

Artikelnummer/Itemnumber: 484FUHB

Stilpoller, aus Stahlrundrohr Ø 82 mm, ca. 900 mm Überflur, feuerverzinkt und beschichtet, Farbe: RAL 9005 matt (mattschwarz), umlegbar, selbsteinrastende Verriegelung, zum Einbetonieren, mit feuerverzinkter Bodenhülse Typ 470.60, ca. 400 mm Unterflur, mit Dreikantverschluss nach DIN 3223, ohne Öse

Ornamental bollard, of round steel tube Ø 82 mm, approx. 900 mm above ground, hot-dip galvanized and coated, color: RAL 9005 matt (jet black), foldable, self-engaging lock, for casting in concrete, with hot-dip galvanized ground socket part-no. 470.60, approx. 400 mm below ground, with triangular locking mechanism acc. with DIN 3223, without eyelet

38,00



- 1. Erdaushub für Fundament**
Breite: Durchmesser / Querschnitt des Pfostens + ca. 300mm
Tiefe: Länge Bodenhülse +100mm

Abb. 1

earth excavation for foundation
width: diameter / cross section of the post + ca. 300mm
depth: length ground sleeve + 100mm

- 2. In das Fundamentloch ca. 100mm Kiesfüllung geben**

put 100mm gravel filling in the foundation hole

- 3. Pfosten mit Bodenhülse mittig in das Fundamentloch stellen. Oberkante Bodenhülse gleich Oberkante Erdreich**

place the post with the ground sleeve centrally in the foundation hole.
Upper edge of ground socket equal to upper edge of ground

Abb. 2

- 4. Umlegerichtung bestimmen**

determin the tilt direction

- 5. Beton hineingeben und ausrichten**

pour in concrete and adjust

- 6. Beton verdichten und glätten, anschließend aushärten lassen**

compressing and smoothing the concrete and let it cure



Artikelnummer/Itemnumber: 484FUB

Stilpoller, aus Stahlrundrohr Ø 82 mm, ca. 900 mm Überflur, feuerverzinkt und beschichtet, Farbe: RAL 9005 matt (mattschwarz), umlegbar, selbststeinrastende Verriegelung, für Dübelbefestigung, mit Bodenplatte 100 x 150 mm, mit Dreikantverschluss nach DIN 3223, ohne Öse

Ornamental bollard, of round steel tube Ø 82 mm, approx. 900 mm above ground, hot-dip galvanized and coated, color: RAL 9005 matt (jet black), foldable, self-engaging lock, to be fixed by plugs, with base plate 100 x 150 mm, with triangular locking mechanism acc. with DIN 3223, without eyelet

19,00



1. Erdaushub für Fundament
Breite: Durchmesser / Querschnitt des Pfostens + ca. 300mm
Tiefe: ca. 400mm
siehe Abb.1

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

2. Beton hineingeben

pour in concrete

3. Beton verdichten und glätten, anschließend aushärten lassen

compressing and smoothing the concrete and let it Cure

4. Pfosten mittig auf dem Fundament positionieren und Umlegerichtung bestimmen
siehe Abb.3

place the post in the Center of the foundation
and determine the tiltdirection
see Abb.3

5. Bohrungsposition auf den Untergrund übertragen

transfer the boringposition on the Underground

6. Löcher gemäß Punkt 5 Bohren, Umlegerichtung prüfen und mit Befestigungsmaterial fixieren.

drill holes according to Point 5, check tiltdirection and fixate with fastening material.

Abb. 1

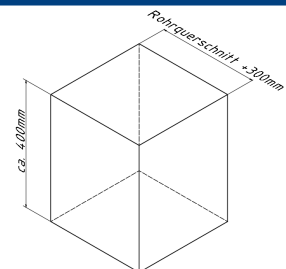


Abb. 2

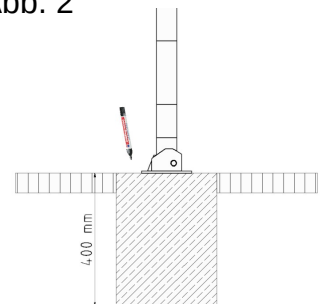
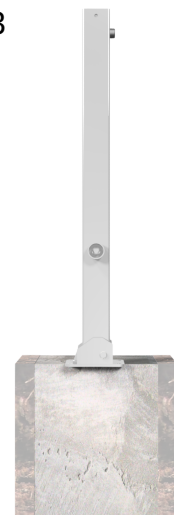


Abb. 3



optional :

Art.Nr.
470.71



Artikelnummer/Itemnumber: 484B

Stilpoller, aus Stahlrundrohr Ø 82 mm, ca. 900 mm Überflur, feuerverzinkt und beschichtet, Farbe: RAL 9005 matt (mattschwarz), ortsfest, zum Einbetonieren, mit Erdanker, Gesamtlänge ca. 1300 mm, ohne Verschluss, ohne Öse

Ornamental bollard, of round steel tube Ø 82 mm, approx. 900 mm above ground, hot-dip galvanized and coated, color: RAL 9005 matt (jet black), stationary, for casting in concrete, with ground anchor, total length approx. 1300 mm, without lock, without eyelet



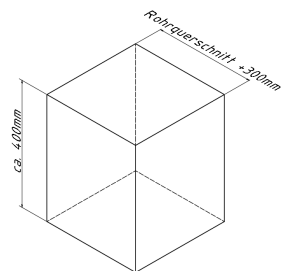
14,00



1. Erdaushub für Fundament
Breite: Durchmesser / Querschnitt
des Pfostens + ca. 300mm
Tiefe: ca. 400mm
siehe Abb. 1

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

Abb. 1



2. Mitgelieferten Ankerbolzen
in Bohrung des Pfostens stecken

put anchor bolt into
the borings of the post

Abb. 2

3. Pfosten mittig in das Fundamentloch stellen
siehe Abb.2

place the post in the center
of the foundation hole
see Abb.2

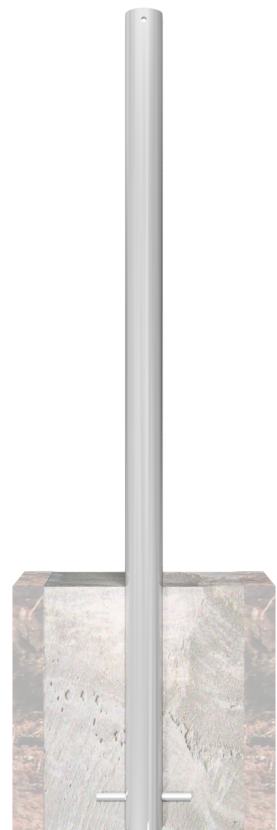
4. Beton hineingeben

pour in concrete

5. Mit der Wasserwaage ausrichten

adjust with spirit level

6. Beton verdichten und glätten ,
anschließend aushärten lassen



Artikelnummer/Itemnumber: 484FB

Stilpoller, aus Stahlrundrohr Ø 82 mm, ca. 900 mm Überflur, feuerverzinkt und beschichtet, Farbe: RAL 9005 matt (mattschwarz), herausnehmbar, inkl. selbsteinrastende Verriegelung, inkl. Bodenrosette, mit feuerverzinkter Bodenhülse Typ 470.10, ca. 500 mm Unterflur, mit Dreikantverschluss nach DIN 3223, ohne Öse

Ornamental bollard, of round steel tube Ø 82 mm, approx. 900 mm above ground, hot-dip galvanized and coated, color: RAL 9005 matt (jet black), removable, self-engaging lock, including ground rosette, with hot-dip galvanized ground socket part-no. 470.10, approx. 500 mm below ground, with triangular locking mechanism acc. with DIN 3223, without eyelet



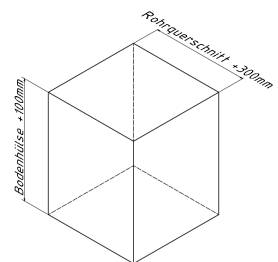
15,00



1. Erdaushub für Fundament
Breite: Durchmesser / Querschnitt des Pfostens + ca. 300mm
Tiefe: Länge der Bodenhülse + 100mm
siehe Abb. 1

earth excavation for foundation
width: diameter / cross section of the post + ca. 300mm
depth: length Ground sleeve + 100mm
see Abb. 1

Abb. 1



2. In das Fundamentloch ca. 100mm Kiesfüllung geben

put 100mm gravel filling into the foundation hole

Abb. 2

3. Pfosten mit Bodenhülse mittig in das Fundamentloch stellen.
Oberkante Bodenhülse = Oberkante Erdoberfläche
siehe Abb.2

place the post with the ground sleeve centrally in the foundation hole.
see Abb.2

4. Beton hineingeben

pour in concrete

5. Beton verdichten und glätten ,

