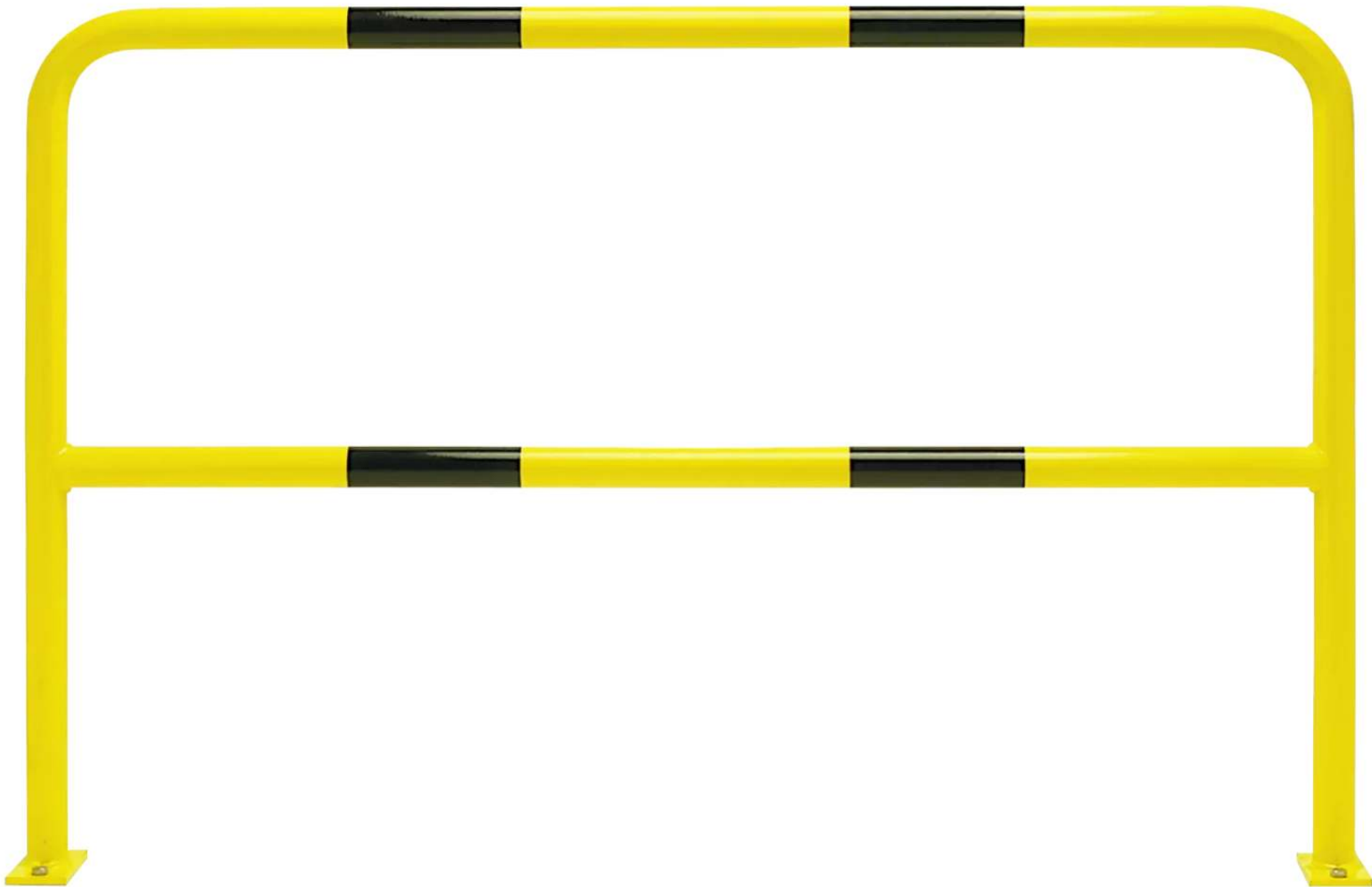




LÖSUNGEN FÜR STADTMOBILIAR, FAHRRADINFRASTRUKTUR
UND ÜBERDACHUNGEN

Schutzbügel LAPPO



BESTELL-HOTLINE + BERATUNG zum Nulltarif! (Mo–Do 7:00–18:00 Uhr und Fr 7:00–17:00 Uhr)

0800 100 49 02 | beratung@ziegler-metall.de | www.ziegler-metall.de

Angebote für gewerbliche Kunden. Netto-Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Schutzbügel LAPPO

Konstruktion:

Schutzbügel mit Knieleiste aus Stahlrohr (Ø 48 mm), Wandstärke 2 mm.

Oberfläche / Farbe:

Für den Außenbereich feuerverzinkt und gelb bzw. weiß kunststoffbeschichtet, mit schwarzen bzw. roten Signalstreifen. Für den Innenbereich gelb bzw. weiß kunststoffbeschichtet, mit schwarzen bzw. roten Signalstreifen.

Befestigungsart:

Wahlweise zum Einbetonieren (empfohlene Einbautiefe 300 mm), zur Wandbefestigung mit Einsteckhülse (siehe Zubehör) bzw. zum Aufdübeln bei +/- 0 mm mit Bodenplatte (160 x 70 mm), Befestigungsmaterial siehe Zubehör.

Allgemeine Merkmale

Höhe über Flur : 1000 mm

Material : Stahl

empfohlene Einbautiefe : 300 mm

684.629 Schutzbügel LAPPO Breite 2000 mm, für den Außenbereich



Einsatzbereich : Außenbereich

Höhe über Flur : 1000 mm

Oberfläche : feuerverzinkt und kunststoffbeschichtet

Gesamthöhe : 1300 mm

Material : Stahl

Gesamthöhe : 1300 mm

empfohlene Einbautiefe : 300 mm

Gesamtbreite : 2000 mm

Befestigungsart : zum Einbetonieren

Gesamtbreite : 2000 mm

Gewicht : 16 kg

zum Webshop

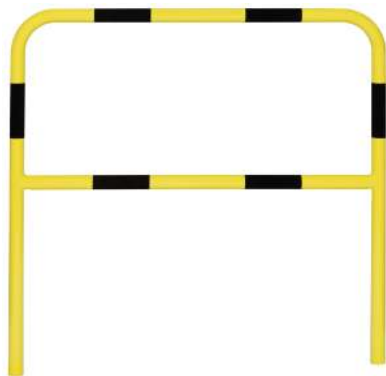
684.627 Schutzbügel LAPPO Breite 1500 mm, für den Außenbereich



Einsatzbereich : Außenbereich
Höhe über Flur : 1000 mm
Oberfläche : feuerverzinkt und kunststoffbeschichtet
Gesamthöhe : 1300 mm
Gesamtbreite : 1500 mm
Material : Stahl
Gesamthöhe : 1300 mm
Gewicht : 13 kg
empfohlene Einbautiefe : 300 mm
Gesamtbreite : 1500 mm
Befestigungsart : zum Einbetonieren

zum Webshop

684.625 Schutzbügel LAPPO Breite 1000 mm, für den Außenbereich



Gesamtbreite : 1000 mm
Einsatzbereich : Außenbereich
Höhe über Flur : 1000 mm
Gewicht : 11 kg
Oberfläche : feuerverzinkt und kunststoffbeschichtet
Gesamthöhe : 1300 mm
Material : Stahl
Gesamthöhe : 1300 mm
empfohlene Einbautiefe : 300 mm
Gesamtbreite : 1000 mm
Befestigungsart : zum Einbetonieren

zum Webshop

684.628 Schutzbügel LAPPO Breite 2000 mm, für den Innenbereich



Höhe über Flur : 1000 mm
Gesamthöhe : 1300 mm
Einsatzbereich : Innenbereich
Material : Stahl
Gesamthöhe : 1300 mm
empfohlene Einbautiefe : 300 mm
Oberfläche : kunststoffbeschichtet
Gesamtbreite : 2000 mm
Befestigungsart : zum Einbetonieren
Gesamtbreite : 2000 mm
Gewicht : 16 kg

[zum Webshop](#)

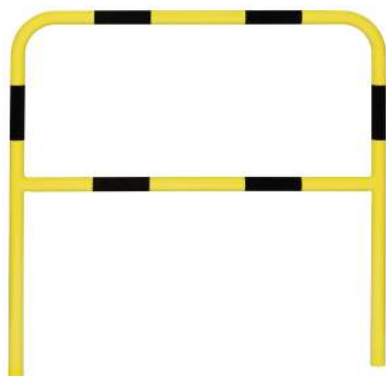
684.626 Schutzbügel LAPPO Breite 1500 mm, für den Innenbereich



Höhe über Flur : 1000 mm
Gesamthöhe : 1300 mm
Gesamtbreite : 1500 mm
Einsatzbereich : Innenbereich
Material : Stahl
Gesamthöhe : 1300 mm
Gewicht : 13 kg
empfohlene Einbautiefe : 300 mm
Oberfläche : kunststoffbeschichtet
Gesamtbreite : 1500 mm
Befestigungsart : zum Einbetonieren

[zum Webshop](#)

684.624 Schutzbügel LAPPO Breite 1000 mm, für den Innenbereich



Gesamtbreite : 1000 mm
Höhe über Flur : 1000 mm
Gewicht : 11 kg
Gesamthöhe : 1300 mm
Einsatzbereich : Innenbereich
Material : Stahl
Gesamthöhe : 1300 mm
empfohlene Einbautiefe : 300 mm
Gesamtbreite : 1000 mm
Oberfläche : kunststoffbeschichtet
Befestigungsart : zum Einbetonieren

[zum Webshop](#)

684.623 Schutzbügel LAPPO Breite 2000 mm, für den Außenbereich



Einsatzbereich : Außenbereich
Gesamthöhe : 1000 mm
Höhe über Flur : 1000 mm
Gesamthöhe : 1000 mm
Oberfläche : feuerverzinkt und kunststoffbeschichtet
Material : Stahl
Gesamtbreite : 2000 mm
Befestigungsart : zum Aufdübeln bei +/- 0 mm
Gesamtbreite : 2000 mm
Gewicht : 15 kg

[zum Webshop](#)

684.622 Schutzbügel LAPPO Breite 2000 mm, für den Innenbereich



Gesamthöhe : 1000 mm
Höhe über Flur : 1000 mm
Gesamthöhe : 1000 mm
Einsatzbereich : Innenbereich
Material : Stahl
Oberfläche : kunststoffbeschichtet
Gesamtbreite : 2000 mm
Befestigungsart : zum Aufdübeln bei +/- 0 mm
Gesamtbreite : 2000 mm
Gewicht : 15 kg

[zum Webshop](#)

684.621 Schutzbügel LAPPO Breite 1500 mm, für den Außenbereich



Einsatzbereich : Außenbereich
Gesamthöhe : 1000 mm
Höhe über Flur : 1000 mm
Gesamthöhe : 1000 mm
Oberfläche : feuerverzinkt und kunststoffbeschichtet
Gesamtbreite : 1500 mm
Material : Stahl
Gewicht : 13 kg
Gesamtbreite : 1500 mm
Befestigungsart : zum Aufdübeln bei +/- 0 mm

[zum Webshop](#)

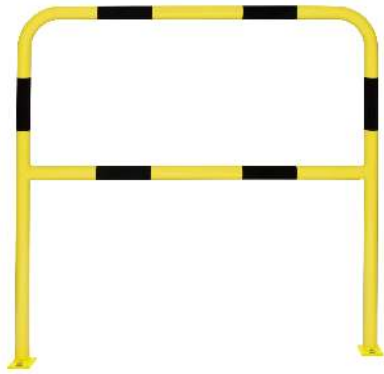
684.620 Schutzbügel LAPPO Breite 1500 mm, für den Innenbereich



Gesamthöhe : 1000 mm
Höhe über Flur : 1000 mm
Gesamthöhe : 1000 mm
Gesamtbreite : 1500 mm
Einsatzbereich : Innenbereich
Material : Stahl
Gewicht : 13 kg
Oberfläche : kunststoffbeschichtet
Gesamtbreite : 1500 mm
Befestigungsart : zum Aufdübeln bei +/- 0 mm

[zum Webshop](#)

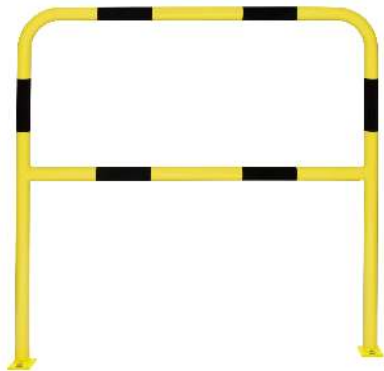
684.619 Schutzbügel LAPPO Breite 1000 mm, für den Außenbereich



Gesamtbreite : 1000 mm
Einsatzbereich : Außenbereich
Gesamthöhe : 1000 mm
Höhe über Flur : 1000 mm
Gesamthöhe : 1000 mm
Gewicht : 10 kg
Oberfläche : feuerverzinkt und kunststoffbeschichtet
Material : Stahl
Gesamtbreite : 1000 mm
Befestigungsart : zum Aufdübeln bei +/- 0 mm

zum Webshop

684.618 Schutzbügel LAPPO Breite 1000 mm, für den Innenbereich



Gesamtbreite : 1000 mm
Gesamthöhe : 1000 mm
Höhe über Flur : 1000 mm
Gesamthöhe : 1000 mm
Gewicht : 10 kg
Einsatzbereich : Innenbereich
Material : Stahl
Gesamtbreite : 1000 mm
Oberfläche : kunststoffbeschichtet
Befestigungsart : zum Aufdübeln bei +/- 0 mm

zum Webshop

Schutzbügel LAPPO, für den Innen- und Außeneinsatz



Schutzbügel LAPPO zum Aufdübeln



Schutzbügel LAPPO zur Wandbefestigung mittels Einsteckhülsen



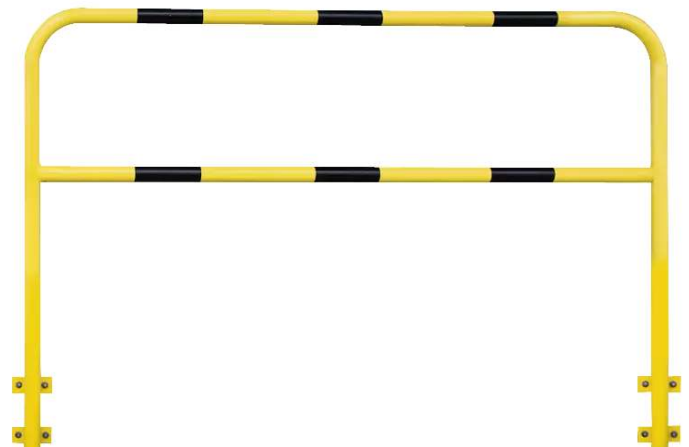
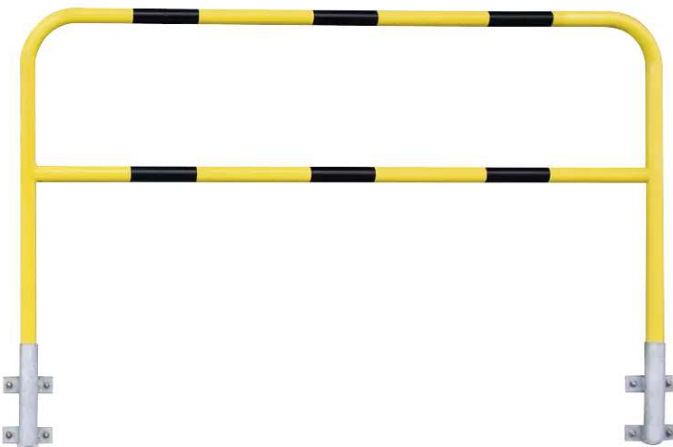
Schutzbügel LAPPO zur Wandbefestigung, fest montiert



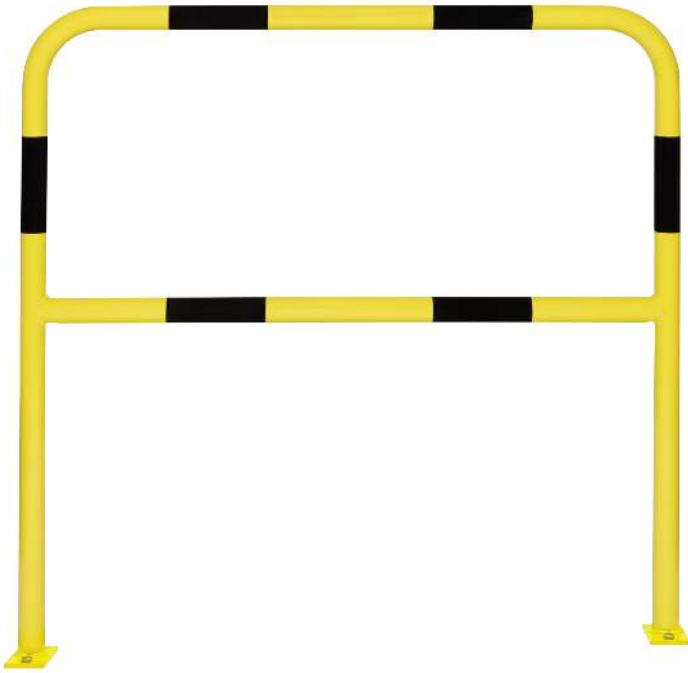


Schutzbügel LAPPO, Breite 2000 mm, zur Wandbefestigung, herausnehmbar aus Einsteckhülse

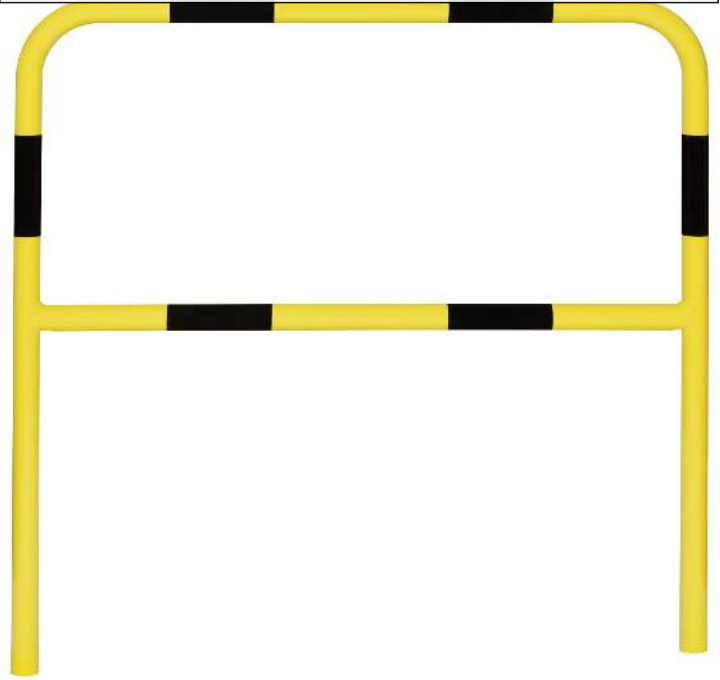
Schutzbügel LAPPO, Breite 2000 mm, zur Wandbefestigung, fest montiert



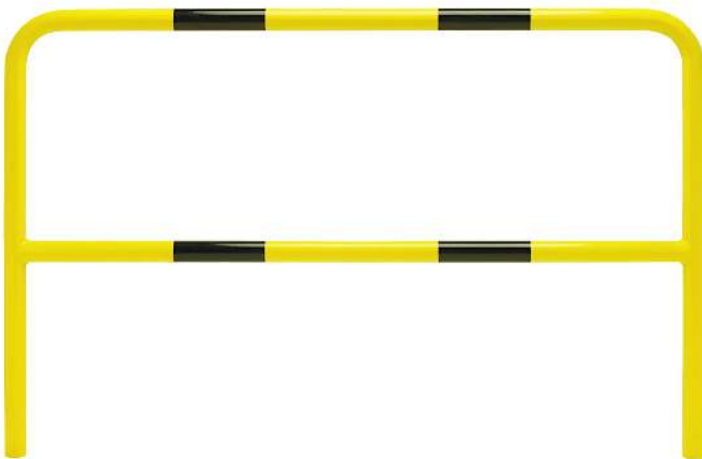
Schutzbügel LAPPO, Breite 1000 mm, zum Aufdübeln



Schutzbügel LAPPO, Breite 1000 mm, zum Einbetonieren



Schutzbügel LAPPO, Breite 1500 mm, zum Einbetonieren



Schutzbügel LAPPO, Breite 2000 mm, zum Einbetonieren

