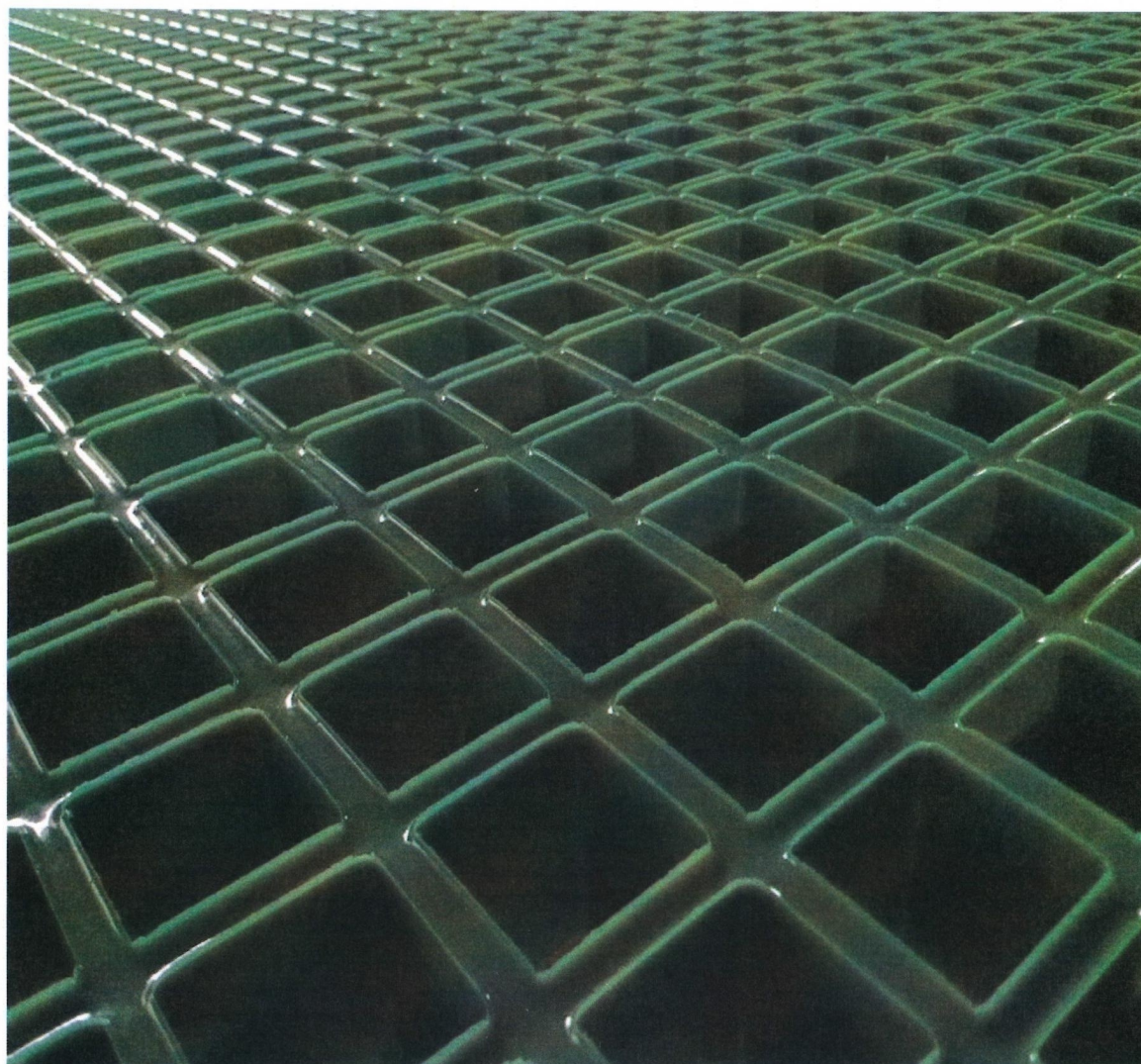


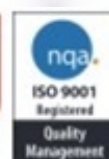
ÜVEGSZÁL ERŐSÍTÉSŰ MŰANYAG JÁRÓRÁCSOK

GRP JÁRÓRÁCSOK GRP R 25- GRP R 60 SWL



ÖKOTECHNIK
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

H-5000 Szolnok, József A. út 82.
Telefon: +36 - 56 - 504 - 728
Fax : +36 - 56 - 373 - 132
E-mail : info@okotechnik.hu
www.okotechnik.hu



GRP PADLÓRENDSZEREK



A GRP padlórendszerek új generációja, az üvegszál erősítésű műanyag járórácsok és biztonsági padlók egyesítik a biztonságot és gazdaságosságot. Sokféle alkalmazási területre fejlesztették ki – könnyen és gyorsan telepíthetőek a nagyobb biztonság és kényelem eléréseért.

Az ÖKOTECHNIK Kft. átfogó termékcsaládot kínál a GRP padlórendszerekhez, számtalan felhasználási területen.

A GRP padlórendszerek gazdaságosak, tartósan ellenállóak, csúszásmentesek, tűzállóak, jó hőszigetelő képességgel rendelkeznek, egyéni színvilágúak, egyszerűen telepíthetőek és tartósak.

Gazdaságosság

A GRP padlórendszerek használata csökkenti a telepítés, a karbantartás és a szállítás költségeit, ezáltal biztosítja a versenyelőnyt.

Tartós ellenállóság

Köszönhetően annak, hogy nagyon magas a vegyszerek, korrózió, savak és lúgok elleni ellenállóság, a GRP padlórendszerek használata biztonságos – a teljes felhasználási időszakra nézve.

Csúszásmentesség

Az ÖKOTECHNIK Kft. padlórendszerei eleget tesznek a szélsőséges és tartós csúszásmentesség követelményeinek – ezt igazolják a rácsok és biztonsági padlók megfelelőségi igazolásai.

Rendkívüli rugalmasság

Robusztus és megbízható kivitelezése miatt egyaránt alkalmas a gyalogos és járműves forgalom számára is – típusától függően az ellenállás 1 méterre levetítve 2,5-20 kN/m² között változik.

Dohányzás

Az ÖKOTECHNIK Kft. padlórendszerei önoltóak és lángállóak a DIN 4102 B1-B2 szabvány, valamint az európai EN-13501 norma szerint, amelyek garantálják a nagy tűzbiztonságot.

Szigetelés

Minden ÖKOTECHNIK Kft. által forgalmazott termék antimagnetikus, és elektromosan szigetelő – földelés nem szükséges.

Egyedi színvilág

Minden padlórendszer igény szerint színezhető a RAL színskálában megtalálható színek szerint. A szín változtathatóságának köszönhetően növelhető a biztonság a különböző felhasználási területek között.

Könnyű összeszerelhetőség

A könnyű és egyszerű darabok a helyszínen könnyen összeszerelhetőek, mellyel idő és költség takarítható meg.

Hosszú és karbantartást nem igénylő élettartam

A hosszú, és karbantartást nem igénylő élettartam a fenntartáshoz kapcsolódó költségek csökkentését hozza magával.

**Mely alkalmazási területeken használható a padlórendszer?
Számos tényező befolyásolja a megfelelő rács ill. padló kiválasztását:**

- > Alkalmazás (gyalogos, ill. járműforgalom)
- > Korrozív és más típusú közeggel való érintkezés gyakorisága
- > Használat (élelmiszergyártás, ivóvíz, szennyvíz...)
- > Teherbírás a magasság és hálóméret függvényében
- > Tűzállóság
- > Csúszásmentesség
- > Környezeti hőmérséklet

**DuroSystems™ - Alkalmazástól függően rendelkezésre állnak
GRP padlórendszerek különböző mátrixrendszerekhez**

IPR standard

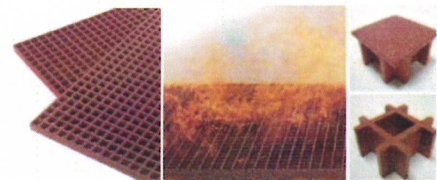
Poliésztergyanta univerzális használatra

VER exclus

Vinilészter-gyanta extrém vegyszerek és behatások ellen

PHR exclus fire

Fenolgyanta a maximális tűzvédelem érdekében



Ideálisan alkalmazhatóak:

Kifutókon ■ Vegyiparban ■ Lépcsőkön ■ Partmenti stégeknél ■
Szállításoknál ■ Emeleti rácsoknál ■ Ivóvíz- és szennyvízkezelésnél ■
Kerítéseknel ■ Tengeri és folyami hajógyártásoknál ■ Homlokzati
rácsoknál ■ Élelmiszeriparban ■ Védőburkolatokhoz ■ Finomítókhoz ...

GRP JÁRÓRÁCS R 25

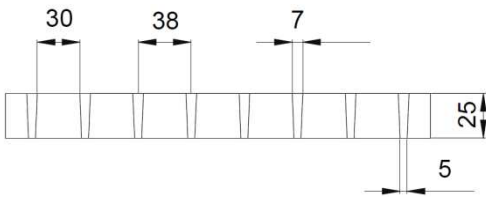


GRP R 25

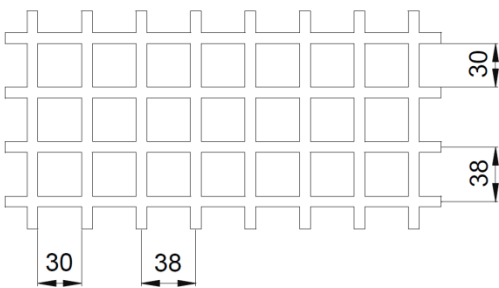
GRP R 25, Magasság 25 mm, háló 30 x 30 mm

Fesztáv, mm	Koncentrált terhelés, kg	Biztonsági tényező	Felületi terhelés, kg/m ²	Elhajlás, mm
300	750	2	4940	2,4
450	485	3	2930	3,6
600	374	4	820	4,8
850	195	5	530	6,8
1000	120	6	280	8,0
1250	85	7	101	10,0

A terhelések L/125 elhajlásnál értendőek. Az elhajlás 0,75%-nak fele meg, elhajlás a fesztávon (elhajlás $f = L/125$; L = fesztáv).
A konkrét alkalmazást minden esetben bizonyítani kell.



Oldalnézet



Alulnézet

GRP R 25, Magasság 25 mm, sztenderd méretek

Hosszúság, mm	Szélesség, mm	Súly, kg/m ²	Terület, m ²
3660	1220	12,5	ca. 50%
1987	997	12,5	ca. 50%



Érdes felület



konkáv

A GRP járőrácok konkáv felülete megfelel a csúszásmentesség R-13-as szabványának. Kérésre szállítható homokszórt vagy sima felület.



ÖKOTECHNIK
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

H-5000 Szolnok, József A. út 82.
Telefon: +36 - 56 - 504 - 728
Fax : +36 - 56 - 373 - 132
E-mail : info@okotechnik.hu
www.okotechnik.hu



GRP JÁRÓRÁCS R 30

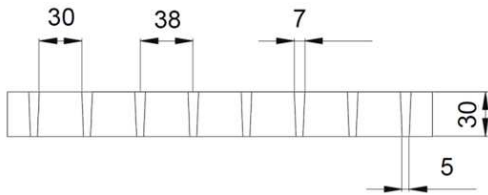


GRP R 30

GRP R 30, Magasság 30 mm, háló 30 x 30 mm

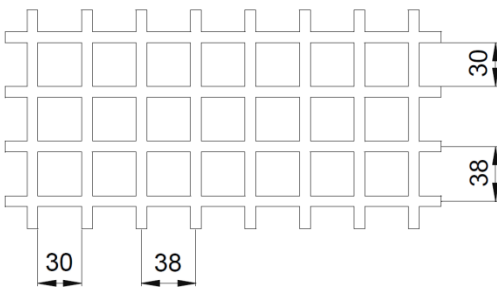
Fesztáv, mm	Koncentrált terhelés, kg	Biztonsági tényező	Felületi terhelés, kg/m ²	Elhajlás, mm
300	1050	2	6928	2,4
450	679	3	4102	3,6
600	524	4	1148	4,8
850	273	5	742	6,8
1000	169	6	392	8,0
1250	119	7	141	10,0

A terhelések L/125 elhajlásnál értendőek. Az elhajlás 0,75%-nak fele meg, elhajlás a fesztávon (elhajlás $f = L/125$; L = fesztáv). A konkrét alkalmazást minden esetben bizonyítani kell.



Oldalnézet

R 30, Magasság 30 mm, sztenderd méretek



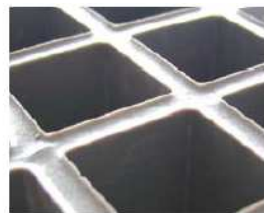
Alulnézet

Hosszúság, mm	Szélesség, mm	Súly, kg/m ²	Terület, m ²
3660	1220	15	ca. 50%
1987	997	15	ca. 50%

Other sizes are available on request.



Érdes felület



konkáv

A GRP járőrácok konkáv felülete megfelel a Kérésre szállítható homokszórt vagy sima felület.

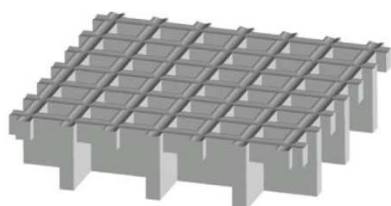


ÖKOTECHNIK
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

H-5000 Szolnok, József A. út 82.
Telefon: +36 - 56 - 504 - 728
Fax : +36 - 56 - 373 - 132
E-mail : info@okotechnik.hu
www.okotechnik.hu



GRP JÁRÓRÁCS R 30 Mikro

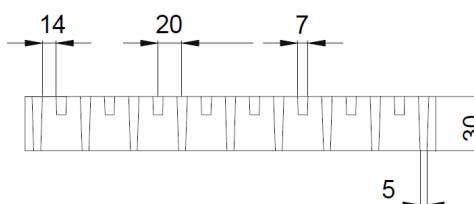


GRP R 30 mikro

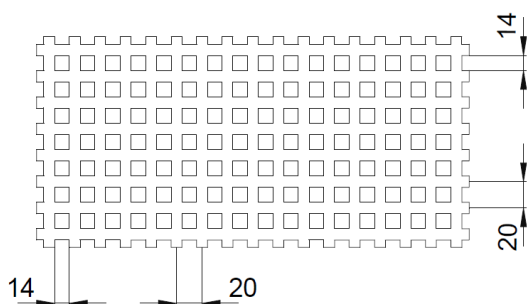
GRP R 30 mikro, Magasság 30 mm, háló 14 x 14 mm

Fesztáv, mm	Koncentrált terhelés, kg	Biztonsági tényező	Felületi terhelés, kg/m ²	Elhajlás, mm
300	1575	2	7410	2,4
450	792	3	4395	3,6
600	561	4	1230	4,8
850	295	5	795	6,8
1000	180	6	420	8,0
1250	128	7	151	10,0

A terhelések L/125 elhajlásnál értendőek. Az elhajlás 0,75%-nak fele meg, elhajlás a fesztávon (elhajlás f = L/125; L = fesztáv).
A konkrét alkalmazásgot minden esetben bizonyítani kell.



Oldalnézet



Alulnézet

GRP R 30 mikro, Magasság 30 mm, sztenderd méret

Hosszúság, mm	Szélesség, mm	Súly, kg/m ²	Terület, m ²
3007	1007	17,5	ca. 33%

Amennyiben más méretre van szükségük, kérjük jelezze felénk.



Érdes felület



konkáv

A GRP járőrácok konkáv felülete megfelel a csúszásmentesség R-13-as szabványának.
Kérésre szállítható homokszórt vagy sima felület

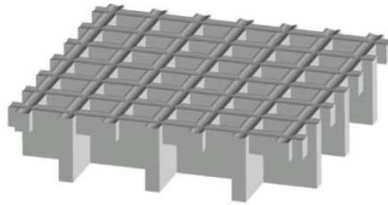


ÖKOTECHNIK
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

H-5000 Szolnok, József A. út 82.
Telefon: +36 - 56 - 504 - 728
Fax : +36 - 56 - 373 - 132
E-mail : info@okotechnik.hu
www.okotechnik.hu



GRP JÁRÓRÁCS R 30 Mikro exclus

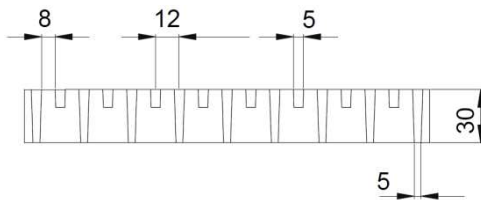


GRP R 30 Mikro exclus

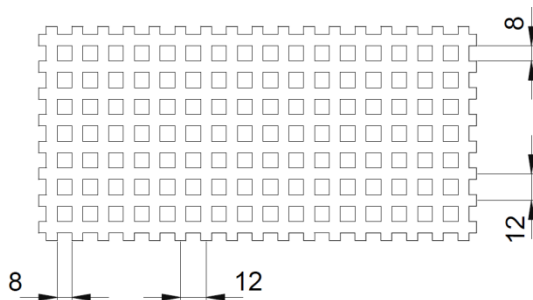
GRP R 30 mikro exclus, Magasság 30 mm, háló 8 x 8 mm

Fesztáv, mm	Koncentrált terhelés, kg	Biztonsági tényező	Felületi terhelés, kg/m ²	Elhajlás, mm
300	856	2	11854	2,4
450	580	3	3507	3,6
600	448	4	1475	4,8
750	316	5	906	6,8
1000	184	7	369	8,0
1200	143	8	215	10,0

A terhelések L/125 elhajlásnál értendők. Az elhajlás 0,75%-nak fele meg, elhajlás a fesztávon (elhajlás $f = L/125$; L = fesztáv). A konkrét alkalmazságot minden esetben bizonyítani kell.



Oldalnézet



Alulnézet

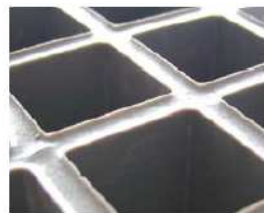
GRP R 30 mikro exclus, Magasság 30 mm, sztenderd méret

Hosszúság, mm	Szélesség, mm	Súly, kg/m ²	Terület, m ²
3007	1007	19,8	ca. 27%

Amennyiben más méretre van szükségük, kérjük jelezzék felénk.



Érdes felület



Konkáv

A GRP járórácsok konkáv felülete megfelel a csúszásmentesség R-13-as szabványának. Kérésre szállítható homokszórt vagy sima felület

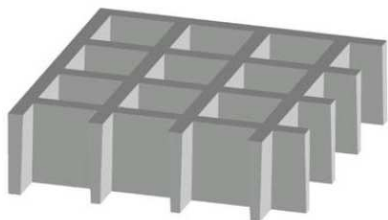


ÖKOTECHNIK
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

H-5000 Szolnok, József A. út 82.
Telefon: +36 - 56 - 504 - 728
Fax : +36 - 56 - 373 - 132
E-mail : info@okotechnik.hu
www.okotechnik.hu



GRP JÁRÓRÁCS R 35

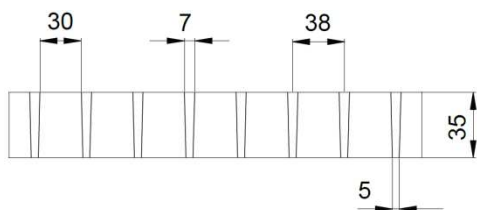


GRP R 35

GRP R 35, Magasság 35 mm, háló 30 x 30 mm

Fesztáv, mm	Koncentrált terhelés, kg	Biztonsági tényező	Felületi terhelés, kg/m ²	Elhajlás, mm
300	2667	2	12597	2,4
450	1346	3	7471	3,6
600	953	4	2092	4,8
850	489	5	1351	6,8
1000	301	6	685	8,0
1250	209	7	247	10,0

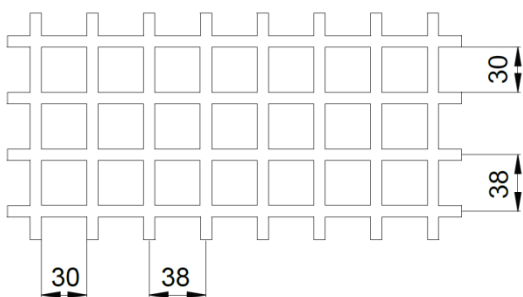
A terhelések L/125 elhajlásnál értendőek. Az elhajlás 0,75%-nak fele meg, elhajlás a fesztávon (elhajlás f = L/125; L = fesztáv).
A konkrét alkalmazást minden esetben bizonyítani kell.



Oldalnézet

GRP R 35, Magasság 35 mm, sztenderd méret

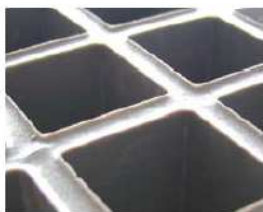
Hosszúság, mm	Szélesség, mm	Súly, kg/m ²	Terület, m ²
3660	1220	19	ca. 50%
1987	997	19	ca. 50%



Alulnézet



Érdes felület



Konkáv

A GRP járórácsok konkáv felülete megfelel a csúszásmentesség R-13-as szabványának. Kérésre szállítható homokszórt vagy sima felület

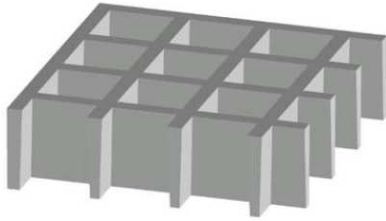


ÖKOTECHNIK
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

H-5000 Szolnok, József A. út 82.
Telefon: +36 - 56 - 504 - 728
Fax : +36 - 56 - 373 - 132
E-mail : info@okotechnik.hu
www.okotechnik.hu



GRP JÁRÓRÁCS R 38

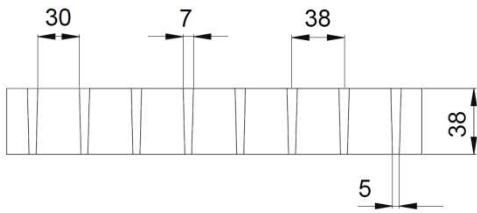


GRP R 38

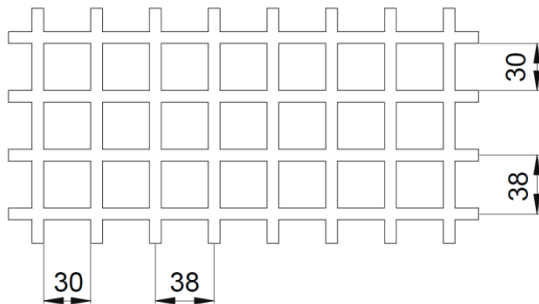
GRP R 38, Magasság 38 mm, háló 30 x 30 mm

Fesztáv, mm	Koncentrált terhelés, kg	Biztonsági tényező	Felületi terhelés, kg/m ²	Elhajlás, mm
300	2667	2	12597	2,4
450	1346	3	7471	3,6
600	953	4	2092	4,8
850	489	5	1351	6,8
1000	301	6	685	8,0
1250	209	7	247	10,0

A terhelések L/125 elhajlásnál értendők. Az elhajlás 0,75%-nak fele meg, elhajlás a fesztávon (elhajlás $f = L/125$; L = fesztáv). A konkrét alkalmazást minden esetben bizonyítani kell.



Oldalnézet



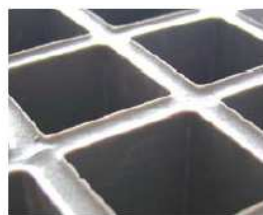
Alulnézet

GRP R 38, Magasság 38 mm, sztenderd méret

Hosszúság, mm	Szélesség, mm	Súly, kg/m ²	Terület, m ²
3660	1220	19	ca. 50%
1987	997	19	ca. 50%



Érdes felület



Konkáv

A GRP járőrácok konkáv felülete megfelel a csúszásmentesség R-13-as szabványának. Kérésre szállítható homokszórt vagy sima felület

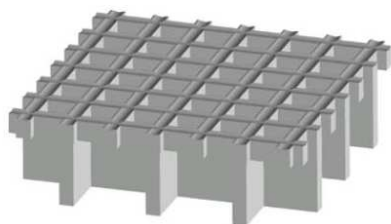


ÖKOTECHNIK
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

H-5000 Szolnok, József A. út 82.
Telefon: +36 - 56 - 504 - 728
Fax : +36 - 56 - 373 - 132
E-mail : info@okotechnik.hu
www.okotechnik.hu



GRP járórács R 38 Mikro

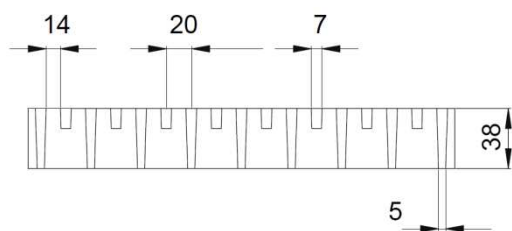


GRP R 38 mikro

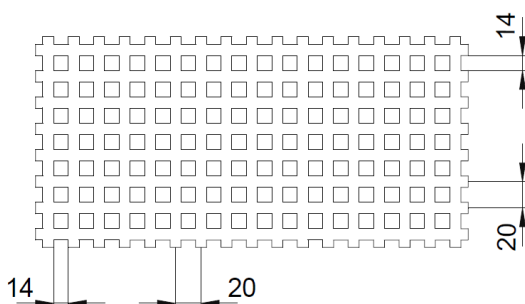
GRP R 38 mikro, Magasság 38 mm, háló 14 x 14 mm

Fesztáv, mm	Koncentrált terhelés, kg	Biztonsági tényező	Felületi terhelés, kg/m ²	Elhajlás, mm
300	2944	2	13856	2,4
450	1480	3	8218	3,6
600	1048	4	2301	4,8
850	537	5	1486	6,8
1000	331	6	753	8,0
1250	205	7	272	10,0

A terhelések L/125 elhajlásnál értendők. Az elhajlás 0,75%-nak fele meg, elhajlás a fesztávon (elhajlás f = L/125; L = fesztáv).
A konkrét alkalmazásot minden esetben bizonyítani kell.



Oldalnézet



Alulnézet

GRP R 38 mikro, Magasság 38 mm, sztenderd méret

Hosszúság, mm	Szélesség, mm	Súly, kg/m ²	Terület, m ²
3007	1007	23	ca. 33%

Amennyiben más méretre van szüksége, kérjük jelezzék felénk.



Érdes felület



Konkáv

A GRP járórácsok konkáv felülete megfelel a csúszásmentesség R-13-as szabványának. Kérésre szállítható homokszórt vagy sima felület

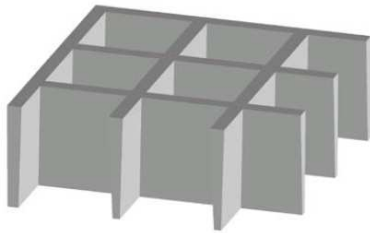


ÖKOTECHNIK
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

H-5000 Szolnok, József A. út 82.
Telefon: +36 - 56 - 504 - 728
Fax : +36 - 56 - 373 - 132
E-mail : info@okotechnik.hu
www.okotechnik.hu



GRP JÁRÓRÁCS R 50

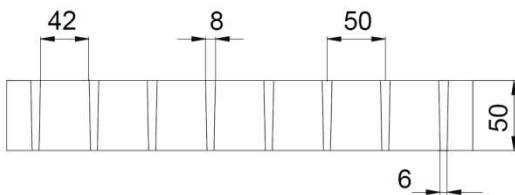


GRP 50 R

GRP R 50, Magasság 50 mm, háló 42 x 42 mm

Magasság, mm	Koncentrált terhelés, kg	Biztonsági tényező	Terhelés, kg/m ²	Elhajlás, mm
500	1552	2	15960	4,0
850	932	3	2545	6,8
1000	418	4	1867	8,0
1250	340	5	1007	10,0
1500	147	6	520	12,0
1750	110	7	306	14,0

A terhelések L/125 elhajlásnál értendőek. Az elhajlás 0,75%-nak felel meg, elhajlás a feszítávon (elhajlás $f = L/125$; $L =$ feszítávon).
A konkrét alkalmazáságot minden esetben bizonyítani kell.

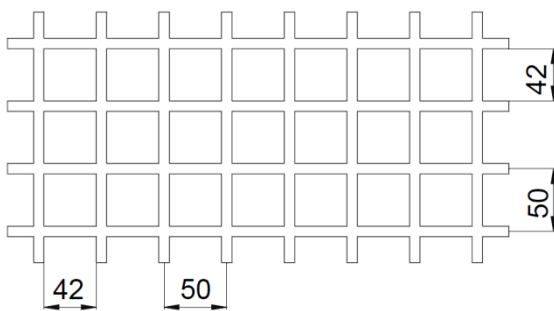


Oldalnézet

GRP R 50, Magasság 50 mm, sztenderd méretek

Hosszúság, mm	Szélesség, mm	Súly, kg/m ²	Terület, m ²
3660	1220	21,5	ca. 70%
2000	1000	21,5	ca. 70%

Amennyiben más méretre van szükségük, kérjük jelezzék felénk.



Alulnézet



Érdes felület



konkáv

A GRP járórácsok konkáv felülete megfelel a csúszásmentesség R-13-as szabványának. Kérésre szállítható homokszórt vagy sima felület.

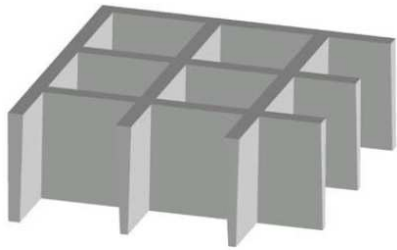


ÖKOTECHNIK
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

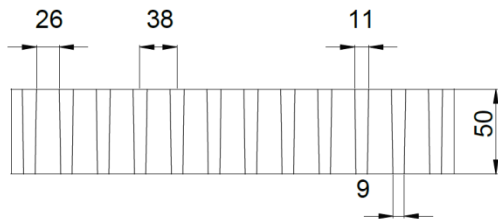
H-5000 Szolnok, József A. út 82.
Telefon: +36 - 56 - 504 - 728
Fax : +36 - 56 - 373 - 132
E-mail : info@okotechnik.hu
www.okotechnik.hu



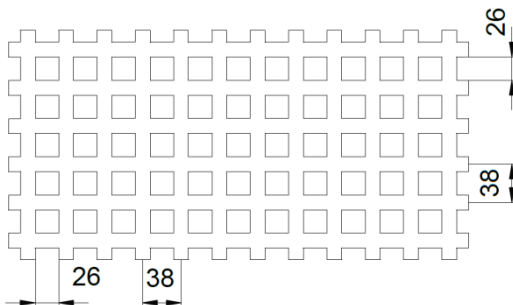
GRP JÁRÓRÁCS R 50 SWL nagy teherbírás



GRP R 50 SWL



Oldalnézet



Alulnézet



Érdes felület



Konkáv



GRP R 50 SWL, Magasság 50 mm, háló 26 x 26 mm

Fesztáv, mm	Koncentrált terhelés, kg	Felületi terhelés, kg/m ²	Elhajlás, mm
600	1867	17308	4,8
850	1072	5408	6,8
1250	398	2351	10,0
1500	276	980	12,0
1750	188	651	14,0
1900	102	223	15,2

A terhelések L/125 elhajlásnál értendők. Az elhajlás 0,75%-nak fele meg, elhajlás a fesztávon (elhajlás f = L/125; L = fesztáv). A konkrét alkalmazásgot minden esetben bizonyítani kell.

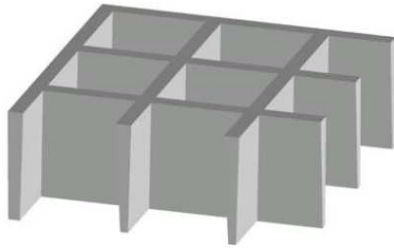
GRP R 50 SWL, Magasság 50 mm, sztenderd méret

Hosszúság, mm	Szélesség, mm	Súly, kg/m ²	Terület, m ²
2440	1220	41	ca. 38%

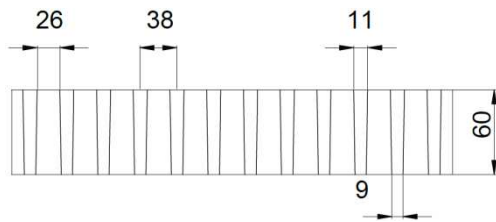
Amennyiben más méretre van szükségük, kérjük jelezzék felénk.

A GRP járórácok konkáv felülete megfelel a csúszásmentesség R-13-as szabványának. Kérésre szállítható homokszórt vagy sima felület.

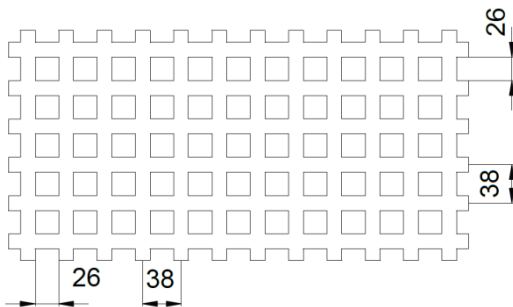
GRP JÁRÓRÁCS R 60 SWL nagy teherbírás



GRP R 60 SWL



Oldalnézet



Alulnézet



Érdes felület



Konkáv



GRP R 60 SWL, Magasság 60 mm, háló 26 x 26 mm

Magasság, mm	Koncentrált terhelés, kg	Biztonsági tényező, kg/m ²	Elhajlás, mm
600	2334	20406	4,8
850	1340	6354	6,8
1250	505	2730	10,0
1500	358	1240	12,0
1750	240	832	14,0
1900	145	280	15,2

A terhelések L/125 elhajlásnál értendők. Az elhajlás 0,75%-nak fele meg, elhajlás a fesztávon (elhajlás f = L/125; L = fesztáv). konkrét alkalmazásgot minden esetben bizonyítani kell.

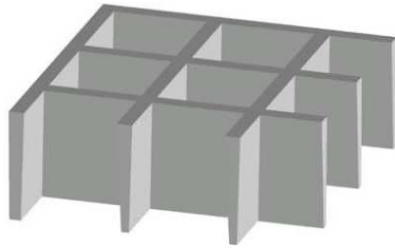
GRP R 60 SWL, Magasság 60 mm, sztenderd méret

Hosszúság, mm	Szélesség, mm	Súly, kg/m ²	Terület, m ²
2440	1220	52	ca. 38%

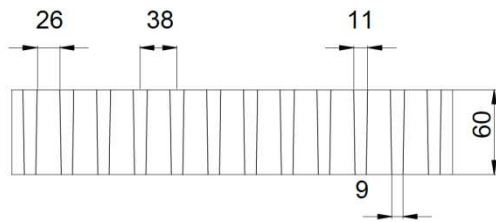
Amennyiben más méretre van szükségük, kérjük jelezzék felénk.

A GRP járórácsok konkáv felülete megfelel a csúszásmentesség R-13-as szabványának. Kérésre szállítható homokszórt vagy sima felület

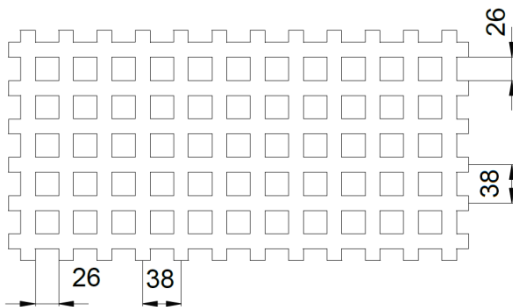
GRP JÁRÓRÁCS R 63 SWL nagy teherbírás



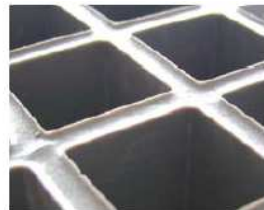
GRP R 63 SWL



Oldalnézet



Alulnézet



Érdes felület



Konkáv



GRP R 63 SWL, Magasság 63 mm, háló 26 x 26 mm

Magasság, mm	Koncentrált terhelés, kg	Biztonsági tényező, kg/m ²	Elhajlás, mm
600	2334	20406	4,8
850	1340	6354	6,8
1250	505	2730	10,0
1500	358	1240	12,0
1750	240	832	14,0
1900	145	280	15,2

A terhelések L/125 elhajlásnál értendők. Az elhajlás 0,75%-nak fele meg, elhajlás a fesztávon (elhajlás f = L/125; L = fesztáv). konkrét alkalmazásgot minden esetben bizonyítani kell.

GRP R 63 SWL, Magasság 63 mm, sztenderd méret

Hosszúság, mm	Szélesség, mm	Súly, kg/m ²	Terület, m ²
2440	1220	54	ca. 38%

Amennyiben más méretre van szükségük, kérjük jelezzék felénk.

A GRP járórácsok konkáv felülete megfelel a csúszásmentesség R-13-as szabványának. Kérésre szállítható homokszórt vagy sima felület