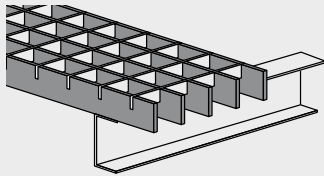


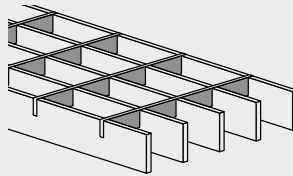
FACHBEGRIFFE ZU GITTERROSTEN UND TREPPENSTUFEN

Tragstab



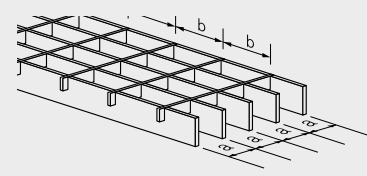
Diese Stäbe müssen die Last aufnehmen und an beiden Enden gestützt werden. Das ist das erste und/oder das unterstrichene Maß.

Querstab



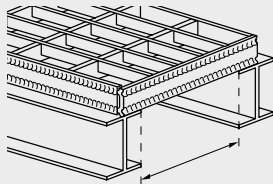
Die Querstäbe bestehen aus Bandmaterial. Sie verbinden die Tragstäbe miteinander.

Maschenteilung



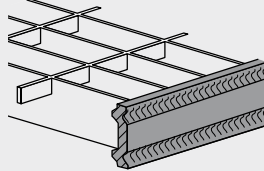
Die Maschenteilung Mitte/Mitte ist der Abstand zwischen den Tragstäben und der Abstand zwischen den Querstäben.

Stützweite



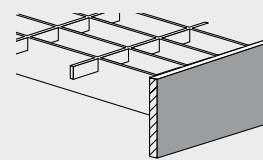
Dies ist der Zwischenabstand zwischen zwei unterstützenden Auflagern. Ein Gitterrost kann mehrere Auflager überbrücken.

Randeinfassung



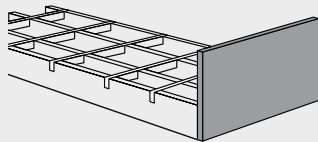
Die Enden der Trag- und Querstäbe (also rundherum) werden mit einem Rand eingefasst.

Stelzung



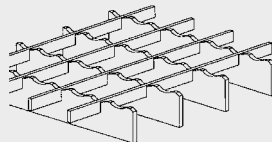
Ein Stahlband, das an das Gitterrost geschweißt wird. Diese Umrandung ragt unter dem Gitterrost heraus.

Aufkantung



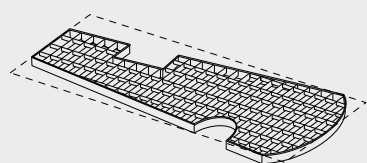
Ein Stahlband, das an das Gitterrost geschweißt wird. Diese Umrandung ragt über dem Gitterrost hinaus.

Gleitschutz



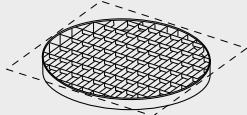
Ein höherer Gleitschutz wird durch die Anbringung einer Rutschhemmung (Tordierung/Serration) erreicht. Sowohl die Trag- als auch die Querstäbe können mit einem solchen Gleitschutz versehen werden.

Aussparungen



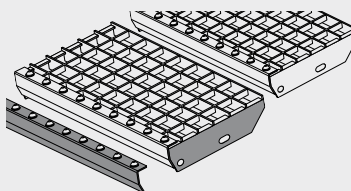
Die allgemeine Bezeichnung für alle Aussparungen und die gesamten Schneidarbeiten am Gitterrost.

Brutto-Rostoberfläche



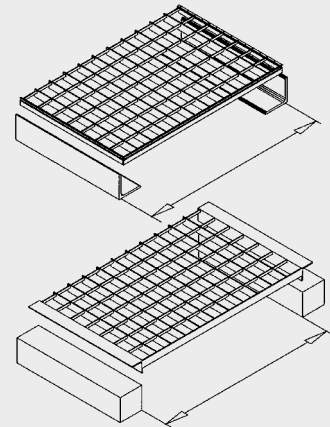
Die gesamte Gitterrostoberfläche des rechteckigen Gitterrostes, bevor es auf Maß geschnitten und mit Aussparungen versehen wird (siehe Strichellinie).

Antrittprofil + Seitenwangen



An der Vorderseite von Treppenstufen ist eine Sicherheitsantrittskante angebracht. Auf diese Weise entsteht eine klare visuelle Abgrenzung der einzelnen Treppenstufen. Außerdem erhöht sich dadurch die Tragkraft. Die Treppenstufen sind mit angeschweißten Seitenwangen zur Befestigung an den Treppenwangen ausgestattet. Die erforderlichen Befestigungslöcher wurden bereits angebracht.

Lochmaß / Lichte Weite

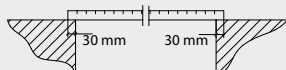


Das Netto-Innenmaß, gemessen zwischen den Einlegerandprofilen oder dem Netto-Aussparungsmaß. Die Gitterrostgröße muss 4-8 mm kleiner sein als das Lochmaß.

Netto-Gitterrostoberfläche

Die Nettooberfläche, die übrig bleibt, nachdem das Gitterrost auf Maß geschnitten wurde, einschließlich der Aussparungen.

Minimale Auflage Tragstab



Die minimale Auflage des Gitterrostes beträgt an beiden Seiten auf der Unterkonstruktion 30 mm.