

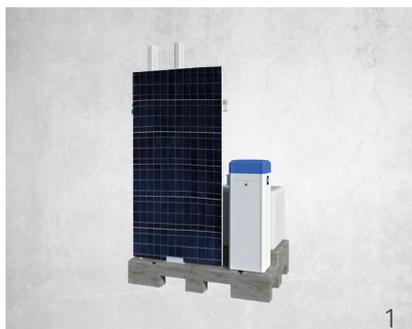
**MIETEN SIE MICH!**  
Kontakt: [rent@signal.ch](mailto:rent@signal.ch) oder 032 352 11 11



## SIGNA Solarschranke

Für den netzunabhängigen Schrankenbetrieb.  
Mobil für den temporären Einsatz auf  
Baustellen, Veranstaltungen, Einfahrten oder  
Parkplätzen.

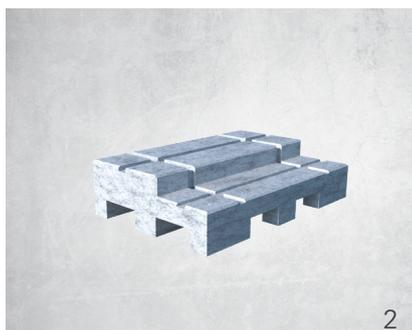
# SIGNA Solarschranke



1

## 1) Transport

Mit wenigen Handgriffen sind alle Komponenten auf dem mobilen Betonfundament verlastet. Das Solarmodul, der eingefahrne Solarmodulständer und der geteilte Schrankenbaum werden stehend fixiert. Schranke und Outdoor-Akku-Box sind bereits ab Werk auf dem mobilen Betonfundament verschraubt.



2

## 2) Mobiles Betonfundament, ca. 1200x800mm

Aus hochwertigem Brückenkappenbeton, in Euro-Palettenabmessungen mit Buchsen zur Befestigung von Schranke, Solarmodulständer und Outdoor-Akku-Box.



3

## 3) Outdoor-Akku-Box mit zwei Akkus, ca. 580x480x390mm

In der Outdoor-Akku-Box werden zwei, speziell für den Solarbetrieb ausgelegte Akkumulatoren (je 150 Ah, 12V) in Serie mit einer Nennspannung von 24V verschaltet. Bei anhaltendem Schlechtwetter, mit geringer Sonneneinstrahlung, wird ein Schrankenbetrieb von ca. 7 Tagen bei täglich 500 Bewegungszyklen gewährleistet. Die Akku-Box ist abschliessbar.



4

## 4) Solarmodul und Solar-Laderegler

Das hocheffiziente Solarmodul hat eine Leistung von 195Wp. Der 2500mm hohe Solarmodul-Ständer ist aus feuerverzinktem Stahl und wird auf dem mobilen Fundament verschraubt. Über das Solarmodul werden die langlebigen Akkus mit einem schonenden Ladeverfahren, mit Tiefenentladeschutz, aufgeladen.

### SIGNA Solarschranke

Baumlänge max. (mm)	3700
Sperrbreite max. (mm)	3480
Laufzeit wählbar, ca. (s)	3,8 / 4,5 / 5,5
Einschaltdauer	100%
Baumaufnahme	links / rechts verwendbar
Baummasse HxB (mm)	100x50
Kraftumsteuerung	zuschaltbar
Temperaturbereich	-15°C bis +50°C
Gesamtgewicht ca.	625kg
Transportmasse	1200x800x2150

[www.signal.ch](http://www.signal.ch)

SIGNAL AG, Industriezone kleine Ey, 3294 Büren a/A, Tel. 032 352 11 11, [info@signal.ch](mailto:info@signal.ch)

4663 Aarburg  
Bernstrasse 36  
Tel. 062 791 56 56  
[aarburg@signal.ch](mailto:aarburg@signal.ch)

9314 Steinebrunn  
Buhreutestrasse 1  
Tel. 071 411 20 43  
[amriswil@signal.ch](mailto:amriswil@signal.ch)

4127 Birsfelden  
Postfach 739  
Tel. 062 791 56 56  
[basel@signal.ch](mailto:basel@signal.ch)

8305 Dietlikon  
Neue Winterthurerstr. 30  
Tel. 043 233 32 52  
[zuerich@signal.ch](mailto:zuerich@signal.ch)

1037 Etagnières  
Route des Ripes 2  
Tél. 021 867 11 11  
[etagnieres@signal.ch](mailto:etagnieres@signal.ch)

7303 Mastrils  
Ragazerstrasse 13  
Tel. 081 330 84 84  
[mastrils@signal.ch](mailto:mastrils@signal.ch)

6037 Root  
Längenbold 11  
Tel. 041 450 15 07  
[root@signal.ch](mailto:root@signal.ch)

6514 Sementina  
Via Pobbia 4  
Tel. 091 780 46 60  
[ticino@signal.ch](mailto:ticino@signal.ch)

1951 Sion  
Rte de la Drague 14  
Tél. 027 322 39 35  
[sion@signal.ch](mailto:sion@signal.ch)

1530 Payerne  
Route du Grandcour 76  
Tél. 026 912 45 44  
[broye@signal.ch](mailto:broye@signal.ch)

1214 Vernier  
22, ch. de Champs-Prévoist  
Tél. 022 989 52 00  
[geneve@signal.ch](mailto:geneve@signal.ch)

3930 Visp  
Allmei 3  
Tel. 027 303 46 30  
[visp@signal.ch](mailto:visp@signal.ch)