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 Blechschere 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 Schweifhammers, 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 ist perfekt auf den Rinnenausschnitt des ovalen Einhangstutzens angepasst und verhindert somit effektiv das Eindringen von Laub in das Fallrohr.



TECHNISCHE HOTLINE

Wir helfen Ihnen gerne weiter: +49 8342 912-532 oder +49 151 4248 8224 service@groemo.de · www.groemo.de

