

suncube - Cooling - Container

Dieser Forschungs-Prototyp eines Tiefkühl-Containers wird ausschliesslich durch den erzeugten Strom der auf dem Dach angebrachten Module betrieben. Er soll während eines halben Jahres Messdaten sammeln, um zu ermitteln welche Kühlkapazitäten damit erzielt werden können. So sollen künftig in Regionen ohne Strom-Zugang Lebensmittel konserviert und damit Food-Waste reduziert werden.

suncube:

- nachhaltig
- verlässlich
- fair und kosteneffektiv
- dezentral

Eckdaten:

Container 10 Fuss mit Kühlkompressor 380 V
PV-Module : 16 Stk. à je 310 Wp = ca. 5 kWp

Die **suncube**-foundation entwickelt und produziert semi-mobile Kleinkraftwerke, welche ausschliesslich durch Solarstrom betrieben werden.

Für detaillierte Auskünfte: www.suncube-foundation.org

Spendenkonto:

Suncube-Foundation, 4053 Basel
IBAN CH37 0839 0035 4578 1000 8
Alternative Bank Schweiz
SWIFT/BIC ABSOCH22

Ihre Spenden sind steuerbefreit

Dieses Projekt wird dank der folgenden Unterstützer realisiert:

SCS Storeconcept AG, Härkingen
Gabler Systemtechnik GmbH, Luzern
Dreifels AG, Gelterkinden
Private Unterstützer

Partner: