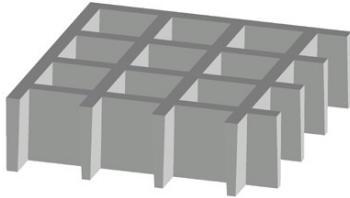


## GFK-Gitterrost ISO 38

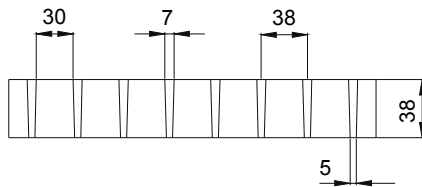


ISO 38

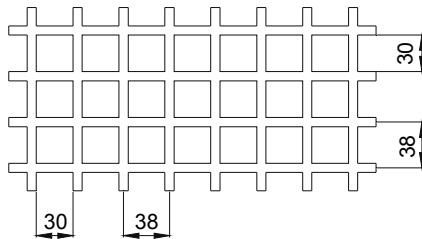
### GFK-Gitterrost ISO 38, Maschenweite 30 x 30 mm

Spannweite [mm]	Punktlast [kg]	Sicherheitsfaktor	Flächenlast [kg/m <sup>2</sup> ]	Sicherheitsfaktor
300	1455	2	15015	3
450	1020	3	9790	4
600	725	4	2825	5
750	521	5	1404	7
900	430	6	859	8
1000	317	7	605	9
1200	275	8	390	10

Die Lasten wurden bei einer Durchbiegung von L/125 ermittelt. Die Durchbiegung L/125 entspricht 0,75% Durchbiegung auf die Spannweite. (Durchbiegung  $f = L/125$ ; L = Spannweite) Die anwendungsspezifische Eignung ist im Einzelfall zu prüfen.



Seitenansicht



Draufsicht

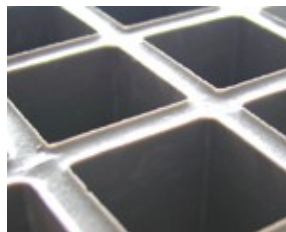
### GFK-Gitterrost ISO 38, Standardabmessungen

Länge [mm]	Breite [mm]	Eigengewicht [kg/m <sup>2</sup> ]	offene Fläche
4007	1007	18	ca. 50%
3050	1524	18	ca. 50%
3660	1220	18	ca. 50%
3007	1007	18	ca. 50%
1985	996	18	ca. 50%

Andere Abmessungen sind auf Anfrage möglich



Oberfläche besandet



Oberfläche konkav

Die Normalausführung der Gitterroste verfügt über eine konkave Oberfläche mit der Rutschklasse R13<sup>1</sup>. Auf Wunsch ist die Oberfläche besandet oder glatt lieferbar.

<sup>1</sup> Rutschklasse R13: Zertifiziert nach Prüfung Berufsgenossenschaftlichen Institut für Arbeitssicherheit.

