



GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15001
Tykkelse 12 mm
Mønster 38 x38 mm
Plate 1,22 x 3,66 m
Overflate: slipt / plan

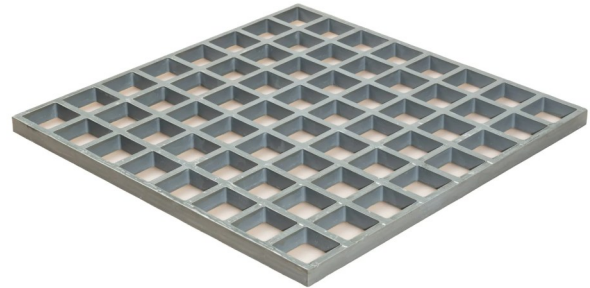
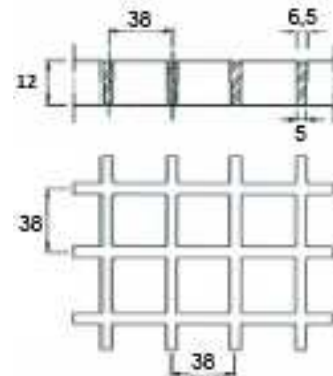


Plate	:	1219 x 3658 mm
Høyde	:	12 mm
Mønster	:	Kvadratisk, 38 x 38 mm
Profiltykkelse	:	6,5 / 5 mm
Åpning	:	32 x 32 mm
Åpent areal	:	68%
Vekt	:	6,1 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	27,2 kg
Overflate	:	Slipt / flat
Farge	:	Grå (RAL 7001)
Plastråstoff	:	Isophtalic polyester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class 1 Flammespredning: < 25
Temperaturområde	:	-40 °C / 60 °C
Elektrisk ledningsevne	:	Isolerende



Ikke beregnet til lastebærende anvendelse.

Belastningstabell ikke oppgitt

Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no



GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15002
Tykkelse 12 mm
Mønster 38 x38 mm
Plate 1,22 x 3,66 m
Overflate: slipt / plan

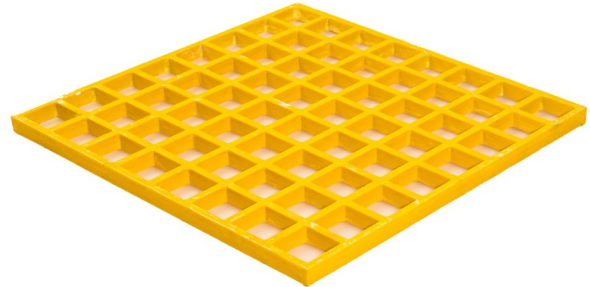
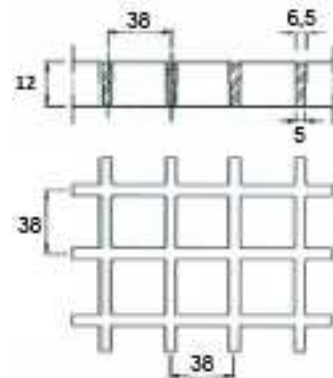


Plate	:	1219 x 3865 mm
Høyde	:	12 mm
Mønster	:	Kvadratisk, 38 x 38 mm
Profiltykkelse	:	6,5 / 5 mm
Åpning	:	32 x 32 mm
Åpent areal	:	68%
Vekt	:	6,1 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	27,2 kg
Overflate	:	Slipt / flat
Farge	:	Gul (RAL 1003)
Plastråstoff	:	Vinylester
Brannbestandighet:		ASTM E84-05, Class 1
		Flammespredning: < 25
Temperaturområde:		-40 °C / 90 °C
Elektrisk ledningsevne:		Isolerende



Ikke beregnet til lastebærende anvendelse.

Belastningstabell ikke oppgitt

Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no

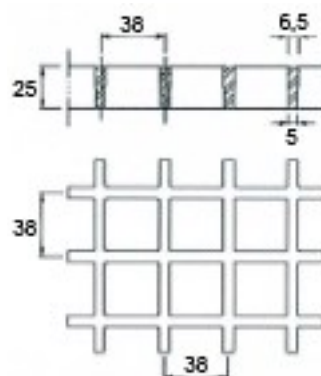


GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15020
Tykkelse 25 mm
Mønster 38 x 38 mm
Plate 1,22 x 3,66 m
Overflate: Finfordelt silica sand



Plate	:	1219 x 3658 mm
Høyde	:	25 mm
Mønster	:	38 x 38 mm
Profiltykkelse	:	6,5 / 5 mm
Åpning:	:	32 x 32 mm
Åpent areal	:	68%
Vekt	:	12,2 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	54,4 kg
Overflate	:	Finfordelt silica sand
Farge	:	Grå (RAL 7001)
Plastråstoff	:	Isophtalic polyester



Brannbestandighet: ASTM E84-05, Class 1

Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -20 °C / 80 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$									MAKS ANBEFALT
		100	200	300	500	750	1000	1500	2000	kg
500	ΔU	0,24	0,49	0,73	1,22	1,82	2,43	3,65	4,86	3106
	ΔC	0,78	1,56	2,33	3,89	5,84	7,78	11,67	-	1213
700	ΔU	0,89	1,77	2,66	4,44	6,65	8,87	13,31	-	1584
	ΔC	2,03	4,06	6,09	3,89	-	-	-	-	867
900	ΔU	2,35	4,69	7,04	11,73	-	-	-	-	959
	ΔC	4,17	8,34	12,51	-	-	-	-	-	674

Nedbøying i mm som funksjon av belastning i kN og åpent spenn i mm



Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no



GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15021
Tykkelse 25 mm
Mønster 38 x 38 mm
Plate 1,22 x 3,66 m
Overflate: U-formet, konkav

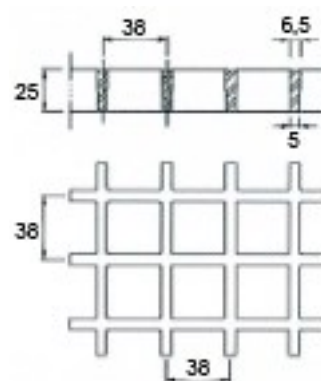


Plate : 1219 x 3658 mm
Høyde : 25 mm
Mønster : Kvadratisk, 38 x 38 mm
Profiltykkelse : 6,5 / 5 mm
Åpning: : 32 x 32 mm
Åpent areal : 68%
Vekt : 12,2 kg/m²
Vekt pr. plate : 54,4 kg
Overflate : U-formet konkav
Farge : Grå (RAL 7001)
Plastråstoff : Isophtalic polyester
Brannbestandighet: ASTM E84-05, Class 1

Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende



FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$									MAKS ANBEFALT
		100	200	300	500	750	1000	1500	2000	kg
500	ΔU	0,24	0,49	0,73	1,22	1,82	2,43	3,65	4,86	3106
	ΔC	0,78	1,56	2,33	3,89	5,84	7,78	11,67	-	1213
700	ΔU	0,89	1,77	2,66	4,44	6,65	8,87	13,31	-	1584
	ΔC	2,03	4,06	6,09	3,89	-	-	-	-	867
900	ΔU	2,35	4,69	7,04	11,73	-	-	-	-	959
	ΔC	4,17	8,34	12,51	-	-	-	-	-	674

Nedbøyning i mm som funksjon av belastning i kN og åpent spenn i mm



Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no



GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15022
Tykkelse 25 mm
Mønster 38 x 38 mm
Plate 1,22 x 3,66 m
Overflate: U-format, konkav

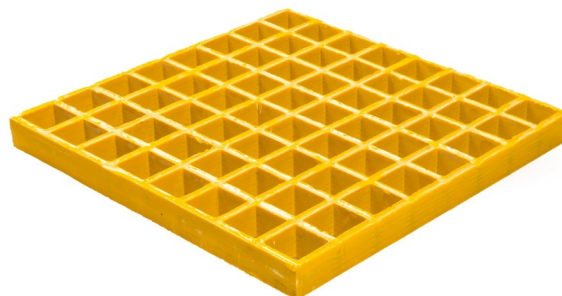
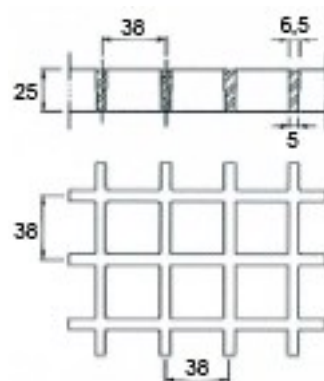


Plate	:	1219 x 3658 mm
Høyde	:	25 mm
Mønster	:	Kvadratisk, 38 x 38 mm
Profiltykkelse	:	6,5 / 5 mm
Åpning:	:	32 x 32 mm
Åpent areal	:	68%
Vekt	:	12,2 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	54,4 kg
Overflate	:	U-format konkav
Farge	:	Gul (RAL 1003)
Plastråstoff	:	Vinylester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class 1 Flammespredning: < 25
Temperaturområde	:	-40 °C / 110 °C
Elektrisk ledningsevne	:	Isolerende



FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$									MAKS ANBEFALT
		100	200	300	500	750	1000	1500	2000	kg
500	ΔU	0,24	0,49	0,73	1,22	1,82	2,43	3,65	4,86	3106
	ΔC	0,78	1,56	2,33	3,89	5,84	7,78	11,67	-	1213
700	ΔU	0,89	1,77	2,66	4,44	6,65	8,87	13,31	-	1584
	ΔC	2,03	4,06	6,09	3,89	-	-	-	-	867
900	ΔU	2,35	4,69	7,04	11,73	-	-	-	-	959
	ΔC	4,17	8,34	12,51	-	-	-	-	-	674

Nedbøyning i mm som funksjon av belastning i kN og åpent spenn i mm



Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no

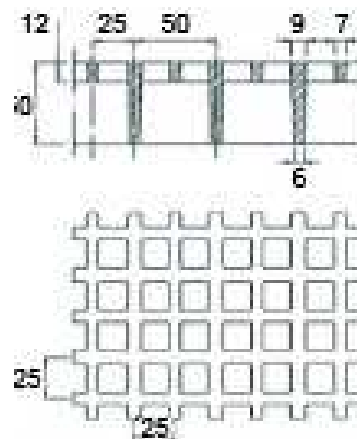


GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15023
Tykkelse 25 mm
Hovedmønster: Kvadratisk 38 x 38 mm
Delmønster: Åpning 32 x 32 mm
Plate 1220 x 3658 mm (54,4 kg)
Overflate: U-formet konkav



Plate :1220 x 3658 mm
Høyde :25 mm
Hovedmønster :Kvadratisk, 38 x 38 mm
Delmønster :Kvadratisk, 32 x 32 mm
Profiltykkelse :6,5 / 5 mm
Åpning :32 x 32 mm
Åpent areal :68%
Vekt :12,2 kg/m²
Vekt pr. plate :54,4 kg
Overflate :U-formet konkav
Farge :Sort (RAL 9004)
Plastråstoff :Isophtalic polyester
Brannbestandighet: ASTM E84-05, Class 1
Flammespredning: < 25
Temperaturområde: -20 °C / 80 °C
Elektrisk ledningsevne: Ledende, EN 13463-1, EN 50014



FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$									MAKS ANBEFALT
		100	200	300	500	750	1000	1500	2000	kg
500	ΔU	0,24	0,49	0,73	1,22	1,82	2,43	3,65	4,86	3106
	ΔC	0,78	1,56	2,33	3,89	5,84	7,78	11,67	-	1213
700	ΔU	0,89	1,77	2,66	4,44	6,65	8,87	13,31	-	1584
	ΔC	2,03	4,06	6,09	3,89	-	-	-	-	867
900	ΔU	2,35	4,69	7,04	11,73	-	-	-	-	959
	ΔC	4,17	8,34	12,51	-	-	-	-	-	674

Nedbøyning i mm som funksjon av belastning i kN og åpent spenn i mm



Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no



GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15025
Tykkelse 30 mm
Hovedmønster 38 x 38 mm
Delmønster 19 x 19 mm
Plate 1,22 x 3,66 m
Overflate: Finfordelt silica sand

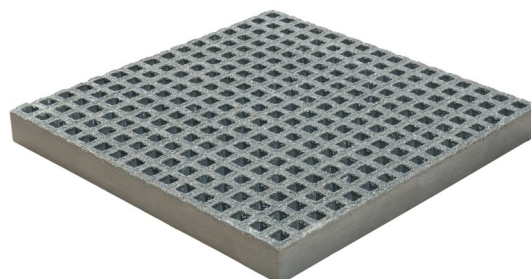
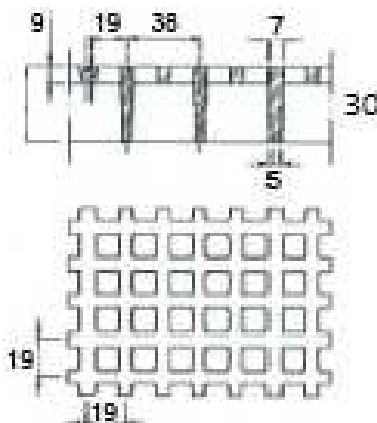


Plate	:	1219 x 3658 mm
Høyde	:	30 mm
Hovedmønster	:	Kvadratisk, 38 x 38 mm
Delmønster:	:	Kvadratisk, 19 x 19 mm
Profiltykkelse	:	7 / 5 mm
Åpning:	:	12 x 12 mm
Åpent areal	:	42%
Vekt	:	16,6 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	74,0 kg
Overflate	:	Finfordelt silica sand
Farge	:	Grå (RAL 7001)
Plastråstoff	:	Isophthalic polyester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class 1
		Flammespredning: < 25
Temperaturområde	:	-20 °C / 80 °C



FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$															MAKS ANBEFALT	BRUDD LAST
	3	5	8	10	15	20	25	30	40	50	60	80	90	100	kN	kN	
400	ΔU	0,1	0,3	0,5	0,7	1,0	1,4	1,7	2,0	2,7	3,4	4,1	5,4	6,1	6,8	67	335
	ΔC	0,8	1,3	2,1	2,7	4,0	5,4	6,7	8,1	10,8	-	-	-	-	-	15	76
600	ΔU	0,1	0,1	2,1	2,7	4,0	5,4	6,7	8,0	10,7	-	-	-	-	-	40	198
	ΔC	2,2	3,7	5,8	7,3	11,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	60
800	ΔU	2,5	4,2	6,8	8,5	6,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	112
	ΔC	5,0	8,4	7,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	48

Nedbøyning i mm som funksjon av belastning i kN og åpent spenn i mm



Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no



GLASSFIBER PRODUKTER

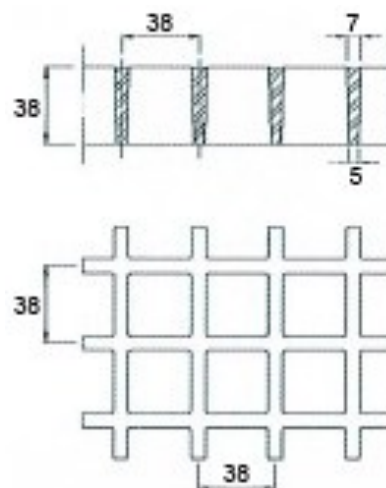
Støpt gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15030
Tykkelse 38 mm
Mønster 38 x 38 mm
Plate 1,22 x 3,66 m
Overflate: Finfordelt silica sand



Plate	:	1219 x 3658 mm
Høyde	:	38 mm
Mønster	:	Kvadratisk, 38 x 38 mm
Profiltykkelse	:	7 / 5 mm
Åpning:	:	31 x 31 mm
Åpent areal	:	67%
Vekt	:	18,6 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	82,9 kg
Overflate	:	Finfordelt silica sand
Farge	:	Grå (RAL 7001)
Plastråstoff	:	Isophthalic polyester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class 1
		Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende



FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$									MAKS ANBEFALT
		100	200	300	500	750	1000	1500	2000	kg
500	ΔU	0,07	0,15	0,22	0,36	0,54	0,73	1,09	1,45	4747
	ΔC	0,23	0,46	0,70	1,16	1,74	2,32	3,48	4,64	1854
700	ΔU	0,25	0,50	0,75	1,26	1,89	2,51	3,77	5,03	2422
	ΔC	0,57	1,15	1,72	2,87	4,31	5,75	8,62	11,49	1325
900	ΔU	0,65	1,30	1,95	3,25	4,86	6,51	9,76	13,02	1465
	ΔC	1,16	2,31	3,47	5,79	8,68	11,57	-	-	1030
1100	ΔU	1,44	2,88	4,31	7,19	10,79	14,38	-	-	981
	ΔC	2,09	4,18	6,28	10,46	-	-	-	-	843
1300	ΔU	2,79	5,58	8,38	13,96	-	-	-	-	702
	ΔC	3,44	6,87	10,31	-	-	-	-	-	713

Nedbøyning i mm som funksjon av belastning i kN og åpent spenn i mm



Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no

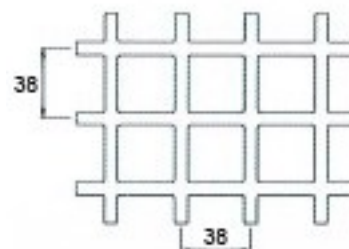
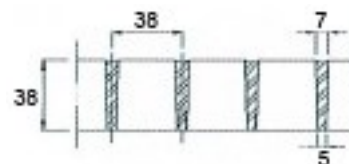


GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15031
Tykkelse 38 mm
Mønster 38 x 38 mm
Plate 1,22 x 3,66 m
Overflate: U-format, konkav



Plate	:	1219 x 3658 mm
Høyde	:	38 mm
Mønster	:	Kvadratisk, 38 x 38 mm
Profiltykkelse	:	7 / 5 mm
Åpning:	:	31 x 31 mm
Åpent areal	:	67%
Vekt	:	18,6 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	82,9 kg
Overflate	:	U-format profil, konkav
Farge	:	Grå (RAL 7001)
Plastråstoff	:	Isophtalic polyester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class 1
		Flammespredning: < 25



Temperaturområde: -20 °C / 80 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$									MAKS ANBEFALT
		100	200	300	500	750	1000	1500	2000	kg
500	ΔU	0,07	0,15	0,22	0,36	0,54	0,73	1,09	1,45	4747
	ΔC	0,23	0,46	0,70	1,16	1,74	2,32	3,48	4,64	1854
700	ΔU	0,25	0,50	0,75	1,26	1,89	2,51	3,77	5,03	2422
	ΔC	0,57	1,15	1,72	2,87	4,31	5,75	8,62	11,49	1325
900	ΔU	0,65	1,30	1,95	3,25	4,86	6,51	9,76	13,02	1465
	ΔC	1,16	2,31	3,47	5,79	8,68	11,57	-	-	1030
1100	ΔU	1,44	2,88	4,31	7,19	10,79	14,38	-	-	981
	ΔC	2,09	4,18	6,28	10,46	-	-	-	-	843
1300	ΔU	2,79	5,58	8,38	13,96	-	-	-	-	702
	ΔC	3,44	6,87	10,31	-	-	-	-	-	713

Nedbøyning i mm som funksjon av belastning i kN og åpent spenn i mm



Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no



GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15032
Tykkelse 38 mm
Mønster 38 x 38 mm
Plate 1,22 x 3,66 m
Overflate: Finfordelt silica sand

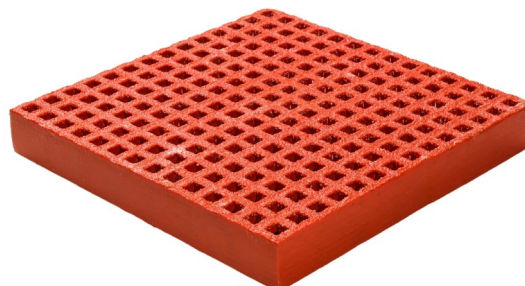
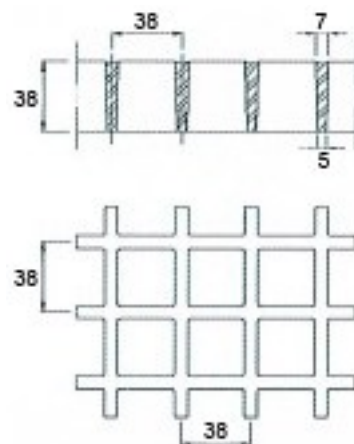


Plate	:	1219 x 3658 mm
Høyde	:	38 mm
Mønster	:	Kvadratisk, 38 x 38 mm
Profiltykkelse	:	7 / 5 mm
Åpning:	:	31 x 31 mm
Åpent areal	:	67%
Vekt	:	18,6 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	82,9 kg
Overflate	:	Finfordelt silica sand
Farge	:	Rød (RAL 2002)
Plastråstoff	:	Vinylester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class 1
		Flammespredning: < 25



Temperaturområde: -40 °C / 110 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$									MAKS ANBEFALT
		100	200	300	500	750	1000	1500	2000	kg
500	ΔU	0,06	0,11	0,17	0,28	0,42	0,55	0,83	1,11	7182
	ΔC	0,18	0,36	0,53	0,89	1,33	1,77	2,66	3,54	2805
700	ΔU	0,19	0,38	0,57	0,95	1,42	1,90	2,85	3,80	3664
	ΔC	0,43	0,87	1,30	2,17	3,25	4,34	6,51	8,68	2004
900	ΔU	0,49	0,98	1,46	2,44	3,66	4,88	7,31	9,75	2217
	ΔC	0,87	1,73	2,60	4,33	6,50	8,67	13,00	-	1559
1100	ΔU	1,05	2,11	3,16	5,26	7,89	10,53	-	-	1484
	ΔC	1,53	3,06	4,59	7,66	11,48	-	-	-	1275
1100	ΔU	2,01	4,03	6,04	10,07	-	-	-	-	1062
	ΔC	2,48	4,96	7,43	12,39	-	-	-	-	1079
1500	ΔU	3,53	7,06	10,59	-	-	-	-	-	798
	ΔC	3,77	7,53	11,30	-	-	-	-	-	935

Nedbøyning i mm som funksjon av belastning i kN og åpent spenn i mm



Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no



GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15033
Tykkelse 38 mm
Mønster 38 x 38 mm
Plate 1,22 x 3,66 m
Overflate: U-format, konkav

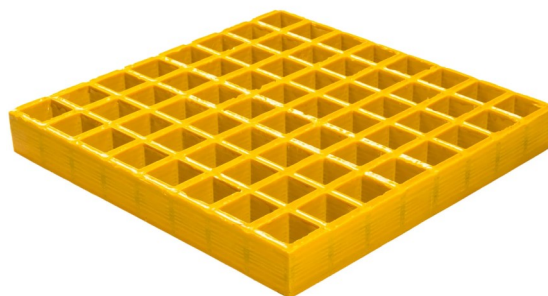
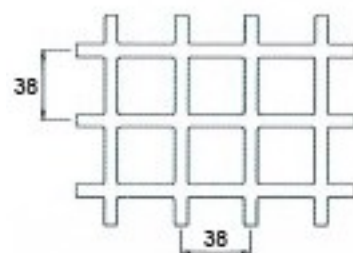
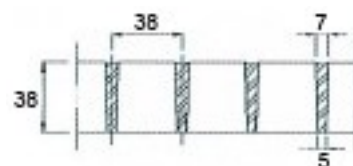


Plate	:	1219 x 3658 mm
Høyde	:	38 mm
Mønster	:	Kvadratisk, 38 x 38 mm
Profiltykkelse	:	7 / 5 mm
Åpning:	:	31 x 31 mm
Åpent areal	:	67%
Vekt	:	18,6 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	82,9 kg
Overflate	:	U-format profil, konkav
Farge	:	Gul (RAL 1003)
Plastråstoff	:	Vinylester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class 1 Flammespredning: < 25
Temperaturområde	:	-40 °C / 110 °C
Elektrisk ledningsevne	:	Isolerende



FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$									MAKS ANBEFALT
		100	200	300	500	750	1000	1500	2000	kg
500	ΔU	0,07	0,15	0,22	0,36	0,54	0,73	1,09	1,45	4747
	ΔC	0,23	0,46	0,70	1,16	1,74	2,32	3,48	4,64	1854
700	ΔU	0,25	0,50	0,75	1,26	1,89	2,51	3,77	5,03	2422
	ΔC	0,57	1,15	1,72	2,87	4,31	5,75	8,62	11,49	1325
900	ΔU	0,65	1,30	1,95	3,25	4,86	6,51	9,76	13,02	1465
	ΔC	1,16	2,31	3,47	5,79	8,68	11,57	-	-	1030
1100	ΔU	1,44	2,88	4,31	7,19	10,79	14,38	-	-	981
	ΔC	2,09	4,18	6,28	10,46	-	-	-	-	843
1300	ΔU	2,79	5,58	8,38	13,96	-	-	-	-	702
	ΔC	3,44	6,87	10,31	-	-	-	-	-	713

Nedbøyning i mm som funksjon av belastning i kN og åpent spenn i mm



Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no



GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15034
Tykkelse 38 mm
Hovedmønster 38 x 38 mm
Delmønster 19 x 19 mm
Plate 1,22 x 3,66 m
Overflate: Finfordelt silica sand

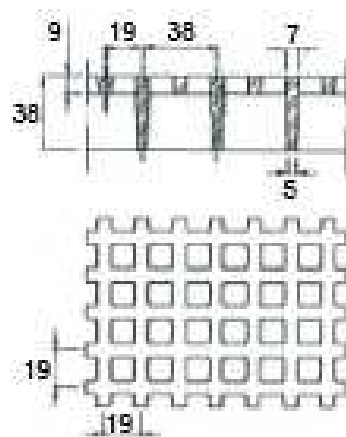


Plate	:	1219 x 3658 mm
Høyde	:	38 mm
Hovedmønster	:	Kvadratisk, 38 x 38 mm
Delmønster:	:	Kvadratisk, 19 x 19 mm
Profiltykkelse	:	7 / 5 mm
Åpning:	:	12 x 12 mm
Åpent areal	:	42%
Vekt	:	21,5 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	95,9 kg
Overflate	:	Finfordelt silica sand
Farge	:	Grå (RAL 7001)
Plastråstoff	:	Isophtalic polyester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class 1

Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende



FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$								MAKS ANBEFALT	
	100	200	300	500	750	1000	1500	2000	kg	
500	ΔU	0,06	0,11	0,17	0,28	0,42	0,55	0,83	1,11	7182
	ΔC	0,18	0,36	0,53	0,89	1,33	1,77	2,66	3,54	2805
700	ΔU	0,19	0,38	0,57	0,95	1,42	1,90	2,85	3,80	3664
	ΔC	0,43	0,87	1,30	2,17	3,25	4,34	6,51	8,68	2004
900	ΔU	0,49	0,98	1,46	2,44	3,66	4,88	7,31	9,75	2217
	ΔC	0,87	1,73	2,60	4,33	6,50	8,67	13,00	-	1559
1100	ΔU	1,05	2,11	3,16	5,26	7,89	10,53	-	-	1484
	ΔC	1,53	3,06	4,59	7,66	11,48	-	-	-	1275
1100	ΔU	2,01	4,03	6,04	10,07	-	-	-	-	1062
	ΔC	2,48	4,96	7,43	12,39	-	-	-	-	1079
1500	ΔU	3,53	7,06	10,59	-	-	-	-	-	798
	ΔC	3,77	7,53	11,30	-	-	-	-	-	935

Nedbøyning i mm som funksjon av belastning i kN og åpent spenn i mm



Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no

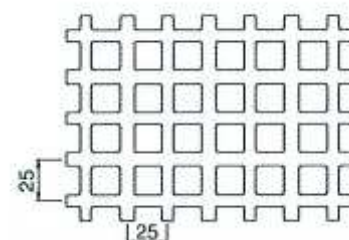
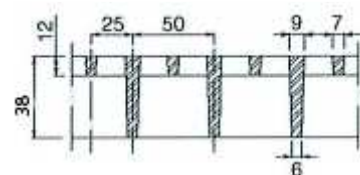


GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15035
Tykkelse 38 mm
Hovedmønster 51 x 51 mm
Delmønster 25 x 25 mm
Plate 1,22 x 3,66 m
Overflate: Finfordelt silica sand



Plate	:	1219 x 3658 mm
Høyde	:	38 mm
Hovedmønster	:	Kvadratisk, 51 x 51 mm
Delmønster:	:	Kvadratisk, 25 x 25 mm
Profiltykkelse	:	9 / 6 mm
Åpning:	:	17 x 17 mm
Åpent areal	:	48%
Vekt	:	21,5 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	95,9 kg
Overflate	:	Finfordelt silica sand
Farge	:	Grå (RAL 7001)
Plastråstoff	:	Isophtalic polyester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class 1
		Flammespredning: < 25



Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$								
		100	200	300	500	750	1000	1500	2000
500	ΔU	0,073	0,145	0,218	0,363	0,545	0,727	1,090	1,454
	ΔC	0,233	0,456	0,698	1,163	1,744	2,326	3,488	4,651
700	ΔU	0,279	0,558	0,838	1,396	2,094	2,792	4,188	-
	ΔC	0,638	1,276	1,914	3,191	4,786	-	-	-
900	ΔU	0,763	1,526	2,289	3,815	5,772	-	-	-
	ΔC	1,356	2,713	4,069	6,781	-	-	-	-
1100	ΔU	1,702	3,405	5,107	8,512	-	-	-	-
	ΔC	2,476	4,953	7,429	-	-	-	-	-
1300	ΔU	3,321	6,642	-	-	-	-	-	-
	ΔC	4,408	8,175	-	-	-	-	-	-

Nedbøyning i mm som funksjon av belastning i kN og åpent spenn i mm



Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no



GLASSFIBER PRODUKTER

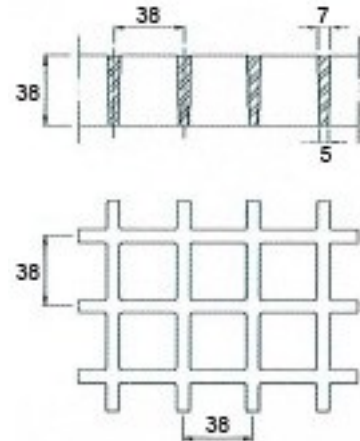
Støpt gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15036
Tykkelse 38 mm
med 3 mm plate
Plate 1,22 x 3,66 m
Overflate: Finfordelt silica sand



Plate	:	1219 x 3658 mm
Høyde	:	38 mm
Mønster	:	Tett plate, 3 mm
Profiltykkelse	:	7 / 5 mm
Åpent areal	:	0%
Vekt	:	29,5 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	131,7 kg
Overflate	:	Finfordelt silica sand
Farge	:	Grå (RAL 7001)
Plastråstoff	:	Isophtalic polyester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class 1 Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -20 °C / 80 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende



FRITT SPENN (mm)		BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$							
		100	200	300	500	750	1000	1500	2000
500	ΔU	0,026	0,053	0,079	0,131	0,197	0,263	0,394	0,562
	ΔC	0,084	0,168	0,252	0,421	0,631	0,841	1,262	1,682
700	ΔU	0,101	0,202	0,303	0,5050	0,757	1,01	1,515	2,019
	ΔC	0,231	0,462	0,692	1,154	1,731	2,308	3,462	-
900	ΔU	0,276	0,552	0,828	1,380	2,069	2,759	4,139	-
	ΔC	0,491	0,981	1,472	2,453	3,679	4,905	-	-
1100	ΔU	0,616	1,231	1,847	3,079	4,618	6,157	-	-
	ΔC	0,896	1,791	2,687	4,478	6,717	-	-	-
1300	ΔU	1,201	2,402	3,603	6,006	9,008	-	-	-
	ΔC	1,478	2,957	4,435	7,392	-	-	-	-

Nedbøyning i mm som funksjon av belastning i kN og åpent spenn i mm



Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no



GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15037
Tykkelse 38 mm
Mønster 38 x 38 mm
Plate 1,22 x 3,66 m
Overflate: Finfordelt silica sand

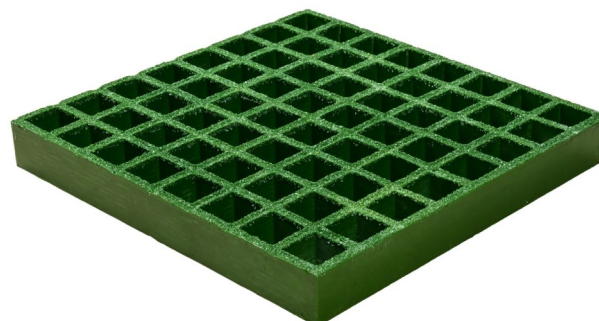
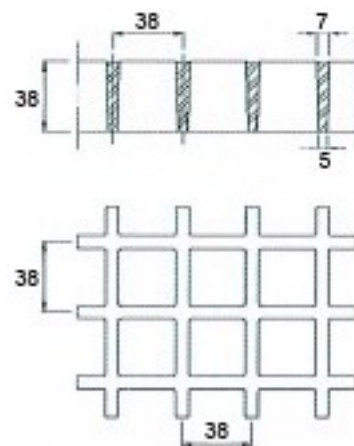


Plate	:	1219 x 3658 mm
Høyde	:	38 mm
Mønster	:	Kvadratisk, 38 x 38 mm
Profiltykkelse	:	7 / 5 mm
Åpning:	:	31 x 31 mm
Åpent areal	:	67%
Vekt	:	18,6 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	82,9 kg
Overflate	:	Finfordelt silica sand
Farge	:	Grønn (RAL 6017)
Plastråstoff	:	Ortho polyester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class 1

Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -20 °C / 60 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende



FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$									MAKS ANBEFALT
		100	200	300	500	750	1000	1500	2000	kg
500	ΔU	0,07	0,15	0,22	0,36	0,54	0,73	1,09	1,45	4747
	ΔC	0,23	0,46	0,70	1,16	1,74	2,32	3,48	4,64	1854
700	ΔU	0,25	0,50	0,75	1,26	1,89	2,51	3,77	5,03	2422
	ΔC	0,57	1,15	1,72	2,87	4,31	5,75	8,62	11,49	1325
900	ΔU	0,65	1,30	1,95	3,25	4,86	6,51	9,76	13,02	1465
	ΔC	1,16	2,31	3,47	5,79	8,68	11,57	-	-	1030
1100	ΔU	1,44	2,88	4,31	7,19	10,79	14,38	-	-	981
	ΔC	2,09	4,18	6,28	10,46	-	-	-	-	843
1300	ΔU	2,79	5,58	8,38	13,96	-	-	-	-	702
	ΔC	3,44	6,87	10,31	-	-	-	-	-	713

Nedbøyning i mm som funksjon av belastning i kN og åpent spenn i mm



Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no



GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt HL gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15038
Tykkelse 38 mm
Mønster 38 x 38 mm
Plate 1,22 x 3,66 m
Overflate: U-formet, konkav

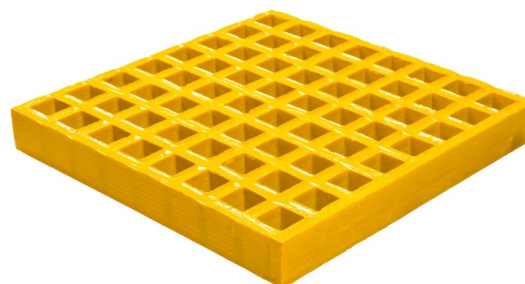
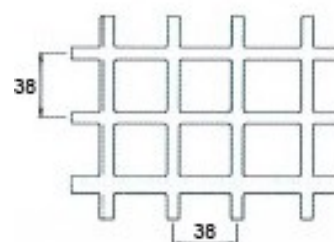
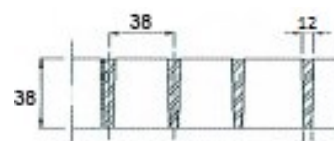


Plate	:	1219 x 3658 mm
Høyde	:	38 mm
Mønster	:	Kvadratisk, 38 x 38 mm
Profiltykkelse	:	12 mm
Åpning:	:	26,1 x 26,1 mm
Åpent areal	:	47%
Vekt	:	32 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	145 kg
Overflate	:	U-formet profil, konkav
Farge	:	Gul (RAL 1003)
Plastråstoff	:	Vinylester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class 1 Flammespredning: < 25
Temperaturområde	:	-40 °C / 110 °C
Elektrisk ledningsevne:	:	Isolerende



FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$				
		3000	5000	7500	10000
400	ΔU	0,17	0,33	0,49	0,68
	ΔC	0,50	1,17	2,03	2,89
600	ΔU	0,51	0,93	1,43	1,82
	ΔC	0,50	1,25	2,14	3,02
800	ΔU	1,76	2,62	3,59	8,81
	ΔC	0,83	2,19	3,74	5,32
1000	ΔU	3,02	3,98	5,97	9,88
	ΔC	1,03	2,59	4,91	6,84
1200	ΔU	3,75	6,09	8,69	-
	ΔC	1,75	4,31	7,35	10,34
1400	ΔU	6,40	10,42	14,50	-
	ΔC	2,43	6,07	10,52	15,52
1600	ΔU	11,87	15,26	-	-
	ΔC	3,35	8,50	14,82	21,63

Nedbøyning i mm som funksjon av belastning i kN og åpent spenn i mm

Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no



GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt HL gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15039
Tykkelse: 38 mm
Mønster: Tett plate, 3 mm
Plate: 1219 x 3658 mm
Overflate: Tåreplate



Plate: 1219 x 3658 mm

Høyde: 38 mm

Mønster: Tett plate, 3 mm

Profiltykkelse: 7 / 5 mm (topp / bunn)

Åpent areal: 0 %

Vekt: 29,5 kg/m²

Vekt pr. plate: 131,7 kg

Overflate: Tåreplate

Farge: Grå (RAL 7001)

Plastråstoff: Isophtalic polyester

Brannbestandighet: ASTM E84-05, Class 1

Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -20 °C / 80 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$								
		100	200	300	500	750	1000	1500	2000
500	ΔU	0,026	0,053	0,079	0,131	0,197	0,263	0,394	0,562
	ΔC	0,084	0,168	0,252	0,421	0,631	0,841	1,262	1,682
700	ΔU	0,101	0,202	0,303	0,5050	0,757	1,01	1,515	2,019
	ΔC	0,231	0,462	0,692	1,154	1,731	2,308	3,462	-
900	ΔU	0,276	0,552	0,828	1,380	2,069	2,759	4,139	-
	ΔC	0,491	0,981	1,472	2,453	3,679	4,905	-	-
1100	ΔU	0,616	1,231	1,847	3,079	4,618	6,157	-	-
	ΔC	0,896	1,791	2,687	4,478	6,717	-	-	-
1300	ΔU	1,201	2,402	3,603	6,006	9,008	-	-	-
	ΔC	1,478	2,957	4,435	7,392	-	-	-	-

Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no



GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt HL gitterrist i glassfiber

Artikkel nr. 15040

Tykkelse: 38 mm

Mønster: Tett plate, 3 mm

Plate: 1219 x 3658 mm

Overflate: Tåreplate

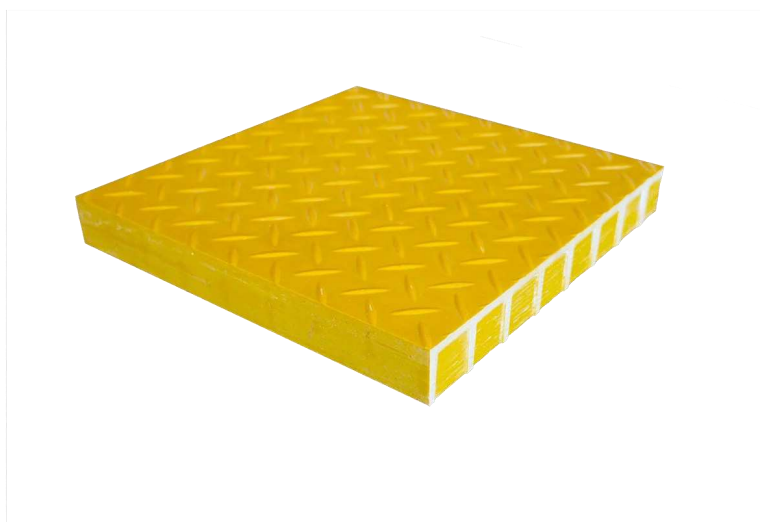


Plate: 1219 x 3658 mm

Høyde: 38 mm

Mønster: Tett plate, 3 mm

Profiltykkelse: 7 / 5 mm (topp / bunn)

Åpent areal: 0 %

Vekt: 29,5 kg/m²

Vekt pr. plate: 131,7 kg

Overflate: Tåreplate

Farge: Gul (RAL 1003)

Plastråstoff: Isophthalic polyester

Brannbestandighet: ASTM E84-05, Class 1

Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -20 °C / 80 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$								
		100	200	300	500	750	1000	1500	2000
500	ΔU	0,026	0,053	0,079	0,131	0,197	0,263	0,394	0,562
	ΔC	0,084	0,168	0,252	0,421	0,631	0,841	1,262	1,682
700	ΔU	0,101	0,202	0,303	0,5050	0,757	1,01	1,515	2,019
	ΔC	0,231	0,462	0,692	1,154	1,731	2,308	3,462	-
900	ΔU	0,276	0,552	0,828	1,380	2,069	2,759	4,139	-
	ΔC	0,491	0,981	1,472	2,453	3,679	4,905	-	-
1100	ΔU	0,616	1,231	1,847	3,079	4,618	6,157	-	-
	ΔC	0,896	1,791	2,687	4,478	6,717	-	-	-
1300	ΔU	1,201	2,402	3,603	6,006	9,008	-	-	-
	ΔC	1,478	2,957	4,435	7,392	-	-	-	-

Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no



GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt HL gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15041
Tykkelse: 38 mm
Mønster: Kvadratisk, 38 x 38 mm
Plate: 1219 x 3658 mm
Overflate: U-formet, konkav

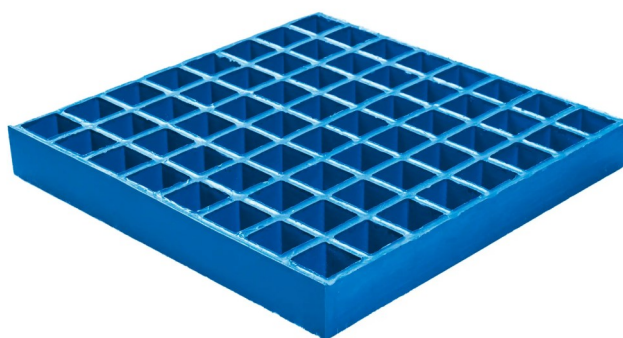


Plate: 1219 x 3658 mm

Høyde: 38 mm

Mønster: Kvadratisk, 38 x 38 mm

Profiltykkelse: 7 / 5 mm (topp / bunn)

Åpning: 31 x 31 mm

Åpent areal: 67 %

Vekt: 18,6 kg/m²

Vekt pr. plate: 82,9 kg

Overflate: U-formet, konkav

Farge: Blå (RAL 5015)

Plastråstoff: Isophtalic polyester

Brannbestandighet: ASTM E84-05, Class 1

Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -20 °C / 80 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$									MAKS ANBEFALT
		100	200	300	500	750	1000	1500	2000	kg
400	ΔU	0,04	0,08	0,11	0,19	0,29	0,38	0,57	0,76	10769
	ΔC	0,12	0,24	0,37	0,61	0,92	1,22	1,83	2,44	4206
600	ΔU	0,13	0,26	0,39	0,66	0,99	1,32	1,97	2,63	5494
	ΔC	0,30	0,60	0,90	1,50	2,26	3,01	4,51	6,02	3004
800	ΔU	0,35	0,69	1,04	1,74	2,60	3,47	5,21	6,94	3323
	ΔC	0,62	1,23	1,85	3,09	4,63	6,17	9,26	12,34	2337
1000	ΔU	0,76	1,51	2,27	3,78	5,67	7,57	11,35	-	2225
	ΔC	1,10	2,20	3,30	5,50	8,26	11,01	-	-	1912
1200	ΔU	1,45	2,89	4,34	7,23	10,84	14,46	-	-	1593
	ΔC	1,78	3,56	5,34	8,90	13,35	-	-	-	1618
1400	ΔU	2,53	5,07	7,60	12,67	-	-	-	-	1196
	ΔC	2,70	5,41	8,11	13,51	-	-	-	-	1402

Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no

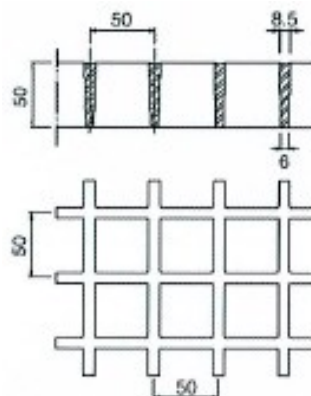


GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15050
Tykkelse 51 mm
Mønster 51 x 51 mm
Plate 1,22 x 3,66 m
Overflate: Finfordelt silica sand



Plate	:	1219 x 3658 mm
Høyde	:	51 mm
Mønster	:	Kvadratisk, 51 x 51 mm
Profiltykkelse	:	8,5 / 6 mm
Åpning:	:	41,5 x 41,5 mm
Åpent areal	:	69%
Vekt	:	23,4 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	104,3 kg
Overflate	:	Finfordelt silica sand
Farge	:	Grå (RAL 7001)
Plastråstoff	:	Isophtalic polyester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class 1
		Flammespredning: < 25



Temperaturområde: -20 °C / 80 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$									MAKS ANBEFALT
		100	200	300	500	750	1000	1500	2000	kg
400	ΔU	0,04	0,08	0,11	0,19	0,29	0,38	0,57	0,76	10769
	ΔC	0,12	0,24	0,37	0,61	0,92	1,22	1,83	2,44	4206
600	ΔU	0,13	0,26	0,39	0,66	0,99	1,32	1,97	2,63	5494
	ΔC	0,30	0,60	0,90	1,50	2,26	3,01	4,51	6,02	3004
800	ΔU	0,35	0,69	1,04	1,74	2,60	3,47	5,21	6,94	3323
	ΔC	0,62	1,23	1,85	3,09	4,63	6,17	9,26	12,34	2337
1000	ΔU	0,76	1,51	2,27	3,78	5,67	7,57	11,35	-	2225
	ΔC	1,10	2,20	3,30	5,50	8,26	11,01	-	-	1912
1200	ΔU	1,45	2,89	4,34	7,23	10,84	14,46	-	-	1593
	ΔC	1,78	3,56	5,34	8,90	13,35	-	-	-	1618
1400	ΔU	2,53	5,07	7,60	12,67	-	-	-	-	1196
	ΔC	2,70	5,41	8,11	13,51	-	-	-	-	1402

Nedbøyning i mm som funksjon av belastning i kN og åpent spenn i mm



Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no



GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15051
Tykkelse 51 mm
Mønster 51 x 51 mm
Plate 1,22 x 3,66 m
Overflate: U-formet, konkav

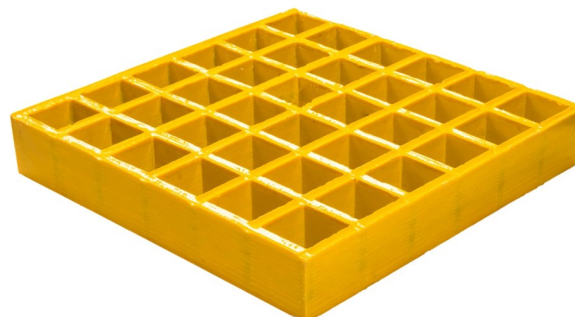
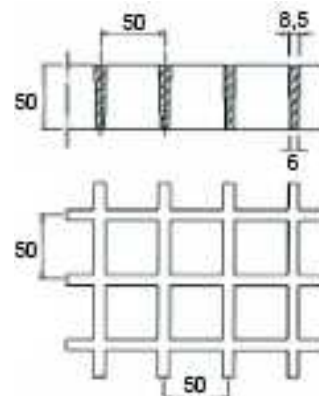


Plate	:	1219 x 3658 mm
Høyde	:	51 mm
Mønster	:	Kvadratisk, 51 x 51 mm
Profiltykkelse	:	8,5 / 6 mm
Åpning:	:	41,5 x 41,5 mm
Åpent areal	:	69%
Vekt	:	23,4 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	104,3 kg
Overflate	:	U-formet, konkav
Farge	:	Gul (RAL 1003)
Plastråstoff	:	Vinylester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class 1
		Flammespredning: < 25
Temperaturområde	:	-40 °C / 110 °C
Elektrisk ledningsevne	:	Isolerende



FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$								MAKS ANBEFALT	
		100	200	300	500	750	1000	1500	2000	kg
400	ΔU	0,04	0,08	0,11	0,19	0,29	0,38	0,57	0,76	10769
	ΔC	0,12	0,24	0,37	0,61	0,92	1,22	1,83	2,44	4206
600	ΔU	0,13	0,26	0,39	0,66	0,99	1,32	1,97	2,63	5494
	ΔC	0,30	0,60	0,90	1,50	2,26	3,01	4,51	6,02	3004
800	ΔU	0,35	0,69	1,04	1,74	2,60	3,47	5,21	6,94	3323
	ΔC	0,62	1,23	1,85	3,09	4,63	6,17	9,26	12,34	2337
1000	ΔU	0,76	1,51	2,27	3,78	5,67	7,57	11,35	-	2225
	ΔC	1,10	2,20	3,30	5,50	8,26	11,01	-	-	1912
1200	ΔU	1,45	2,89	4,34	7,23	10,84	14,46	-	-	1593
	ΔC	1,78	3,56	5,34	8,90	13,35	-	-	-	1618
1400	ΔU	2,53	5,07	7,60	12,67	-	-	-	-	1196
	ΔC	2,70	5,41	8,11	13,51	-	-	-	-	1402

Nedbøyning i mm som funksjon av belastning i kN og åpent spenn i mm



Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no



GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15052
Tykkelse 51 mm
Hovedmønster 51 x 51 mm
Delmønster: 25 x 25 mm
Plate 1,22 x 3,66 m
Overflate: Finfordelt silica sand

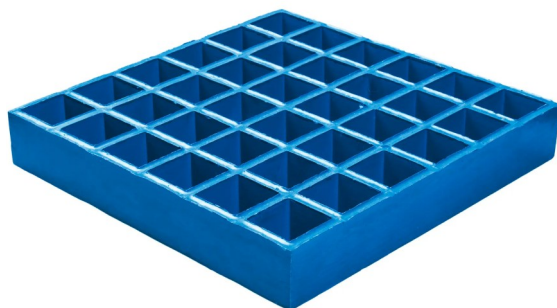
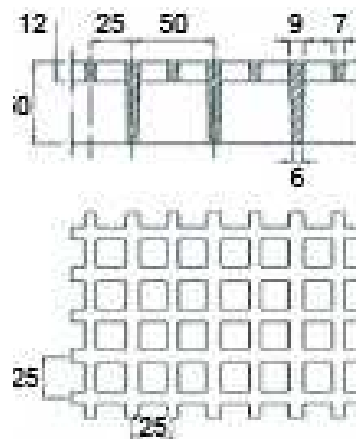


Plate	:	1219 x 3658 mm
Høyde	:	51 mm
Hovedmønster	:	Kvadratisk, 51 x 51 mm
Delmønster	:	Kvadratisk, 25 x 25 mm
Profiltykkelse	:	9 / 6 mm
Åpning:	:	17 x 17 mm
Åpent areal	:	48%
Vekt	:	26,4 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	117,9 kg
Overflate	:	Finfordelt silica sand
Farge	:	Grå (RAL 7001)
Plastråstoff	:	Isophtalic polyester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class 1
		Flammespredning: < 25



Temperaturområde: -20 °C / 80 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$								MAKS ANBEFALT	
		100	200	300	500	750	1000	1500	2000	kg
400	ΔU	0,04	0,08	0,11	0,19	0,29	0,38	0,57	0,76	10769
	ΔC	0,12	0,24	0,37	0,61	0,92	1,22	1,83	2,44	4206
600	ΔU	0,13	0,26	0,39	0,66	0,99	1,32	1,97	2,63	5494
	ΔC	0,30	0,60	0,90	1,50	2,26	3,01	4,51	6,02	3004
800	ΔU	0,35	0,69	1,04	1,74	2,60	3,47	5,21	6,94	3323
	ΔC	0,62	1,23	1,85	3,09	4,63	6,17	9,26	12,34	2337
1000	ΔU	0,76	1,51	2,27	3,78	5,67	7,57	11,35	-	2225
	ΔC	1,10	2,20	3,30	5,50	8,26	11,01	-	-	1912
1200	ΔU	1,45	2,89	4,34	7,23	10,84	14,46	-	-	1593
	ΔC	1,78	3,56	5,34	8,90	13,35	-	-	-	1618
1400	ΔU	2,53	5,07	7,60	12,67	-	-	-	-	1196
	ΔC	2,70	5,41	8,11	13,51	-	-	-	-	1402

Nedbøyning i mm som funksjon av belastning i kN og åpent spenn i mm



Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no



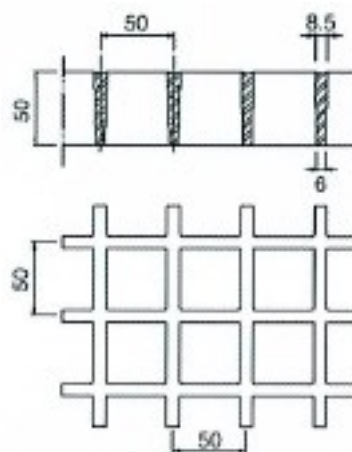
GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15055
Tykkelse 51 mm
Mønster 51 x 51 mm
Plate 1,22 x 3,66 m
Overflate: U-formet, konkav



Plate	:	1219 x 3658 mm
Høyde	:	51 mm
Mønster	:	Kvadratisk, 51 x 51 mm
Profiltykkelse	:	8,5 / 6 mm
Åpning:	:	41,5 x 41,5 mm
Åpent areal	:	69%
Vekt	:	23,4 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	104,3 kg
Overflate	:	Finfordelt silica sand
Farge	:	Grå (RAL 7001)
Plastråstoff	:	Isophtalic polyester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class 1
		Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -40 °C / 60 °C



FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$									MAKS ANBEFALT
		100	200	300	500	750	1000	1500	2000	kg
400	ΔU	0,04	0,08	0,11	0,19	0,29	0,38	0,57	0,76	10769
	ΔC	0,12	0,24	0,37	0,61	0,92	1,22	1,83	2,44	4206
600	ΔU	0,13	0,26	0,39	0,66	0,99	1,32	1,97	2,63	5494
	ΔC	0,30	0,60	0,90	1,50	2,26	3,01	4,51	6,02	3004
800	ΔU	0,35	0,69	1,04	1,74	2,60	3,47	5,21	6,94	3323
	ΔC	0,62	1,23	1,85	3,09	4,63	6,17	9,26	12,34	2337
1000	ΔU	0,76	1,51	2,27	3,78	5,67	7,57	11,35	-	2225
	ΔC	1,10	2,20	3,30	5,50	8,26	11,01	-	-	1912
1200	ΔU	1,45	2,89	4,34	7,23	10,84	14,46	-	-	1593
	ΔC	1,78	3,56	5,34	8,90	13,35	-	-	-	1618
1400	ΔU	2,53	5,07	7,60	12,67	-	-	-	-	1196
	ΔC	2,70	5,41	8,11	13,51	-	-	-	-	1402

Nedbøyning i mm som funksjon av belastning i kN og åpent spenn i mm



Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no

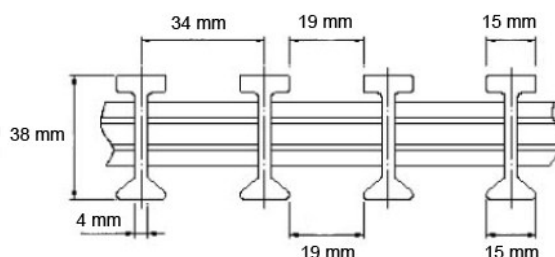


GLASSFIBER PRODUKTER

Profilrist i glassfiber
Artikkel nr. 15510
Tykkelse 38 mm
Profilavstand 34 mm
Plate 1,00 x 6,0 m
Overflate: Finfoordelt silica sand



Plate : 1000 x 6000 mm
Høyde : 38 mm
Profilavstand : 34 mm
Åpning mellom profiler : 19 mm
Åpent areal : 55%
Vekt : 15,7 kg/m²
Vekt pr. plate : 94,2 kg
Overflate : Finfoordelt silica sand
Farge : Grå (RAL 7001)
Plastråstoff : Isophtalic polyester
Brannbestandighet : ASTM E84-05, Class 1
Flammespredning: < 25



Temperaturområde: -20 °C / 80 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$														MAKS ANBEFALT kN	
	3	5	8	10	13	15	20	25	39	50	100	150	200	250		
400	ΔU	0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5	0,7	1,4	2,1	2,1	3,5	504
	ΔC	0,2	0,3	0,5	0,6	0,7	0,8	1,1	1,4	2,2	2,8	5,6	8,4	8,4	14,1	100
600	ΔU	0,2	0,3	0,4	0,4	0,7	0,8	1,0	1,3	2,0	2,6	5,2	7,8	7,8	13,0	217
	ΔC	0,4	0,7	1,1	1,4	1,8	2,1	2,8	3,5	5,4	7,0	13,9	-	-	-	66
800	ΔU	0,4	0,7	1,2	1,5	1,9	2,1	2,9	3,7	5,7	7,4	14,7	-	-	-	124
	ΔC	0,9	1,5	2,4	2,9	3,8	4,4	5,9	7,4	11,5	14,7	-	-	-	-	49
1000	ΔU	1,0	1,7	2,7	3,4	4,4	5,1	6,8	8,6	13,3	-	-	-	-	-	78
	ΔC	1,6	2,7	4,4	5,5	7,1	8,2	10,9	13,7	-	-	-	-	-	-	38
1200	ΔU	2,1	3,5	5,6	7,0	9,1	10,5	14,0	-	-	-	-	-	-	-	50
	ΔC	2,8	4,7	7,5	9,3	12,1	14,0	-	-	-	-	-	-	-	-	30
1400	ΔU	3,9	6,5	10,4	12,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
	ΔC	4,4	7,4	11,8	14,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
1600	ΔU	6,6	11,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
	ΔC	6,6	11,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21

Nedbøyning i mm som funksjon av belastning i kN og åpent spenn i mm



Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no

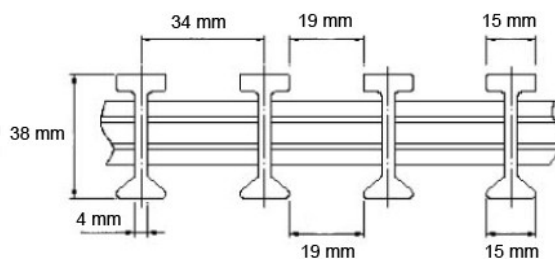


GLASSFIBER PRODUKTER

Profilrist i glassfiber
Artikkel nr. 15513
Tykkelse 38 mm
Profilavstand 34 mm
Plate 1,00 x 6,0 m
Overflate: Finfoordelt silica sand



Plate	:	1000 x 6000 mm
Høyde	:	38 mm
Profilavstand	:	34 mm
Åpning mellom profiler	:	19 mm
Åpent areal	:	55%
Vekt	:	15,7 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	94,2 kg
Overflate	:	Finfoordelt silica sand
Farge	:	Sort (RAL 9004)
Plastråstoff	:	Fenol
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class 1 Flammespredning: < 25



Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

Elektrisk ledningsevne: Ledende - EN 13463-1

EN 50014

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$															MAKS ANBEFALT
		3	5	8	10	13	15	20	25	39	50	100	150	200	250	kN
400	ΔU	0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5	0,7	1,4	2,1	2,1	3,5	504
	ΔC	0,2	0,3	0,5	0,6	0,7	0,8	1,1	1,4	2,2	2,8	5,6	8,4	8,4	14,1	100
600	ΔU	0,2	0,3	0,4	0,4	0,7	0,8	1,0	1,3	2,0	2,6	5,2	7,8	7,8	13,0	217
	ΔC	0,4	0,7	1,1	1,4	1,8	2,1	2,8	3,5	5,4	7,0	13,9	-	-	-	66
800	ΔU	0,4	0,7	1,2	1,5	1,9	2,1	2,9	3,7	5,7	7,4	14,7	-	-	-	124
	ΔC	0,9	1,5	2,4	2,9	3,8	4,4	5,9	7,4	11,5	14,7	-	-	-	-	49
1000	ΔU	1,0	1,7	2,7	3,4	4,4	5,1	6,8	8,6	13,3	-	-	-	-	-	78
	ΔC	1,6	2,7	4,4	5,5	7,1	8,2	10,9	13,7	-	-	-	-	-	-	38
1200	ΔU	2,1	3,5	5,6	7,0	9,1	10,5	14,0	-	-	-	-	-	-	-	50
	ΔC	2,8	4,7	7,5	9,3	12,1	14,0	-	-	-	-	-	-	-	-	30
1400	ΔU	3,9	6,5	10,4	12,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
	ΔC	4,4	7,4	11,8	14,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
1600	ΔU	6,6	11,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
	ΔC	6,6	11,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21

Nedbøyning i mm som funksjon av belastning i kN og åpent spenn i mm



Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no

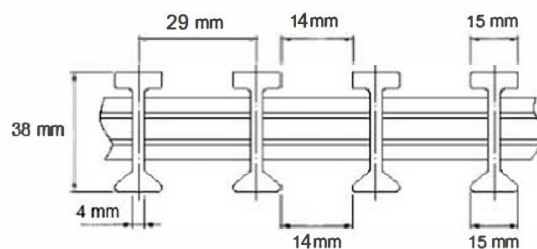


GLASSFIBER PRODUKTER

Profilrist i glassfiber
Artikkel nr. 15514
Tykkelse 38 mm
Profilavstand 29 mm
Plate 1,00 x 6,0 m
Overflate: Finfoordelt silica sand



Plate : 1000 x 6000 mm
Høyde : 38 mm
Profilavstand : 29 mm
Åpning mellom profiler : 14 mm
Åpent areal : 48%
Vekt : 20,7 kg/m²
Vekt pr. plate : 124,2 kg
Overflate : Finfoordelt silica sand
Farge : Sort (RAL 9004)
Plastråstoff : Fenol
Brannbestandighet : ASTM E84-05, Class 1
Flammespredning: < 25



Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

Elektrisk ledningsevne: Ledende - EN 13463-1

EN 50014

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$										MAKS ANBEFALT	BRUDD LAST
	5	7,5	10	12,5	15	20	30	40	50	kN	kN	
610	ΔU	0,17	0,26	0,34	0,43	0,52	0,69	1,03	1,37	1,72	3107	8,9
	ΔC	0,42	0,64	0,85	1,06	1,27	1,70	2,55	3,40	4,25	3107	7,1
760	ΔU	0,39	0,59	0,78	0,98	1,18	1,57	2,35	3,14	3,92	1989	13,2
	ΔC	0,83	1,24	1,67	2,07	2,48	3,33	5,00	6,66	8,33	2486	10,7
914	ΔU	0,80	1,19	1,60	1,99	2,38	3,20	4,80	6,40	8,00	1381	18,3
	ΔC	1,40	2,10	2,79	3,50	4,20	5,59	8,38	11,17	-	2072	14,5
1000	ΔU	1,08	1,61	2,16	2,69	3,23	4,30	6,47	8,62	10,75	1233	20,3
	ΔC	1,72	2,58	3,45	4,30	5,16	6,88	10,34	-	-	1850	16,3
1067	ΔU	1,43	2,16	2,86	3,59	4,33	5,72	8,58	11,43	-	1015	24,1
	ΔC	2,16	3,23	4,31	5,39	6,47	8,62	12,94	-	-	1776	19,3
1120	ΔU	1,72	2,60	3,43	4,31	5,19	6,86	10,29	-	-	906	26,9
	ΔC	2,59	3,88	5,17	6,47	7,76	10,35	-	-	-	1586	21,6
1219	ΔU	2,43	3,64	4,85	6,07	7,28	9,70	-	-	-	777	31,9
	ΔC	3,18	4,77	6,35	7,95	9,54	12,71	-	-	-	1554	24,6
1372	ΔU	3,83	5,76	7,66	9,59	11,52	-	-	-	-	614	38,6
	ΔC	4,48	6,72	8,97	11,20	-	-	-	-	-	1381	31,0
2000	ΔU	5,81	8,73	11,61	-	-	-	-	-	-	497	47,2
	ΔC	6,12	9,18	12,23	-	-	-	-	-	-	1243	37,8
1524	ΔU	8,49	12,74	-	-	-	-	-	-	-	411	57,2
	ΔC	8,11	12,17	-	-	-	-	-	-	-	1130	45,7
1829	ΔU	11,96	-	-	-	-	-	-	-	-	345	67,6
	ΔC	10,49	-	-	-	-	-	-	-	-	1036	54,1

Nedbøyning i mm som funksjon av belastning i kN og åpent spenn i mm





GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt HL gitterrist i glassfiber

Artikkel nr. 15521

Tykkelse: 38 mm

Mønster: Åpning 14 mm (profilavstand 29 mm)

Plate: 1000 x 6000 mm

Overflate: Sandbelagt

Plate: 1000 x 6000 mm

Høyde: 38 mm

Profilavstand: 29 mm

Åpning mellom profiler: 14 mm

Åpent areal: 48 %

Vekt: 21,5 kg/m²

Vekt pr. plate: 129 kg

Overflate: Sandbelagt

Farge: Gul (RAL 1003)

Plastråstoff: Isophtalic polyester

Brannbestandighet: ASTM E84-05, Class 1, Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende



FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$										MAKS ANBEFALT kN	BRUDD LAST kN
	5	7,5	10	12,5	15	20	30	40	50			
610	ΔU	0,17	0,26	0,34	0,43	0,52	0,69	1,03	1,37	1,72	3107	8,9
	ΔC	0,42	0,64	0,85	1,06	1,27	1,70	2,55	3,40	4,25	3107	7,1
760	ΔU	0,39	0,59	0,78	0,98	1,18	1,57	2,35	3,14	3,92	1989	13,2
	ΔC	0,83	1,24	1,67	2,07	2,48	3,33	5,00	6,66	8,33	2486	10,7
914	ΔU	0,80	1,19	1,60	1,99	2,38	3,20	4,80	6,40	8,00	1381	18,3
	ΔC	1,40	2,10	2,79	3,50	4,20	5,59	8,38	11,17	-	2072	14,5
1000	ΔU	1,08	1,61	2,16	2,69	3,23	4,30	6,47	8,62	10,75	1233	20,3
	ΔC	1,72	2,58	3,45	4,30	5,16	6,88	10,34	-	-	1850	16,3
1067	ΔU	1,43	2,16	2,86	3,59	4,33	5,72	8,58	11,43	-	1015	24,1
	ΔC	2,16	3,23	4,31	5,39	6,47	8,62	12,94	-	-	1776	19,3
1120	ΔU	1,72	2,60	3,43	4,31	5,19	6,86	10,29	-	-	906	26,9
	ΔC	2,59	3,88	5,17	6,47	7,76	10,35	-	-	-	1586	21,6
1219	ΔU	2,43	3,64	4,85	6,07	7,28	9,70	-	-	-	777	31,9
	ΔC	3,18	4,77	6,35	7,95	9,54	12,71	-	-	-	1554	24,6
1372	ΔU	3,83	5,76	7,66	9,59	11,52	-	-	-	-	614	38,6
	ΔC	4,48	6,72	8,97	11,20	-	-	-	-	-	1381	31,0
2000	ΔU	5,81	8,73	11,61	-	-	-	-	-	-	497	47,2
	ΔC	6,12	9,18	12,23	-	-	-	-	-	-	1243	37,8
1524	ΔU	8,49	12,74	-	-	-	-	-	-	-	411	57,2
	ΔC	8,11	12,17	-	-	-	-	-	-	-	1130	45,7
1829	ΔU	11,96	-	-	-	-	-	-	-	-	345	67,6
	ΔC	10,49	-	-	-	-	-	-	-	-	1036	54,1

Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no



GLASSFIBER PRODUKTER

Solid profilrist i glassfiber
Artikkel nr. 15601
Tykkelse 40 mm
Profilavstand 49 mm
Plate 0,5 x 6,0 m
Overflate: Finfoordelt silica sand



Plate	:	500 x 6000
mm		
Høyde	:	40 mm
Profilavstand	:	49 mm
Vekt	:	20 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	60 kg
Overflate	:	Finfoordelt silica sand
Farge	:	Grå (RAL 7001)
Plastråstoff	:	Isophtalic polyester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class 1
		Flammespredning: < 25
Temperaturområde	:	-20 °C / 80 °C
Elektrisk ledningsevne	:	Isolerende

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$			
		2	3	5
800	ΔU	2,4	3,4	5,3
	ΔC	1,3	1,9	3,0
1000	ΔU	4,4	6,1	8,8
	ΔC	2,6	3,7	5,8
1200	ΔU	6,5	9,8	14,8
	ΔC	3,2	5,1	7,9
1400	ΔU	11,5	16,7	27,2
	ΔC	5,1	7,7	11,3
1600	ΔU	17,6	26,2	-
	ΔC	7,3	10,6	16,3

Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no



GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt profilbasert gitterrist i glassfiber

Artikkel nr. 15602

Tykkelse: 40 mm

Mønster: Hel plate uten åpning
(profilavstand 49 mm)

Plate: 500 x 6000 mm

Overflate: Glatt

Plate: 500 x 6000 mm

Høyde: 40 mm

Profilavstand: 49 mm

Åpning mellom profiler: –

Åpent areal: 0 %

Vekt: 20 kg/m²

Vekt pr. plate: 60 kg

Overflate: Glatt

Farge: Grå (RAL 7001)

Plastråstoff: Isophtalic polyester

Brannbestandighet: ASTM E84-05, Class I

Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -20 °C / 80 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende



FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$			
		2	3	5
800	ΔU	2,4	3,4	5,3
	ΔC	1,3	1,9	3,0
1000	ΔU	4,4	6,1	8,8
	ΔC	2,6	3,7	5,8
1200	ΔU	6,5	9,8	14,8
	ΔC	3,2	5,1	7,9
1400	ΔU	11,5	16,7	27,2
	ΔC	5,1	7,7	11,3
1600	ΔU	17,6	26,2	-
	ΔC	7,3	10,6	16,3

Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no



GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt HL gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15902
Tykkelse: 38 mm
Mønster: Kvadratisk, 38 x 38 mm
Plate: 573 x 3658 mm
Overflate: Finfordelt silica sand

Plate: 573 x 3658 mm

Høyde: 38 mm

Mønster: Kvadratisk, 38 x 38 mm

Profiltykkelse: 6,5 / 5 mm

Åpning: 32 x 32 mm

Åpent areal: 67 %

Vekt: 18,6 kg/m²

Vekt pr. plate: 38,9 kg

Overflate: Finfordelt silica sand

Farge: Grå (RAL 7001), gul front (RAL 1003)

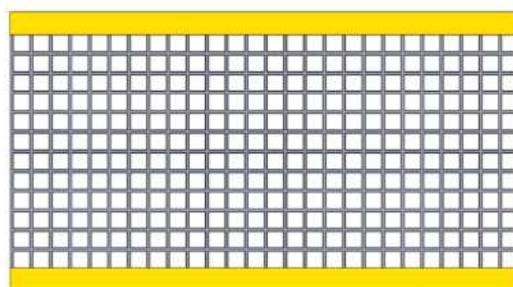
Plastråstoff: Isophthalic polyester

Brannbestandighet: ASTM E84-05, Class 1

Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -20 °C / 80 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende



Illustrasjonen viser hvordan trapperisten har forsterket kant på hver langside.

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$									MAKS ANBEFALT
		100	200	300	500	750	1000	1500	2000	kg
500	ΔU	0,06	0,11	0,17	0,28	0,42	0,55	0,83	1,11	7182
	ΔC	0,18	0,36	0,53	0,89	1,33	1,77	2,66	3,54	2805
700	ΔU	0,19	0,38	0,57	0,95	1,42	1,90	2,85	3,80	3664
	ΔC	0,43	0,87	1,30	2,17	3,25	4,34	6,51	8,68	2004
900	ΔU	0,49	0,98	1,46	2,44	3,66	4,88	7,31	9,75	2217
	ΔC	0,87	1,73	2,60	4,33	6,50	8,67	13,00	-	1559
1100	ΔU	1,05	2,11	3,16	5,26	7,89	10,53	-	-	1484
	ΔC	1,53	3,06	4,59	7,66	11,48	-	-	-	1275
1300	ΔU	2,01	4,03	6,04	10,07	-	-	-	-	1062
	ΔC	2,48	4,96	7,43	12,39	-	-	-	-	1079
1500	ΔU	3,53	7,06	10,59	-	-	-	-	-	798
	ΔC	3,77	7,53	11,30	-	-	-	-	-	935

Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no



GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt HL gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15903
Tykkelse: 38 mm
Mønster: Kvadratisk, 19 x 19 mm
Plate: 573 x 3658 mm
Overflate: Finfoordelt silica sand

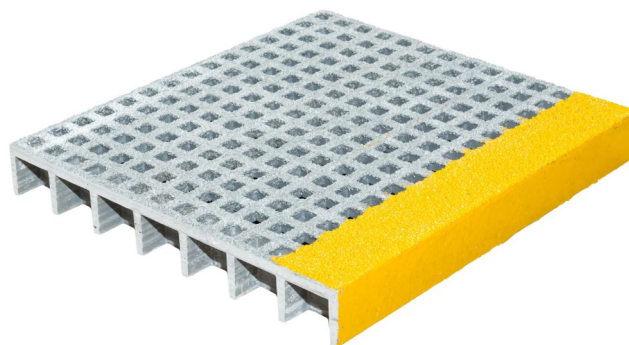


Plate: 573 x 3658 mm

Høyde: 38 mm

Mønster: Kvadratisk, 19 x 19 mm

Profiltykkelse: 6,5 / 5 mm

Åpning: 12 x 12 mm

Åpent areal: 42 %

Vekt: 21,5 kg/m²

Vekt pr. plate: 45 kg

Overflate: Finfoordelt silica sand

Farge: Grå (RAL 7001), gul front (RAL 1003)

Plastråstoff: Isophthalic polyester

Brannbestandighet: ASTM E84-05, Class 1

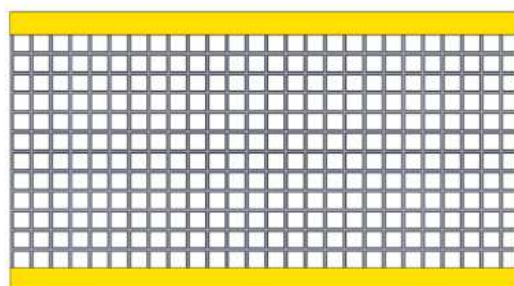
Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -20 °C / 80 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende

Forsterkede kanter: Begge sider (gul kant)

Maks anbefalt lengde: 1 m



Illustrasjonen viser hvordan trapperisten har forsterket kant på hver langside.

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$									MAKS ANBEFALT
		100	200	300	500	750	1000	1500	2000	kg
500	ΔU	0,06	0,11	0,17	0,28	0,42	0,55	0,83	1,11	7182
	ΔC	0,18	0,36	0,53	0,89	1,33	1,77	2,66	3,54	2805
700	ΔU	0,19	0,38	0,57	0,95	1,42	1,90	2,85	3,80	3664
	ΔC	0,43	0,87	1,30	2,17	3,25	4,34	6,51	8,68	2004
900	ΔU	0,49	0,98	1,46	2,44	3,66	4,88	7,31	9,75	2217
	ΔC	0,87	1,73	2,60	4,33	6,50	8,67	13,00	-	1559
1100	ΔU	1,05	2,11	3,16	5,26	7,89	10,53	-	-	1484
	ΔC	1,53	3,06	4,59	7,66	11,48	-	-	-	1275
1300	ΔU	2,01	4,03	6,04	10,07	-	-	-	-	1082
	ΔC	2,48	4,96	7,43	12,39	-	-	-	-	1079
1500	ΔU	3,53	7,06	10,59	-	-	-	-	-	798
	ΔC	3,77	7,53	11,30	-	-	-	-	-	935

Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no



GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt profilbasert gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15910
Tykkelse: 38 mm
Mønster: Åpning 14 mm (profilavstand
34 mm)
Plate: 315 x 6000 mm
Overflate: Finfordelt silica sand

Plate: 315 x 6000 mm

Høyde: 38 mm

Profilavstand: 34 mm

Åpning mellom profiler: 14 mm

Åpent areal: 55 %

Vekt: 19 kg/m²

Vekt pr. plate: 45 kg

Overflate: Finfordelt silica sand

Farge: Grå (RAL 7001), gul front (RAL 1003)

Plastråstoff: Isophtalic polyester

Brannbestandighet: ASTM E84-05, Class 1

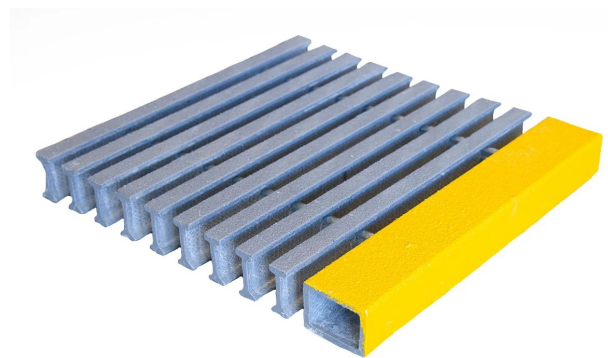
Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -20 °C / 80 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende

Forsterkede kanter: Ene siden

Maks anbefalt lengde: 1,2 m



Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no



GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt profilbasert trappetrinnrist i glass-
fiber

Artikkel nr. 15911

Tykkelse: 38 mm

Mønster: Åpning 14 mm (profilavstand
34 mm)

Plate: 310 x 4000 mm

Overflate: Finfoordelt silica sand

Beskrivelse: H 38 mm, åpning 14 mm, sort,
sand, fe FR (Offshore Grating trappetrinn)

Platedimensjon: 310 x 4000 mm

Forsterkede kanter: Én side

Høyde: 38 mm

Profilavstand: 34 mm

Åpning mellom profiler: 14 mm

Åpent areal: 55 %

Vekt: 19 kg/m²

Vekt per plate: 45 kg

Overflate: Finfoordelt silikasand

Farge: Sort (RAL 9004)

Plastråstoff: Fenol

Brannbestandighet: ASTM E84-05, Class 1

Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -40 °C til +60 °C

Elektrisk ledningsevne: Ledende (EN 13463-1, EN
50014)

Maks anbefalt lengde: 1,2 meter



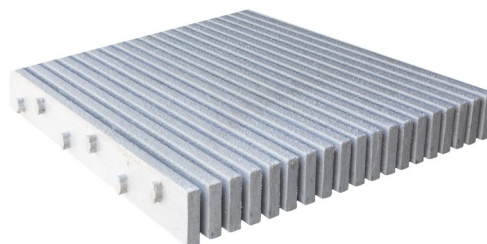
Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no



GLASSFIBER PRODUKTER

Profilbasert gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15540
Tykkelse: 64 mm
Mønster: Åpning 10 mm (profilavstand 25,4 mm)
Plate: 1000 x 3000 mm
Overflate: Finfoordelt silica sand

Platedimensjon:	1000 x 3000 mm
Høyde:	64 mm
Profilavstand:	25,4 mm
Åpning mellom profiler:	10,2 mm
Åpent areal:	40%
Vekt:	81 kg/m ²
Vekt pr. plate:	243 kg
Overflate:	Finfoordelt silica sand
Farge:	Grå (RAL 7001)
Plastråstoff:	Isophtalic polyester
Brannbestandighet:	ASTM E84-05, Class 1
Flammespredning:	< 25
Temperaturområde:	-20°C/80°C
Elektrisk ledningsevne:	Isolerende



FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$												MAKS ANBEFALT	NEDBØYING (MM)	
	5	10	15	25	50	100	150	200	250	300	350	400	kN	kN	
600	ΔU	0,03	0,05	0,07	0,12	0,24	0,5	0,7	1,0	1,2	1,4	1,7	1,9	988,0	3,2
	ΔC	0,06	0,13	0,19	0,31	0,64	1,3	1,9	2,5	3,2	3,8	4,5	5,1	334	2,85
800	ΔU	0,07	0,13	0,19	0,32	0,64	1,3	1,9	2,6	3,2	3,8	4,5	5,1	770	6,6
	ΔC	0,1	0,25	0,38	0,66	1,28	2,6	3,8	5,1	6,4	7,7	9,0	0,00	307	5,3
1000	ΔU	0,2	0,29	0,44	0,72	1,45	2,9	4,3	5,8	7,2	8,7	-	-	572	11,6
	ΔC	0,2	0,46	0,69	1,15	2,31	4,6	6,9	-	-	-	-	-	285	8,8
1200	ΔU	0,3	0,58	0,86	1,43	2,87	5,7	8,6	-	-	-	-	-	385	14,78
	ΔC	0,4	0,76	1,15	1,91	3,82	7,6	-	-	-	-	-	-	234	12,0
1400	ΔU	0,5	1,04	1,56	2,61	5,21	-	-	-	-	-	-	-	306	21,36
	ΔC	0,6	1,19	1,79	2,97	5,91	-	-	-	-	-	-	-	213	17,02
1600	ΔU	0,9	1,76	2,64	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	224	26,38
	ΔC	0,9	1,76	2,64	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	178	20,92
1800	ΔU	1,4	2,8	4,2	7	-	-	-	-	-	-	-	-	176	33,06
	ΔC	1,25	2,49	3,74	6,22	-	-	-	-	-	-	-	-	158	26,40
2000	ΔU	2,12	4,25	6,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	146	41,64
	ΔC	1,7	3,4	5,1	8,5	-	-	-	-	-	-	-	-	145	32,97

Nedbøyning i mm som funksjon av belastning i kN og åpent spenn i mm



Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no

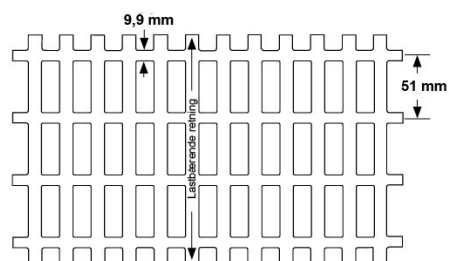


GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15054
Tykkelse 51 mm
Hovedmønster 25,4 x 51 mm
Plate 1,22 x 2,46 m
Overflate: konkav



Plate	:	1219 x 2460 mm
Høyde	:	51 mm
Mønster	:	25,4 x 51 mm
Profiltykkelse	:	12,2 / 8,9 mm - 9,9 / 7,1 mm
Åpning	:	13,2 x 41,1 mm
Åpent areal	:	48%
Vekt	:	41 kg/m ²
Vekt Pr. plate	:	122 kg
Overflate	:	Flat / U-formet profil / konkav
Farge	:	Mørk grå, RAL 7024
Plastråstoff	:	Vinylester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class 1
		Flammespredning: < 25



Temperaturområde: -40 °C / 110 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg/m}^2$, $\Delta C = \text{kg/m}$														MAKS ANBEFALT	BRUDD LAST	
	3	5	8	10	15	20	25	30	40	50	60	80	90	100	kN	kN	
400	ΔU	0,07	0,13	0,20	0,28	0,41	0,55	0,69	0,83	1,10	1,37	1,64	2,20	2,47	2,74	83	415
	ΔC	0,27	0,47	0,74	0,94	1,41	1,89	2,35	2,83	3,76	4,71	5,64	7,54	8,47	10,36	33	168
600	ΔU	0,24	0,43	0,67	0,85	1,28	1,71	2,13	2,57	3,41	4,28	5,12	6,84	7,69	8,53	60	298
	ΔC	0,77	1,30	2,06	2,59	3,89	5,19	6,48	7,78	10,37	12,97	15,56	-	-	-	18	90
800	ΔU	0,79	1,49	2,18	2,59	4,45	5,31	7,27	-	-	-	-	-	-	-	41	208
	ΔC	1,58	2,65	4,23	5,32	7,97	10,63	13,30	15,90	-	-	-	-	-	-	15	76
1000	ΔU	1,90	3,17	5,07	6,37	9,54	12,72	15,90	-	-	-	-	-	-	-	7	36
	ΔC	3,15	5,26	8,41	10,54	15,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	64
1200	ΔU	3,97	6,63	10,59	13,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	87
	ΔC	5,26	8,78	14,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	53
1400	ΔU	7,13	11,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	53
	ΔC	8,42	14,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	36

Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no



GLASSFIBER PRODUKTER

Spesial-gitterrister

Gitterrister kan bestilles i de fleste RAL fargekoder og leveres med forskjellige utforminger og egenskaper.

Spesial gitterrister vil normalt ha 10-12 uker leveringstid.

Eksempler:



Se flere forskjellige eksempler på

spesiallagde rister på :

[Spesial-gitterrister - Glassfiber Produkter](#)

Glassfiber Produkter AS
Bedriftsvegen 34,
N-4353 Klepp Stasjon, Norway
Telefon: +47 51 78 60 90
NO 981 903 439 MVA
www.glassfiber.no
E-mail: post@glassfiber.no