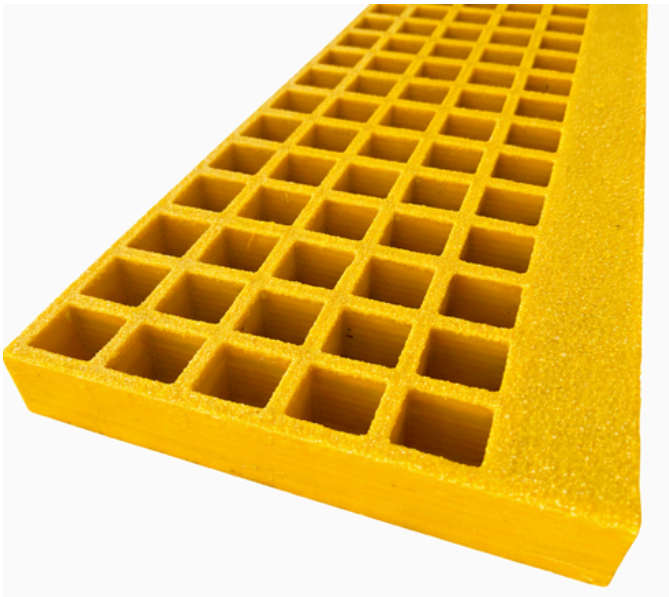
TYPE T4-QE3

GFK-Produkte.de

Produktspezifikationen

Höhe:	38 mm
Maschen:	38 x 38 mm
Maschenöffnung:	31 x 31 mm
Deckschicht:	Quarzsand Oberfläche
Harztyp:	Isophtal-Polyester
Farbe:	Gelb, ungefähr RAL 1023
Gewicht:	21,8 KG/m²
Temperatur:	-40 °C / 65 °C



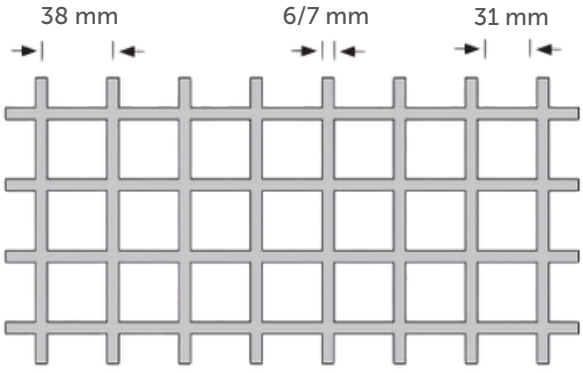
Normierungen

Typ	Normierung	Klassifizierung
Brandklasse	ISO 13501	Bfl en s1
Rutschhemmungs -klasse	Din 51130	R13

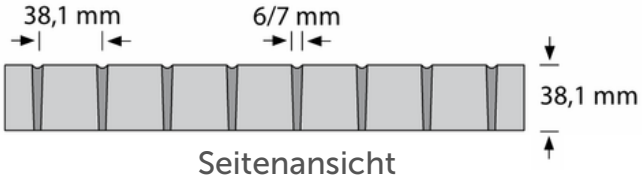
Gleichmäßig verteilte Belastung

Netto Spannweite	Gleichmäßig verteilte Belastung kN/m²			Max. empfohlene kN/m²	Bruchlast kN/m²
	2,5	5	10		
400 mm	<1	<1	<1	66	524
500 mm	<1	<1	1	46	368
600 mm	<1	2	2	34	269
700 mm	1	2	4	26	208
800 mm	2	3	7	21	166
900 mm	3	5	11	17	135
1000 mm	4	8	16	14	112
1100 mm	6	11	22	12	95
	Durchbiegung in mm				

Abmessungen



Draufsicht



Seitenansicht

TYPE T4-QE3

GFK-Produkte.de

Chemische Beständigkeitstabelle

Chemische Umgebung	Konzentration %	ISO	Temp °C
Essigsäure	50	C	max
Alkohole	100	I	49
Ammoniumsalze (neutral)	alles	C	49
Ammoniumsalze (aggressiv)	alles	I	24
Chlordioxid	Gesättigt	N	60
Chlorwasser	Gesättigt	I	49
Zitronensäure	alles	C	max
Rohöl	alles	C	max
Eisenchlorid	100	C	max
Eisensalze	alles	C	max
Kraftstoff (Benzin, Diesel)	alles	C	38
Salzsäure	10	S	max
Salzsäure	30	S	max
Salzsäure (konzentriert)	alles	N	≤ 83
Flusssäure (Wasserstofffluorid)	20	N	24
Wasserstoffperoxid	30	N	24
Buttersäure	100	C	max
Salpetersäure	20	S	49
Ozon zur Abwasserbehandlung		C	38
Phosphorsäure	85	C	max
Phosphorsäure, super	115	I	max
Kaliumsalze	alles	C	max
Natriumhydroxid	50	I	max
Natriumhydroxid	10	N	max
Natriumhypochlorit	10	S	38
Natriumsalz (neutral)	alles	C	max
Natriumsalz (aggressiv)	alles	I	24
Schwefelsäure	50	S	max
Schwefelsäure	75	I	38
Wasser (Süß-, Salzwasser)	100	C	max

C = Kontinuierliche Exposition des Gitterrosts gegenüber der chemischen Umgebung
S = Häufige Exposition des Gitterrosts gegenüber Spritzern und Verschüttungen der chemischen Umgebung und Temperatur.
I = Seltene Exposition des Gitterrosts gegenüber Spritzern und Verschüttungen der chemischen Umgebung und Temperatur, wobei die Stoffe direkt vom Gitterrost entfernt/abgewaschen werden.
N = Nicht empfohlen bei den in der Liste angegebenen Konzentrationen und Temperaturen.

Bearbeitungen

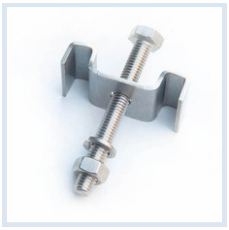
Kunststoffgitter lassen sich leicht mit verschiedenen Sägewaren bearbeiten. Die empfohlenen Schritte und die vollständige Vorgehensweise sind auf der Website beschrieben.

Befestigungen

BT-TRP38



BR-TRP38



Alle Befestigungsmaterialien können Sie hier finden.

Alternative Höhen/Farben

Von diesem Typ Gitter sind ebenfalls alternative Varianten verfügbar. Dies variiert in: Höhe, Maschen, Farbe, Lauffläche etc. Sehen Sie auf unserer Website alle Gittertypen an. Bei CUST-Farben gibt es eine längere Lieferzeit.

RAL 7035 RAL 1023 RAL 6010 RAL CUST

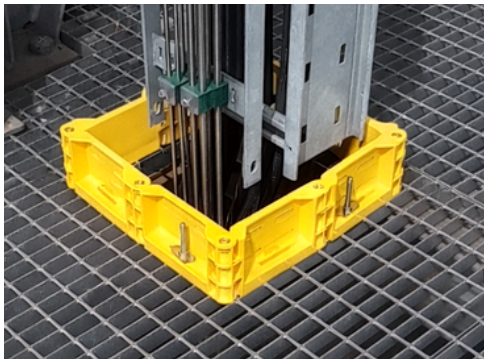
Wir liefern zudem aus eigenem Lager:



Kunststoff Leitern (mit Rückenschutz)



GFK Konstruktionen



FlexxCollar Fußleistensystem