

BGS Edelstahlabdeckungen













BGS Edelstahlabdeckungen

Alles ist möglich!

Der Einsatz des Materials Edelstahl gewinnt im Strassen- und Werkleitungsbau sowie in privaten Erschliessungen immer mehr an Bedeutung.

Edelstahl bietet aufgrund von seinen besonderen Eigenschaften wie Korrosionsbeständigkeit, Langlebigkeit, Festigkeit und der ästhetischen Erscheinung grosse Vorteile. Gerade für Sondergrössen und Spezial- Abdeckungen mit besonderen Anforderungen ist Edelstahl oft die richtige Wahl.

Grenzenlose Individualisierungsmöglichkeiten in allen Belastungsklassen aus dem Hause BGS

Die Bandbreite ist vielseitig: Um das Handling zu erleichtern, bietet die BGS alle Abdeckungen auch mit Scharnieren und Öffnungshilfen mit Gasdruckfedern an. Mit Dichtungen versehen und verschraubt, sind die Abdeckungen wasserdicht. Isolationen gegen Feuer sowie zur Verminderung von Kondenswasser sind möglich und werden werkseitig montiert. Bei Schächten mit entsprechend grossen Tiefen sind Fallschutzvorrichtungen unabdingbar. Diese werden auf Wunsch werkseitig produziert und bilden eine Einheit mit der Abdeckung.

Nebst den Sonderlösungen ein breites Standardsortiment in den gängigsten Abmessungen

Die BGS-Palette umfasst eine grosse Auswahl an Standard-Abdeckungen in der Edelstahlqualität V2A mit oder ohne Betonsockel. Zusätzlich produzieren wir in fast allen wünschbaren Grössen Ihre objektspezifische Abdeckung, ebenso in der Edelstahlqualität V4A.

Die Auswahl an Möglichkeiten und Individualisierungen ist gross:

- Belastungsklasse A15 F900 (kN)
- Mit oder ohne Betonsockel
- Ausbetoniert oder leer
- Mit Öffnungshilfen
- Verschraubt

- Wasserdicht & rückstausicher
- Brandschutz nach Feuerwiderstandsklassen
- Mit Fallschutzvorrichtung
- Und vieles mehr

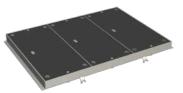
Profitieren Sie von unserem Know-How!

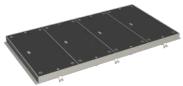
BGS BE-Edelstahlabdeckungen | Übersicht Standardsortiment

- Edelstahl V2A
- Verschraubt
- Klasse B125
- Mit Betonfüllung



In the last





BE050100BV

Nennweite 500x1000mm 1-teilig

BE100100BV

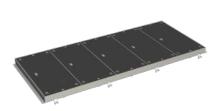
Nennweite 1000x1000mm 2-teilig

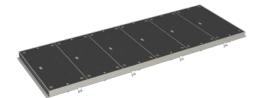
BE150100BV

Nennweite 1500x1000mm 3-teilig

BE200100BV

Nennweite 2000x1000mm 4-teilig







BE250100BV

Nennweite 2500x1000mm 5-teilig

BE300100BV

Nennweite 3000x1000mm 6-teilig

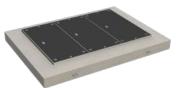
BE400100BV

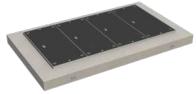
Nennweite 4000x1000mm 8-teilig

- Edelstahl V2A
- Verschraubt
- Klasse B125
- Mit Betonfüllung

Mit Betonsockel Typ S







BE050100BVS

Nennweite 500x1000mm 1-teilig

BE100100BVS

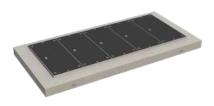
Nennweite 1000x1000mm 2-teilig

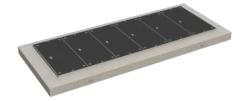
BE150100BVS

Nennweite 1500x1000mm 3-teilig

BE200100BVS

Nennweite 2000x1000mm 4-teilig







BE250100BVS

Nennweite 2500x1000mm 5-teilig

BE300100BVS

Nennweite 3000x1000mm 6-teilig

BE400100BVS

Nennweite 4000x1000mm 8-teilig

Deckelvarianten für BE-Edelstahlabdeckungen

Deckelvarianten BE

- Edelstahl V2A
- Betonfüllung (anthrazit oder grau)
- Verschraubt



Deckelvariante BEZ

- Stahl-Abdeckung verzinkt mit Riffelblech
- · Geringes Gewicht, nur ca. 41 kg pro Deckel
- Verschraubt



Deckelvariante BEP

- Edelstahl V2A
- Teil-Betonfüllung für Pflästerung
- Verschraubt



Beispiel:

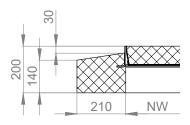
BEZ150100V

Stahl-Abdeckung verzinkt mit Rahmen V2A, Nennweite 1500x1000mm, 3-teilig, Riffelblech, verschraubt

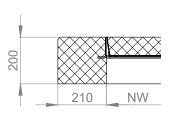


Betonsockelvarianten für BE-Edelstahlabdeckungen

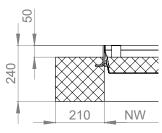
Standard **S**Betonfüllung Standard anthrazit



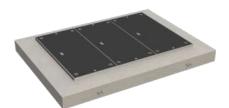
Flächenbündig **SA** Betonfüllung Standard grau



Abgesetzt **PS** Mit Teil-Betonfüllung



Zum Beispiel: **BE150100BVS**



Zum Beispiel: **BE150100BVSA**



Zum Beispiel: BEP150100BVPS



BGS KE-Edelstahlabdeckungen | Übersicht Standardsortiment

- Edelstahl V2A oder V4A Ausführung
- Verriegelt
- Aufklappbar

- Begehbar
- Aufgesetzt
- Tagwasserdicht
- Deckelsicherung



KE100100VNennweite 1000x1000mm
1-teilig



KE150100V Nennweite 1500x1000mm 1-teilig



KE200100VNennweite 2000x1000mm
1-teilig



KE250100VNennweite 2500x1000mm
1-teilig/2-teilig



KE300100VNennweite 3000x1000mm
1-teilig / 2-teilig



KE350100VNennweite 3500x1000mm
2-teilig

Andere Abmessungen der KE-Edelstahlabdeckungen auf Anfrage.

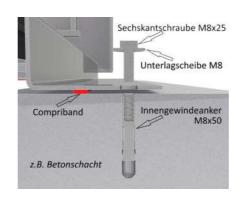
Befestigungsgarnitur für KE-Edelstahlabdeckungen

Die Befestigungsgarnituren sind nicht Bestandteil der KE-Edelstahlabdeckungen, bitte diese separat bei Bedarf dazu bestellen.

 $KE100100 \rightarrow KE-Z-100$ $KE250100 \rightarrow KE-Z-250$

 $KE150100 \rightarrow KE-Z-150$ $KE300100 \rightarrow KE-Z-300$

 $KE200100 \rightarrow KE-Z-200$ $KE350100 \rightarrow KE-Z-350$



Befestigungsgarnitur bestehend aus:

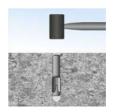
- Sechskantschraube M8x25mm
- Unterlagscheibe M8
- Innengewindeanker M8x50mm
- Compriband

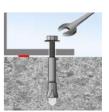
















BGS Edelstahlrinnen

Produkte aus Edelstahl sind bei der Entwässerung von Gebäudeumgebungen, Balkonen, Dachterrassen, Tiefgaragen, Gebäudefassaden etc. immer wichtiger und werden von Planern sowie Bauherren vermehrt eingesetzt.

Ästhetik, gepaart mit Langlebigkeit und eine rationelle Handhabung beim Unterhalt sind dabei wichtige Kriterien bei der Auswahl des einzusetzenden Produkts. Wichtig sind auch eine einfache und dabei zeitsparende Montage der Rinnenkörper.

Die BGS-Palette umfasst eine grosse Auswahl an Rosten betreffend Material und Design. Edelstahl, Stahl verzinkt, Kunststoff und Guss in den Belastungsklassen A15 bis E600 stehen zur Auswahl.

Vorteile Edelstahlrinnen

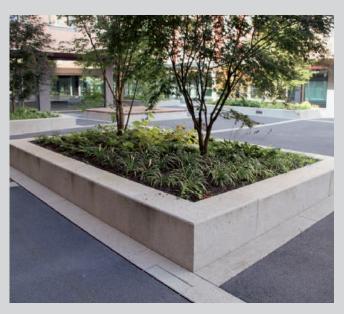
- wünschbare Rinnenform möglich
- Roste untereinander austauschbar
- Roste allesamt verschraubt
- System einfach zu montieren
- Einbau Monobeton dank stabiler Einbaustützen
- Rinnenkörper mit Sohlengefälle möglich

Vorteile Schlitzaufsätze Edelstahl

- wünschbare Rinnenform möglich
- Ästhetik, Rinne kaum sichtbar
- Verschiedene Rinnen-Nennweiten möglich
- Verschiedene Aufsatzhöhen möglich
- Verschiedene Materialstärken je nach Belastungsklasse



Edelstahlrinne Einbau



Ästhetik pur - Rinne kaum sichtbar