

# recostal® Köcherschalung



**Als Faltköcher  
oder Fertigköcher**

**Der Faltköcher bietet  
viele Vorteile:**

- geringe Frachtkosten** ✓
- platzsparende Lagerung** ✓
- einfacher Baustellentransport** ✓
- in 1 Minute montiert** ✓



## recostal®-Schalungsköcher

recostal® Schalungsköcher sind für 90% aller Abmessungen selbsttragend. Schalungsköcher mit Übergrößen (siehe Diagramm) müssen baueits ausgesteift werden. Diese Schalungsköcher sind mit einer Rückverankerung ausgestattet und erhalten eine besondere Kennzeichnung. recostal® Schalungsköcher sind als Fertigköcher oder als Faltköcher mit gleicher Stabilität lieferbar.

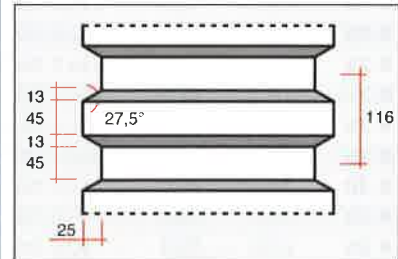
Die recostal® Fertig- oder Faltköcher sind zusätzlich mit einem Glattblechboden erhältlich. Bei dieser Ausführung sind die recostal® Schalungsköcher baueits gegen Aufschwimmen zu sichern.



## Technik

### recostal® Trapezprofil

Die Profilierung entspricht der Kategorie „verzahnt“ nach DIN 1045-1.

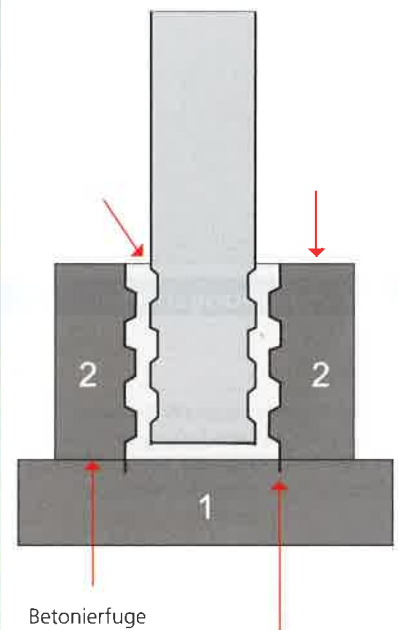


### Der Einbau

Es wird empfohlen Köcherfundamente in 2 Arbeitsgängen zu betonieren.

1. Abschnitt: Bis UK. Köcher
2. Abschnitt: Köcherschaft

Sofort nach dem Betonieren der Fundamentplatte wird der Köcher in den noch frischen Beton ca. 2 cm eingedrückt. Der Köcher ist damit fixiert und gegen Auftrieb gesichert.



Köcher ca. 2-3 cm  
in den frischen  
Beton eindrücken

# Schalungseinsätze für Köcherfundamente

Fugenkategorie  
„verzahnt“

## Montage



Der Faltköcher ist in 1 Minute montiert. Die übergreifenden Laschen werden von Hand einfach umgebogen. Es ist kein Werkzeug erforderlich. Der Faltköcher besitzt die gleiche Stabilität wie ein verschweißter Fertigköcher.



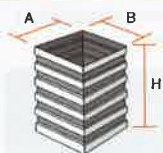
## Tragfähigkeitstabelle

Köcher- höhe (cm)	Köcherbreite (cm)												
	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105
70													
80													
90													
100													
110													
120													
130													
140													
150													
160													
170													
180													
190													
200													

Köcher selbsttragend
Köcher bauseits aussteifen



## Für Ihre Bestellung (unbedingt Innenmaße angeben!)



Anzahl                      Maß A (cm)                      Maß B (cm)                      Maß H (cm)

Beachten: Außenmaß = Innenmaß + 5 cm



## Ausschreibungstext

\_\_\_\_\_ Stück

Schalungseinsätze aus trapezprofilertem Stahlblech (Profilierung nach DIN 1045-1, Kategorie „verzahnt“, Profilierungstiefe t = 2,5 cm) für Köcherfundamente liefern und einbauen.

Abmessungen:    A x B x H = \_\_\_\_\_ cm

Ausführungsart:     Fertigköcher             Faltköcher             Glattblechboden

**Fabrikat: recostal® Schalungsköcher**

Hersteller: DYWIDAG-Systems International GmbH NL contec