

# Einbauempfehlung/ installation guide

## Artikelnummer/Itemnumber: 448\_33BG

Bügel aus Stahlrohr  $\varnothing$  48 mm mit Querholm, zum Einbetonieren, Gesamtbreite: 1500 mm, Gesamthöhe: 1400 mm, feuerverzinkt und gelb beschichtet mit schwarzen Warnstreifen

Steel tube  $\varnothing$  48 x 2,5 mm with cross bar, for casting in concrete, total width: 1500 mm, total height: 1400 mm, hot-dip galvanized and yellow coated with black warning stripes



16,00

### 1. Erdaushub für Fundament

Breite: Durchmesser / Querschnitt des Pfostens + ca. 300mm

Tiefe: ca. 400mm

Fundamentabstand: Gesamtbreite - Rohrquerschnitt siehe Abb.1

earth excavation for foundation  
width: diameter / cross section of the post + ca. 300mm  
depth: ca. 400mm  
foundation distance: max. width - tubediameter  
see Abb.1

Abb. 1

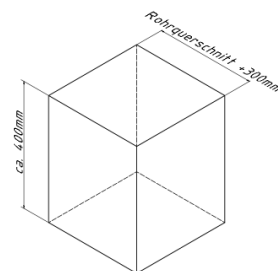
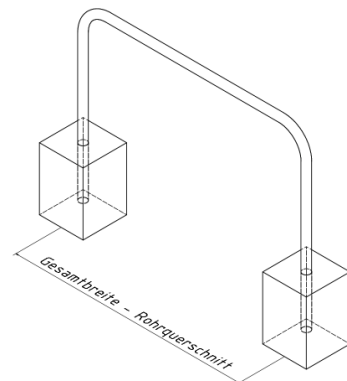


Abb. 2



### 2. Ggf. mitgelieferten Ankerbolzen in Bohrungen des Bügels stecken

if necessary put anchor bolt into the borings of the railing

Abb. 3



### 3. Bügel mittig in die Fundamentlöcher stellen siehe Abb.2

place the post in the center on desired height in the foundation holes  
see Abb.2

### 4. Beton hineingeben und ausrichten

pour in concrete and adjust

### 5. Beton verdichten und glätten, anschließend aushärten lassen

compressing and smoothing the concrete and let it cure

