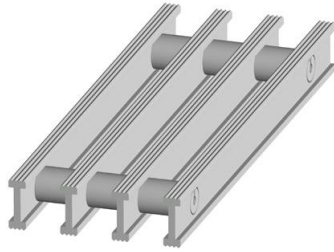


GFK-Profilrost 30x10x20

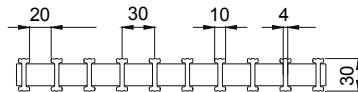


30x10x20

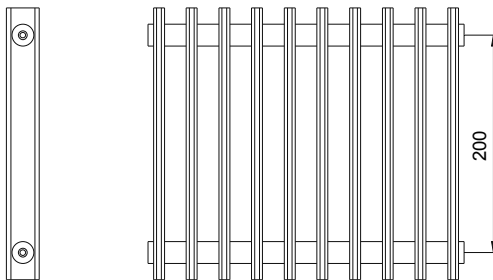
GFK-Profilrost 30x10x20, Höhe 30 mm, Tragstababstand 20 mm

Spannweite [mm]	Punktlast [kg]	Sicherheitsfaktor	Flächenlast [kg/m ²]	Sicherheitsfaktor
450	888	2	11046	3
600	439	3	3658	4
750	305	4	1887	5
900	204	5	1118	7
1000	136	6	836	8
1200	115	7	581	9
1400	82	8	303	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

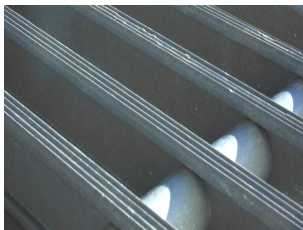


Draufsicht

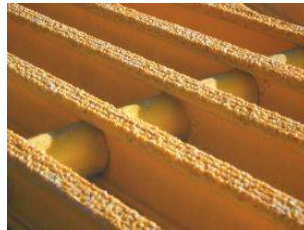
Längen und Breiten werden individuell produziert.

GFK-Profilrost 30x10x20

Eigengewicht [kg/m ²]	offene Fläche
13	ca. 43%



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.

