



Telefon	+49 (0)202 / 2 46 57-0
Telefax	+49 (0)202 / 2 46 57-50
eMail	info@keroll.de
Internet	www.keroll.de

Keroll Kerger GmbH ◦ Otto-Hahn-Str. 8-10 ◦ 42369 Wuppertal

Sicherheits-Scherengitter nach RC 3 (WK3) Prüfung nach DIN EN 1627-1630:2011

Ausführung nur in Stahl verzinkt oder Edelstahl

Maximale Gittergröße: 4800 x 2750 mm

Die Gitterpakete sind *feststehend* ausgeführt. Schwenkbarkeit der Gitterflügel bei Ausführung nach RC 3 **nicht** möglich.

Einflügelige oder zweiflügelige Scherengitter bestehend aus senkrecht stehenden Doppelstäben aus Stahl verzinkten U-Profilen 10x20x10x3 mm, es wird ein Stab mehr pro Paket eingesetzt, als bei üblichen Scherengittern. Die Scheren bestehen aus 18 x 4 mm Flachmaterial in gehärteter Ausführung, über 3 Doppelstäbe gehend. Nietbolzen aus Edelstahl, Vollnietung. Alle Scharnierstellen der Scheren sind vernietet.

Zusätzliche Nietung als Wegbegrenzung der Scheren.

Durchsägeschutz für Doppelstäbe.

Lichter Stababstand max. 120 mm. Untere und obere Schiene als Stahl verzinktes U-Profil 50x50x50x3 mm. Obere Schiene fest, untere Schiene hochklappbar oder feststehend. Die untere Schiene erhält als Rausreißsicherung zusätzliche Bolzen zum Einlass in den Boden. Die Scharniere der hochklappbaren Schiene sind verstärkt. Zusätzlich wird bei 2-flügeligen Scherengittern die Tasche zum ineinanderlegen der Schienen verstärkt.

Bei einflügeligen Gittern ist die Verschlusschiene ein 30x50x30x3 mm U-Profil.

Rückenverstärkung mindestens als 30x50x30x3 oder 50x30x50x3 mm U-Profil.

Rückenbefestigung bei feststehenden Gitterpaketen und versetzter Verschlusschiene (Grundriss E) durch Winkel 50x50x4 mm oder als Sonderkantung entsprechende der baulichen Situation.

Untere Laufrollen als Kugellagerrollen mit PVC Ummantelung.

Verschluss als Stangenriegelverschluss mit Mehrfachverriegelung und wegnehmbare Handhabe zur Bedienung, Anzahl der Haken abhängig von Gitterhöhe, jedoch min. 6 Stück. *Profilylinder geprüft nach DIN 18252:2006-12 und DIN EN 1303-2005-02*; beidseitig schließbar. Außen versehen mit Kernziehschutzrosette.

Abhängig von der Gitterhöhe größtmögliche Anzahl an Scherenreihen. Ab einer Gitterhöhe von ca. 2200 mm haben die Gitter 3 Scherenreihen.

Befestigungslöcher werden *werkseitig in den erforderlichen Abständen (max. 400 mm)* angebracht. Montage nur auf Untergründen definiert gem. DIN EN 1627 mit den beigegefügtten Sicherheitsschrauben, nach unseren Zeichnungen und Maßvorgaben.

Pulverbeschichtung empfehlenswert.

Mit Lieferung und Warenannahme gelten der verlängerte Eigentumsvorbehalt und unsere Bedingungen als vereinbart. Gerichtsstand und Erfüllungsort sind Sitz des Lieferanten.

Deutsche Bank Wuppertal
5 282 850 (BLZ 330 700 24)
IBAN: DE 19 3307 0024 0528 2850 00
Swift-BIC: DEUTDEBWUP

Stadtsparkasse Wuppertal
Postbank Köln
18 64 11
10 14 60 509

(BLZ 330 500 00)
(BLZ 370 100 50)

Amtsgericht Wuppertal HRB 6614
Geschäftsführer: Klaus Kerger
USt-Id.Nr. DE 811368684
Steuer-Nr. 131/5919/0245