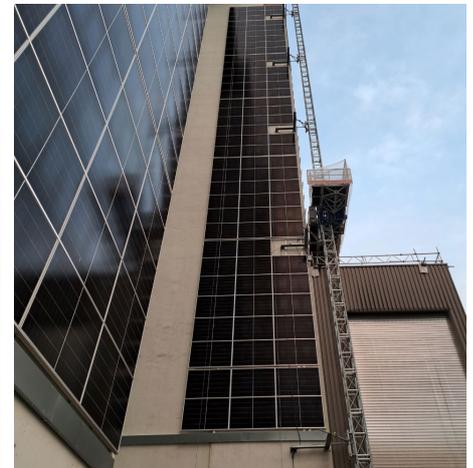


## Egli Mühlen Erweiterung Ostfassade



Bildquelle: BE Netz AG

### Egli Mühlen Osterweiterung

Inspiziert von dem ursprünglichen Solarpreis- Projekt der Photovoltaik-Modul-Montage am Egli-Mühlengebäude im Jahr 2021 wurde dieses Projekt bei der Ostfassade fortgesetzt.

Für die Montage ging es mit der Mastkletterbühne hoch hinaus, und auch an kniffligen Stellen wie der Südfassade wurden schwere Geschütze wie eine Monorail- Gondel zur Unterstützung der Montage eingesetzt. Mit insgesamt 1788 Modulen auf den Flächen von Silo 1 und 2 sowie der Verschaltung von insgesamt 6 Wechselrichtern erreicht dieses Projekt eine Leistung von 750.960 kWp.

**Fläche** 3491.51 m<sup>2</sup>  
**Gesamtfläche** 6'888 m<sup>2</sup>  
**Leistung** 750.960 kWp  
**Gesamtleitung** 1'447.5 kWp  
**Realisation** 2023

**Projektleitung**  
 Christian Bossert  
 christian.bossert@benetz.ch

**Bauherr**  
 Egli-Mühlen AG  
 Simon Egli  
 6244 Nebikon



Photovoltaik



Montage



Planung



Überwachung