

Nicht vertragsmäßige Darstellung.

Der Hochsicherheitspoller **FB M50**, Höhe von **900 mm**, wurde entwickelt, um die Sicherheit am Zugang zu sensiblen Standorten vor unbefugtem Eindringen zu schützen.

Er wird an allen Standorten eingesetzt, an denen abschreckende Hindernisse ohne Einschränkungen für Fußgänger eingesetzt werden sollen.

Im städtischen Bereich eignet er sich darüber hinaus auch für den Schutz von Schaufenstern und Häuserfronten.

Die Hochsicherheitspoller weisen eine größere Anpralllast als andere Artikel dieser Produktreihe auf (siehe nachfolgende technische Eigenschaften).

Sie lassen sich harmonisch mit den automatischen absenkbaren Pollern RB M50+900 kombinieren, die identische Eigenschaften aufweisen (Abmessungen, Oberflächen, Widerstand).

ALLGEMEINE BESCHREIBUNG

1. Feststehendes Hochsicherheitsperrelement, bestehend aus einem Stahlzylinder mit 23 mm Wandstärke. Das Sperrelement ist mit 3 Oberflächen erhältlich*: lackierter Stahl, gerändelter lackierter Stahl oder gebürsteter Edelstahl.
2. Pollerkopf aus 30 mm starkem Aluminiumguss. Optional mit Pollerkopfbeleuchtung. (Rundum LED)*
3. 55 mm Reflektionsstreifen.
4. Tragende Struktur des feststehenden Sperrelements aus Stahlprofil mit großem Querschnitt, zum Verankern in Beton.

* Konfiguration des Produkts bei Bestellung angeben.



OBERFLÄCHEN

Behandlung B:

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

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Zertifizierungen für Anpralllast:	
Zertifiziert	PAS68:2013 V/7500(N3)/80/90:0.0/20.0 IWA 14-1:2013 V/7200(N3C)/80/90:0.3 ASTM F2656/2656M 18a C750 - P1
Anpralllast (Fahrzeugtypen)	3,5 t mit 112 km/h 7,5 t mit 80 km/h
Anpralllast	2 000 000 Joule
Stoßfestigkeit (ohne Verformung)	700 000 Joule
Zylinderdurchmesser	271 mm
Höhe des Sperrelements	900 mm
Fundamenttiefe	Min. 400 mm (ohne Stellfüße) Max. 600 mm (mit Stellfüßen).
Gewicht	285 kg
Schutzart	IP 67
Entspricht den europäischen Normen.	

BAUSEITIGE LEISTUNGEN

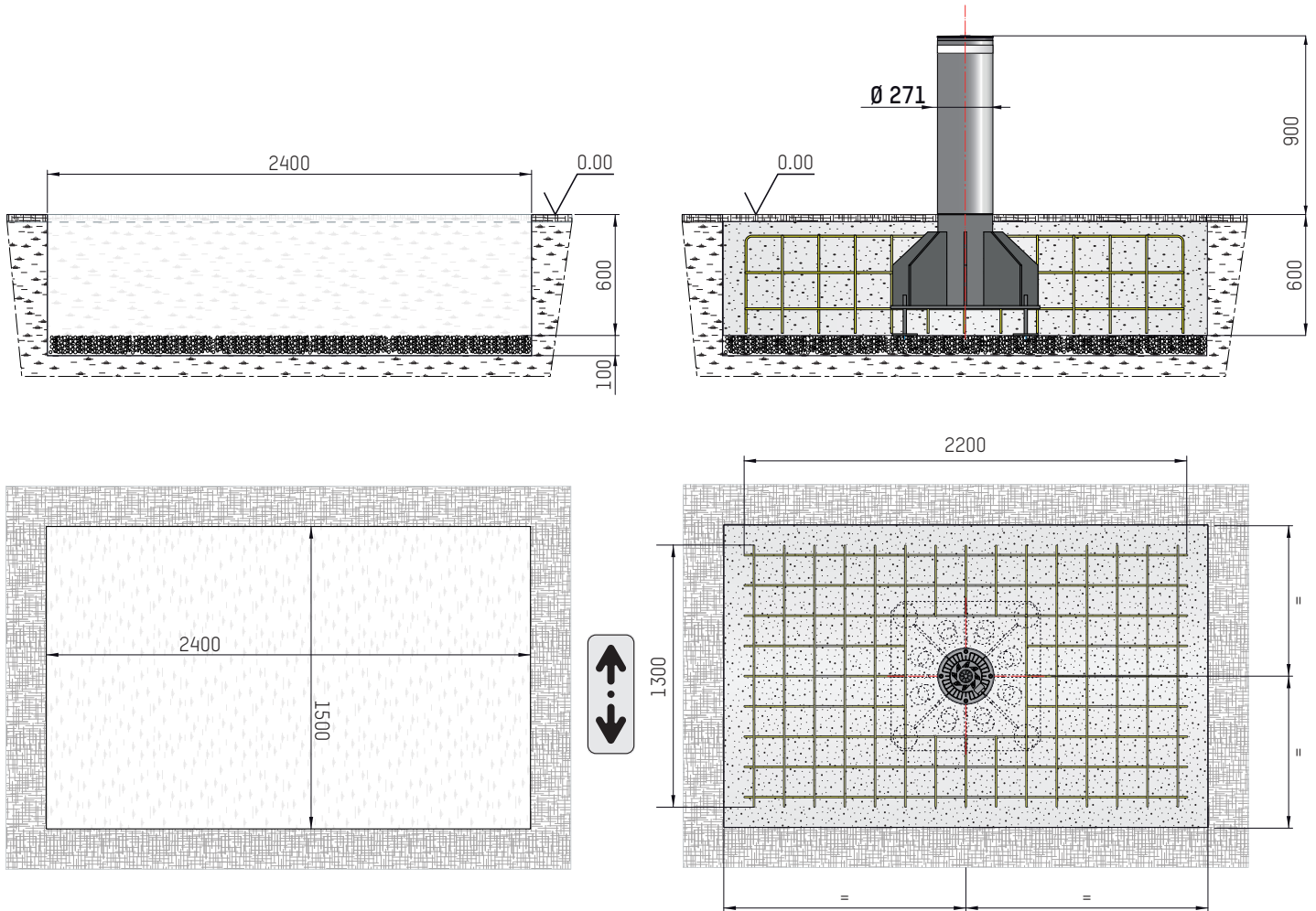
- Fundamentarbeiten (siehe Einbauzeichnung).
- Spannungsversorgung,
- Elektrischen Kabelanschlüsse zu externen Optionen.

OPTIONEN

1. Zylinder in anderer RAL-Farbe.
2. Korrosionsschutz Typ 'M': ⓘ
 - Sandstrahlen SA 2,5;
 - Epoxy Pulverbeschichtung mit ca. 80 µm Schichtstärke;
 - 2- Komponenten Epoxybeschichtung mit ca. 180 µm Schichtstärke;
 - 2- Komponenten Polyurethan Deckschicht mit ca. 60 µm Schichtstärke;
3. Gerippte Oberfläche für Stahlzylinder.
4. Gerippte Oberfläche für Edelstahlzylinder.
5. Pollerkopfbeleuchtung.

ⓘ *Vorgeschrieben für Anlagen mit einem Abstand von weniger als 2 km zum Meer oder Straßen mit starker Besatzung (3 Monate/Jahr).*

STANDARD-ABMESSUNGEN (MM)



Headquarters

Avenue Mercator, 5
1300 Wavre - Belgien



✉ helpdesk.as@automatic-systems.com



☎ +32.(0)10.23.02.11



🌐 www.automatic-systems.com

