



Bauanleitung Nisthilfe Wildbienen

Ausgangsmaterial Holz, möglichst gehobelt / glatt, damit man sich keine Splitter einzieht.

Brett 1 - 12 cm breit oder etwas mehr, weil dies der Länge der Pappröhren für die Wildbienen entspricht. Siehe unteres „V“

Brett 2 - 17 cm breit; Circa reicht, damit ein Überstand entsteht, der die Röhren vor Regen schützt.

Zuschnitt

Die Bretter werden entsprechend ihrer Maße als Quadrat geschnitten. Beispiel:

Brett 1a: 12 x 12 cm

Brett 1b: 12 x 10,5 cm

Brett 1b ergibt sich aus $12\text{cm} \times (12\text{cm} - 1,5\text{cm Brettstärke})$. Die Bretter werden Stoß an Stoß verschraubt. Daher muss für ein symmetrisches Bild (Frontansicht) bei der Variante b) die Stärke des Brettes abgezogen werden. Entsprechend bei Brett 2.

Brett 2a: 17 x 17 cm

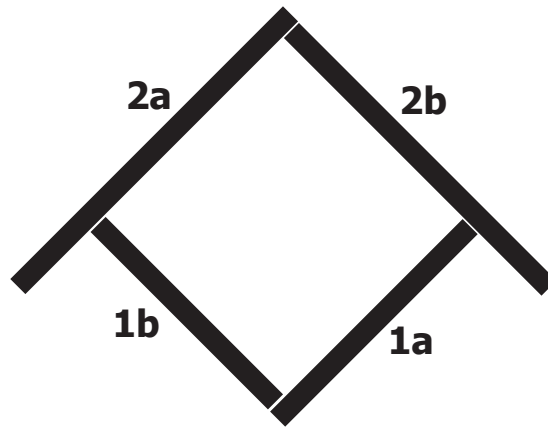
Brett 2b: 17 x 15,5 cm

Brett 2b ergibt sich aus $17\text{cm} \times (17\text{cm} - 1,5\text{cm Brettstärke})$.

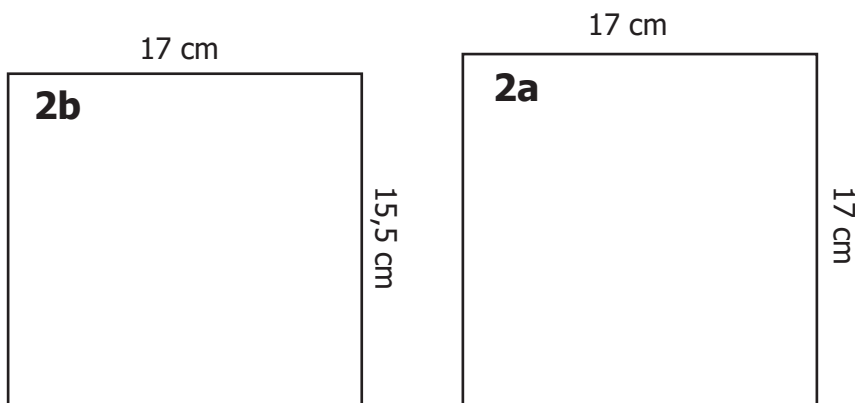
Rückwand: 12 x 12 cm als Schutz gegen Witterung. Wird an 1a und 1b mit Nägeln befestigt. dünner als sonstige Bretter, aber dennoch stabil und witterungsbeständig.

Niströhren werden hier fest angedrückt und brauchen diesen dunkle Abschluss, damit sie besiedelt werden.

Frontansicht



Brett 1



Brett 2

