



## Arcolor AG | Hydremag AG, Waldstatt

**In Betrieb seit** 18. Juli 2024

**Beschrieb**

Die Arcolor AG und die Hydremag AG haben eine zukunftsweisende Partnerschaft ins Leben gerufen, um auf dem Dach der Hydremag AG Solarstrom zu erzeugen. Diese innovative Kooperation leistet nicht nur einen wertvollen Beitrag zur nachhaltigen Energiegewinnung, sondern hilft auch, den ökologischen Fussabdruck beider Unternehmen erheblich zu reduzieren.

Das Generatorfeld mit einer beeindruckenden Gesamtleistung von über 460 kWp ist in zwei Anlagen unterteilt. Etwa ein Viertel dieser Kapazität wird von Hydremag AG genutzt, während rund drei Viertel des erzeugten Stroms über ein Kabelsystem, das an einem Seiltragwerk zwischen den Gebäuden verläuft, an die Arcolor AG übertragen werden. So können beide Unternehmen einen bedeutenden Teil ihres Strombedarfs nachhaltig decken und ihre Energiekosten optimieren.

Nebst der PV-Komponenten wurde auch ein Schneefangsystem sowie Absturzsicherungssystem durch die Lippuner EMT AG geplant und installiert.

**Bauherrschaft**

Arcolor AG | Hydremag AG  
Urnäscherstrasse 50 + 54  
9104 Waldstatt

**Photovoltaik**

Lippuner EMT AG  
Werdenstrasse 84 + 86  
CH-9472 Grabs  
Telefon +4181 772 28 11  
info@lippuner-emt.com

R336

[www.lippuner-emt.com](http://www.lippuner-emt.com)



## Photovoltaik

Lippuner EMT AG  
Werdenstrasse 84 + 86  
CH-9472 Grabs  
Telefon +4181 772 28 11  
info@lippuner-emt.com

R336

[www.lippuner-emt.com](http://www.lippuner-emt.com)



## Photovoltaik

Lippuner EMT AG  
Werdenstrasse 84 + 86  
CH-9472 Grabs  
Telefon +4181 772 28 11  
info@lippuner-emt.com

R336

[www.lippuner-emt.com](http://www.lippuner-emt.com)