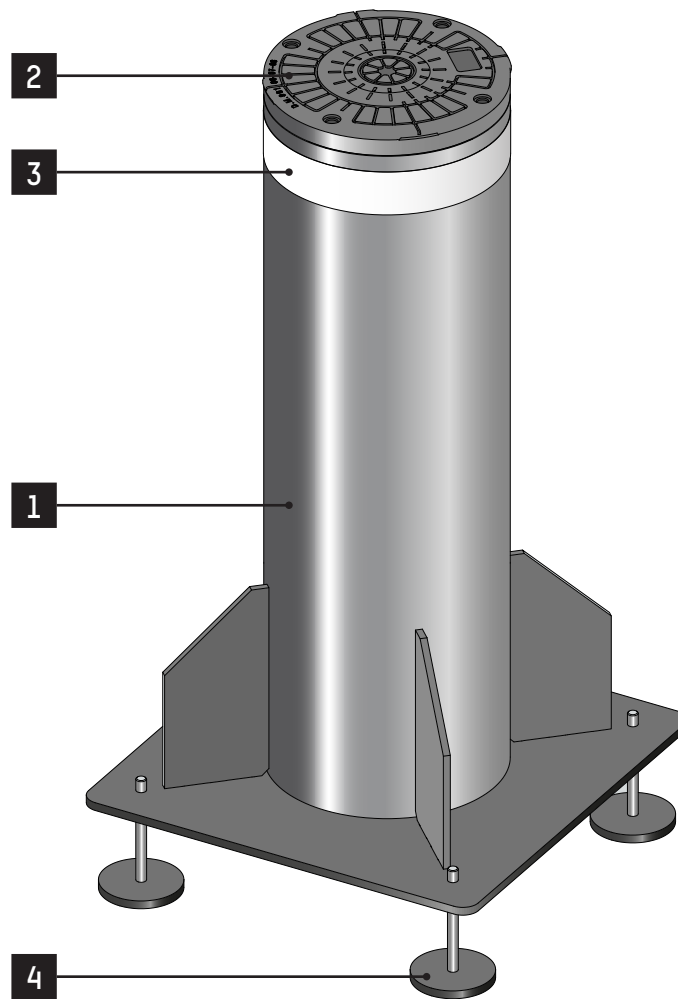


FB C60

Datenblatt

Rev. 01 • Aktualisierung 02/2020



Unverbindliche Darstellung

Die Poller verhindern den Durchgangsverkehr von Fahrzeugen und gewähren Fußgängern freien Durchgang.

Als höchst wirksame Absperrung eignen sie sich unter anderem:

- Zur Absicherung sensibler Bereiche.
- Zur Sperrung von Fußgängerzonen für Fahrzeuge.
- Zum Schutz von Schaufenstern und Gebäudefassaden.
- Passende Ergänzung zu den automatischen und manuellen beweglichen Pollern hinsichtlich der Eigenschaften (*Maße, Oberfläche, Widerstandswerte*).

Die Poller **FB C60** sind in 2 verschiedenen Höhen erhältlich:

- **FB C60_600** = Höhe ab Boden 600 mm.
- **FB C60_800** = Höhe ab Boden 800 mm.

ALLGEMEINE BESCHREIBUNG

1. Feststehendes Sperrelement, bestehend aus einem Stahlzylinder mit 10 mm Wandstärke.
2. Der Zylinder ist in 3 Oberflächen erhältlich*: lackierter Stahl, gerändelter lackierter Stahl oder gebürsteter Edelstahl.
3. Obere Abdeckung aus Aluminiumguss.
4. Optional mit Pollerkopfbeleuchtung (*LED an Außenfläche*). Blinkfunktion mit oder ohne Vorwarnung vor Beginn der Bewegung des benachbarten Pollers.*
5. Weißes reflektierendes Band von 55 mm.
6. Vier Füße zum Ausrichten des Pollers.

* Konfiguration des Produkts bei der Bestellung angeben.



OBERFLÄCHE

Behandlung B:

- Sandstrahlen (SA 2,5);
- Korrosionsschutz-Pulverlackbeschichtung (80 µm);
- Polyesterpulverlackbeschichtung (80 µm).

TECHNISCHE STANDARD-EIGENSCHAFTEN

Zertifizierungen für Anpralllast:

Gemäß: PAS68:2013 V/3500(N1)/48/90
IWA 14-1:2013 V/3500(N1)/48/90
ASTM C60

Anpralllast
(Fahrzeugarten) 1,5 T bei 80 km/h
3,5 T bei 48 km/h.

Anpralllast 400 000 Joule

Stoßfestigkeit (ohne Verformung) 40 000 Joule

Höhe des Sperrelements
FB C60_600 = 600 mm
FB C60_800 = 800 mm

Fundamenttiefe Min. 300 mm - Max. 400 mm

Gewicht
FB C60_600 = 75 kg
FB C60_800 = 80 kg

Schutzklasse IP 67



Entspricht den europäischen
Normen

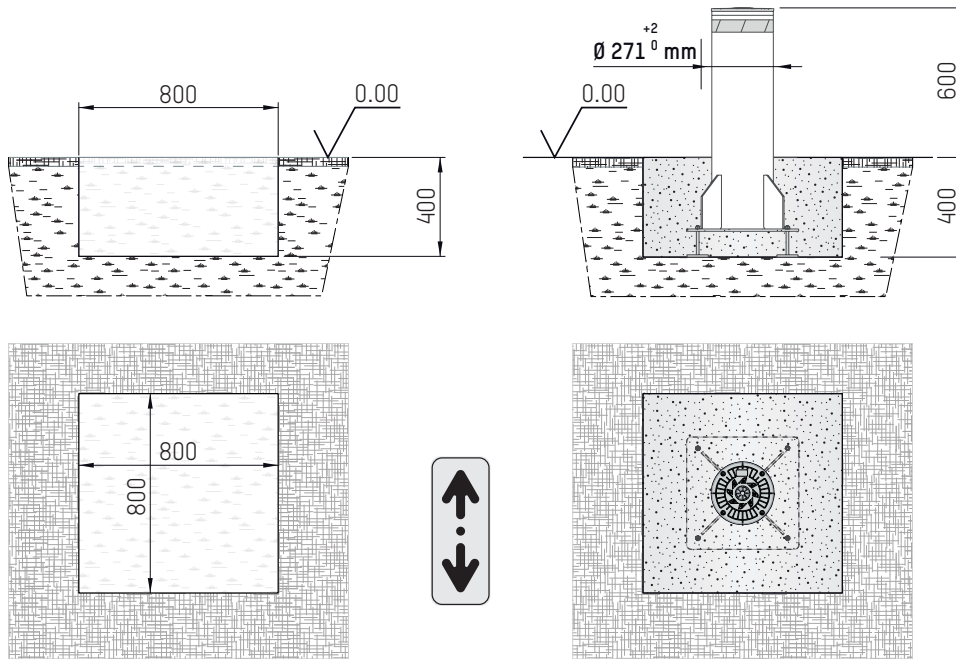
OPTIONEN

1. Zylinder in Sonderfarbe nach RAL.
2. Spannungsversorgung für Pollerkopfbeleuchtung.
3. Zylinder mit Abdeckung aus gebürstetem Edelstahlblech (AISI316), Dicke 4 mm.
4. Zylinder aus lackiertem Stahl, gerändelt.
5. Zylinder aus Edelstahl (AISI 304) gerändelt.
6. Pollerkopfbeleuchtung.

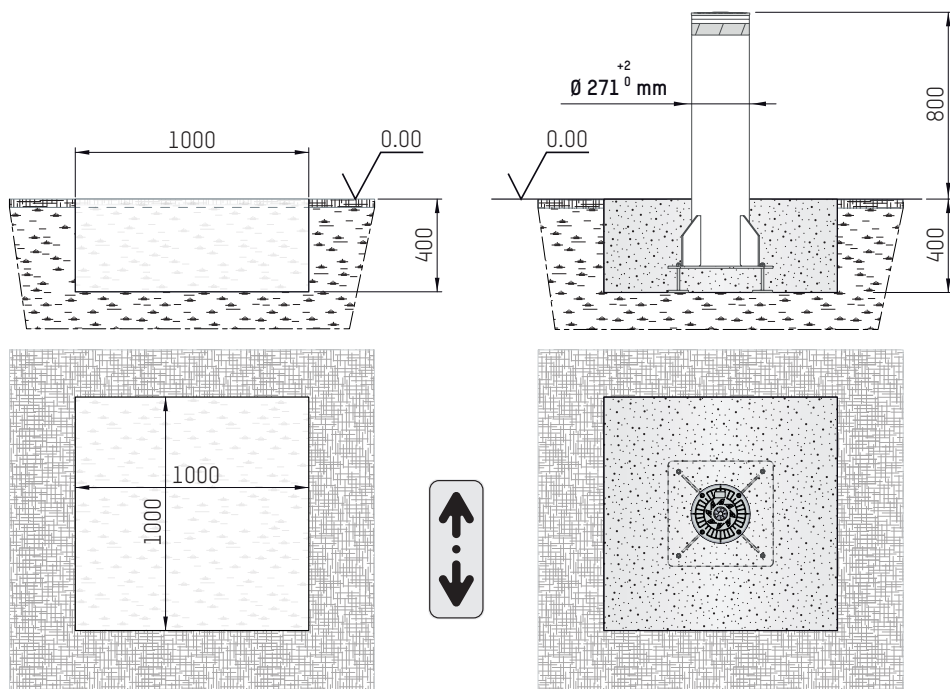
KUNDENSEITIG VORZUSEHENDE ARBEITEN:

- Fundamentarbeiten (siehe Einbauzeichnung).
- Gehäuse in Fundament einsetzen.
- Drainage oder ein Anschluss an eine Kanalisation.
- Kabelverlegung Spannungsversorgung.
- Elektrische Verdrahtung zum Anschluss an externe Elemente

STANDARD-ABMESSUNGEN (MM) FÜR FB C60_600



STANDARD-ABMESSUNGEN (MM) FÜR FB C60_800



Headquarters

Avenue Mercator, 5
1300 Wavre - Belgien



✉ helpdesk.as@automatic-systems.com



+32.(0)10.23.02.11



www.automatic-systems.com

