wärmepumpe getauscht.

Die Wärmepumpe gewinnt Wärme aus der Umwelt (Umgebungsluft). Wird dies durch sehr geringe Außentemperaturen zu kostenintensiv, übernimmt automatisch die Gasbrennwertheizung das Aufheizen des Warmwassers.

Umstellung auf Elektrofahrzeuge:

Im Jahr 2023 wurden einige Mitarbeiter mit einem Elektrofahrzeug ausgestattet. Hiermit wird der Verbrauch von Dieselkraftstoff gesenkt und somit auch der CO² Ausstoß minimiert.

Um die Ladeinfrastruktur zu vereinfachen, wurden auf den Standorten Wallboxen zum Laden der Fahrzeuge installiert.

Einbau PV Anlagen auf den Standorten Ettlingen und Hemmingen:

Im Jahr 2023 wurden auf den neuen Standorten Ettlingen und Hemmingen jeweils eine PV Anlage mit 25kW installiert. Die PV Anlagen dienen zur Stromversorgung der Bürocontainer und Lagerplätze. Um bei geringer oder keiner Sonneneinstrahlung weiterhin die autarke Stromversorgung zu garantieren, wurden Batteriespeicher eingebaut.

Interne Geschwindigkeitsregelung:

Anfang 2023 haben wir durch eine interne Betriebsanweisung die maximale Geschwindigkeit aller Fahrzeuge auf 130 km/h begrenzt. Diese Maßnahme ergibt einen guten Kompromiss aus Vorankommen und Verbrauch. Durch diese Maßnahme wird im Schnitt 1,5 Liter Kraftstoff auf 100 Kilometer eingespart.

**Das Wichtigste des ersten Schrittes ist die Richtung
- nicht die Weite!**

Griechisches Sprichwort