

# Weltneuheit

## Neuerfindung verbilligt den Sonnenstrom



## Neuerfindung verbilligt den Sonnenstrom

Mit der pat. Erfindung des einachsiger drehbaren, der Sonne nachstellbaren Solarmodulen kann mit ca. gleichen Kosten wie starre Aufständerung bis 25 % mehr Solarstrom geerntet werden und der Boden ist durch die weit voneinander liegenden und hohen Abstützungen für die Landwirtschaft, Parkplätze etc. nutzbar. Die Norm-Solarelemente mit 12- 15 m Abstützweite können mehrere 100 m zu einer Solarlinie zusammengekoppelt werden, speziell für Solaranlagen an Autobahnen und Bahnlinien. Viele solcher Solarlinien parallel zu einander gebaut, ergeben grössere oder kleinere Solarkraftwerke.

Durch die grossen Abstützweiten können erstmals Solaranlagen auf Flachdächern ohne Belastung der Dachflächen, allein durch Abstützung und sturmsicherer Verankerung auf den Aussenwänden realisiert werden, ebenfalls mit dem Vorteil der Mehrenergiegewinnung von bis 25 %. Dank der Steilstellung der Solarmodule bestrahlt die tiefstehende Sonne im Winter eine bedeutend grössere immer schneefreie Modulfläche. Die Folge ist, dass ein mehrfaches an wertvollem Winterstrom erzeugt werden kann, als mit der üblich starren Aufständerung der öfters schneebedeckten Solarmodule. Internat. Pat. angemeldet Lizenznehmer gesucht

Für Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Emil Bächli Energietechnik AG Marktgasse 7 CH-5304 Endingen  
T +41(0)56 242 12 33 m +41(0)79 420 58 68 F +41(0)56 242 11 34  
e-mail [info@baechli-endingen.ch](mailto:info@baechli-endingen.ch) [www.baechli-endingen.ch](http://www.baechli-endingen.ch)