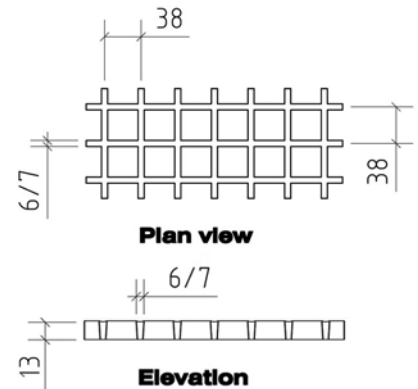


Levert een compleet assortiment Glasvezel Versterkte Kunststof roosters en traptreden. De roosters variëren in paneelafmeting en hoogte. Op deze datasheet vindt u de belangrijkste producteigenschappen van rooster:

## Type: R-13612-MGI3

### Productspecificaties:

Productcode:	R-13612-MGI3
Paneelafmetingen:	3660 x 1220 mm
Maasafmeting:	38 x 38 mm
Hoogte:	13 mm
Harstyp:	Isophtaal polyester
Toplaag:	Meniscus Top
Kleur:	Grijs, ongeveer RAL 7035
Gewicht per rooster:	27 kg
Oppervlakte paneel:	4,5 m <sup>2</sup>
Gewicht:	6 kg/m <sup>2</sup>



Tevens zijn er diverse paneelafmetingen in de hoogten 25, 30, 38 en 50 mm verkrijgbaar.



### Multigrid rooster

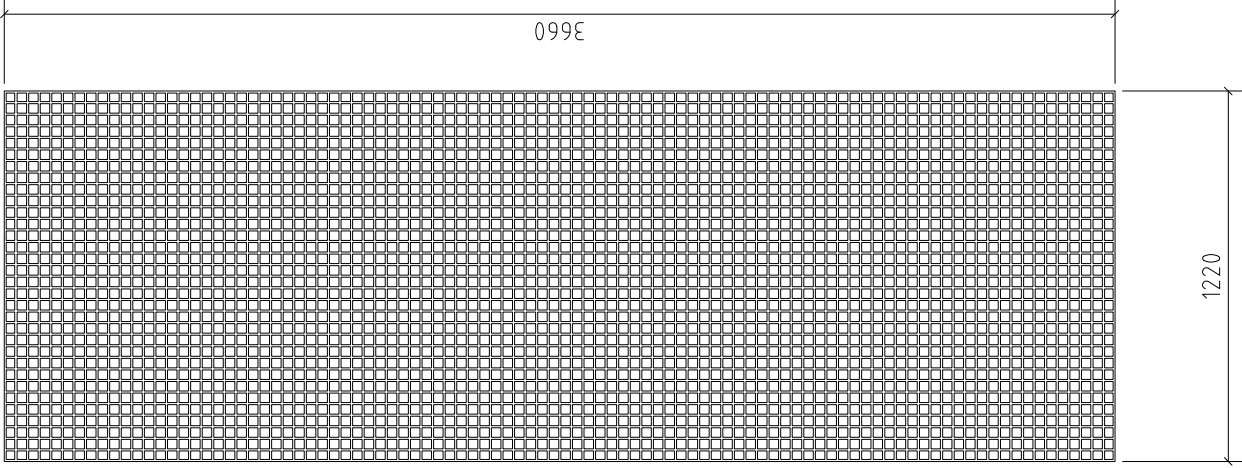
Een Multigrid rooster is een lichtgewicht Glasvezel Versterkt Kunststof rooster met een veelvoud aan toepassingen. Het rooster wordt vertikaal toegepast als afscherming in en langs transportbanden, hekwerken, luchtfilters etc. De maaswijdte van 44 x 44 mm zorgt ervoor dat je er niet met je handen doorheen kan en is daarmee een bewezen veiligheidsbarriere. Daarnaast is het rooster volledig ondersteund horizontaal toepasbaar als bescherming, anti-slip laag of drukverdeler; de Meniscus Top zorgt dat uitglijden en vallen op gladde oppervlakken vrijwel uitgesloten is.

[www.flexxcon.com](http://www.flexxcon.com)

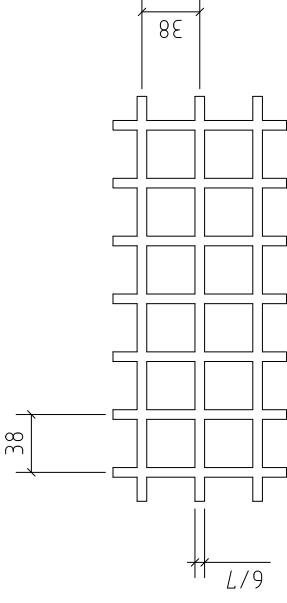
### Chemische resistentielijst

Chemical environment	Chemische omgeving	Concentratie %	Temp in °C	ISO
Acetic acid	Azijnzuur	50	max	C
Alcohols	Alcoholen	100	49	I
Ammonium salts-neutral	Ammonium zouten neutraal	alles	49	C
Ammonium salts-agressive	Ammonium zouten agressief	alles	24	I
Chlorine dioxide	Chloor dioxide	verzadigd	60	N
Chlorine water	Chloor water	verzadigd	49	I
Citric acid	Citroenzuur	alles	max	C
Crude oil	Ruwe olie	alles	max	C
Ferric chloride	Ijzerchloride	100	max	C
Ferric salts	Ijzer zouten	alles	max	C
Fuel (diesel, jet, gasoline)	Brandstof (benzine, diesel)	alles	38	C
Hydrochlorid acid	Zoutzuur	10	max	S
Hydrochlorid acid	Zoutzuur	30	max	S
Hydrochlorid acid (concentrated)	Zoutzuur (geconcentreerd)	alles	≤83	N
Hydrofluoric acid	Waterstoffluoride zuur	20	24	N
Hydrogen peroxide	Waterstofperoxide	30	24	N
Lactic acid	Boterzuur	100	max	C
Nitric acid	Salpeterzuur	20	49	S
Ozone for sewage treatment	Ozon voor rioolwaterzuivering		38	C
Phosphoric acid	Fosforzuur	85	max	C
Phosphoric acid, super	Fosforzuur, super	115	max	I
Potassium salts	Kalium zouten	alles	max	C
Sodium hydroxide	Natriumhydroxide	50	max	I
Sodium hydroxide	Natriumhydroxide	10	max	N
Sodium hypochlorite (stable)	Natriumhypochloriet	10	38	S
Sodium salt neutral	Natrium zout (neutraal)	alles	max	C
Sodium sal aggressive	Natrium zout (agressief)	alles	24	I
Sulfuric acid	Zwavelzuur	50	max	S
Sulfuric acid	Zwavelzuur	75	38	I
Water (fresh, salt, moderate)	Water (zoet, zout)	100	max	C

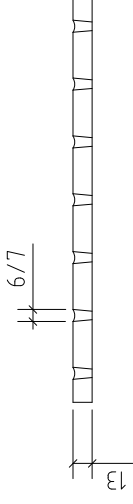
C = Continue blootstelling van het rooster aan de chemische omgeving bij de vermelde maximale temperatuur.  
 S = Frequentie blootstelling van het rooster aan spatten en morsen van de chemische omgeving en temperatuur zoals in de lijst vermeld.  
 I = Infrequente blootstelling van het rooster aan spatten en morsen van de chemische omgeving en temperatuur zoals in de lijst vermeld, en de stoffen direct van het rooster verwijderd/gewassen.  
 N = Niet aangeraden in de concentraties en temperaturen zoals in de lijst vermeld.



**Plan view grating**



**Plan view**



**Elevation**

Grating size: 3660x1220	Productnumber: R-13612-MG13
Grating height: 13	Drawer: WM
Square Mesh: 38x38	Date:
Weight / m <sup>2</sup> : 6 kg	Schale:
Weight per plate: 27 kg	



**FlexxCon**  
 P.O. Box 1761  
 3800 BT Amersfoort  
 The Netherlands  
 Tel: 0031 (0)33-4556696  
 Fax: 0031 (0)33-4553295  
 Workshop / Warehouse:  
 Parallelweg 74  
 7161 AG Neede  
 The Netherlands