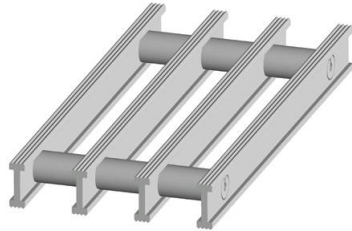


GFK-Profilrost 30x10x30

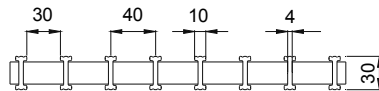


30x10x30

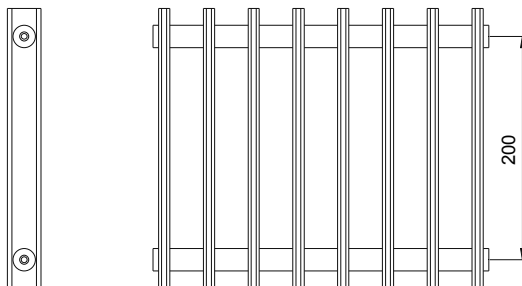
GFK-Profilrost 30x10x30, Höhe 30 mm, Tragstababstand 30 mm

Spannweite [mm]	Punktlast [kg]	Sicherheitsfaktor	Flächenlast [kg/m ²]	Sicherheitsfaktor
300	1035	2	17180	3
450	523	3	5758	4
600	319	4	2628	5
750	209	5	1369	7
900	146	6	815	8
1000	120	7	601	9
1200	84	8	350	10

Die Lasten wurden bei einer Durchbiegung von L/200 ermittelt. Die Durchbiegung L/200 entspricht 0,5% Durchbiegung auf die Spannweite. (Durchbiegung $f = L/200$; L = Spannweite) Die anwendungsspezifische Eignung ist im Einzelfall zu prüfen.



Seitenansicht

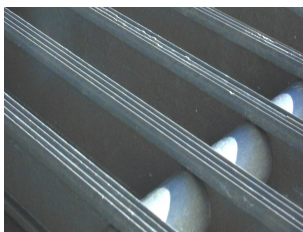


Draufsicht

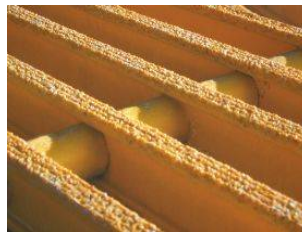
Längen und Breiten werden individuell produziert.

GFK-Profilrost 30x10x30

Eigengewicht [kg/m ²]	offene Fläche
11,5	ca. 56%



Oberfläche profiliert



Oberfläche besandet

Der GFK-Profilrost verfügt über eine profilierte Oberfläche. Auf Anfrage ist auch eine besandete Oberfläche, Rutschklasse R13¹, erhältlich.

¹ Rutschklasse R13: Zertifiziert nach Prüfung Berufsgenossenschaftlichen Institut für Arbeitssicherheit.

