

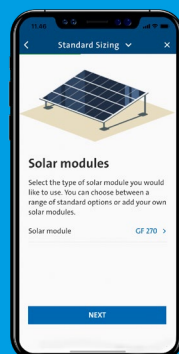
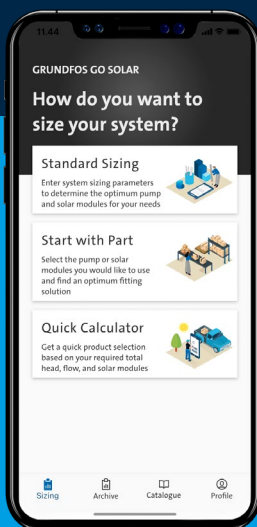
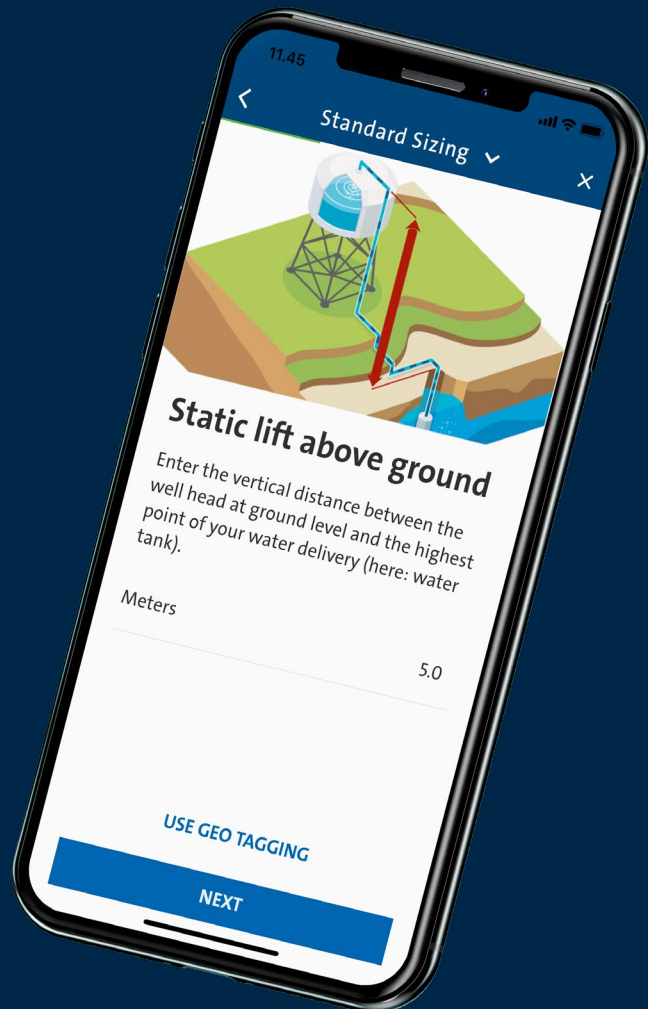
# App

# GRUNDFOS GO SOLAR

## Einfache Pumpenauswahl nach Ihren Bedürfnissen mit drei Auslegungsmöglichkeiten

Mit der App Grundfos GO Solar lassen sich Solarpumpen schnell und einfach auslegen – unabhängig von Standort, Internetverbindung oder Anforderungen der jeweiligen Anwendung.

Die App umfasst Auslegungsdaten für unser gesamtes Angebot an Produkten, die mit erneuerbaren Energien betrieben werden, darunter die SQFlex-Unterwasserpumpe, die CRFlex-Kreiselpumpe und der RSI-Solarwechselrichter. Sie kann auch unsere RSI-Lösung mit geeigneten Pumpen mit Wechselstromversorgung koppeln, um die Anforderungen sämtlicher Solaranwendungen zu erfüllen.



## Drei Möglichkeiten für die Auslegung

- ✓ **Auslegung anhand einer Pumpe, die auf Lager oder am Einsatzort ist**  
So verpassen Sie keine Kundenbestellung mehr.
- ✓ **Auslegung anhand der Anzahl der Solarmodule**  
Erfüllen Sie stets die Platz- oder Budgetanforderungen der Anwendung.
- ✓ **Auslegung anhand der Anwendungsanforderungen**  
Stellen Sie sicher, dass die Pumpe auf die Anwendung zugeschnitten ist.

be  
think  
innovate

GRUNDFOS 

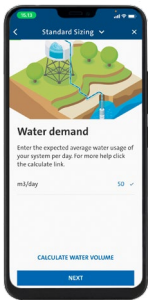


## A. AUSLEGUNG EINER SOLARANLAGE NACH IHREN BEDÜRFNISSEN

**Legen Sie die Anlage anhand einer Pumpe aus, die auf Lager oder am Einsatzort ist.** Scannen Sie den Strichcode der verfügbaren Pumpe und erfahren Sie in der App, ob sie die Anforderungen der Anwendung erfüllt. Lassen Sie sich in Abhängigkeit des Standorts der Anwendung auch die Förderhöhe, den Förderstrom und die geschätzte Anzahl an Solarmodulen anzeigen, die für den Betrieb erforderlich sind.

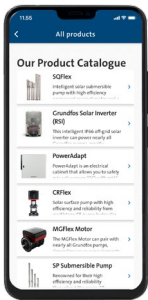
**Legen Sie die Anlage anhand der Anzahl der Solarmodule in der Anwendung aus** und schätzen Sie mithilfe der App, welche Pumpen auf Grundlage ihrer gelieferten Leistung die Anforderungen an Förderhöhe und Förderstrom erfüllen.

**Legen Sie die Anlage anhand der Anforderungen der Anwendung aus**, darunter Förderhöhe und Förderstrom. Verwenden Sie als Grundlage Daten wie Brunntiefe, Förderweg und Standort. Die App erstellt anschließend eine Liste mit geeigneten Pumpenmodellen und der geschätzten Anzahl an notwendigen Solarmodulen.



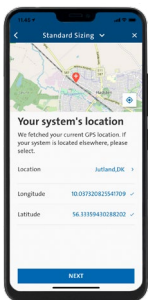
## B. MÜHELOSE BERECHNUNG DES WASSERBEDARFS

Sie sind sich unsicher, wie viel Wasser die Anwendung benötigt? Mit dem integrierten Wasserbedarfsrechner ist es ganz einfach, den Wasserbedarf von Häusern, Kulturpflanzen, Vieh und Wasserversorgungsprojekten zu berechnen. Die Berechnungen basieren auf den Wasserverbrauchsdaten der Vereinten Nationen und sind auf Ihre Region zugeschnitten. In den Profileinstellungen der App können Sie Standortdaten sowie Wasserverbrauchsparameter für die Kulturpflanzen speichern. So lassen sich die Daten bei zukünftiger Nutzung leicht für Berechnungen wiederverwenden oder ändern.



## C. SCHNELLE PRODUKTAUSWAHL OHNE DATENBLÄTTER

Dank der App Grundfos GO Solar profitieren Sie stets von den aktuellsten Informationen zu unserem Angebot an Solarprodukten. Ausgedruckte Datenblätter oder Datenhefte sind nicht notwendig – Sie sind über die App mit dem Grundfos Product Center verbunden. Dadurch können Sie auf alle erforderlichen Daten zugreifen und die bestmögliche Lösung für die Anwendung auswählen. Wenn die App an entlegenen Orten ohne bzw. mit schlechter Internetverbindung verwendet wird, können Sie bestimmte Bedingungen für den Auftrag eingeben und eine allgemeine Empfehlung zur Auslegung erhalten. Besteht wieder eine stabile Verbindung zum Internet, kann die App das für die Anwendung am besten geeignete Pumpenmodell bestimmen.



## D. ZUGRIFF AUF DAS AUSLEGUNGSARCHIV ÜBER ALLE GERÄTE

Die App Grundfos GO Solar synchronisiert sich mit dem Grundfos Product Center und dem Extranet. So werden die Daten zur späteren Verwendung gespeichert und Sie können nach der Auswahl eine passende Pumpe bestellen. Wenn die Standortbestimmung in der App aktiviert wurde, werden die Berechnungstools automatisch an den Standort angepasst.

Laden Sie die App herunter. Auf der Website finden Sie weitere Details, wie Sie mit der Auslegung beginnen können.

