

LAZOLA 3 Bauanleitung **Kap. 5**

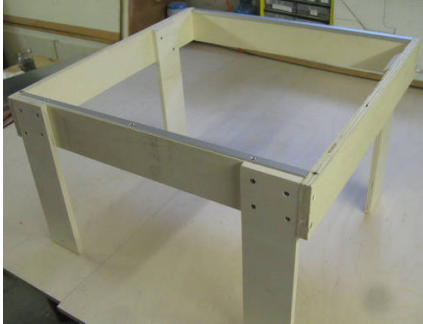
Wannenrahmen in AW schrauben und IW aufkleben		
Gliederung	Inhalt	Erklärungen:
5.1	Wannenrahmen an Außenwanne schrauben	Der Wannenrahmen wird unter die oberen Laschen der AW geschraubt.
5.2	Innenwanne auf WR kleben	Die Innenwanne liegt mit ihren oberen Abkanungen auf dem Wannenrahmen auf. Sie muss genau aufliegen.
5.2.1	Den Winkel der oberen Laschen erneut überprüfen.	
5.2.2	Innenwanne einsetzen	Die Innenwanne wird unter Verwendung von Silikon auf den Wannenrahmen geklebt.
	Doppelt breiter Kocher	Alle Arbeiten werden in gleicher Weise ausgeführt, nur sind sie etwas umständlicher.
	Informationen zu Silikon	Silikonspachtelmasse und Silikon in Kartuschen

LAZOLA3

Bauanleitung Kap. 5

5. Wannenrahmen in AW schrauben und IW aufkleben.

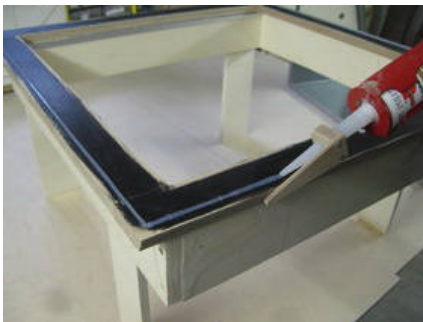
5.1 Wannenrahmen an Außenwanne schrauben



Für die weiteren Arbeiten wird beim L4s der Montageständer **Jig 5.1a** verwendet.



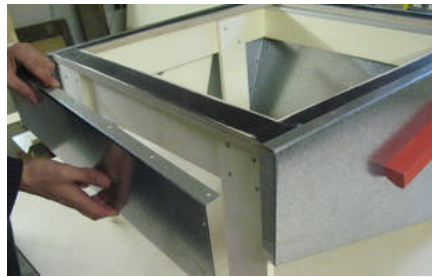
> Den gestrichenen WR mit mittelfeinem Schleifpapier leicht anschleifen und mit Staubtuch säubern.



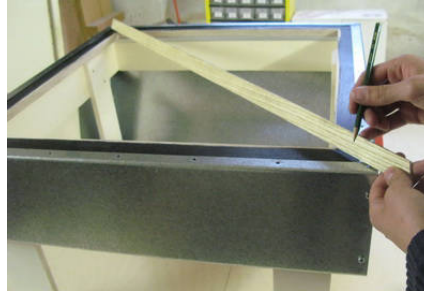
> Auf den Wannenrahmen an den Seiten und hinten mit Tüllenführung **Jig 5.2** Silikon auftragen.



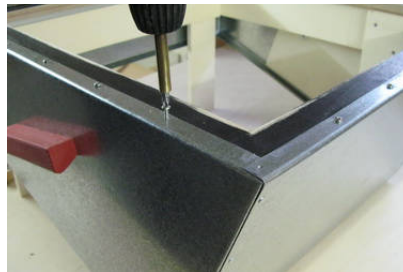
> Von der IW das Vorderteil abnehmen und die IW auf die drei Rahmenseiten mit Silikon setzen.



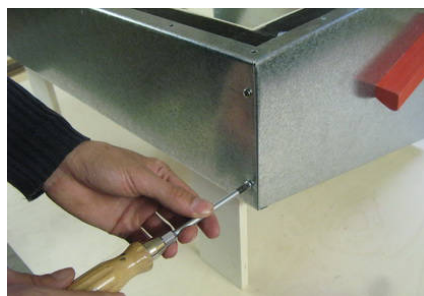
> Die Rückwand wieder aufsetzen und die Rückwand erneut provisorisch anschrauben.



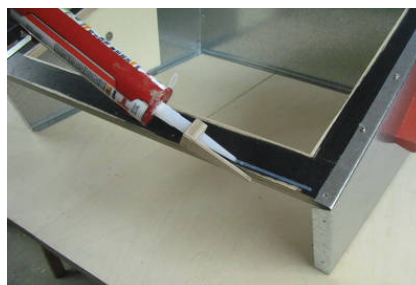
> Die AW mit Überkreuzmessung rechtwinklig ausrichten.



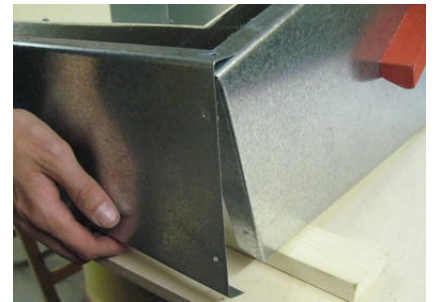
> Zunächst an zwei diagonalen Stellen zwei 2,5 mm Löcher leicht vorbohren und Rahmen mit Holzschrauben **Nr.8** fixieren. Danach alle weiteren Schrauben einsetzen, außer denen an den Ecken und der Vorderseite.



> Das Vorderteil ein letztes Mal abnehmen, um den Ständer zu entfernen.

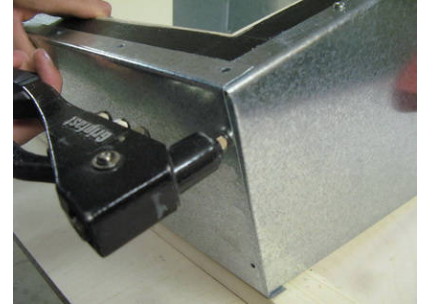


> Auf die vordere Rahmenkante Silikon auftragen.

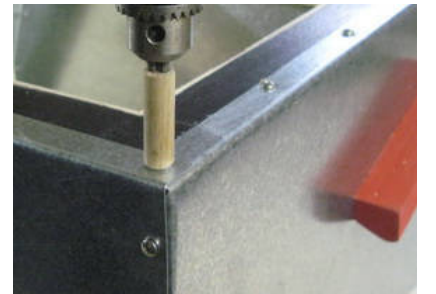


Das Vorderteil zum Festnieten aufsetzen.

Trick: Eine Holzleiste unterlegen.



> Das Vorderteil festnieten



> Zum Bohren der Ecklöcher, die in den seitlichen Laschen noch fehlen, Bohrstop, **Jig 5.4** verwenden, damit die Löcher nicht versehentlich zu tief gebohrt werden.

5.2 Innenwanne auf WR kleben

5.2.1 Den Winkel der oberen Laschen erneut überprüfen.



> Mit diagonal gehaltener Leiste die obere Lasche evtl. noch einmal auf Genauigkeit überprüfen.

> Die IW evtl. zunächst probeweise einsetzen und noch einmal überprüfen, ob die IW-Laschen ringsherum dicht aufliegen.

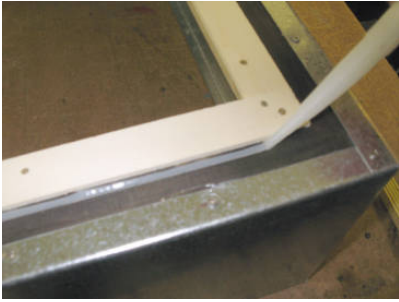
Wichtig:

Silikon hat im frischen Zustand nicht die Klebkraft, eine abstehende Lasche dicht zu halten, wenn sie nicht schon dicht aufliegt.

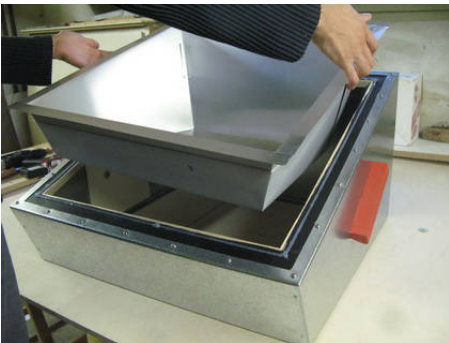
5.2.2 Innenwanne einsetzen



- > Die IW wieder entfernen
- > Den Führungsrahmen **Jig 5.5** auf den WR setzen ...



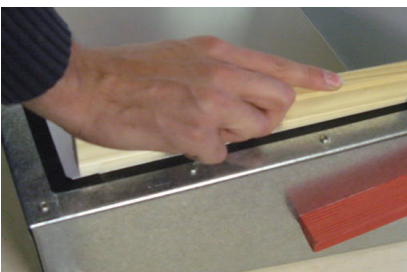
- > Ringsherum Silikon auftragen



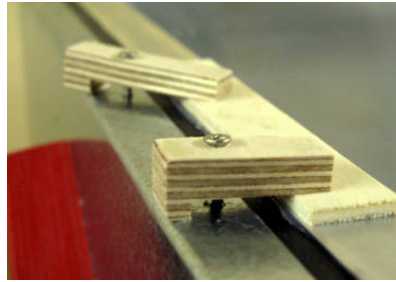
- > Die IW einsetzen



- > Mit einer Leiste die Wanne seitlich so ausrichten, dass die Abstände an beiden Seiten wie auch vorn und hinten möglichst gleich sind.

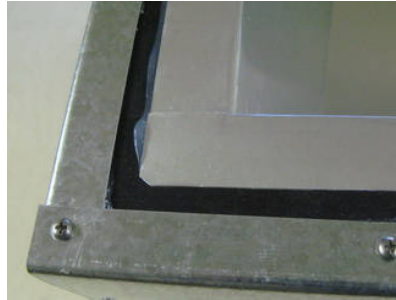


- > ... und ringsherum Silikonnaht auftragen.



- > Falls sich nach einigen Minuten zeigt, dass sich die eine oder andere Stelle wieder gelöst hat, die Andrückklötze **Jigs 5,6** verwenden:

- > Die gegenüberliegenden Schrauben der AW-Lasche wieder entfernen, eine kleine Sperrholzleiste unterlegen und Andrückklötze mit Holzschrauben **Nr.7** für einige Stunden festschrauben.



- > Beim Andrücken ausgetretenes Silikon einen Tag durchtrocknen lassen; dann mit Cutter abtrennen und abziehen.

Abweichungen beim L4b:

Alle Arbeitsgänge sind wie beim L4s.



Unter **5.2.2** wird auch der selbe Führungsrahmen **Jig 5.5** verwendet, nur muss er während des Silikonauftrags von einer zweiten Person hin und her geschoben werden.

Kleben und Abdichten mit Silikon

Das für den LAZOLA verwendete Material sollte transparent sein und muss 180° Hitze aushalten.

Silikon hat (nur nach dem Aushärten) eine starke Klebkraft; ist dauerelastisch und hat eine lange Haltbarkeitsdauer.

Frische Silikonreste lassen sich mit Nitroverdünnung entfernen. Ausgehärtete Silikonreste lassen sich in der Regel von Glas oder Metall abziehen oder abrubbeln.

Es wird beim LAZOLA verwendet für:

- Innenwanne abdichten (Kap. 4),
- Innenwanne auf Wannenrahmen kleben (Kap. 5)
- Wannenboden abdichten.
- Glasscheiben beidseitig auf Holzglasrahmen kleben (Kap. 5)
- Metallglasrahmen auf Glasscheiben abdichten (Kap. 7)

Kleben, streichen und Abdichten mit Kaltleim

Neben der bekannten Eigenschaft als Holzleim ist Kaltleim auch zum Abdichten einsetzbar.

Leicht mit Wasser verdünnt ist er streichfähig und kann – nach Belieben mit Abtönfarbe abgestimmt – zum Versiegeln von Holzflächen verwendet werden.

Kaltleim haftet – getrocknet - sehr gut auf Metall und ist hoch hitzebeständig.

Mit feinem Sand zu einem Brei vermischt eignet er sich als Spachtelmasse zum Abdichten undichter Stellen. (Im Gegensatz zu Sägemehl, das sich ebenfalls mit Kaltleim zu einem Brei verrühren lässt, schrumpft Sand nicht.)

Im feuchten Zustand lässt er sich leicht mit einem feuchten Tuch entfernen

Er wird beim LAZOLA verwendet für:

- mit einem feinen Pinsel aufgetragen zum Versiegeln von Niet- und Schraubenköpfen (Kap. 4.4.1, evtl. Kap. 9)
- Mit Wasser verdünnt wie Farbe aufgetragen zum Versiegeln der beiden verwendeten Holzrahmen (s. Holzteile des LAZOLA).
- Zum Abdichten der Ecken der Kocherwanne und des Metall-Glasrahmens. (Kap. 9)