Citifine

Produktblad

Rev. 00 2610

BES SECURE GATES

LÖSNINGAR FÖR KUNDER MED KRAV

FAST STOLPE | DISKRET | ELEGANT | | AVGRÄNSANDE | SKYDDANDE | LÄTTANVÄND

Citifine är en fast stolpe som utformats för att möta en stor utmaning Inom stadsplaneringen: att markera en väg och erbjuda ett effektivt skydd mot intrång utan att störa stadsbilden.

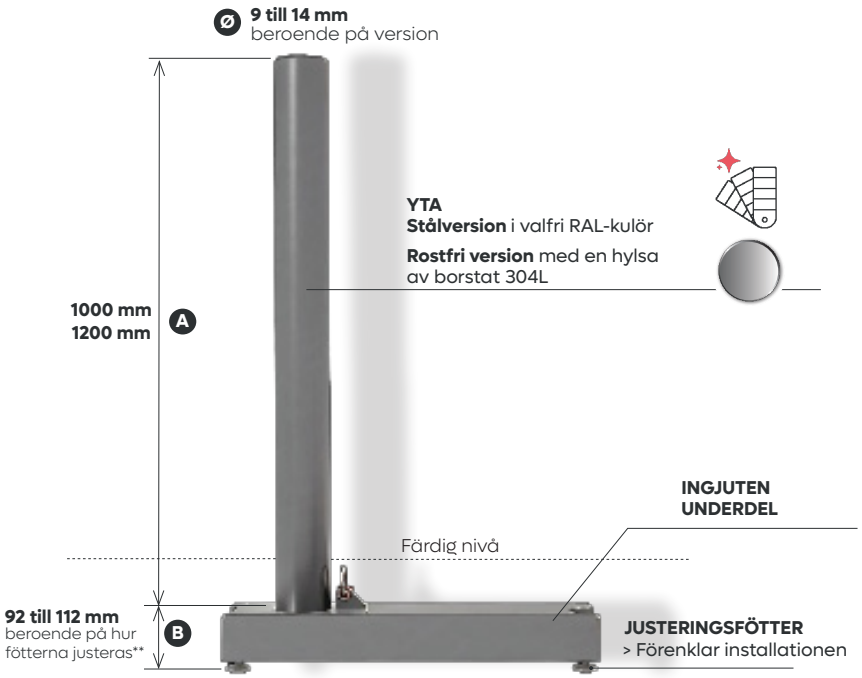
Den är diskret, elegant och särskilt slank och har utformats för att bevara det estetiska utseendet hos en traditionell stolpe samtidigt som den erbjuder en pollares styrka och en certifierad motståndskraft.

Tack vare sin mycket låga underdel kan den enkelt installeras på trottoarer, framför butiksfönster och på uteserveringar för att säkerställa fotgängarnas säkerhet.

Den finns i tre olika storlekar (diametrar) och med 2 olika höjder .



Versioner	Storlek S	Storlek M	Storlek L
Ø DIAMETER	Stål 90mm Rostfritt 100 mm	Stål 100mm Rostfritt 110 mm	Stål 120mm Rostfritt 140 mm
A TOTAL HÖJD	1000 eller 1200 mm		
B UNDERDEL	112 mm**		







Cert. motstånd	Storlek S	Storlek M	Storlek L
Frontalkollision* Stoppar fordon	**138 kJ** 3,5 t 32 km/h	**216 kJ** 3,5 t 40 km/h	**311 kj** 3,5 t 48 km/h alt 7,2 t 32 km/h
Kollision 45°* Stoppar fordon	**216 kJ** 3,5 t 40 km/h	**311 kJ** 3,5 t 48 km /h	**454 kJ** 3,5 t 58 km/h alt 7,2 t 40 km/h

*Slaghållfasthet (kJ) avser den maximala energi som pollaren kan absorbera utan väsentlig deformation, samtidigt som den fortsätter att fungera korrekt efter ett kollision: fordonet kommer att stoppas helt.

** Beroende på hur fötterna är inställda. Bilden är endast illustrativ.

MODELLENS FÖRDELAR

En pollares styvhet

Hållfasthet certifierad genom digitala krocktester (från 138 kJ till 454 kJ) beroende på version. **En stolpes konstruktion, en pollares hållfasthet.**

Slank och diskret design

Den minskade diametern gör att den smälter in sömlöst i stadslandskapet och stadskärnorna utan att ge samma visuella intryck som en vanlig pollare.

Litet platsbehov

Ytmontage < 20 cm: perfekt för installationer i stadsområden där ledningsnät hindrar djup grävning.

Ytbehandling & anpassning

Finns i rostfritt stål eller behandlat stål, målat enligt projektets eller den lokala myndighetens RAL-färgskala.

Efterlevnad av PRM-krav och säkerhetskrav för fotgängare

En lösning för att uppfylla kraven i lagen om riktlinjer och rörlighet som syftar till att förbättra synligheten mellan fotgängare och bilister. Gör det möjligt att öka säkerheten längs gångvägar, cykelbanor och trottoarer.

TEKNISKA EGENSKAPER & DATA

Ytbehandling	**Stålversion** > Zinkpläterat stål med epoxipulverlackering i valfri RAL-kulör **Rostfri version** > Varmförzinkat stål med en hylsa av borstat rostfritt stål. 304L
Total vikt	**Version S (Ø 90 mm) > stålversion ≈ 85 kg | rostfri version ≈ 90 kg** **Version M (Ø 100 mm) > stålversion ≈ 98 kg | rostfri version ≈ 104 kg** **Version L (Ø 120 mm) > stålversion ≈ 113 kg | rostfri version ≈ 120 kg**
Dimensioner underdel	**Bredd** 432 mm **Längd** 800 mm **Höjd** 92 - 112 mm (med eller utan justeringsfötter)

INSTALLATION

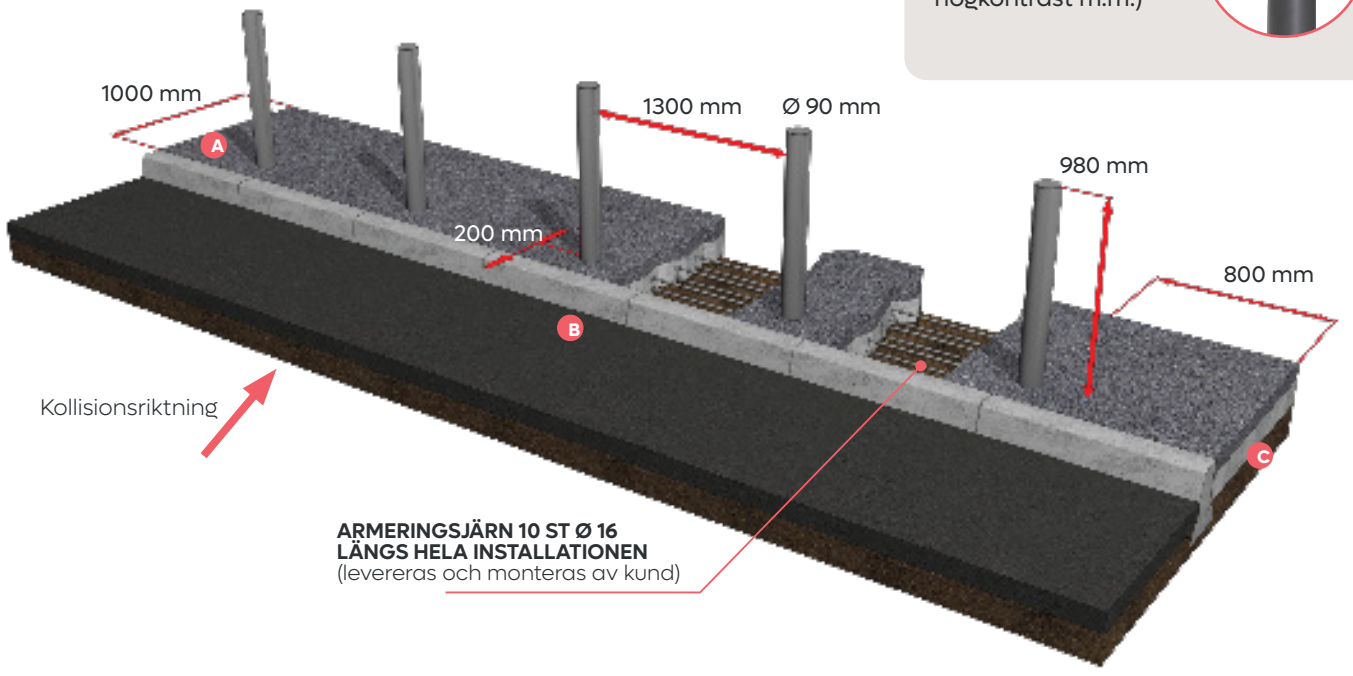
ENKELHET OCH HÅLLBARHET

Levereras färdigmonterade med underdel (förankringsbas) och klar för installation. Vi rekommenderar att enheterna förankras i vibrerad, fiberarmerad betong med hjälp av 10 st armeringsjärn Ø 16 mm (ingår inte). För att säkerställa optimal hållfasthet bör enheterna installeras i grupper om fem, med ett centrumavstånd på 130 cm.

Se separata installationsanvisningar.

SAMMANSÄTTNING AV VIBRERAD, FIBERFÖRSTÄRKT BETONG: BHP C60/75 X C4
METALLFIBER | 60/65 35 KG – 60 MPa ELLER MOTSVARANDE
FÖR INSTALLATION AV EN UPPSÄTTNING AV 5 ENHETER

A	**UTGRÄVNINGBREDD**	1000 mm
B	**UTGRÄVNINGLÄNGD**	6800 mm
C	**UTGRÄVNINGDJUP**	230 mm



VARIATIONER

- **Höjd 1200 mm finns tillgänglig** i samtliga versioner

STANDARDUTRUSTNING

- 4 justeringsfötter för enklare justering av pelarna

TILLBEHÖR





- Reflextejp
- Rostfria hylsor
- Skräddarsydda överdelar (sfärisk, platt topp, högkontrast m.m.)

Med en strävan att följa den senaste tekniska utvecklingen förbehåller sig Secure Gates rätten att när som helst ändra informationen ovan. Dokument utan avtalsförhållande.

Teknikergatan 7, 442 34 Kungälv
info@securegates.se
010 660 03 02
www.securegates.se