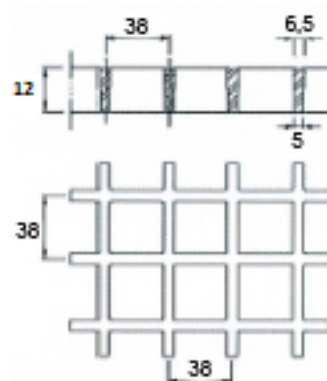


GLASSFIBER PRODUKTER

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	:	Isophthalic 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 x 38 mm

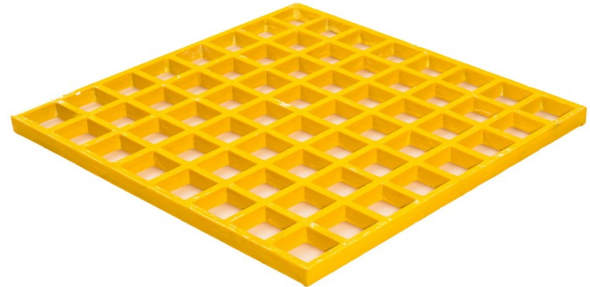
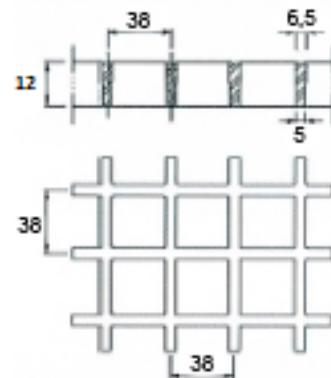


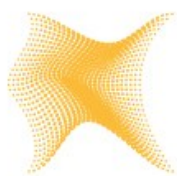
Plate	:	1219 x 3865 mm
Høyde	:	12 mm
Mønster	:	Kvadratisk, 38 x 38 mm
Profiltykkelse	:	6,5 / 5 mm
Åpning	:	32 x 32 mm
Åpent areal	:	68%
Vekt	:	6,1 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	27,2 kg
Overflate	:	Slipt / flat
Farge	:	Gul (RAL 1003)
Plastråstoff	:	Vinylester
Brannbestandighet:	ASTM E84-05, Class 1	
	Flammespredning: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

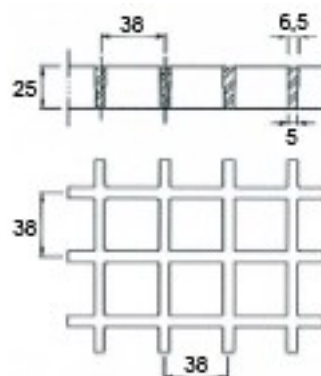


GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt gitterrist i glassfiber Artikkel nr. 15020 Tykkelse 25 mm



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	:	Finfeldelt silica sand
Farge	:	Grå (RAL 7001)
Plastråstoff	:	Isophthalic polyester



Brannbestandighet ASTM E84-05, Class 1

Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

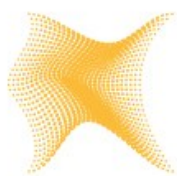
Elektrisk ledningsevne: Isolerende

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kN} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kN} / \text{m}$															MAKS ANBEFALT	BRUDD LAST
		3	5	8	10	15	20	25	30	40	50	60	80	90	100	kN	kN
400	ΔU	0,3	0,6	0,9	1,1	1,7	2,2	2,8	3,4	4,5	5,6	6,7	8,9	10,0	11,2	47	236
	ΔC	1,2	2,1	3,3	4,1	6,2	8,2	10,3	12,4	16,5						8	40
600	ΔU	1,3	2,2	3,4	4,3	6,5	8,6	10,8	13,0	17,3						22	111
	ΔC	3,5	5,9	9,4	11,7	17,6										6	31
800	ΔU	4,2	6,9	11,1	13,9											11	56
	ΔC	8,3	13,9													5	26

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. 15021
Tykkelse 25 mm
Mønster 38 x 38 mm
Plate 1,22 x 3,66 m
Overflate: U-formet, konkav

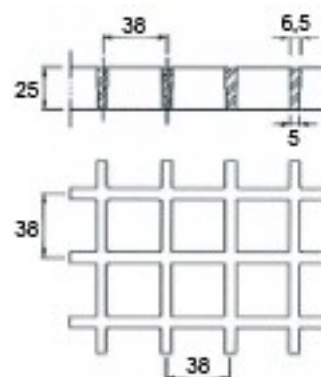


Plate : 1219 x 3658 mm
Høyde : 25 mm
Mønster : Kvadratisk, 38 x 38 mm
Profiltykkelse : 6,5 / 5 mm
Åpning: : 32 x 32 mm
Åpent areal : 68%
Vekt : 12,2 kg/m²
Vekt pr. plate : 54,4 kg
Overflate : U-formet konkav
Farge : Grå (RAL 7001)
Plastråstoff : Isophthalic polyester
Brannbestandighet: ASTM E84-05, Class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

Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende

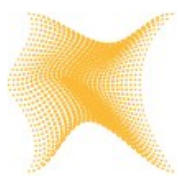


FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kN} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kN} / \text{m}$															MAKS ANBEFALT	BRUDD LAST
		3	5	8	10	15	20	25	30	40	50	60	80	90	100	kN	kN
400	ΔU	0,3	0,6	0,9	1,1	1,7	2,2	2,8	3,4	4,5	5,6	6,7	8,9	10,0	11,2	47	236
	ΔC	1,2	2,1	3,3	4,1	6,2	8,2	10,3	12,4	16,5						8	40
600	ΔU	1,3	2,2	3,4	4,3	6,5	8,6	10,8	13,0	17,3						22	111
	ΔC	3,5	5,9	9,4	11,7	17,6										6	31
800	ΔU	4,2	6,9	11,1	13,9											11	56
	ΔC	8,3	13,9													5	26

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-formet, konkav

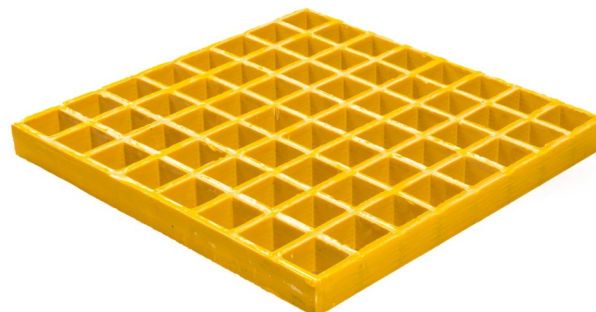
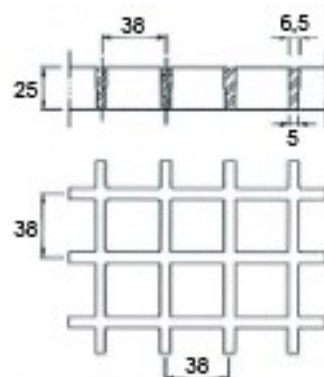


Plate	:	1219 x 3658 mm
Høyde	:	25 mm
Mønster	:	Kvadratisk, 38 x 38 mm
Profiltykkelse	:	6,5 / 5 mm
Åpning:	:	32 x 32 mm
Åpent areal	:	68%
Vekt	:	12,2 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	54,4 kg
Overflate	:	U-formet konkav
Farge	:	Gul (RAL 1003)
Plastråstoff	:	Vinylester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class 1 Flammespredning: < 25
Temperaturområde	:	-40 °C / 60 °C

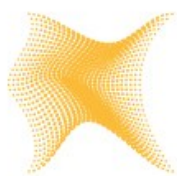


FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kN} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kN} / \text{m}$															MAKS ANBEFALT	BRUDD LAST
		3	5	8	10	15	20	25	30	40	50	60	80	90	100	kN	kN
400	ΔU	0,3	0,6	0,9	1,1	1,7	2,2	2,8	3,4	4,5	5,6	6,7	8,9	10,0	11,2	47	236
	ΔC	1,2	2,1	3,3	4,1	6,2	8,2	10,3	12,4	16,5						8	40
600	ΔU	1,3	2,2	3,4	4,3	6,5	8,6	10,8	13,0	17,3						22	111
	ΔC	3,5	5,9	9,4	11,7	17,6										6	31
800	ΔU	4,2	6,9	11,1	13,9											11	56
	ΔC	8,3	13,9													5	26

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

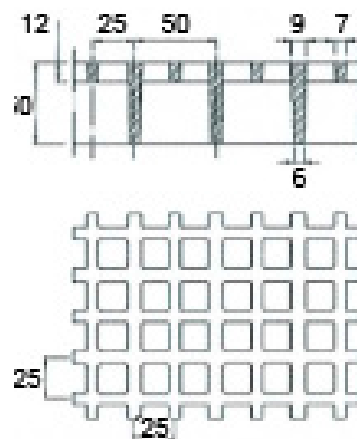


Plate	:1220 x 3658 mm
Høyde	:25 mm
Hovedmønster	:Kvadratisk, 38 x 38 mm
Delmønster	:Kvadratisk, 32 x 32 mm
Profiltykkelse	:6,5 / 5 mm
Åpning	:32 x 32 mm
Åpent areal	:68%
Vekt	:12,2 kg/m ²
Vekt pr. plate	:54,4 kg
Overflate	:U-formet konkav
Farge	:Sort (RAL 9004)
Plastråstoff	:Isophtalic polyester
Brannbestandighet	: ASTM E84-05, Class 1

Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

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

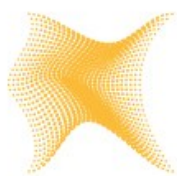


FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kN} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kN} / \text{m}$															MAKS ANBEFALT	BRUDD LAST
		3	5	8	10	15	20	25	30	40	50	60	80	90	100	kN	kN
400	ΔU	0,07	0,13	0,20	0,28	0,41	0,55	0,69	0,83	1,10	1,37	1,64	2,20	2,47	2,74	83	415
	ΔC	0,27	0,47	0,74	0,94	1,41	1,89	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	15,96							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

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

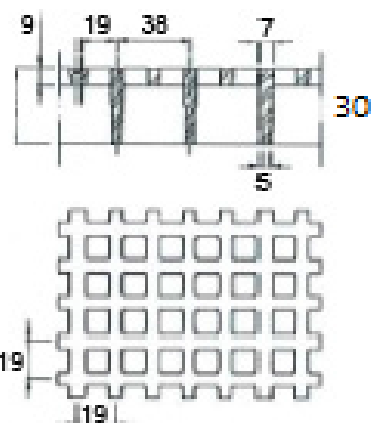


GLASSFIBER PRODUKTER

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

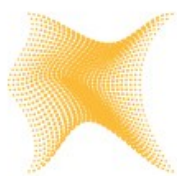


FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kN} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kN} / \text{m}$															MAKS ANBEFALT	BRUDD LAST
		3	5	8	10	15	20	25	30	40	50	60	80	90	100	kN	kN
400	ΔU	0,2	0,3	0,5	0,7	1,0	1,4	1,7	2,0	2,7	3,4	4,0	5,4	6,1	6,8	67	334
	ΔC	0,8	1,3	2,1	2,7	4,0	5,4	6,7	8,0	10,8						15	76
600	ΔU	0,8	1,3	2,1	2,8	4,0	5,3	6,7	8,0	10,7						39	199
	ΔC	2,2	3,7	5,8	7,3	11,0										12	60
800	ΔU	2,5	4,2	6,8	8,5											22	112
	ΔC	5,0	8,4													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

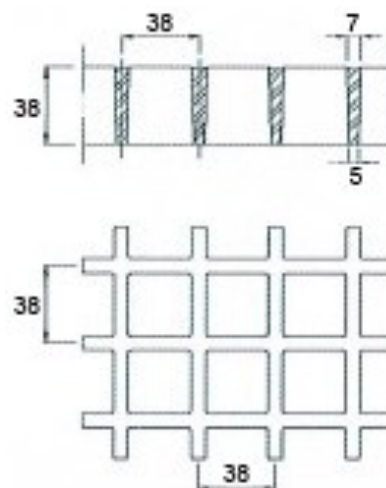
Støpt gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15030
Tykkelse 38 mm
Mønster 38 x 38 mm
Plate 1,22 x 3,66 m
Overflate: Finfordelt silica sand



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

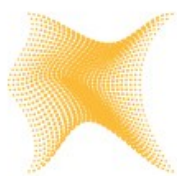


FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kN} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kN} / \text{m}$															MAKS ANBEFALT	BRUDD LAST
		3	5	8	10	15	20	25	30	40	50	60	80	90	100	kN	kN
400	ΔU	0,1	0,2	0,3	0,5	0,7	0,9	1,1	1,4	1,8	2,3	2,7	3,6	4,0	4,5	68	342
	ΔC	0,6	1,1	1,7	2,1	3,2	4,2	5,3	6,4	8,5	10,6	12,7	16,9	19,0		18	92
600	ΔU	0,6	0,9	1,5	1,9	2,8	3,8	4,7	5,7	7,5	9,4	11,3	15,1	16,9	18,8	46	232
	ΔC	1,5	2,6	4,1	5,2	7,8	10,4	13,0	15,6							14	72
800	ΔU	1,7	2,8	4,5	5,7	8,5	11,4	14,2	17,1							27	137
	ΔC	3,3	5,5	8,8	11,0	16,5										11	57
1000	ΔU	4,2	7,0	11,1	13,9											17	87
	ΔC	6,8	11,3	18,1												8	42
1200	ΔU	8,8	14,6													10	52
	ΔC	11,6	19,3													6	32

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

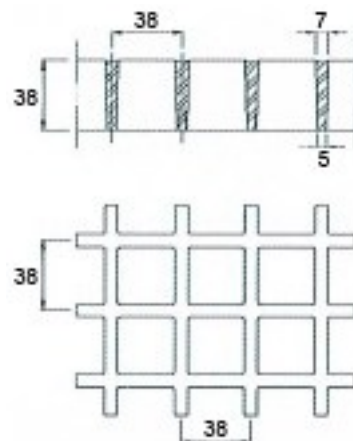


GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15031
Tykkelse 38 mm
Mønster 38 x 38 mm
Plate 1,22 x 3,66 m
Overflate: U-formet, 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-formet profil, konkav
Farge	:	Grå (RAL 7001)
Plastråstoff	:	Isophtalic polyester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class 1
		Flammespredning: < 25



Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

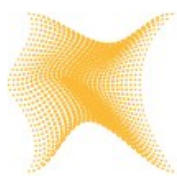
Elektrisk ledningsevne: Isolerende

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kN} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kN} / \text{m}$															MAKS ANBEFALT	BRUDD LAST
		3	5	8	10	15	20	25	30	40	50	60	80	90	100	kN	kN
400	ΔU	0,1	0,2	0,3	0,5	0,7	0,9	1,1	1,4	1,8	2,3	2,7	3,6	4,0	4,5	68	342
	ΔC	0,6	1,1	1,7	2,1	3,2	4,2	5,3	6,4	8,5	10,6	12,7	16,9	19,0		18	92
600	ΔU	0,6	0,9	1,5	1,9	2,8	3,8	4,7	5,7	7,5	9,4	11,3	15,1	16,9	18,8	46	232
	ΔC	1,5	2,6	4,1	5,2	7,8	10,4	13,0	15,6							14	72
800	ΔU	1,7	2,8	4,5	5,7	8,5	11,4	14,2	17,1							27	137
	ΔC	3,3	5,5	8,8	11,0	16,5										11	57
1000	ΔU	4,2	7,0	11,1	13,9											17	87
	ΔC	6,8	11,3	18,1												8	42
1200	ΔU	8,8	14,6													10	52
	ΔC	11,6	19,3													6	32

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: Finfoordelt silica sand

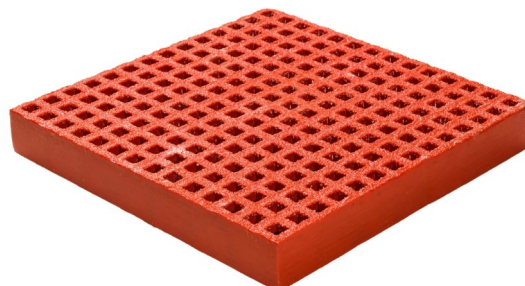
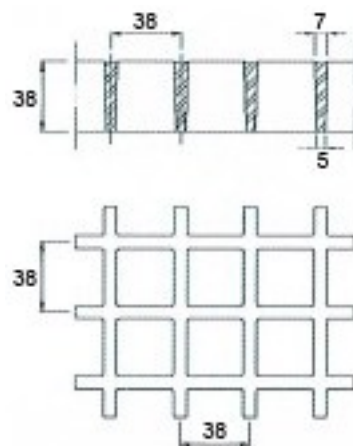


Plate	:	1219 x 3658 mm
Høyde	:	38 mm
Mønster	:	Kvadratisk, 38 x 38 mm
Profiltykkelse	:	7 / 5 mm
Åpning:	:	31 x 31 mm
Åpent areal	:	67%
Vekt	:	18,6 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	82,9 kg
Overflate	:	Finfoordelt silica sand
Farge	:	Rød (RAL 2002)
Plastråstoff	:	Vinylester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class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



Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

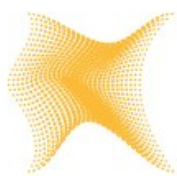
Elektrisk ledningsevne: Isolerende

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kN} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kN} / \text{m}$															MAKS ANBEFALT	BRUDD LAST
		3	5	8	10	15	20	25	30	40	50	60	80	90	100	kN	kN
400	ΔU	0,1	0,2	0,3	0,5	0,7	0,9	1,1	1,4	1,8	2,3	2,7	3,6	4,0	4,5	68	342
	ΔC	0,6	1,1	1,7	2,1	3,2	4,2	5,3	6,4	8,5	10,6	12,7	16,9	19,0		18	92
600	ΔU	0,6	0,9	1,5	1,9	2,8	3,8	4,7	5,7	7,5	9,4	11,3	15,1	16,9	18,8	46	232
	ΔC	1,5	2,6	4,1	5,2	7,8	10,4	13,0	15,6							14	72
800	ΔU	1,7	2,8	4,5	5,7	8,5	11,4	14,2	17,1							27	137
	ΔC	3,3	5,5	8,8	11,0	16,5										11	57
1000	ΔU	4,2	7,0	11,1	13,9											17	87
	ΔC	6,8	11,3	18,1												8	42
1200	ΔU	8,8	14,6													10	52
	ΔC	11,6	19,3													6	32

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-formet, konkav

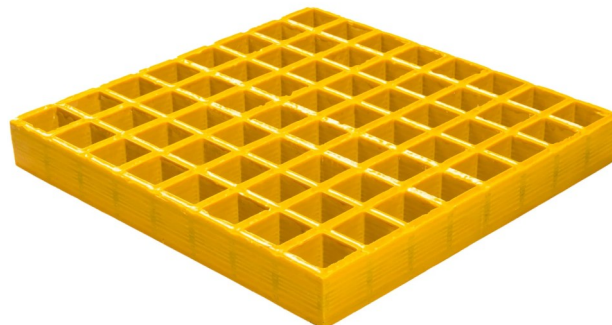
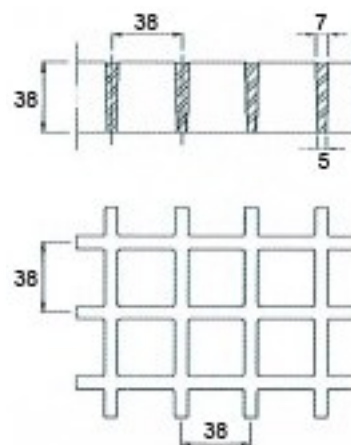


Plate	:	1219 x 3658 mm
Høyde	:	38 mm
Mønster	:	Kvadratisk, 38 x 38 mm
Profiltykkelse	:	7 / 5 mm
Åpning:	:	31 x 31 mm
Åpent areal	:	67%
Vekt	:	18,6 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	82,9 kg
Overflate	:	U-formet profil, konkav
Farge	:	Gul (RAL 1003)
Plastråstoff	:	Vinylester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class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



Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

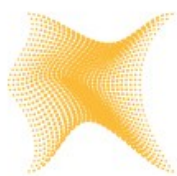
Elektrisk ledningsevne: Isolerende

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kN} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kN} / \text{m}$															MAKS ANBEFALT	BRUDD LAST
		3	5	8	10	15	20	25	30	40	50	60	80	90	100	kN	kN
400	ΔU	0,1	0,2	0,3	0,5	0,7	0,9	1,1	1,4	1,8	2,3	2,7	3,6	4,0	4,5	68	342
	ΔC	0,6	1,1	1,7	2,1	3,2	4,2	5,3	6,4	8,5	10,6	12,7	16,9	19,0		18	92
600	ΔU	0,6	0,9	1,5	1,9	2,8	3,8	4,7	5,7	7,5	9,4	11,3	15,1	16,9	18,8	46	232
	ΔC	1,5	2,6	4,1	5,2	7,8	10,4	13,0	15,6							14	72
800	ΔU	1,7	2,8	4,5	5,7	8,5	11,4	14,2	17,1							27	137
	ΔC	3,3	5,5	8,8	11,0	16,5										11	57
1000	ΔU	4,2	7,0	11,1	13,9											17	87
	ΔC	6,8	11,3	18,1												8	42
1200	ΔU	8,8	14,6													10	52
	ΔC	11,6	19,3													6	32

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

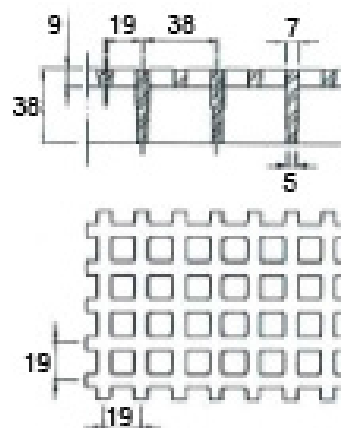


GLASSFIBER PRODUKTER

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



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

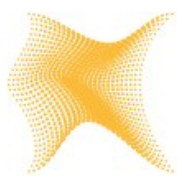
Elektrisk ledningsevne: Isolerende

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kN} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kN} / \text{m}$															MAKS ANBEFALT	BRUDD LAST
		3	5	8	10	15	20	25	30	40	50	60	80	90	100	kN	kN
400	ΔU	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,4	1,8	2,2	2,9	3,2	3,6	115	575
	ΔC	0,5	0,8	1,3	1,7	2,5	3,4	4,2	5,1	6,8	8,5	10,2	13,5	15,2		23	115
600	ΔU	0,4	0,8	1,2	1,5	2,3	3,0	3,8	4,5	6,0	7,5	9,0	12,1	13,6	15,0	58	290
	ΔC	1,2	2,1	3,3	4,1	6,2	8,3	10,4	12,4							18	90
800	ΔU	1,4	2,3	3,6	4,5	6,8	9,1	11,4	13,6							34	171
	ΔC	2,6	4,4	7,0	8,8	13,2										14	71
1000	ΔU	3,3	5,6	8,9	11,1											21	109
	ΔC	5,4	9,1	14,5												10	53
1200	ΔU	7,0	11,7													13	65
	ΔC	9,3	15,5													8	40

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

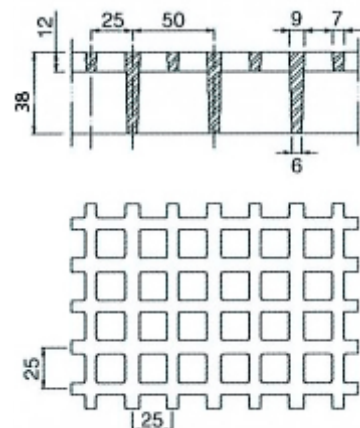


GLASSFIBER PRODUKTER

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: Finfoordelt 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	:	Finfoordelt silica sand
Farge	:	Grå (RAL 7001)
Plastråstoff	:	Isophtalic polyester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class 1
		Flammespredning: < 25



Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

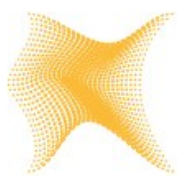
Elektrisk ledningsevne: Isolerende

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kN} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kN} / \text{m}$															MAKS ANBEFALT	BRUDD LAST
		3	5	8	10	15	20	25	30	40	50	60	80	90	100	kN	kN
400	ΔU	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,4	1,8	2,2	2,9	3,2	3,6	115	575
	ΔC	0,5	0,8	1,3	1,7	2,5	3,4	4,2	5,1	6,8	8,5	10,2	13,5	15,2		23	115
600	ΔU	0,4	0,8	1,2	1,5	2,3	3,0	3,8	4,5	6,0	7,5	9,0	12,1	13,6	15,0	58	290
	ΔC	1,2	2,1	3,3	4,1	6,2	8,3	10,4	12,4							18	90
800	ΔU	1,4	2,3	3,6	4,5	6,8	9,1	11,4	13,6							34	171
	ΔC	2,6	4,4	7,0	8,8	13,2										14	71
1000	ΔU	3,3	5,6	8,9	11,1											21	109
	ΔC	5,4	9,1	14,5												10	53
1200	ΔU	7,0	11,7													13	65
	ΔC	9,3	15,5													8	40

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

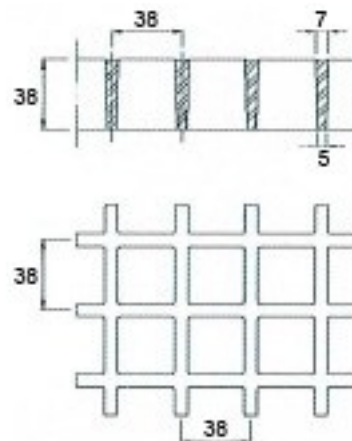
Støpt gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 15036
Tykkelse 38 mm
med 3 mm plate
Plate 1,22 x 3,66 m
Overflate: Finfordelt silica sand



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

Temperaturområde:- -40 °C / 60 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende

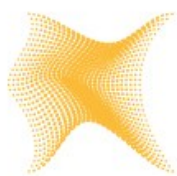


FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kN} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kN} / \text{m}$															MAKS ANBEFALT	BRUDD LAST
		3	5	8	10	15	20	25	30	40	50	60	80	90	100	kN	kN
400	ΔU	0,1	0,2	0,3	0,5	0,7	0,9	1,1	1,4	1,8	2,3	2,7	3,6	4,0	4,5	68	342
	ΔC	0,6	1,1	1,7	2,1	3,2	4,2	5,3	6,4	8,5	10,6	12,7	16,9	19,0		18	92
600	ΔU	0,6	0,9	1,5	1,9	2,8	3,8	4,7	5,7	7,5	9,4	11,3	15,1	16,9	18,8	46	232
	ΔC	1,5	2,6	4,1	5,2	7,8	10,4	13,0	15,6							14	72
800	ΔU	1,7	2,8	4,5	5,7	8,5	11,4	14,2	17,1							27	137
	ΔC	3,3	5,5	8,8	11,0	16,5										11	57
1000	ΔU	4,2	7,0	11,1	13,9											17	87
	ΔC	6,8	11,3	18,1												8	42
1200	ΔU	8,8	14,6													10	52
	ΔC	11,6	19,3													6	32

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

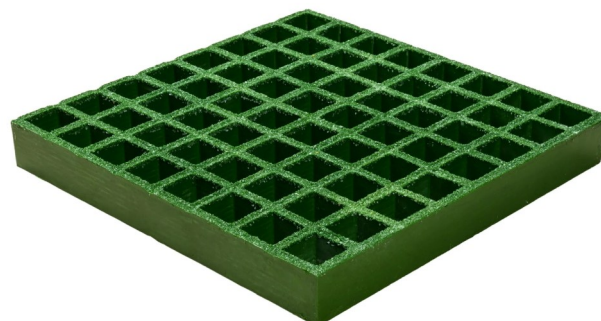
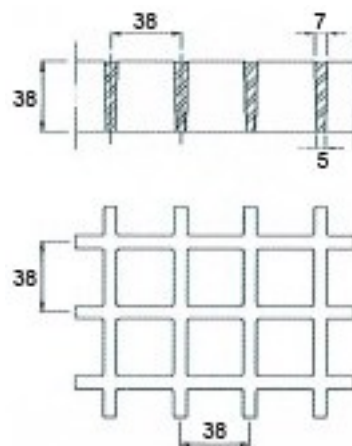


Plate : 1219 x 3658 mm
Høyde : 38 mm
Mønster : Kvadratisk, 38 x 38 mm
Profiltykkelse : 7 / 5 mm
Åpning: : 31 x 31 mm
Åpent areal : 67%
Vekt : 18,6 kg/m²
Vekt pr. plate : 82,9 kg
Overflate : Finfordelt silica sand
Farge : Grønn (RAL 6017)
Plastråstoff : Ortho polyester
Brannbestandighet : ASTM E84-05, Class 1
Flammespredning: < 25



Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

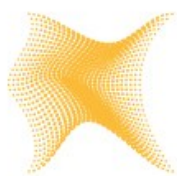
Elektrisk ledningsevne: Isolerende

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kN} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kN} / \text{m}$															MAKS ANBEFALT	BRUDD LAST
		3	5	8	10	15	20	25	30	40	50	60	80	90	100	kN	kN
400	ΔU	0,1	0,2	0,3	0,5	0,7	0,9	1,1	1,4	1,8	2,3	2,7	3,6	4,0	4,5	68	342
	ΔC	0,6	1,1	1,7	2,1	3,2	4,2	5,3	6,4	8,5	10,6	12,7	16,9	19,0		18	92
600	ΔU	0,6	0,9	1,5	1,9	2,8	3,8	4,7	5,7	7,5	9,4	11,3	15,1	16,9	18,8	46	232
	ΔC	1,5	2,6	4,1	5,2	7,8	10,4	13,0	15,6							14	72
800	ΔU	1,7	2,8	4,5	5,7	8,5	11,4	14,2	17,1							27	137
	ΔC	3,3	5,5	8,8	11,0	16,5										11	57
1000	ΔU	4,2	7,0	11,1	13,9											17	87
	ΔC	6,8	11,3	18,1												8	42
1200	ΔU	8,8	14,6													10	52
	ΔC	11,6	19,3													6	32

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

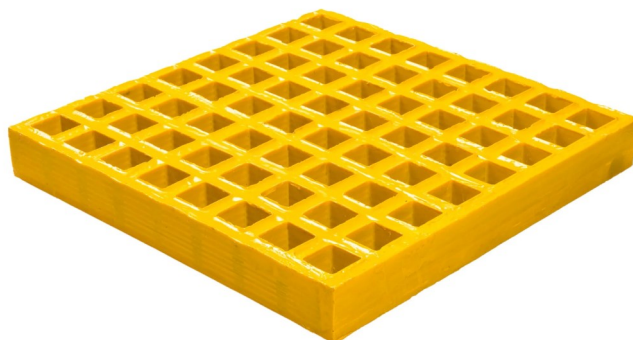
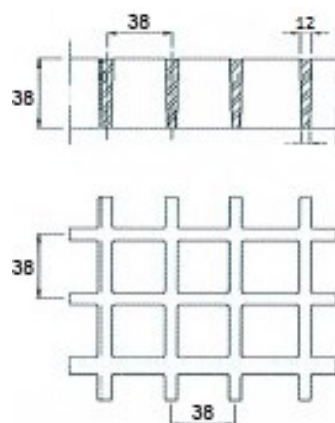


Plate	:	1219 x 3658 mm
Høyde	:	38 mm
Mønster	:	Kvadratisk, 38 x 38 mm
Profiltykkelse	:	12 mm
Åpning:	:	26,1 x 26,1 mm
Åpent areal	:	47%
Vekt	:	32 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	145 kg
Overflate	:	U-formet profil, konkav
Farge	:	Gul (RAL 1003)
Plastråstoff	:	Vinylester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class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

Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende



FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta C = \text{kN} / \text{m}$				
		3	5	7,5	10
400	ΔU	0,2	0,3	0,5	0,7
	ΔC	0,5	1,2	2,0	2,9
600	ΔU	0,5	0,9	1,4	1,8
	ΔC	0,5	1,3	2,1	3,0
800	ΔU	1,8	2,6	3,6	8,8
	ΔC	0,8	2,2	3,7	5,3
1000	ΔU	3,0	4	6	9,9
	ΔC	1,0	2,6	4,9	6,8
1200	ΔU	3,8	6,1	8,7	
	ΔC	1,8	4,3	7,4	10,3
1400	ΔU	6,4	10,4	14,5	
	ΔC	2,4	6,1	10,5	15,5
1600	ΔU	11,9	15,3		
	ΔC	3,4	8,5	14,8	21,6

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

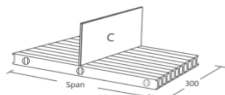
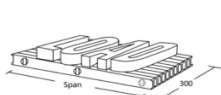
Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende

FRITT SPENN (MM)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kg} / \text{m}$								
		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	0,505	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 kg 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. 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: Isophtalic polyester

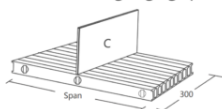
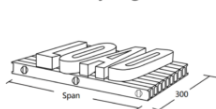
Brannbestandighet: ASTM E84-05, Class 1

Flammespredning: < 25

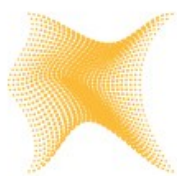
Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

FRITT SPENN (MM)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kg} / \text{m}$								
		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	0,505	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 kg 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. 15041
Tykkelse: 38 mm
Mønster: Kvadratisk, 38 x 38 mm
Plate: 1219 x 3658 mm
Overflate: U-formet, konkav

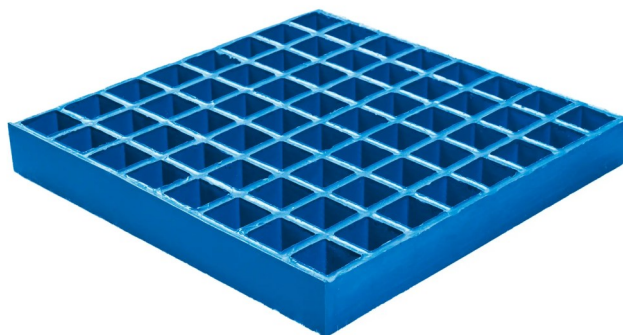


Plate: 1219 x 3658 mm

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

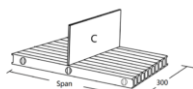
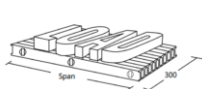
Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

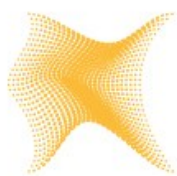
Elektrisk ledningsevne: Isolerende

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kg} / \text{m}$									MAKS ANBEFALT kg
		100	200	300	500	750	1000	1500	2000	
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 kg 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

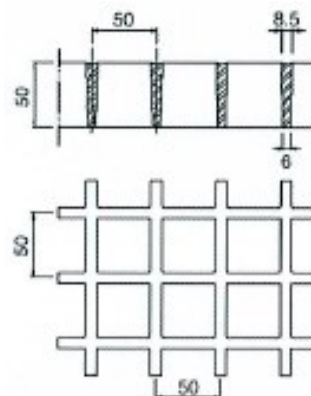


GLASSFIBER PRODUKTER

Støpt gitterrist i glassfiber
Artikkel nr. 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	:	Isophthalic polyester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class 1
		Flammespredning: < 25



Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

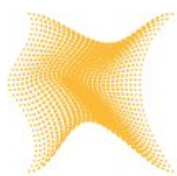
Elektrisk ledningsevne: Isolerende

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kN} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kN} / \text{m}$															MAKS ANBEFALT	BRUDD LAST
		3	5	8	10	15	20	25	30	40	50	60	80	90	100	kN	kN
400	ΔU	0,1	0,2	0,2	0,3	0,5	0,6	0,8	1,0	1,3	1,6	1,9	2,5	2,8	3,2	72	361
	ΔC	0,3	0,5	0,9	1,1	1,6	2,2	2,7	3,3	4,3	5,4	6,5	8,7	9,7	11,9	29	146
600	ΔU	0,3	0,5	0,8	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,9	4,9	5,9	7,9	8,8	9,8	52	259
	ΔC	0,9	1,5	2,4	3,0	4,5	6,0	7,5	9,0	11,9	14,9	17,9				16	78
800	ΔU	0,9	1,7	2,5	3,0	5,1	6,1	8,4								36	181
	ΔC	1,8	3,0	4,9	6,1	9,2	12,2	15,3	18,4							13	66
1000	ΔU	2,2	3,7	5,8	7,3	11,0	14,6	18,3								16	81
	ΔC	3,6	6,1	9,7	12,1	18,2										11	56
1200	ΔU	4,6	7,6	12,2	15,3											15	76
	ΔC	6,1	10,1	16,2												9	46
1400	ΔU	8,2	13,7													9	46
	ΔC	9,7	16,2													6	31

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

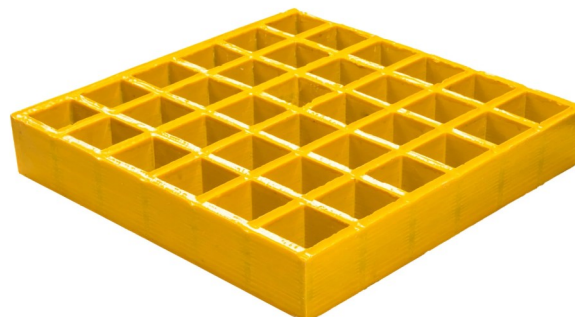
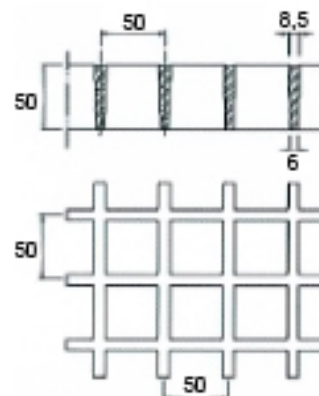


Plate	:	1219 x 3658 mm
Høyde	:	51 mm
Mønster	:	Kvadratisk, 51 x 51 mm
Profiltykkelse	:	8,5 / 6 mm
Åpning:	:	41,5 x 41,5 mm
Åpent areal	:	69%
Vekt	:	23,4 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	104,3 kg
Overflate	:	U-formet, konkav
Farge	:	Gul (RAL 1003)
Plastråstoff	:	Vinylester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class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



Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

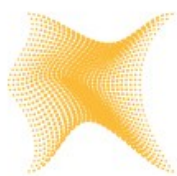
Elektrisk ledningsevne: Isolerende

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kN} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kN} / \text{m}$															MAKS ANBEFALT	BRUDD LAST
		3	5	8	10	15	20	25	30	40	50	60	80	90	100	kN	kN
400	ΔU	0,1	0,2	0,2	0,3	0,5	0,6	0,8	1,0	1,3	1,6	1,9	2,5	2,8	3,2	72	361
	ΔC	0,3	0,5	0,9	1,1	1,6	2,2	2,7	3,3	4,3	5,4	6,5	8,7	9,7	11,9	29	146
600	ΔU	0,3	0,5	0,8	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,9	4,9	5,9	7,9	8,8	9,8	52	259
	ΔC	0,9	1,5	2,4	3,0	4,5	6,0	7,5	9,0	11,9	14,9	17,9				16	78
800	ΔU	0,9	1,7	2,5	3,0	5,1	6,1	8,4								36	181
	ΔC	1,8	3,0	4,9	6,1	9,2	12,2	15,3	18,4							13	66
1000	ΔU	2,2	3,7	5,8	7,3	11,0	14,6	18,3								16	81
	ΔC	3,6	6,1	9,7	12,1	18,2										11	56
1200	ΔU	4,6	7,6	12,2	15,3											15	76
	ΔC	6,1	10,1	16,2												9	46
1400	ΔU	8,2	13,7													9	46
	ΔC	9,7	16,2													6	31

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: Finfoordelt silica sand

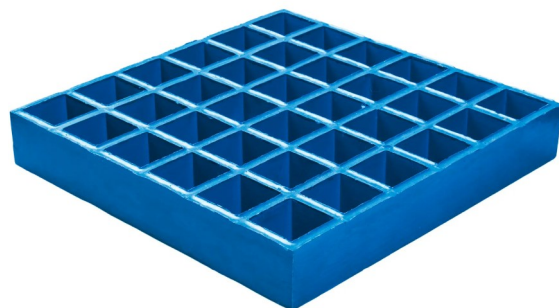
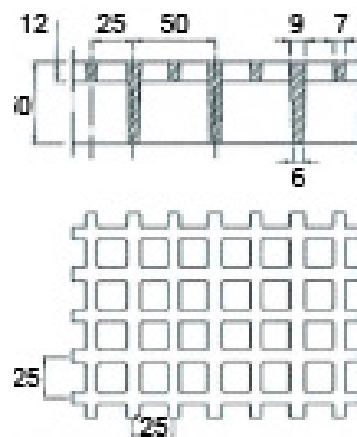


Plate	:	1219 x 3658 mm
Høyde	:	51 mm
Hovedmønster	:	Kvadratisk, 51 x 51 mm
Delmønster	:	Kvadratisk, 25 x 25 mm
Profiltykkelse	:	9 / 6 mm
Åpning:	:	17 x 17 mm
Åpent areal	:	48%
Vekt	:	26,4 kg/m ²
Vekt pr. plate	:	117,9 kg
Overflate	:	Finfoordelt silica sand
Farge	:	Grå (RAL 7001)
Plastråstoff	:	Isophthalic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



Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

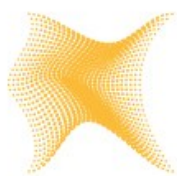
Elektrisk ledningsevne: Isolerende

SPAN (mm)	LOAD $\Delta U = \text{kN} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kN} / \text{m}$															MAXIMUM RECOM- MENDED	ULTIMATE CAPACITY
		3	5	8	10	15	20	25	30	40	50	60	80	90	100	kN	kN
400	ΔU	0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,6	0,7	0,8	1,1	1,4	1,6	2,2	2,5	2,7	83	415
	ΔC	0,3	0,5	0,7	0,9	1,4	1,9	2,4	2,8	3,8	4,7	5,6	7,5	8,5	10,4	33	168
600	ΔU	0,2	0,4	0,7	0,9	1,3	1,7	2,1	2,6	3,4	4,3	5,1	6,8	7,7	8,5	60	298
	ΔC	0,8	1,3	2,1	2,6	3,9	5,2	6,5	7,8	10,4	13,0	15,6				18	90
800	ΔU	0,8	1,5	2,2	2,6	4,5	5,3	7,3								41	208
	ΔC	1,6	2,7	4,2	5,3	8,0	10,6	13,3	16,0							15	76
1000	ΔU	1,9	3,2	5,1	6,4	9,5	12,7	15,9								7	36
	ΔC	3,2	5,3	8,4	10,5	15,8										13	64
1200	ΔU	4,0	6,6	10,6	13,3											17	87
	ΔC	5,3	8,8	14,0												10	53
1400	ΔU	7,1	11,9													10	53
	ΔC	8,4	14,0													7	36

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

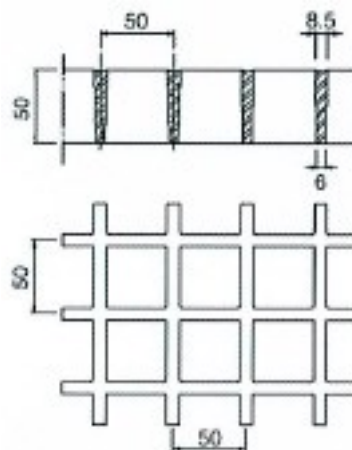


GLASSFIBER PRODUKTER

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	:	Finfeldt silica sand
Farge	:	Grå (RAL 7001)
Plastråstoff	:	Isophthalic polyester
Brannbestandighet	:	ASTM E84-05, Class 1
		Flammespredning: < 25



Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

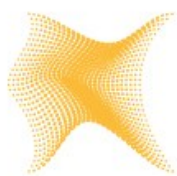
Elektrisk ledningsevne: Isolerende

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kN} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kN} / \text{m}$															MAKS ANBEFALT	BRUDD LAST
		3	5	8	10	15	20	25	30	40	50	60	80	90	100	kN	kN
400	ΔU	0,1	0,2	0,2	0,3	0,5	0,6	0,8	1,0	1,3	1,6	1,9	2,5	2,8	3,2	72	361
	ΔC	0,3	0,5	0,9	1,1	1,6	2,2	2,7	3,3	4,3	5,4	6,5	8,7	9,7	11,9	29	146
600	ΔU	0,3	0,5	0,8	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,9	4,9	5,9	7,9	8,8	9,8	52	259
	ΔC	0,9	1,5	2,4	3,0	4,5	6,0	7,5	9,0	11,9	14,9	17,9				16	78
800	ΔU	0,9	1,7	2,5	3,0	5,1	6,1	8,4								36	181
	ΔC	1,8	3,0	4,9	6,1	9,2	12,2	15,3	18,4							13	66
1000	ΔU	2,2	3,7	5,8	7,3	11,0	14,6	18,3								16	81
	ΔC	3,6	6,1	9,7	12,1	18,2										11	56
1200	ΔU	4,6	7,6	12,2	15,3											15	76
	ΔC	6,1	10,1	16,2												9	46
1400	ΔU	8,2	13,7													9	46
	ΔC	9,7	16,2													6	31

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

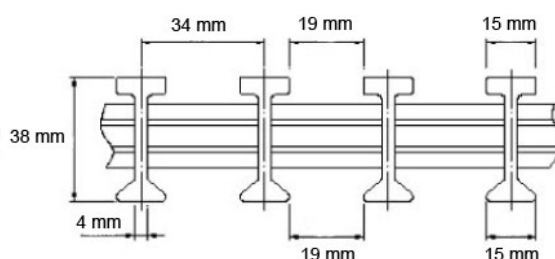


GLASSFIBER PRODUKTER

Profilrist i glassfiber
Artikkel nr. 15510
Tykkelse 38 mm
Profilavstand 34 mm
Plate 1,00 x 6,0 m
Overflate: Finfordelt 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 : Finfordelt silica sand
Farge : Grå (RAL 7001)
Plastråstoff : Isophtalic polyester
Brannbestandighet : ASTM E84-05, Class 1
Flammespredning: < 25



Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

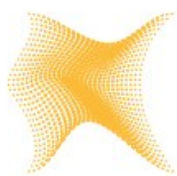
Elektrisk ledningsevne: Isolerende

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kN} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kN} / \text{m}$															MAKS ANBEFALT
		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	0.5	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	2.2	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

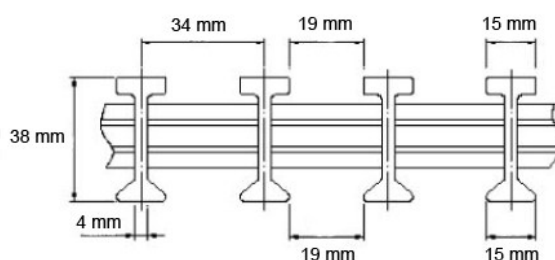


GLASSFIBER PRODUKTER

Profilrist i glassfiber
Artikkel nr. 15513
Tykkelse 38 mm
Profilavstand 34 mm
Plate 1,00 x 6,0 m
Overflate: Finfordelt 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 : Finfordelt silica sand
Farge : Sort (RAL 9004)
Plastråstoff : Fenol
Brannbestandighet : ASTM E84-05, Class 1
Flammespredning: < 25

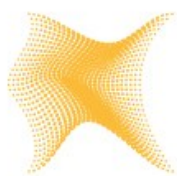


Temperaturområde: -40 °C / 60 °C
Elektrisk ledningsevne: Ledende - EN 13463-1
EN 50014

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kN} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kN} / \text{m}$															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	0.5	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	2.2	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



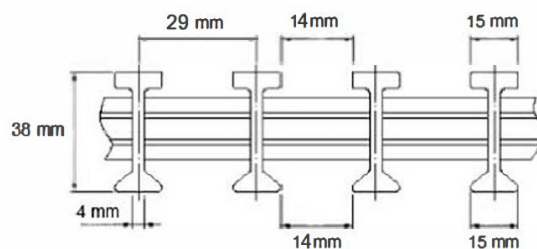


GLASSFIBER PRODUKTER

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

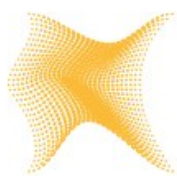
Elektrisk ledningsevne: Ledende - EN 13463-1

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kN} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kN} / \text{m}$															MAKS ANBEFALT
		3	5	8	10	13	15	20	25	39	50	100	150	200	250	kN
400	ΔU	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,5	0,9	1,4	1,9	2,3	756
	ΔC	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	0,9	1,5	1,9	3,8	5,6	7,5	9,4	150
600	ΔU	0,1	0,2	0,3	0,3	0,5	0,5	0,7	0,9	1,4	1,7	3,5	5,2	7,0	8,7	325
	ΔC	0,3	0,5	0,7	0,9	1,2	1,4	1,9	2,3	3,6	4,6	9,3	13,9			99
800	ΔU	0,3	0,5	0,8	1,0	1,3	1,5	2,0	2,5	3,8	4,9	9,8	14,7			185
	ΔC	0,6	1,0	1,6	2,0	2,6	2,9	3,9	4,9	7,7	9,8					74
1000	ΔU	0,7	1,1	1,8	2,3	3,0	3,4	4,6	5,7	8,9	11,4					116
	ΔC	1,1	1,8	2,9	3,7	4,7	5,5	7,3	9,1	14,2						58
1200	ΔU	1,4	2,3	3,7	4,7	6,1	7,0	9,3	11,7							75
	ΔC	1,9	3,1	5,0	6,2	8,1	9	12,5	15,6							45
1400	ΔU	2,6	4,3	6,9	8,6	11,2	13,0									55
	ΔC	3,0	4,9	7,9	9,9	12,8	14,8									38
1600	ΔU	4,4	7,3	11,7	14,7											40
	ΔC	4,4	7,3	11,7	14,7											32

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. 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

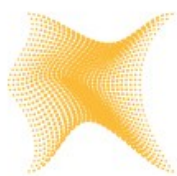
Temperaturområde: -40 °C / 60 °C



FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kN} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kN} / \text{m}$										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	31.0
	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

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	:	-40 °C / 60 °C
Elektrisk ledningsevne	:	Isolerende

Last tabell

Jevnt fordelt last									
Span (mm)	300	500	700	900	1100	1300	1500	1700	2000
Deflection (mm)	1,33	2,50	3,50	4,50	5,50	6,50	7,50	8,50	10,0
Load (kN/m ²)	268,8	91,48	36,74	18,04	10,11	6,2	4,07	2,81	1,74
Konsentrert last									
Span (mm)	300	500	700	900	1100	1300	1500	1700	2000
Deflection (mm)	1,5	2,5	3,5	4,5	5,5	6,5	7,5	8,5	10,0
Load (kN/m ²)	54,12	27,30	15,66	9,98	6,87	5	3,79	2,97	2,16

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 1

Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende

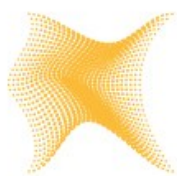


FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kN} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kN} / \text{m}$			
		2	3	5
800	ΔU	2,4	3,4	5,3
	ΔC	1,3	1,9	3,0
1000	ΔU	4,4	6,1	8,8
	ΔC	2,6	3,7	5,8
1200	ΔU	6,5	9,8	14,8
	ΔC	3,2	5,1	7,9
1400	ΔU	11,5	16,7	27,2
	ΔC	5,1	7,7	11,3
1600	ΔU	17,6	26,2	-
	ΔC	7,3	10,6	16,3

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. 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)

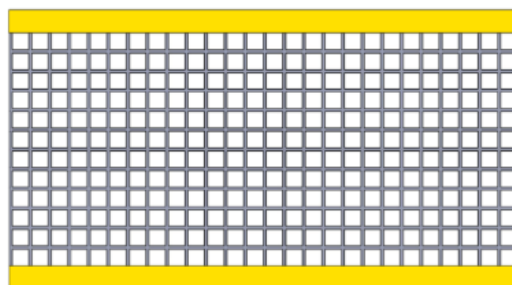
Plastråstoff: Isophtalic polyester

Brannbestandighet: ASTM E84-05, Class 1

Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

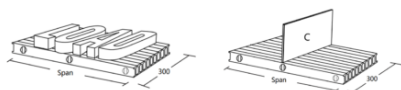
Elektrisk ledningsevne: Isolerende



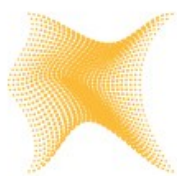
*Illustrasjonen viser hvordan trapperisten har
forsterket kant på hver langside.*

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kg} / \text{m}$									MAKS ANBEFALT kg
		100	200	300	500	750	1000	1500	2000	
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 kg 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. 15903

Tykkelse: 38 mm

Mønster: Kvadratisk, 19 x 19 mm

Plate: 573 x 3658 mm

Overflate: Finfoordelt silica sand

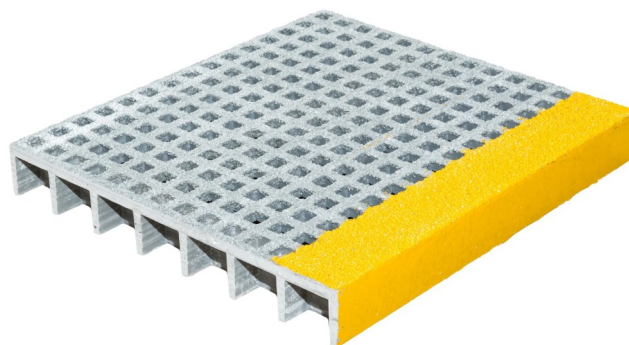


Plate: 573 x 3658 mm

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: Isophtalic polyester

Brannbestandighet: ASTM E84-05, Class 1

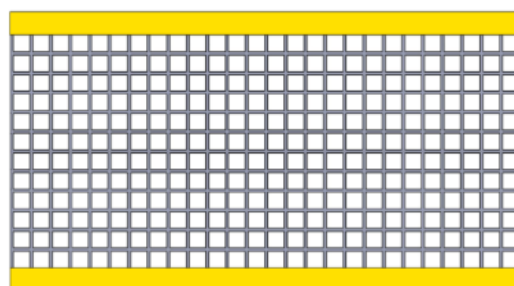
Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende

Forsterkede kanter: Begge sider (gul kant)

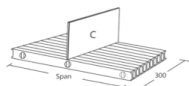
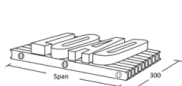
Maks anbefalt lengde: 1 m



*Illustrasjonen viser hvordan trapperisten har
forsterket kant på hver langside.*

FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kg} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kg} / \text{m}$									MAKS ANBEFALT kg
	100	200	300	500	750	1000	1500	2000		
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

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





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: Finfoordelt 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: Finfoordelt silica sand

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

Plastråstoff: Isophthalic polyester

Brannbestandighet: ASTM E84-05, Class 1

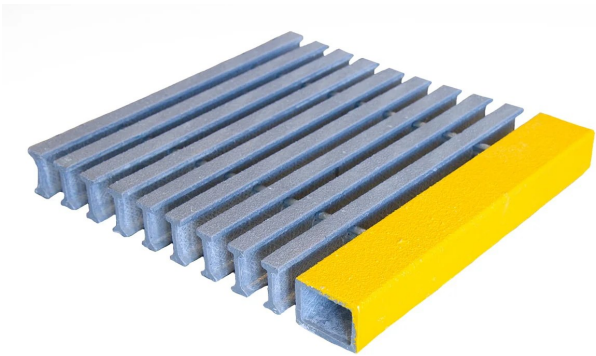
Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -40 °C / 60 °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: Finfordelt 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: Finfordelt 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

Støpt 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

Gitterrist artikkel 15910 – Spesifikasjoner

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: Finfoordelt silica sand

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

Plastråstoff: Isophthalic polyester

Brannbestandighet: ASTM E84-05, Class 1

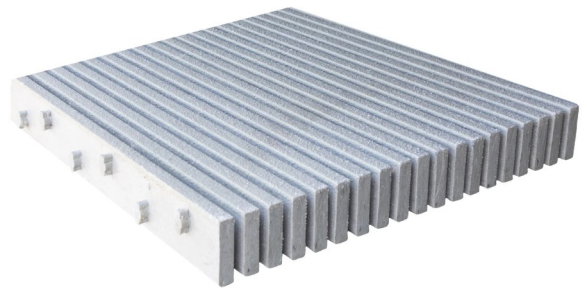
Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -40 °C til 60 °C

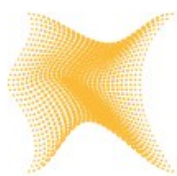
Elektrisk ledningsevne: Isolerende

Forsterkede kanter: Én side

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

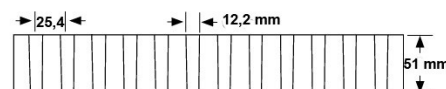
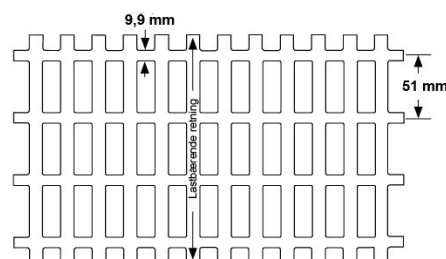


Plate	:	1219 x 2460 mm
Høyde	:	51 mm
Mønster	:	25,4 x 51 mm
Profiltykkelse	:	12,2 / 8,9 mm - 9,9 / 7,1 mm
Åpning	:	13,2 x 41,1 mm
Åpent areal	:	48%
Vekt	:	41 kg/m ²
Vekt Pr. plate	:	122 kg
Overflate	:	Flat / U-formet profil / konkav
Farge	:	Mørk grå, RAL 7024
Plastråstoff	:	Vinylester
Brannbestandighet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

Flammespredning: < 25

Temperaturområde: -40 °C / 60 °C

Elektrisk ledningsevne: Isolerende

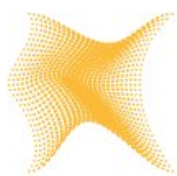


FRITT SPENN (mm)	BELASTNING $\Delta U = \text{kN} / \text{m}^2$, $\Delta C = \text{kN} / \text{m}$															MAKS ANBEFALT	BRUDD LAST
		3	5	8	10	15	20	25	30	40	50	60	80	90	100	kN	kN
400	ΔU	0,07	0,13	0,20	0,28	0,41	0,55	0,69	0,83	1,10	1,37	1,64	2,20	2,47	2,74	83	415
	ΔC	0,27	0,47	0,74	0,94	1,41	1,89	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	15,96							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

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

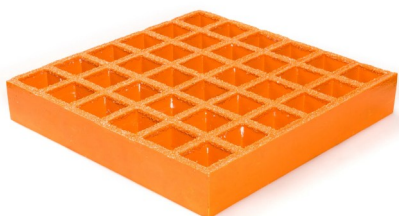


GLASSFIBER PRODUKTER

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