

Energieeffiziente Aufzugsanlagen

Hintergrund

Bei Aufzugsanlagen spielt die Energieeffizienz oft eine Nebenrolle. Dies obwohl in der Schweiz rund 170'000 Aufzugsanlagen installiert sind, welche rund 300 GWh Strom pro Jahr verbrauchen. Dies entspricht rund 0.5% des Elektrizitätsverbrauchs der Schweiz. Ineffiziente Aufzugsanlagen verbrauchen ein Mehrfaches an Energie im Vergleich zu energetisch optimierten Anlagen. ProEleva setzt sich zum Ziel nachhaltige Energieeinsparungen bei Liftanlagen zu realisieren.

Das BFE stellt im Rahmen der Wettbewerblichen Ausschreibungen (ProKilowatt) über 400'000 Franken Fördermittel für ProELEVA zur Verfügung, mit dem Ziel, die Stromeffizienz von Aufzugsanlagen in der Schweiz zu steigern. Durch das Programm ProELEVA soll der Stromverbrauch bestehender Aufzugsanlage reduziert werden.

ProELEVA arbeitet mit Lieferanten zusammen und bietet folgende Förder-Massnahmen:

- **Ausstattung und Nachrüstung von Aufzugsanlagen mit Rekuperatoren**
- **Reduktion von Stand-by Verbräuchen**
- **Einsatz neuer, effizienterer Antriebstechnologien**

Ziel:	Betreiber und Eigentümer von Aufzugsanlagen werden dazu bewegt, ihre bestehenden Anlagen durch Investitionen in Energieeffizienz zu überprüfen und entsprechende Massnahmen umzusetzen.
Gebiet:	Ganze Schweiz
Dauer:	3 Jahre (2018-2021)
Trägerschaft:	Enerprice Partners AG, Root D4
Beitrag:	410'800.- Franken Förderbeitrag von ProKilowatt
Zielgruppe:	Eigentümer und Betreiber von Aufzugsanlagen
Technologiepartner:	AS Aufzüge AG Emch Aufzüge AG Schindler Aufzüge AG

Fördermodell

Durch die Teilnahme am Förderprogramm ProELEVA werden Effizienzmassnahmen mit Fördergeldern bis zu maximal 30% der Investitionssummen unterstützt.

Förderantrag

Anträge auf Fördergelder können über unsere Technologiepartner (www.enerprice.ch/proeleva) oder direkt über die Enerprice Partners AG gestellt werden.

Kontakt:	Enerprice Partners AG Technopark Luzern, Platz 4 6039 Root D4 Tel: 041 450 54 00 proeleva@enerprice.ch www.enerprice.ch/proeleva
----------	---