

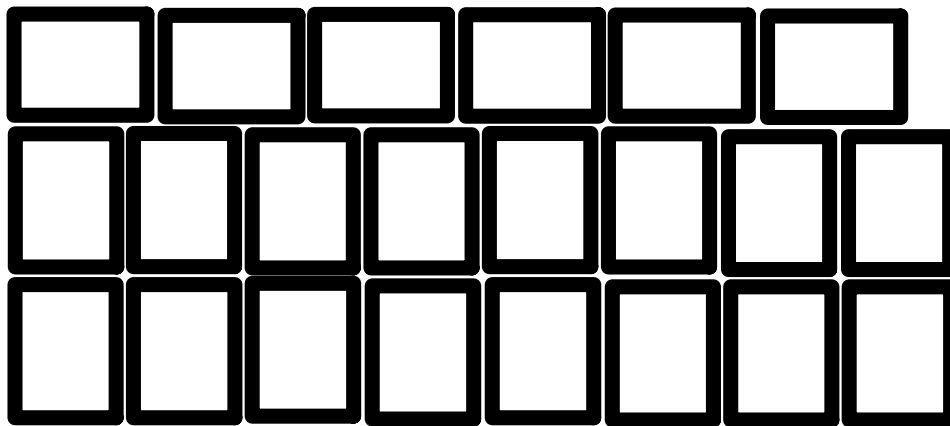
Dorfgemeinschaftshaus Photovoltaikanlage

Montag, 14. April 2025 21:00



Die Solarmodule haben folgende Abmessungen (L x B): 1,76 m x 1,34 m

Es werden 22 Stk benötigt. Unter der Annahme, dass zwischen den Platten jeweils 2 cm Abstand gehalten wird, ergibt sich folgendes Verlegemuster innerhalb des oben eingezeichneten Rechtecks (blaue Linien):



Es ergeben sich für die Verlegung folgende Außenmaße:

4,9 m x 10,86 m (8 Platten nebeneinander) bzw. 10,66 m (6 Platten nebeneinander)

Die 6 Platten und 8 Platten werden noch soweit durch Variation der Abstände zueinander verschoben, dass eine einheitliche rechteckige Fläche entsteht. Das wirkt optisch aufgeräumter und symmetrisch.

Es werden aber in jedem Fall zu allen Seiten mindestens 0,5 m Abstand zur Dachbegrenzung gehalten. Es sind somit die Biberschwänze in Kroneneindeckung erkennbar und vermitteln den ursprünglichen Eindruck.