

Lokale Energieerzeugung direkt auf der Baustelle

Leyrer + Graf fördert Klimaneutralität und Nachhaltigkeit unter anderem durch Photovoltaikanlagen auf Baucontainern.

In einer Zeit, in der Klimawandel und Begrenztheit natürlicher Ressourcen immer deutlicher werden, ist es für das Traditions-Bauunternehmen Leyrer + Graf wichtiger denn je, umweltfreundliche Praktiken in den Arbeitsalltag zu integrieren. Denn der Leidenschaft fürs Bauen entspringt auch eine große Verantwortung für Mensch und Umwelt.

Leyrer + Graf hat sich zum Ziel gesetzt, Klimaneutralität, Nachhaltigkeit und soziale Aspekte in Einklang zu bringen. So geht man einen nachhaltigen Schritt in die Zukunft und testet aktuell den Einsatz von Photovoltaikanlagen auf den Dächern von Baucontainern. Dadurch können Baustellen einen Teil der benötigten Strommenge selbst pro-



Photovoltaikanlagen auf den Dächern von Baucontainern produzieren einen Teil der benötigten Strommenge.

duzieren und beispielsweise zahlreiche elektronische Geräte wie Laptops, Bildschirme, Tablets und Smartphones mit Strom versorgen. Darüber hinaus besteht das Potenzial, den grünen Strom

auch für den Betrieb von Baumaschinen und Werkzeugen zu nutzen. Diese innovative Lösung bietet nicht nur eine umweltfreundliche Energiequelle, sondern auch eine kosteneffiziente Möglichkeit, den Energiebedarf auf Baustellen zu decken.

Das Engagement für nachhaltige Maßnahmen geht weit über die Integration erneuerbarer Energien hinaus. Leyrer + Graf nimmt an zahlreichen Forschungsprojekten teil, testet Wasserstoffgeneratoren und wasserstoffbetriebene Lkw, baut die eigene E-Mobilitäts-Flotte aus und führt Energiemesungen durch, um den Verbrauch sowohl auf den Baustellen als auch an den Büro- und Produktionsstandorten zu optimieren. ■



**GEBAUT AUF
LEIDENSCHAFT**

WIE WIR HEUTE BAUEN, ENTSCHEIDET ÜBER DAS FUNDAMENT UNSERER ZUKUNFT.

Klimaschutz bedeutet Verantwortung für zukünftige Generationen übernehmen. Ganzheitlich denken. Vorausblickend planen und agieren. Neue Wege gehen. Diese Gewissheit treibt uns an. Garantiert. www.leyrer-graf.at