

## Scherengitter SGKE



### Standardausführung (Stahlverzinkt)

Einflügelige oder zweiflügelige Scherengitter bestehend aus senkrecht stehenden Doppelstäben aus U-Profilen 10x20x10x3 mm mit Scheren aus 18x4 mm Flachstahl über 3 Doppelstäbe gehend. Lichter Stababstand max. 120 mm. Untere und obere Schiene als U-Profil 30x50x30x3 mm. Obere Schiene fest, untere Schiene hochklappbar. Ab 2800 mm Höhe obere Schiene als U-Profil 50x50x50x3 mm. Bei einflügeligen Gittern ist die vordere Schiene (Verschlusschiene) ein 30x50x30x3 mm U-Profil. Hintere Schiene als 30x50x30x3 mm U-Profil. Untere Laufrollen als Kugellagerrollen mit PVC Ummantelung.

Die Gitterpakete sind abhängig von der Einbausituation (siehe Grundrisse) schwenkbar oder feststehend ausgeführt. Der untere Drehbolzen der schwenkbaren Pakete wird wahlweise in den Boden eingelassen oder als Wandbefestigung auf einem Winkelprofil ausgeführt.

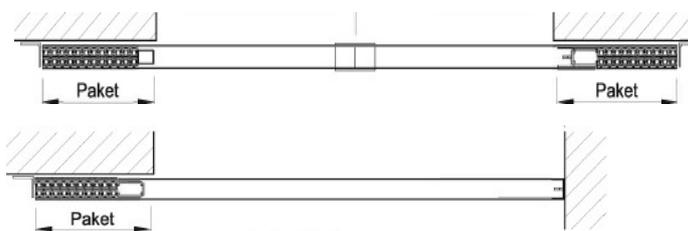
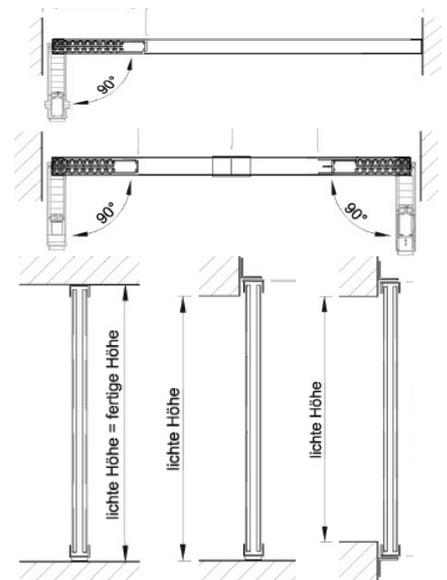
Verschluss als Stangenriegelverschluss mit Mehrfachverriegelung. Bei Gittern unter 1400 mm Höhe kommt ein Hakenriegelschloss zum Einsatz. Alle Schlösser für Profilzylinder; einseitig oder beidseitig schließbar. Ab einer Gitterhöhe von 2400 mm haben die Gitter 3 Scherenreihen. Gitter mit Hakenriegelschloss können bereits ab 1200 mm Höhe mit 2 Scherenreihen gebaut werden. Schwenkbare Ausführung bei einflügeligen Gittern bis max. 3,0 m Breite – darüber hinausgehende Breiten nur mit feststehenden Gitterpaketen.

### Sonderausführung nach RC3 (WK3)

Für erhöhte Einbruchhemmung: Scherengitter geprüft nach Widerstandsklasse RC3 (WK3) entsprechend der DIN EN 1627-1630:2011. Maximale Gittergröße: 4800 x 2750 mm. Die Gitterpakete sind feststehend ausgeführt. Schwenkbarkeit der Gitterflügel bei Ausführung nach RC 3 nicht möglich. Untere und obere Schiene als Stahl verzinktes U-Profil 50x50x50x3 mm. Obere Schiene fest, untere Schiene hochklappbar oder feststehend. Die untere Schiene erhält zusätzlich eine Rausreißsicherung.

### Sonderausführung oben laufend

Als hängende Ausführung mit Kugellagerlaufrollen in oberer C-Schiene 40x40x3 mm geführt. Dabei kann die untere Schiene hochklappbar als 30x50x30x3 mm Profil oder als 25x20x25x3 mm Profil zum Einlass in den Boden ausgeführt werden. Gitterpakete bei hängender Ausführung nur feststehend möglich.



**INDUSTRIETORE** **bauteil AG**  
 Im Geren 16  
 CH-8352 Elsau  
 Telefon 052 / 368 70 80  
 Telefax 052 / 368 70 89  
 Service-Hotline 052 / 368 70 88  
 www.bauteil.ch info@bauteil.ch

