

S1-200

Solarbetriebene Tauchwasserpumpe





Kleines System, große Leistung

Die S1-200 Pumpensysteme nutzen ausschließlich die Kraft der Sonne, um mit marktführender Effizienz mehr Wasser für Ihre netzunabhängige Anwendung zu liefern. Mit einem 200 W-PV-Modul können Sie mehr als 27.000 Liter (7.100 US gal) pro Tag pumpen. Die Pumpe und der Motor bestehen aus Materialien von höchster Qualität, um eine langfristige Haltbarkeit und Zuverlässigkeit zu gewährleisten.



Schnelle und einfache Installation

S1-200 ist ein vollständiges System in einer Box. Die Installation ist sehr einfach: Schließen Sie einfach die Stecker an und beginnen Sie, Wasser zu pumpen. Auch die Rohrverbindung passt auf standardmäßige 1"-Schläuche, sodass keine speziellen Verbindungen erforderlich sind.



Tragbar und flexibel im Einsatz

Die S1-200 ist kompakt und leicht, so dass Sie sie einfach mitnehmen und unter dem Arm tragen können. Das System kann fest installiert werden oder in Anwendungen eingesetzt werden, bei denen sie täglich bewegt wird. Die Tauchpumpe ist selbstansaugend und kann in offenen Gewässern oder Brunnen eingesetzt werden. Setzen Sie einfach die Pumpe ein und beginnen Sie zu pumpen.



App-Steuerung & Überwachung

Mit der LORENTZ S-Connect App können Sie Ihr Pumpensystem steuern und überwachen. S-Connect bietet Ihnen erweiterte Einstellungen wie Geschwindigkeitskontrolle, tägliche Zielfördermengen und Timer zur Automatisierung der Pumpzeitpläne. Die App überwacht auch die Leistung im Laufe der Zeit und unterstützt Sie beim Produkt-Support.



Das S1-200 System umfasst

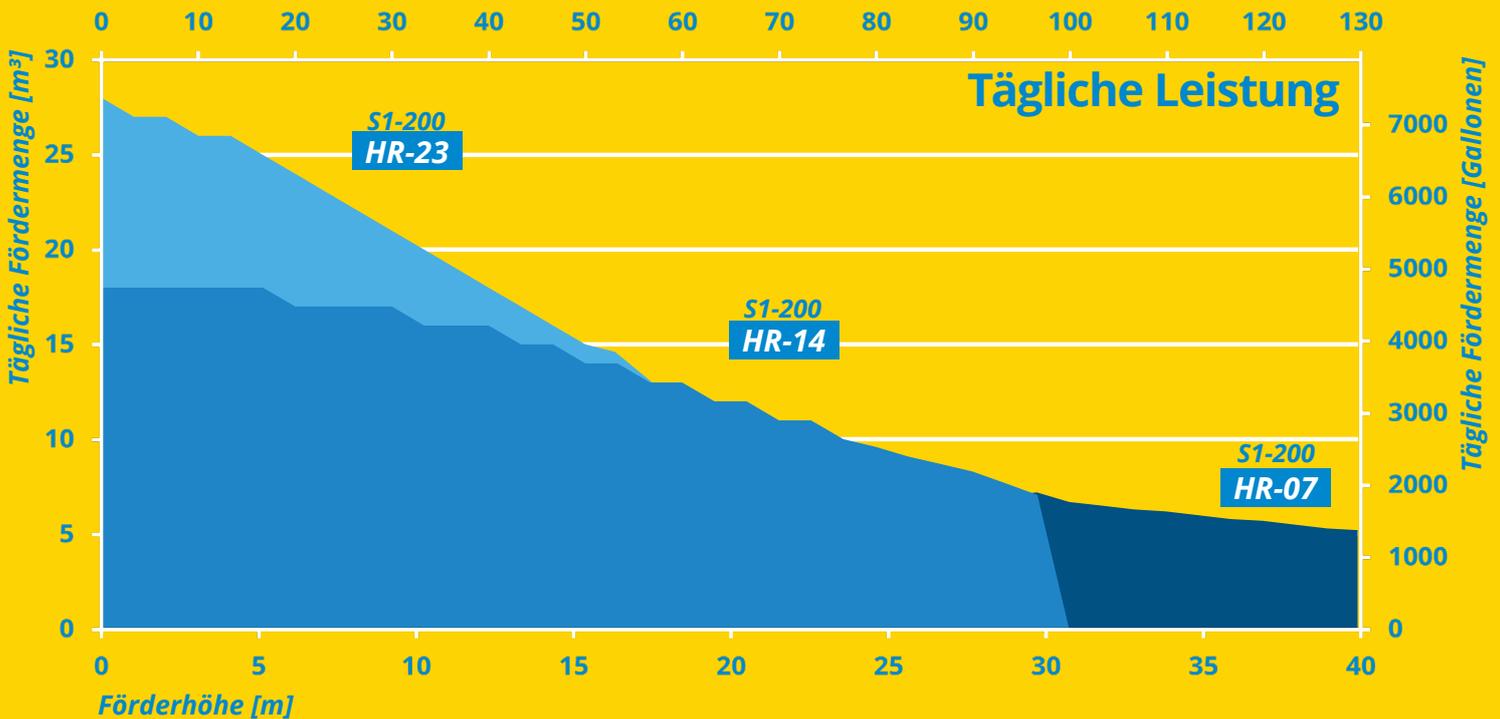
- Exzentrerschneckenpumpe mit hocheffizientem bürstenlosem DC-Motor
- Vormontiertes 15 m (50 ft) Motorkabel zum Anschluss an den Controller
- S1-200 Mini-Controller mit Zubehöreingängen für Trockenlaufschutz und Schwimmerschalter.
- PV-Moduladapter zur Verwendung eines beliebigen Standard-PV-Moduls (max. 55 V DC)

Pumpen Sie Wasser aus jeder Quelle



Pumpen Sie Wasser für jede Anwendung





Bei den Daten handelt es sich um den jährlichen Tagesdurchschnitt, basierend auf der Verwendung eines einzelnen 375 W-PV-Moduls am Standort 15N 0E.

Es gibt drei Pumpenvarianten, die den Bereich der Förderhöhe und des Förderstroms abdecken.

Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler vor Ort oder besuchen Sie www.lorentz.de/de/s, um sich bei der Auswahl einer Pumpe für Ihre Bedürfnisse beraten zu lassen.

Gebaut von LORENTZ



LORENTZ ist der Weltmarktführer für solarbetriebene Wasserpumpenlösungen.

LORENTZ wurde 1993 in Deutschland gegründet und ist ein Pionier, Innovator und Vorreiter in der Entwicklung und Herstellung von solarbetriebenen Wasserpumpen.

Heute ist LORENTZ über ein engagiertes Netzwerk professioneller Partner in über 130 Ländern aktiv.

Die Produktpalette von LORENTZ-S wurde speziell entwickelt, um Solarpumpen einem möglichst breiten Publikum zugänglich zu machen. LORENTZ-S Produkte nutzen die Erfahrung, Qualität, Zuverlässigkeit und Effizienz der weltweit führenden Solarpumpen von LORENTZ und vereinfachen die Selbstmontage.

Millionen von Menschen, ihre Tiere und Ernten verlassen sich jeden Tag auf LORENTZ Pumpen.

**SOLAR WATER PUMPING
MADE SIMPLE**