

## Schweres einbruchhemmendes RC4 Stahlgitter

**Einbruchschutz**                      **RC4**                      **geprüft nach EN 1627**

### Zusatzfunktionen optional

- Edelstahl
- RAL Lackiert

### Größenbereich

**Vierseitige Befestigung:**                      **Breite: unbegrenzt / Höhe: unbegrenzt**

**Seitliche Befestigung:**                      **Breite: max. 3000 mm / Höhe: unbegrenzt**

**Obere/Untere Befestigung:**                      **Breite: unbegrenzt / Höhe: max. 3000 mm**

## Technische Beschreibung und Ausschreibungstext

**Produkt:**                      **ESG / RC4 schweres einbruchhemmendes Stahlgitter  
Fabrikat Buchele geprüft nach EN 1627**

**Gittertyp:**                      **ESG SEC / RC4**

**Widerstandsklasse:**                      **RC4**

**Rohbauöffnung:**                      **.... x .... mm**

**Füllung:**                      Rundstäbe aus massivem Spezialstahl. Diese Rundstäbe werden umlaufend mit dem Rahmenprofil verschweißt. Der Abstand zwischen den einzelnen Rundstäben beträgt max. 120 mm. Die Rundstäbe werden durch ein horizontal, mittig eingesetztes, massives Flachstahlprofil geführt und darin umlaufend verschweißt. Abhängig von der Gitterhöhe werden ein- oder mehrere Flachstahlprofile horizontal eingeschweißt. Der Abstand zwischen Rahmenprofil und horizontalem Flachstahlprofil darf max. 350 mm betragen.

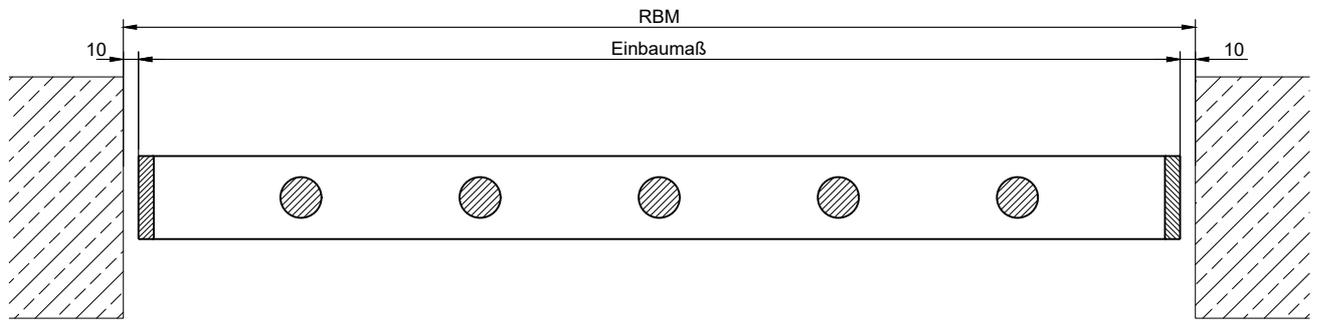
**Rahmen:**                      Verwindungssteifer massiver Flachstahlrahmen 4-seitig umlaufend, mit Spezialschrauben im Mauerwerk fixiert. Alternative Befestigung mit Mauerankern, welche im Mauerwerk eingebohrt und vergossen werden.

**Oberfläche:**                      feuerverzinkt.

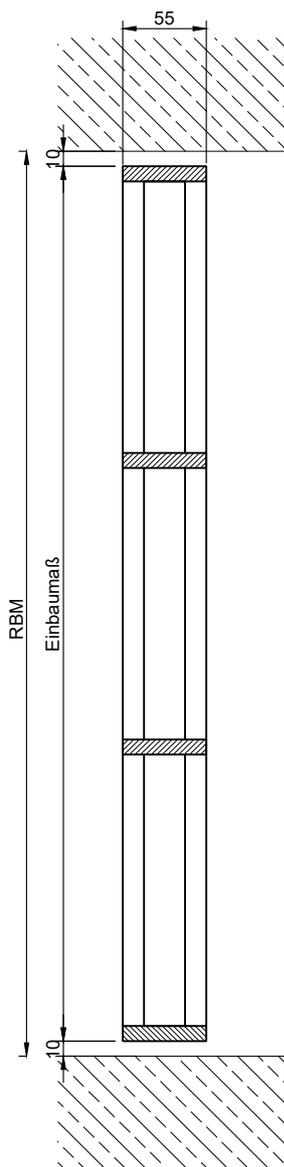
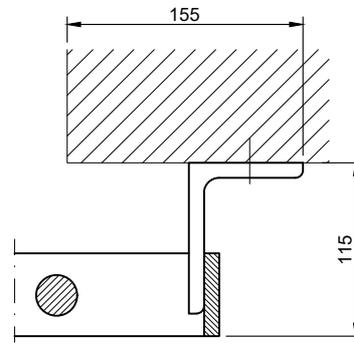
### Zusatzausstattungen

**Edelstahl:**                      Material 1.4301 (V2A) bzw. 1.4404 (V4A),  
Oberfläche roh-gebeizt oder glasperlengestrahlt.

**Lackiert:**                      Alle Teile lackiert in RAL-Farbe



Vorwandmontage



Freier physischer Lüftungsquerschnitt je nach Abmessungen 65-80 %

