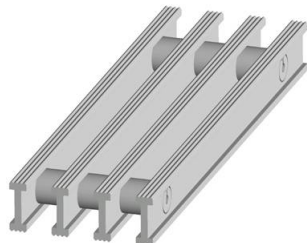


GFK-Profilrost 30x10x14,5

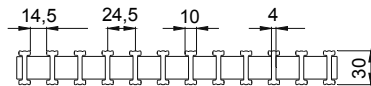


30x10x14,5

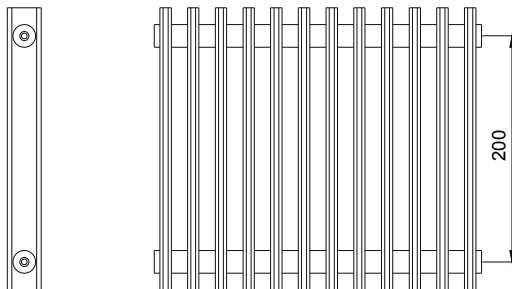
GFK-Profilrost 30x10x14,5, Höhe 30 mm, Tragstababstand 14,5 mm

Spannweite [mm]	Punktlast [kg]	Sicherheitsfaktor	Flächenlast [kg/m ²]	Sicherheitsfaktor
450	1045	2	13052	3
600	512	3	4269	4
750	335	4	2289	5
900	240	5	1322	7
1000	193	6	972	8
1200	136	7	564	9
1400	99	8	361	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

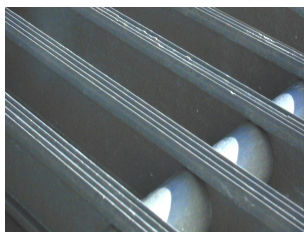


Draufsicht

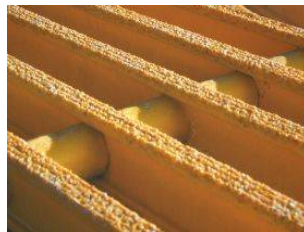
Längen und Breiten werden individuell produziert.

GFK-Profilrost 30x10x14,5

Eigengewicht [kg/m ²]	offene Fläche
14,5	ca. 53%



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.

