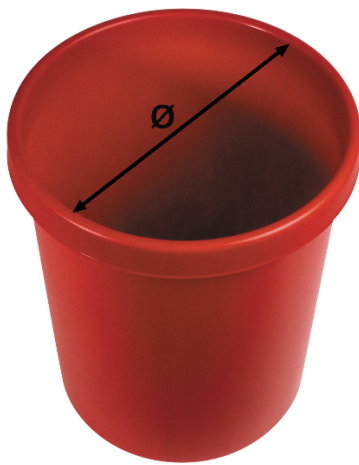


Abfallsäcke – Wie finde ich die richtige Größe?

Vermutlich ist es vielen schon so ergangen: Die Abfallsäcke gehen zur Neige und neue müssen beschafft werden. Die Banderole oder Umverpackung der bisher verwendeten Müllbeutel ist längst verschwunden und nun rätselt man, welche Größe wohl die richtige ist, damit die neuen Müllsäcke auch perfekt zu dem zu bestückenden Abfallbehälter passen.

Die gute Nachricht: Man kann ganz leicht ausrechnen, welche Abmessungen ein Müllbeutel haben muss, damit er zu einem bestimmten Müllbehälter passt. Lesen Sie hier, wie sie vorgehen müssen.

Runde Behälter



Um die benötigte **Breite** eines Beutels für einen runden Behälter zu berechnen, messen Sie den Behälterdurchmesser Ø und verwenden Sie folgende Formel:

$$\text{Abfallsackbreite} = \frac{\text{Ø} \cdot 3,14}{2}$$

Geben Sie diesem Wert ca. 10% zu, damit der Müllsack nicht zu straff sitzt.

Die **Länge** des Beutels ermitteln Sie, indem Sie zur Höhe des Behälters den halben Durchmesser addieren und nochmal ca. 12 cm zugeben. So bleibt ausreichend Material, um den Beutel über den Behälterrand zurückzuschlagen.

$$\text{Abfallsacklänge} = \text{Behälterhöhe} + \frac{1}{2} \text{Ø} + 12 \text{ cm}$$

Eckige Behälter



Messen Sie die Höhe H, Breite B und Tiefe T des Abfalleimers. Berechnen Sie die benötigte **Breite** des Abfallsacks wie folgt:

$$\text{Abfallsackbreite} = B + T$$

Geben Sie diesem Wert ca. 10% zu, damit der Müllsack nicht zu straff sitzt.

Die **Länge** des Abfallsacks ergibt sich, indem Sie zur Höhe des Behälters die halbe Länge der kürzesten Seite addieren. Geben Sie dem ermittelten Wert nochmal ca. 12 cm zu damit ausreichend Material bleibt, um den Beutel über den Behälterrand zurückzuschlagen.

$$\text{Abfallsacklänge} = \text{Behälterhöhe} + \frac{1}{2} \text{ kürzeste Seite} + 12 \text{ cm}$$

Empfehlung: Machen Sie trotzdem vorab einen Test mit dem Behälter.

Zur Auskleidung von Mülltonnen finden Sie in unserem Sortiment auch 120-Liter-Abfallsäcke und 240-Liter-Abfallsäcke.