

Einhangstutzen oval

Der ovale GRÖMO Einhangstutzen passt in alle gängigen Ablaufrohrsysteme. Der Rohrbogen wird einfach an den ovalen GRÖMO Einhangstutzen gesteckt, zusätzliches Verdrahten und Nieten ist nicht notwendig. Dank der neuen Klemmfedertechnik kann der Bogen in die gewünschte Richtung gedreht werden. Er hält zuverlässig in jeder Position und lässt sich durch Drehen leicht wieder lösen. Unter Verwendung der GRÖMO Schnittschablone für ovale Einhangstutzen werden die berechneten Ablaufleistungen genauestens erreicht.



SCHRITT 1

Zeichnen Sie die gewünschte Mitte des Einhangstutzens in der Rinne an (z.B. mit Hilfe einer Rinnenschablone).



SCHRITT 2

Legen Sie die Schnittschablone für ovale Einhangstutzen so in die Rinne ein, dass sich die Linie „Mitte Stutzen“ auf der markierten Mittellinie befindet. Die mit „Mitte Rinnensohle“ bezeichnete Linie wird am tiefsten Punkt des Wasserlaufes ausgerichtet.



SCHRITT 3

Zeichnen Sie mit Hilfe der Schnittschablone den erforderlichen Lochausschnitt an (die Bördelzugabe ist in der Schnittschablone bereits berücksichtigt). **ACHTUNG:** Die Ablaufleistung nach DIN EN12056-3 wird nur unter Verwendung der von GRÖMO entwickelten Schablone erreicht!



SCHRITT 4

Stellen Sie mit einem Blechmeißel eine Öffnung innerhalb des angezeichneten Lochausschnittes her.



SCHRITT 5

Schneiden Sie mit einer Blechscher die Rinnenöffnung entlang der angezeichneten Linie aus. Achten Sie dabei auf eine möglichst glatte Schnittkante, um beim nächsten Arbeitsschritt ein Einreißen der Kante zu verhindern.



SCHRITT 6

Reifen Sie den Lochausschnitt ca. 4 mm nach unten an. Zu Beginn erleichtert ein Rollformer den Arbeitsvorgang.



SCHRITT 7

Formen Sie die Kante mit leichten und präzisen Schlägen der Hammerfinne oder eines Schweißhammers, bis diese senkrecht nach unten steht. Der Biegewinkel ist im Wasserlauf größer als an den höheren Punkten des Lochausschnittes.



SCHRITT 8

Hängen Sie den Einhangstutzen in der Rinnenwulst ein und klappen Sie ihn nach hinten.



SCHRITT 9

Biegen Sie beide Laschen des Einhangstutzens nacheinander über den Wasserfalz der Rinne, bis diese senkrecht nach unten stehen.



SCHRITT 10

Stecken Sie den Bogen oder das Fallrohr auf den Einhangstutzen. Die Klemmfeder sorgt für festen Halt. Fertig!

Ergänzende Produktempfehlung: Laubsieb oval

Das ovale Laubsieb verhindert effektiv das Eindringen von Laub in das Fallrohr. Gefertigt aus Edelstahl 1.4301, passt das Laubsieb in alle handelsüblichen Metalldachrinnen.



SCHRITT 1

Stecken Sie das ovale Laubsieb in den Rinnenausschnitt des Einhangstutzens. Die optimale Passform des Laubsiebs wird nur garantiert, wenn der Lochausschnitt mit der von GRÖMO entwickelten Rinnenausschnittschablone erstellt wurde.



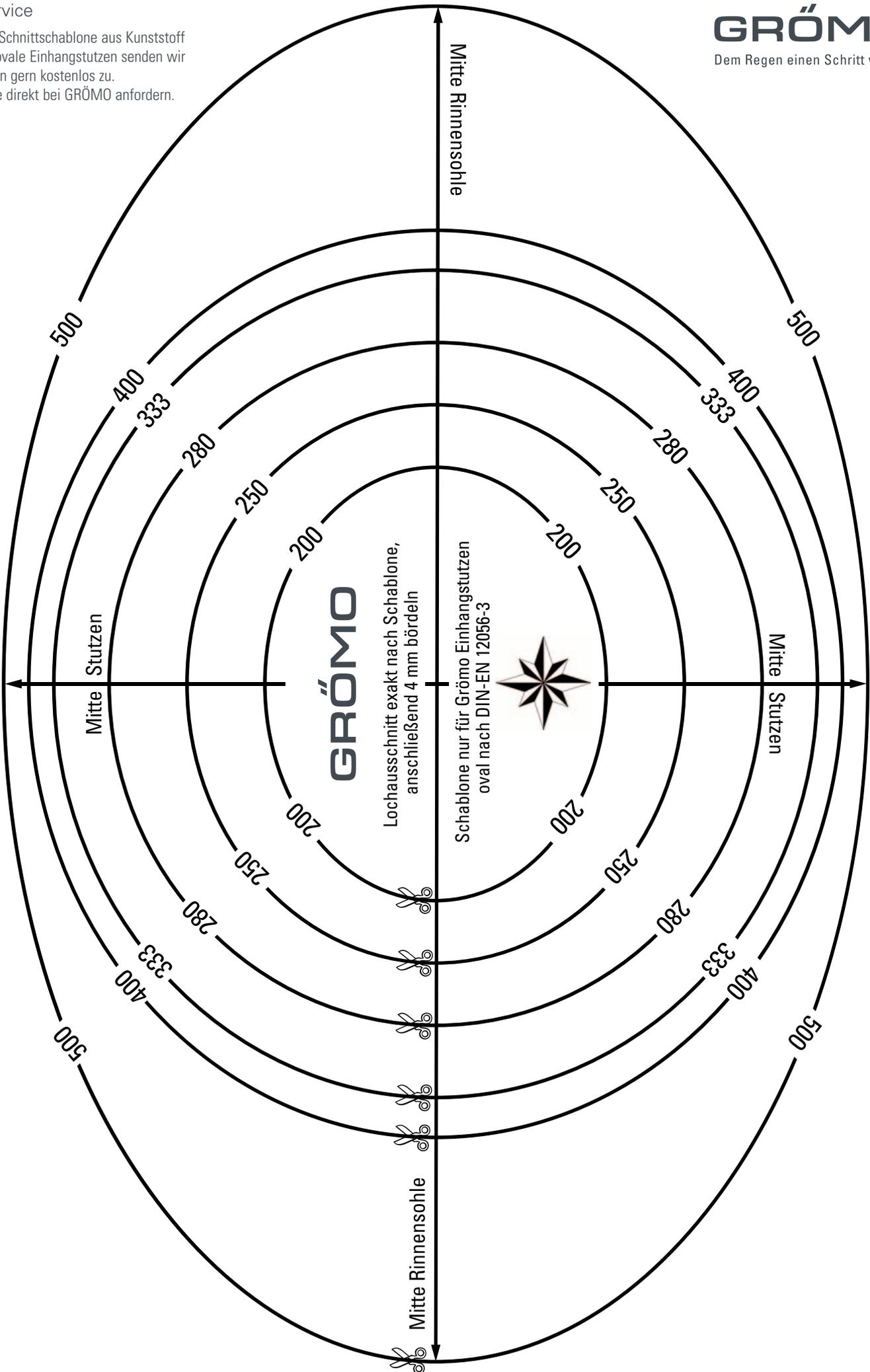
SCHRITT 2

Aufgrund von Einkerbungen im Drahtgeflecht rastet das Laubsieb in der Rinne ein und sitzt fest und sicher oberhalb des Einhangstutzens.

Service

Die Schnittschablone aus Kunststoff für ovale Einhangstutzen senden wir Ihnen gern kostenlos zu. Bitte direkt bei GRÖMO anfordern.

GRÖMO
Dem Regen einen Schritt voraus



! Zur Sicherstellung der Originalgröße beim Ausdruck aus Acrobat die Druckoption „Seitengröße verkleinern“ deaktivieren!