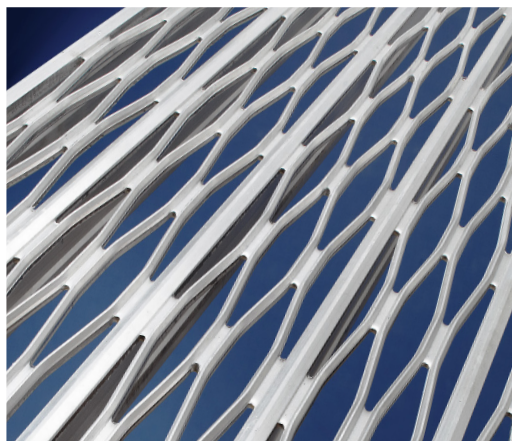
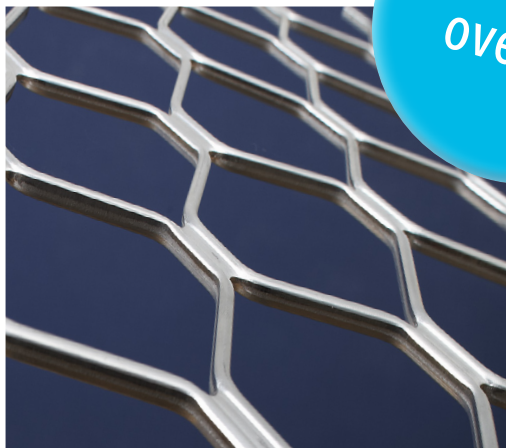
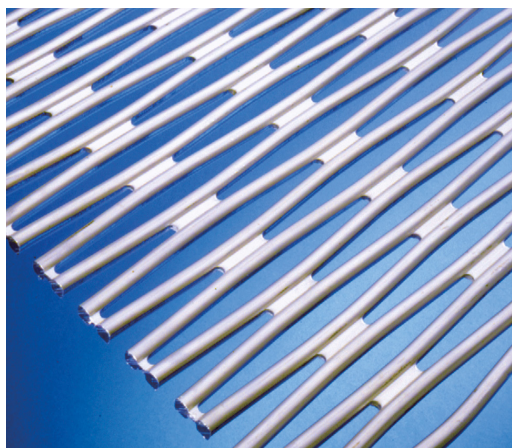


KVALITET MANGFOLD OG GODT SAMARBEID

AmpliForm[®]

Rist, nett og sil i aluminium

Komplett
oversikt



- AmpliSil
- AmpliNett
- AmpliRist



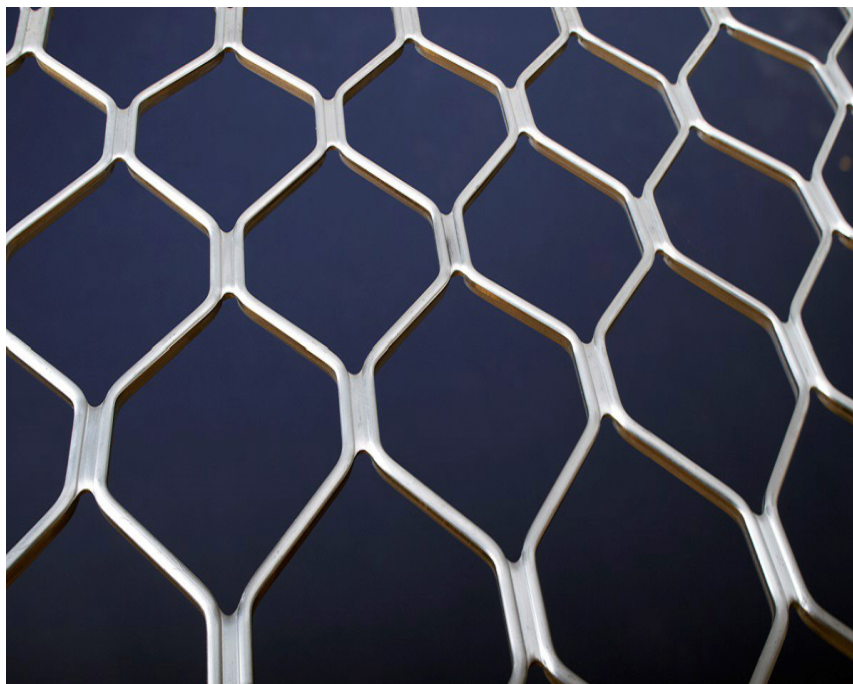
AMPLIForm
A productgroup from Normeka AS



astrup[®]

AmpliNett®

Nett i aluminium



AMPLINett®
Aluminium – the green metal

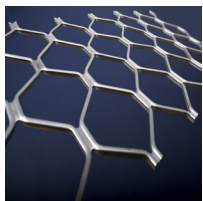
AmpliNett® kan benyttes over alt der det er behov for en åpen og lett gitterløsning. Nettet kombinerer egenskapene lav vekt og stor styrke, med en pen overflatefinish. AmpliNett® kommer i fire utgaver: AN 1/750, AN 1/920, AN 2/1100 og AN 3/1200. AmpliNett® AN 3/1200 har tynnere gods, som dermed gir en lavere vekt pr. m², og er derfor spesielt egnet der det ikke stilles spesielt strenge krav til stivhet og styrke. Forenkelt montering leveres tilhørende aluminiumprofiler for innramming og skjøting.

AmpliNett® kan benyttes til:

Innbruddssikkerhet
Porter og gjerder
Rekkverksfyllinger

Maskinavskjerming
Personvern
Hundebur

Lettvegger
Innredninger
Messer / display

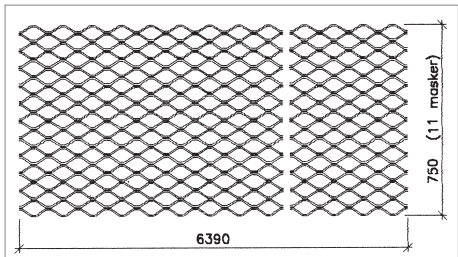


AmpliNett® AN1/750

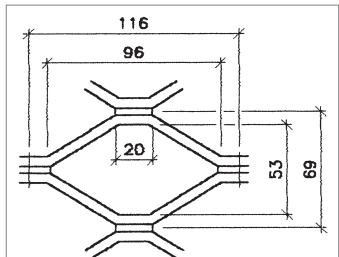
Produktdata

AmpliNett® type	Produktnr.	Totalmål mm		Lysåpning mm		Senteravst. mm		Masker i bredden	Vekt kg/m ³
Ubeh.	242051 1000	750	6390	96	53	116	69	11	3,2
Natureloks.	242051 1009	750	6390	96	53	116	69	11	3,2

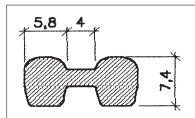
Nettets form



Maskeform



Trådtverrsnitt

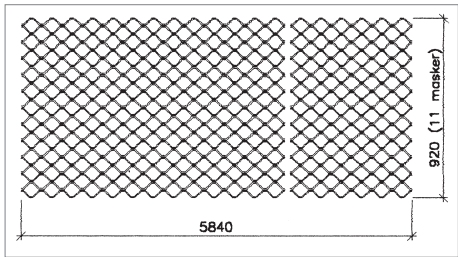


AmpliNett® AN1/920

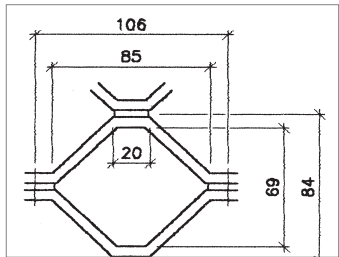
Produktdata

AmpliNett® type	Produktnr.	Totalmål mm		Lysåpning mm		Senteravst. mm		Masker i bredden	Vekt kg/m ³
Ubeh.	242051 1050	920	5840	85	69	106	84	11	3,1
Natureloks.	242051 1060	920	5840	85	69	106	84	11	3,1

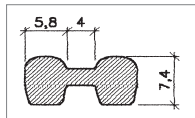
Nettets form

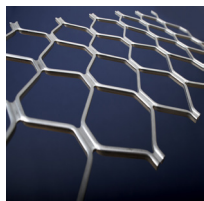


Maskeform



Trådtverrsnitt



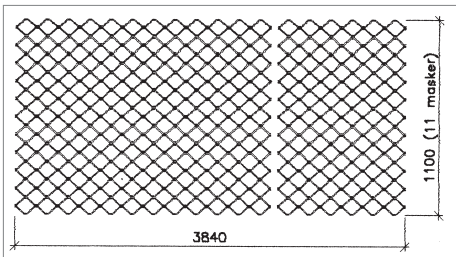


AmpliNett® AN2/1100

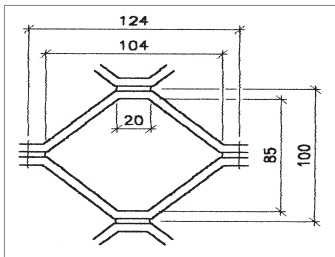
Produktdata

AmpliNett® type	Produktnr.	Totalmål mm		Lysåpning mm		Senteravst. mm		Masker i bredden	Vekt kg/m ³
Ubeh.	242051 1065	1100	3840	104	85	124	100	11	2,4
Natureloks.	242051 1068	1100	3840	104	85	124	100	11	2,4

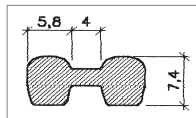
Nettets form



Maskeform



Trådtverrsnitt

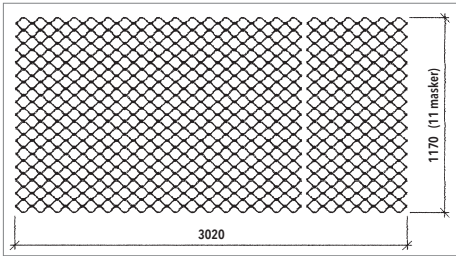


AmpliNett® AN3/1200

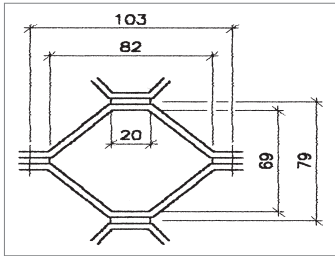
Produktdata

AmpliNett® type	Produktnr.	Totalmål mm		Lysåpning mm		Senteravst. mm		Masker i bredden	Vekt kg/m ³
Ubeh.	242051 1100	1170	3020	82	69	103	79	15	1,2

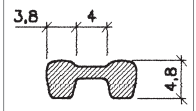
Nettets form

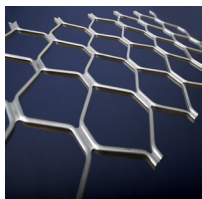


Maskeform



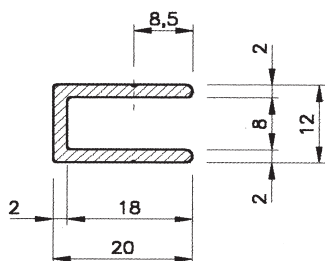
Trådtverrsnitt





AmpliNett® Omramningsprofiler for AN1 og AN2

Legering 6060



Profil 321095

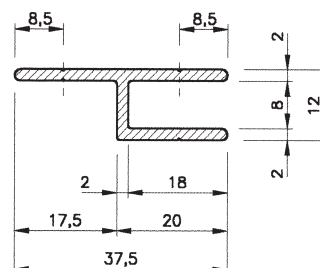
Vekt: 0,26 kg/m

Lagerlengde: 5,0 meter

Produkt nr: 242053 0500 ubehandlet

242053 0505 eloksert

Perimeter: 98 mm



Profil 321096

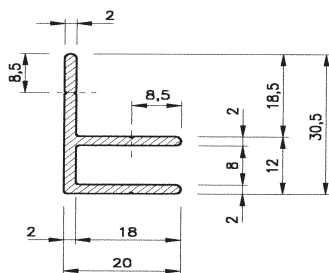
Vekt: 0,35 kg/m

Lagerlengde: 5,0 meter

Produkt nr: 242053 0510 ubehandlet

242053 0515 eloksert

Perimeter: 133 mm



Profil 321097

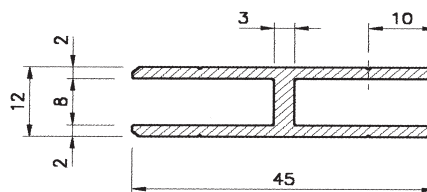
Vekt: 0,35 kg/m

Lagerlengde: 5,0 meter

Produkt nr: 242053 0520 ubehandlet

242053 0525 eloksert

Perimeter: 135 mm



Profil 321455

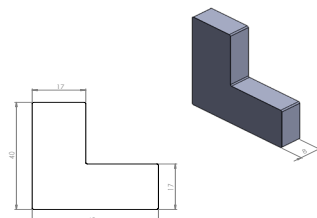
Vekt: 0,55 kg/m

Lagerlengde: 5,0 meter

Produkt nr: 242053 0530 ubehandlet

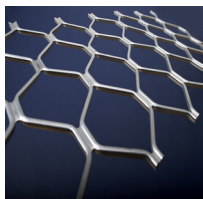
242053 0535 eloksert

Perimeter: 196 mm

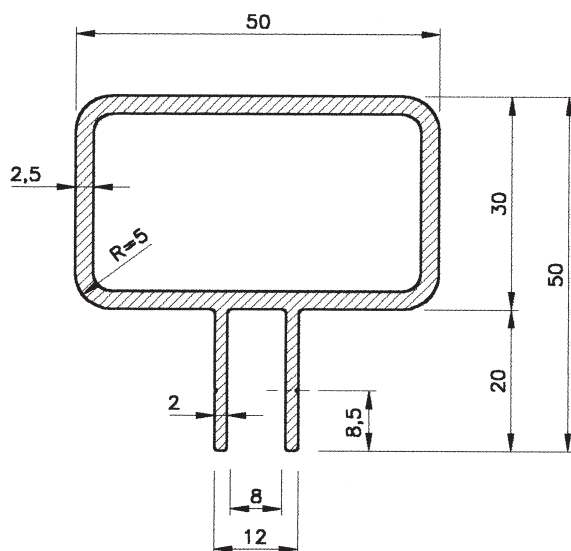


Profil Hjørnebrakett

Produkt nr: 242060 0500 ubehandlet



AmpliNett[®] Omramningsprofiler for AN1 og AN2
 Legering 6060



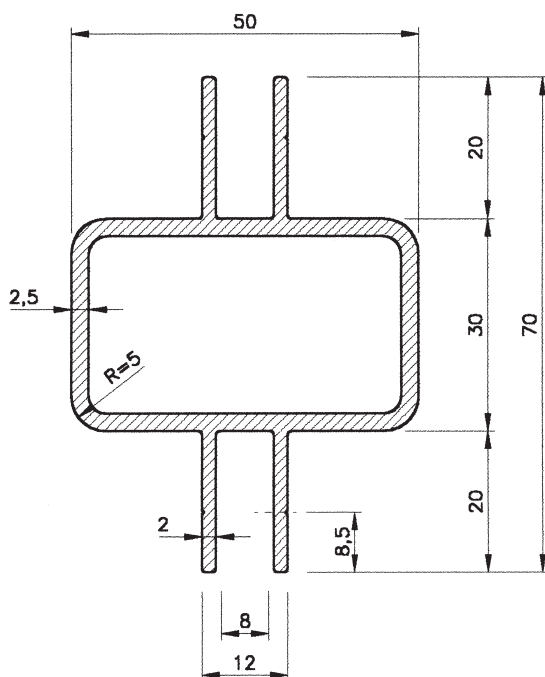
Profil 321107

Vekt: 1,18 kg/m

Lagerlengde: 5,0 meter

Produkt nr: 242053 0580 ubehandlet

Perimeter: 231 mm



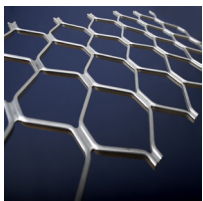
Profil 321108

Vekt: 1,40 kg/m

Lagerlengde: 5,0 meter

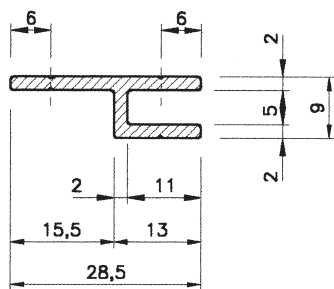
Produkt nr: 242053 0590 ubehandlet

Perimeter: 231



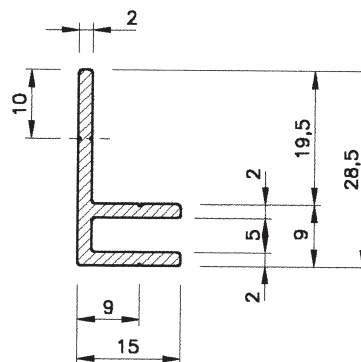
AmpliNett® Omramningsprofiler for AN3

Legering 6060



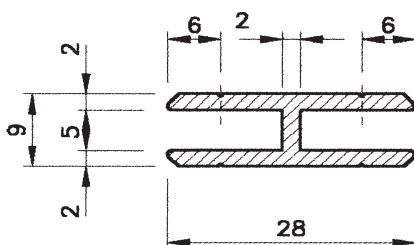
Profil 321100

Vekt: 0,25 kg/m
Lagerlengde: 5,0 meter
Produkt nr: 242053 **0537** ubehandlet
Perimeter: 96 mm



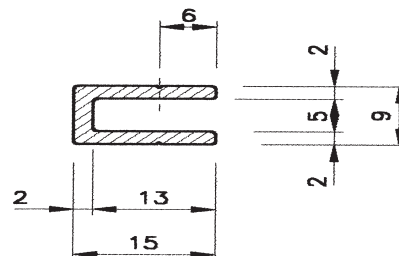
Profil 321101

Vekt: 0,29 kg/m
Lagerlengde: 5,0 meter
Produkt nr: 242053 **0550** ubehandlet
Perimeter: 112 mm



Profil 321102

Vekt: 0,32 kg/m
Lagerlengde: 5,0 meter
Produkt nr: 242053 **0560** ubehandlet
Perimeter: 123 mm

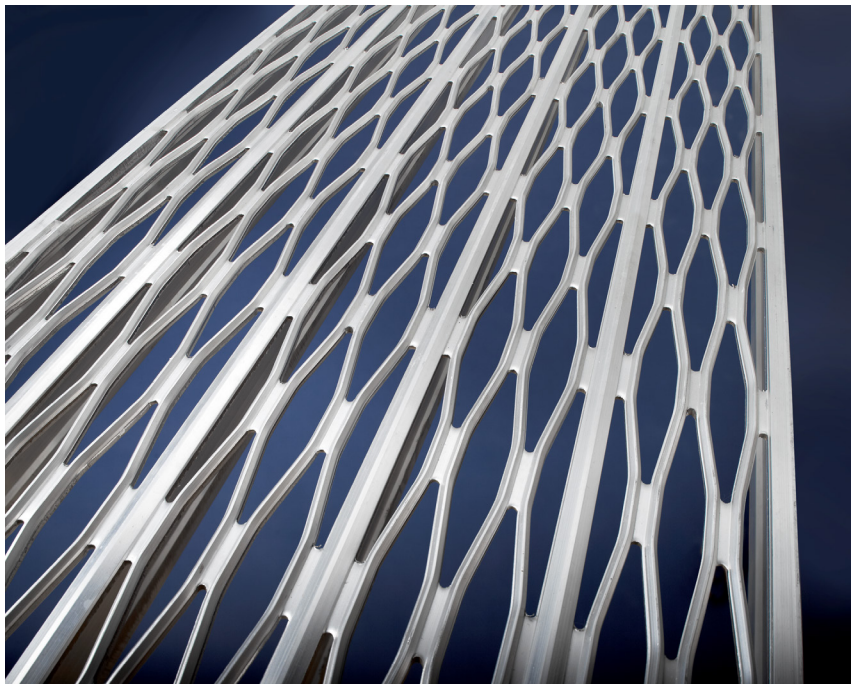


Profil 321103

Vekt: 0,19 kg/m
Lagerlengde: 5,0 meter
Produkt nr: 242053 **0570** ubehandlet
Perimeter: 73 mm

AmpliRist®

Gangbanerist i aluminium



AMPLIRIST®
Aluminium – the green metal

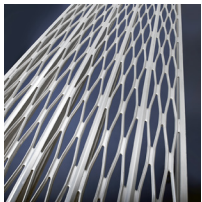
AmpliRist® er en lett og stabil gangbanerist i aluminium. AmpliRist® egner seg spesielt godt der det ønskes en rist med lav vekt, stor styrke, lang holdbarhet, minimalt vedlikehold og et vedvarende pent utseende. Endeprofil monteres for å avstive risten på tvers. Vi lagerfører også vanger tilpasset ristene til bruk for gangbaner.

AmpliRist® kan benyttes til:

Gangbaner
Plattformer

Trapper
Stilaser

Rullestolramper
Flyttbare tribuneløsninger



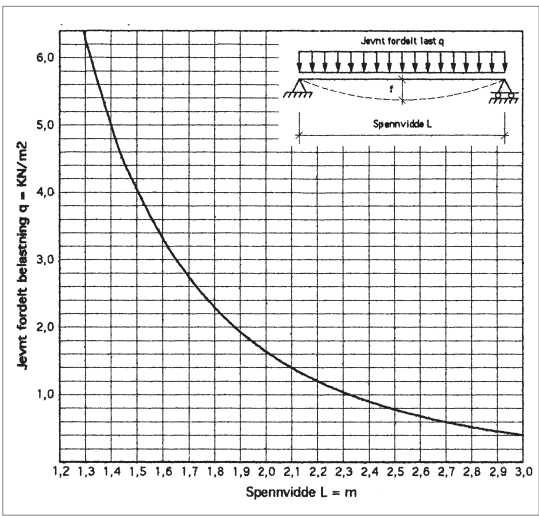
AmpliRist® AR Offshorerist 1/370

Produktdata

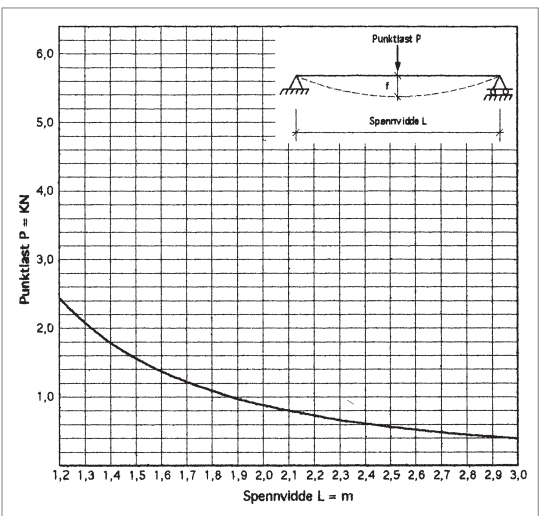
AmpliRist® type	Produkt nr.	Totalmål mm			Maskeåpning		Vekt		Legering
		Bredde +/- 2mm	Høyde mm	Lengde mm	mm	mm	kg/m²	kg/m	
Ubeh.	242056 10605	370	35	5300	102	14	11,0	4,1	6060-T6

Belastningsdiagram

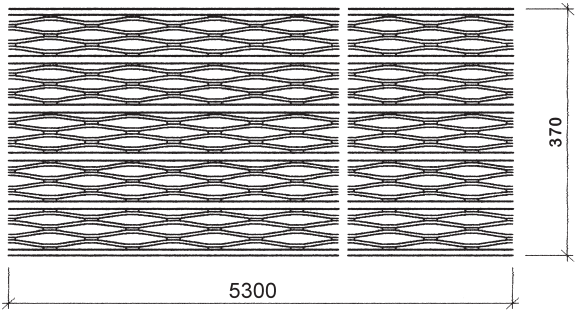
Belastningsdiagram basert på nedbøying $f = L/200$
 Jevnt fordelt belastning $q = \text{KN/m}^2$



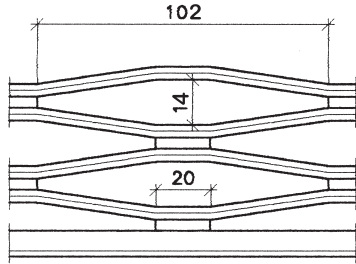
Belastningsdiagram basert på nedbøying $f = L/200$
 Punktlast $P = \text{KN}$



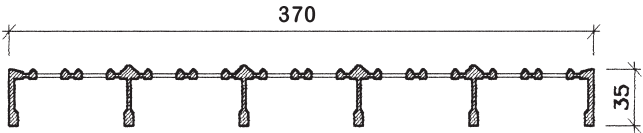
Maskemønster

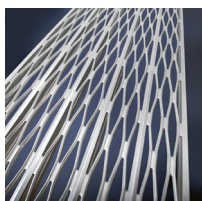


Maskeform



Tverrsnitt





AmpliRist® AR Offshorerist 3/370

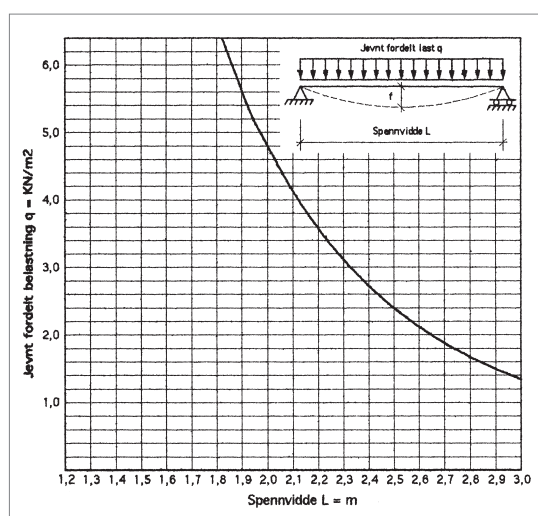
Produktdata

AmpliRist® type	Produkt nr.	Totalmål mm			Maskeåpning		Vekt		Legering
		Bredde + / - 2 mm	Høyde mm	Lengde mm	mm	mm	kg/m ²	kg/m	
Ubeh.	242056 1070	370	50	5300	132	14	14,3	5,3	6060-T6

Belastningsdiagram

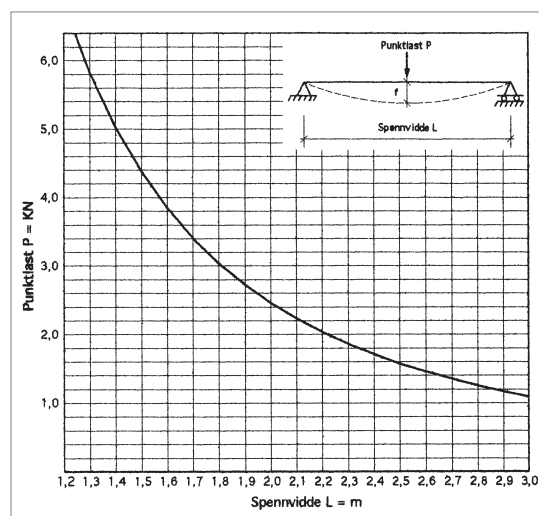
Belastningsdiagram basert på nedbøying $f = L/200$

Jevnt fordelt belastning $q = \text{KN/m}^2$

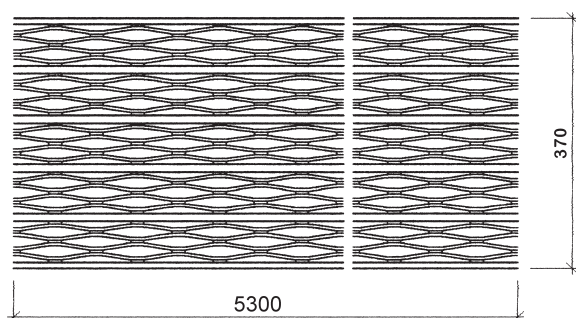


Belastningsdiagram basert på nedbøying $f = L/200$

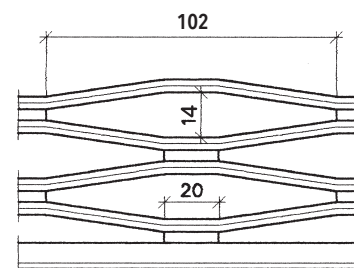
Punktlast $P = \text{KN}$



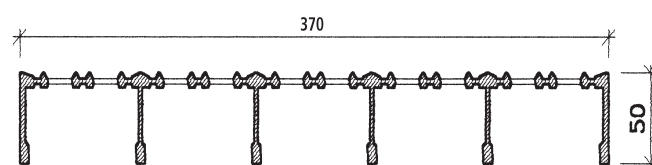
Maskemønster

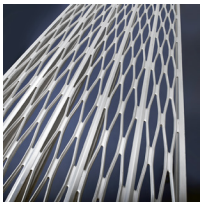


Maskeform



Tverrsnitt





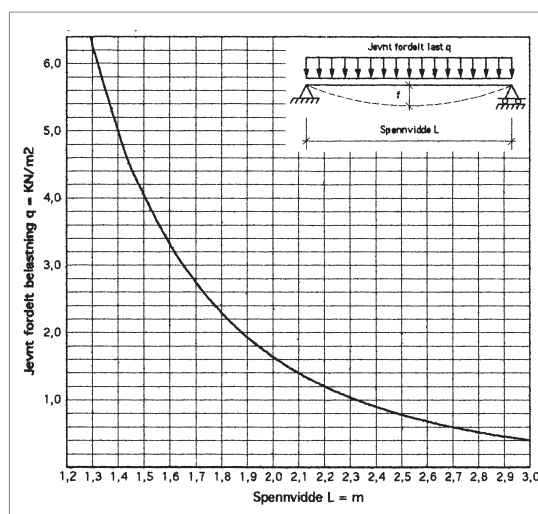
AmpliRist® AR 1/400

Produktdata

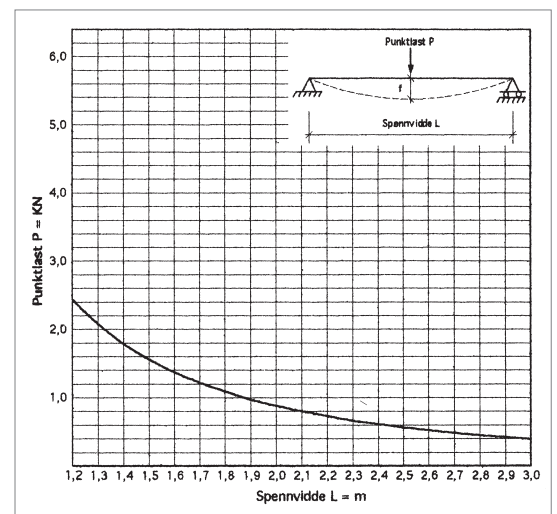
AmpliRist® type	Produkt nr.	Totalmål mm			Maskeåpning		Vekt		Legering
		Bredde +/- 2 mm	Høyde mm	Lengde mm	mm	mm	kg/m ²	kg/m	
Ubeh.	242056 1000	400	35	5300	105	17	10,2	4,1	6060-T6

Belastningsdiagram

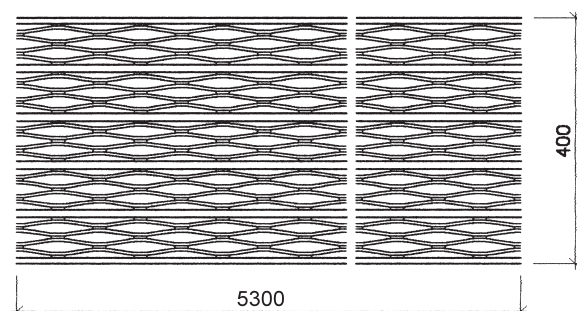
Belastningsdiagram basert på nedbøying $f = L/200$
Jevnt fordelt belastning $q = \text{KN/m}^2$



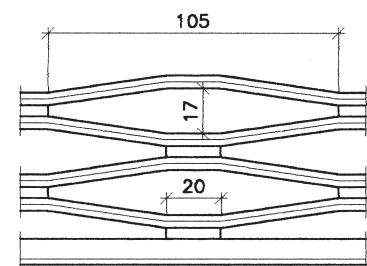
Belastningsdiagram basert på nedbøying $f = L/200$
Punktlast $P = \text{KN}$



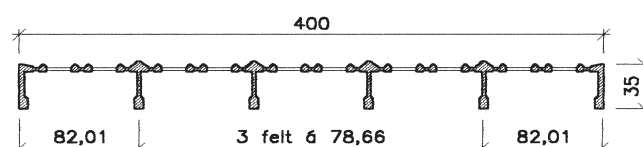
Maskemønster

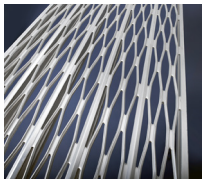


Maskeform



Tverrsnitt





AmpliRist® AR 3/400

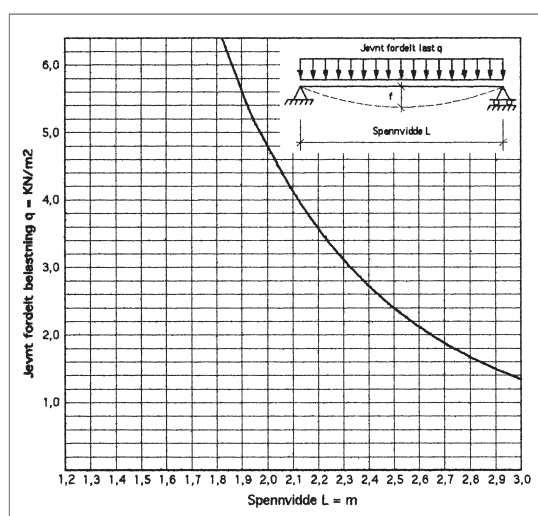
Produktdata

AmpliRist® type	Produktnr.	Totalmål mm			Maskeåpning		Vekt		Legering
		Bredde + / - 2 mm	Høyde mm	Lengde mm	mm	mm	kg/m ²	kg/m	
Ubeh.	242056 1050	400	50	5300	105	17	13,3	5,3	6060-T6

Belastningsdiagram

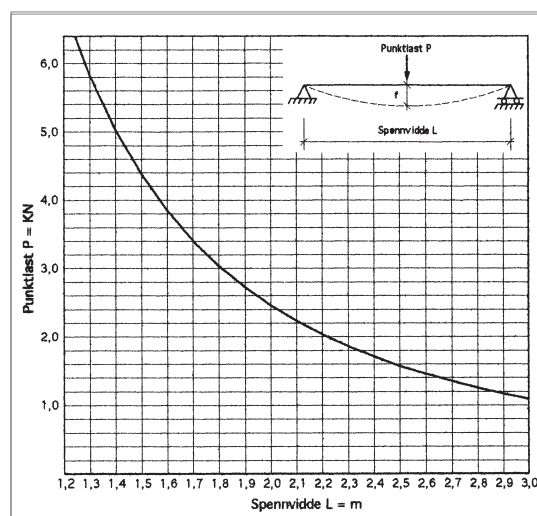
Belastningsdiagram basert på nedbøying $f = L/200$

Jevnt fordelt belastning $q = \text{KN/m}^2$

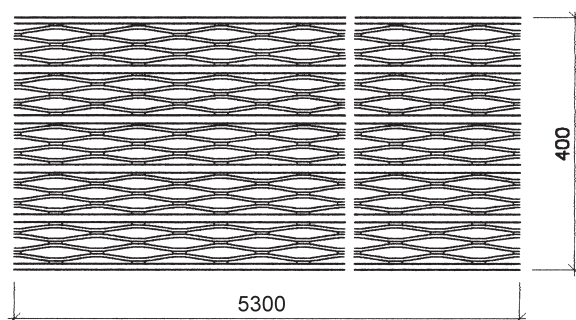


Belastningsdiagram basert på nedbøying $f = L/200$

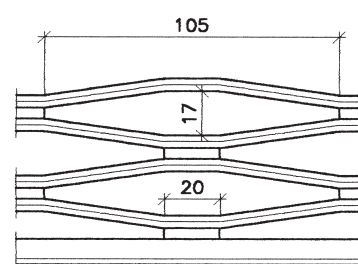
Punktlast $P = \text{KN}$



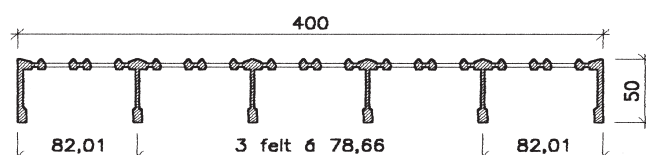
Maskemønster

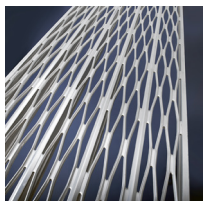


Maskeform



Tverrsnitt





AmpliRist® AR 3/500

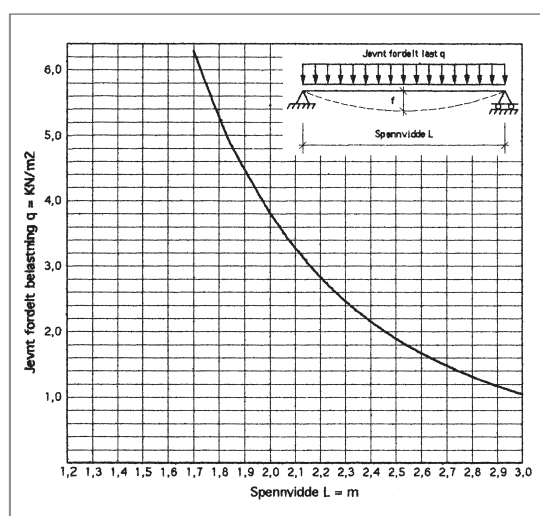
Produktdata

AmpliRist® type	Produkt nr.	Totalmål mm			Maskeåpning		Vekt		Legering
		Bredde +/- 2mm	Høyde mm	Lengde mm	mm	mm	kg/m ²	kg/m	
Ubeh.	242056 1060	500	50	5300	132	27	10,6	5,3	6060-T6

Belastningsdiagram

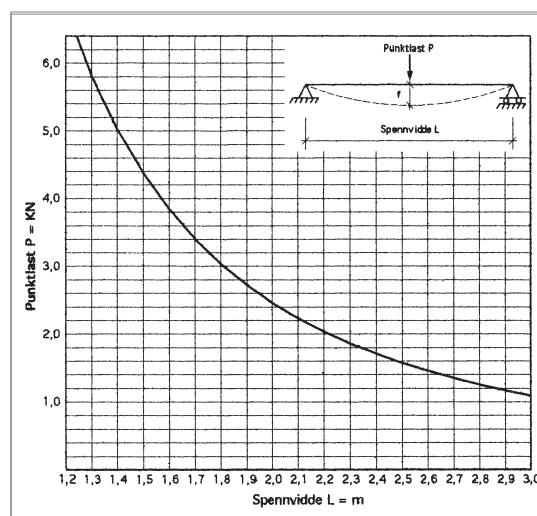
Belastningsdiagram basert på nedbøying $f = L/200$

Jevnt fordelt belastning $q = \text{KN/m}^2$

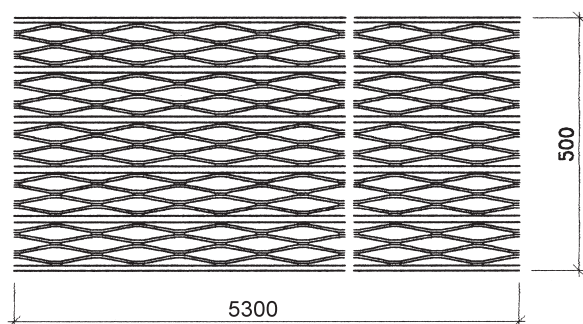


Belastningsdiagram basert på nedbøying $f = L/200$

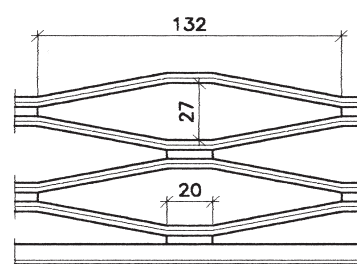
Punktlast $P = \text{KN}$



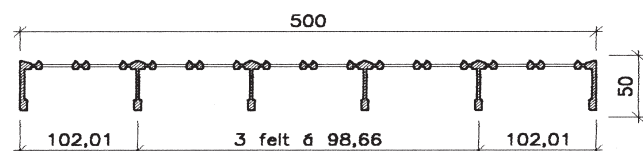
Maskemønster

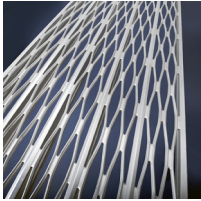


Maskeform



Tverrsnitt





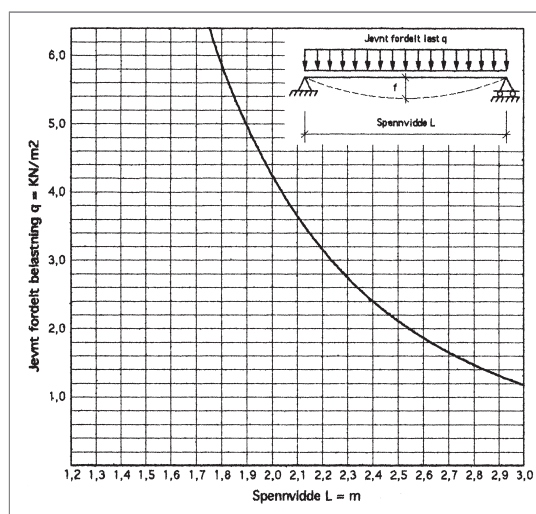
AmpliRist® AR 5/250

Produktdata

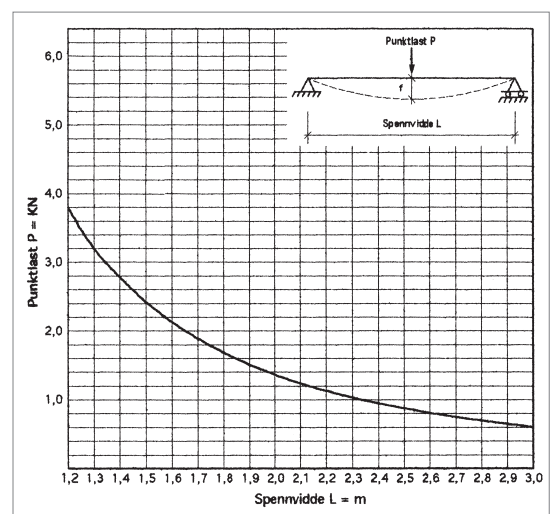
AmpliRist® type	Produkt nr.	Totalmål mm			Maskeåpning		Vekt		Legering
		Bredde +/- 2mm	Høyde mm	Lengde mm	mm	mm	kg/m ²	kg/m	
Ubeh.	242056 1100	250	50	5300	105	17	10,6	2,7	6060-T6

Belastningsdiagram

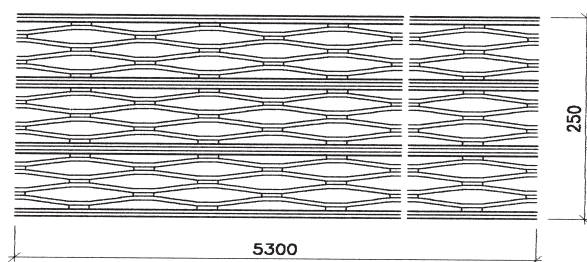
Belastningsdiagram basert på nedbøying $f = L/200$
Jevnt fordelt belastning $q = \text{KN/m}^2$



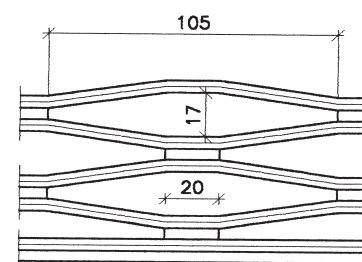
Belastningsdiagram basert på nedbøying $f = L/200$
Punktlast $P = \text{KN}$



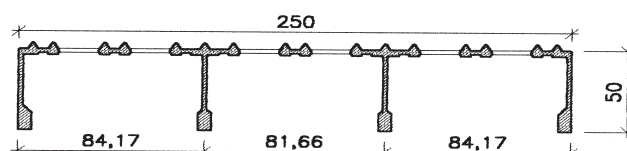
Maskemønster

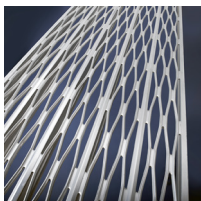


Maskeform

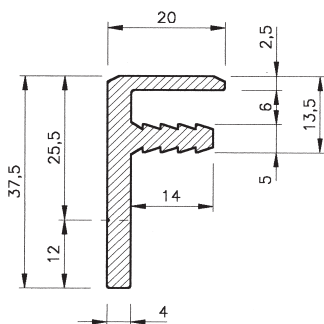


Tverrsnitt





AmpliRist® AR Endeprofiler Legering 6060

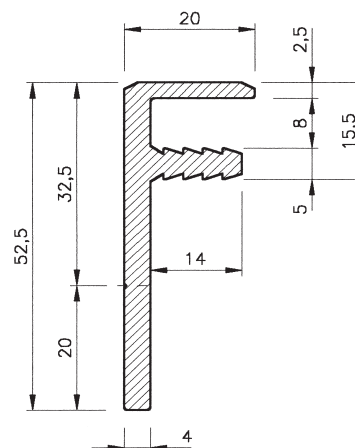


Profil 321104

Vekt: 0,62 kg/m

Lagerlengde: 5,0 meter

Produkt nr: 242058 0500 ubehandlet

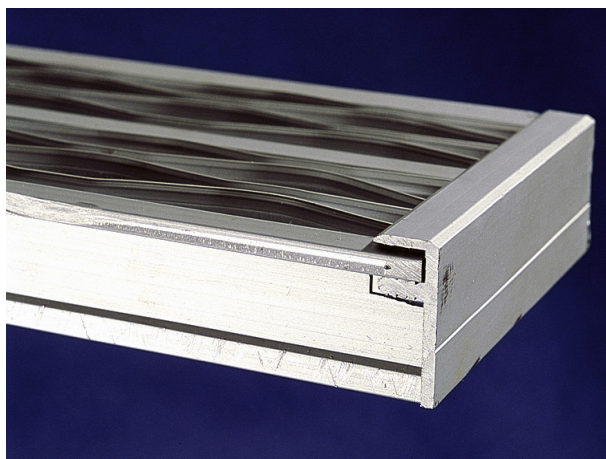


Profil 321106

Vekt: 0,79 kg/m

Lagerlengde: 5,0 meter

Produkt nr: 242058 0550 ubehandlet

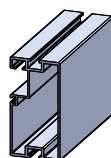
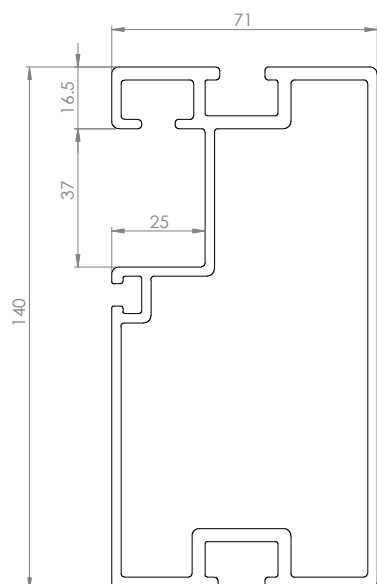


Ved bruk av endeprofil på AmpliRist® må det slisses et spor ca 15 x 5 mm i ristens bæreribber. Endeprofilen tres inn i slissesporet og sveises i hjørneavslutningen.



AmpliRist® Vangeprofiler

Legering 6063

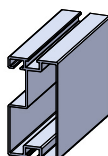
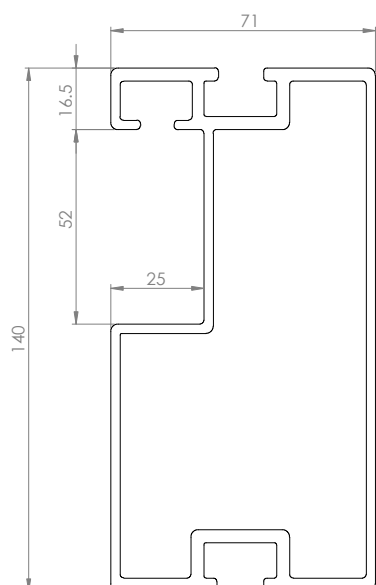


Vange 140x71mm, for rist AR1

Vekt: 4,05 kg/m

Lagerlengde: 6,1 meter

Produkt nr: 24139 50238 ubehandlet



Vange 140x70mm for rist AR3 og AR5

Vekt: 3,97 kg/m

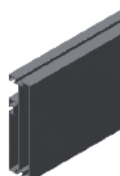
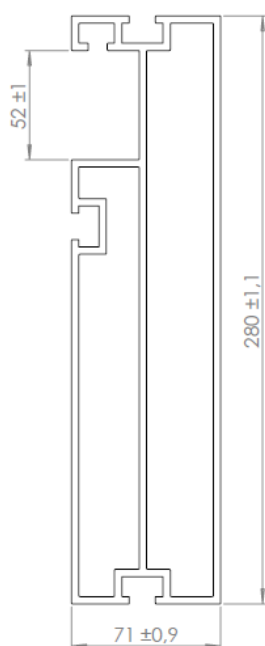
Lagerlengde: 6,1 meter

Produkt nr: 24139 50239 ubehandlet



AmpliRist® Vangeprofiler

Legering 6063

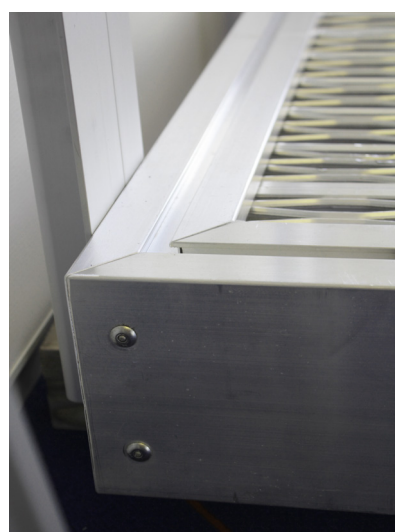


Vange 280x71mm, for rist AR3

Vekt: 9,30 kg/m

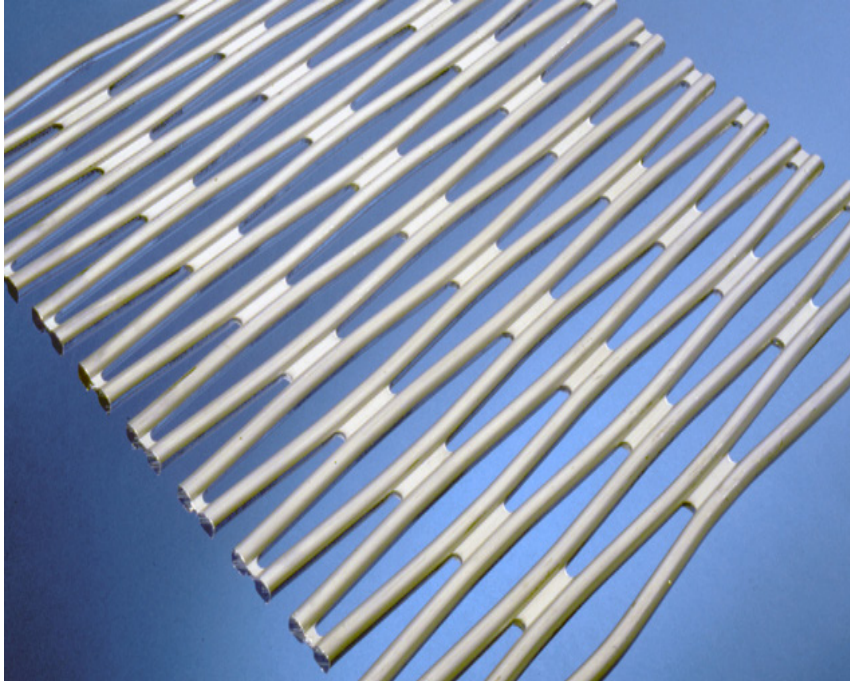
Lengde: 13 meter

Skafevare



AmpliSil

Sil i aluminium



AMPLISil
Aluminium – the green metal

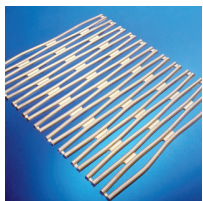
AmpliSil kan benyttes over alt der det er behov for en gitterløsning med smale/trange maskeåpninger. AmpliSil egner seg derfor godt til siling av ulike medier. AmpliSil kombinerer aluminiumens egenskaper som lav vekt, stor styrke og en pen overflate. For enkel montering leveres tilhørende aluminiumprofiler for innramming og skjøting.

AmpliSil kan benyttes til:

Siling av fiskeavfall
Renseanlegg

Porter og gjerder
Rekkverksfyllinger

Avskjerming av maskiner

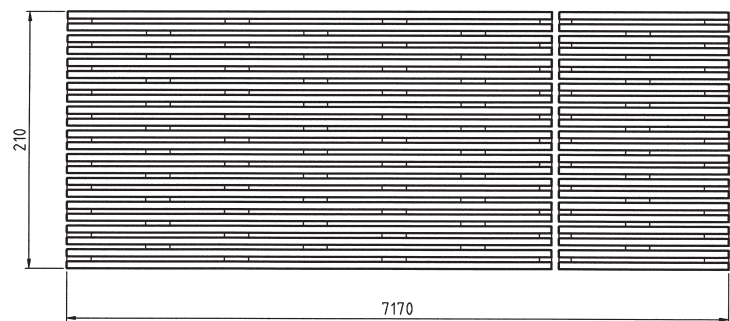


AmpliSil 4/210

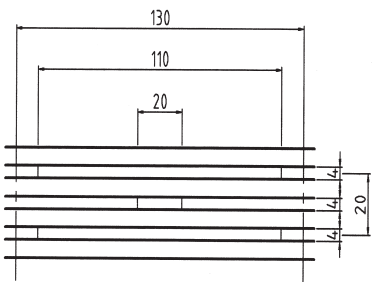
Produktdata

AmpliSil type	Produkt nr.	Totalmål mm		Lysåpning Mm		Senteravst. Mm		Masker i bredden	Vekt kg/m ² Kg/m	
Ubeh.	242051 1110	210	7170	110	4	130	20	11	2,33	11,00

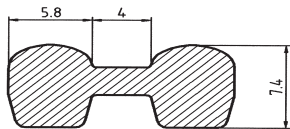
Maskemønster



Maskeform



Trådtverrsnitt

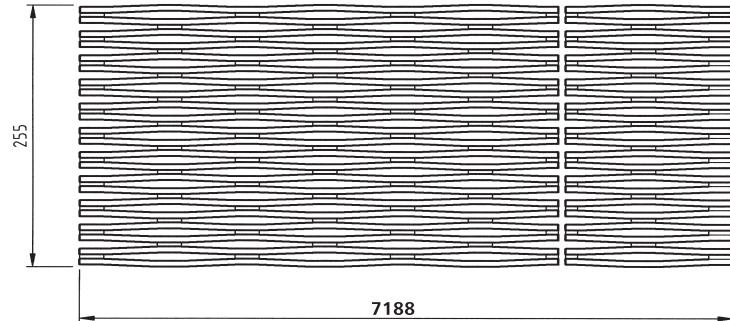


AmpliSil 8/255

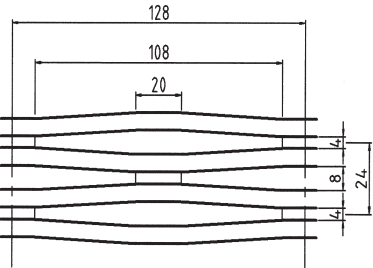
Produktdata

AmpliSil type	Produkt nr.	Totalmål mm		Lysåpning Mm		Senteravst. Mm		Masker i bredden	Vekt kg/m ² Kg/m	
Ubeh.	242051 1120	255	7188	108	8	128	24	11	2,37	9,09

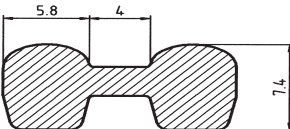
Maskemønster



Maskeform



Trådtverrsnitt





Gangbanesystem i aluminium



Denne har en egenvekt på ca 180 kg, og er godkjent for en jevn belastning på inntil 1000 kg, eller en punktblastning på ca 500 kg.

AluFlex gangbane kan leveres i forskjellige bredder og lengder, og overstående er kun ett eksempel. Gangbanen kan også leveres med Amplinett® som rekkverksfylling.

Bruksområder

AluFlex gangbanesystem egner seg særlig der det er ønskelig med lette og stabile gangbaner eller trapper, med krav til minimalt vedlikehold.

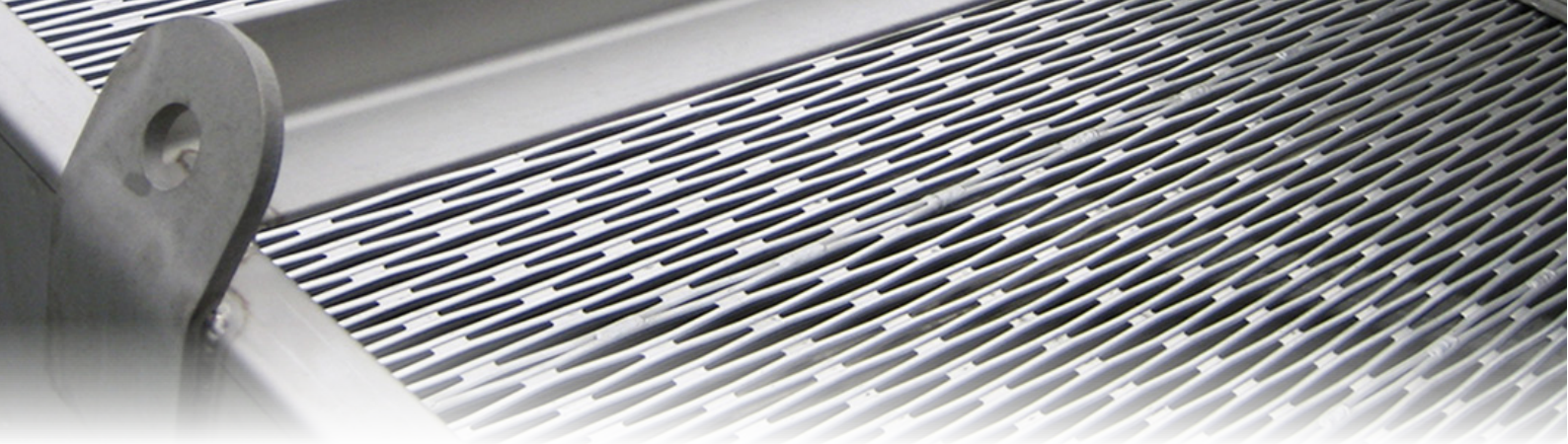
Eksempler på velegnede områder:

- Marinaanlegg
- Oppdrettsanlegg
- Renseanlegg
- Brygger
- Rullestolramper
- Landganger
- Inspeksjonsbaner

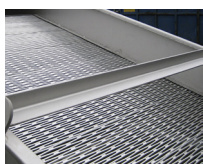
Alu*flex*

En komplett gangbaneløsning

- lett, sterk og vedlikeholdsfri



Finmasket aluminiumnett for siling av ulike medier

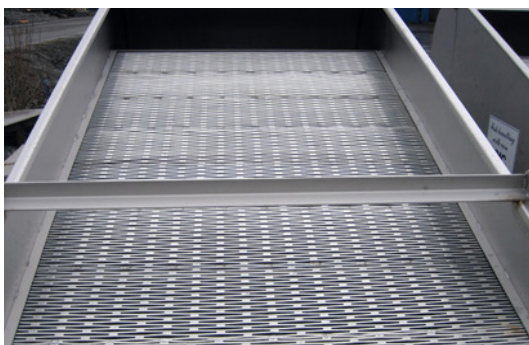


AmpliSil kan benyttes til siling av ulike medier, som for eksempel fiskeavfall, men benyttes også til rekkverksfullinger, porter/gjerder, avskjerming av maskiner etc.

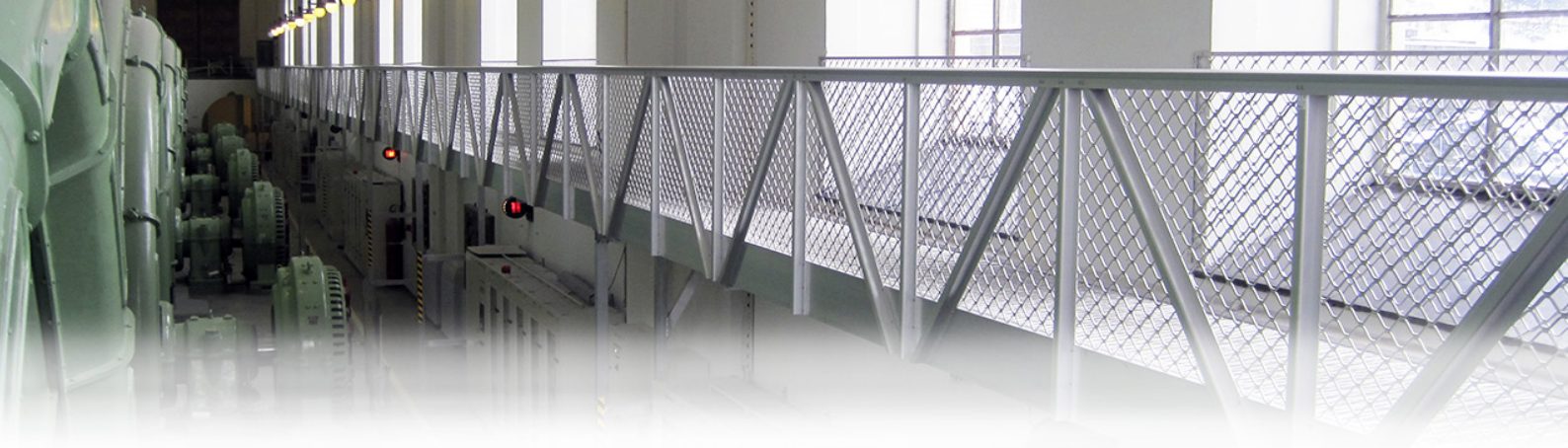
AmpliSil har en maskeåpning på 110 x 4 mm eller 108 x 8 mm, og kombinerer aluminiumens egenskaper som lav vekt, stor styrke og per overflate. For enkel montering leveres tilhørende aluminiumprofiler.

For mer informasjon

For brosjyrer, teknisk data og nærmere informasjon om priser og levering, ring 22 79 15 00, eller send e-post til byggteknisk@astrup.no



AMPLI Sil
Aluminium – the green metal



Offshorerist i aluminium



AmpliRist® Offshorerist tilfredsstiller "kulekravet" på 15 mm, og egner seg derfor ypperlig som gangbane- og trapperist innen offshoremarkedet.

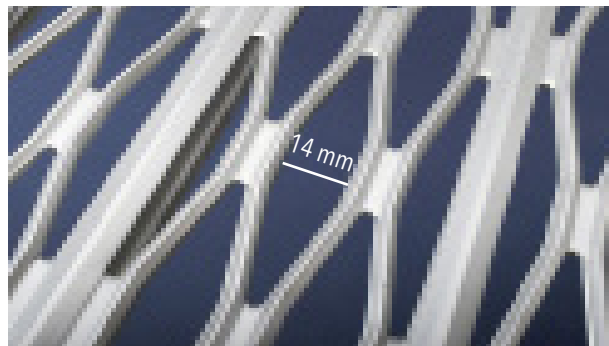
AmpliRist® gangbanerister i aluminium kombinerer lav vekt og stor styrke med et pent utseende og minimale krav til vedlikehold. Amplirist® produseres i legeringen EN-AW 6063-T6, som har god korrosjonsbestandighet, og risten veier kun 1/3-del av en tilsvarende rist i stål.

AmpliRist® Offshorerist lagerføres i følgende utgaver:

AmpliRist® AR 1/370: 35 x 370 x 5300 mm (h x b x l)

AmpliRist® AR 3/370: 50 x 370 x 5300 mm (h x b x l)

For brosjyrer, tekniske data og nærmere informasjon om priser og levering, ring 22 79 15 00, eller send en e-post til byggteknisk@astrup.no.



AMPLIRIST®
Aluminium – the green metal

Notater



FREMTIDENS INDUSTRIPARTNER

Kontakt ditt nærmeste salgskontor for komplett leveringsprogram og pristilbud.

HOVEDKONTOR/LAGER:

Astrup AS, Oslo

Postboks 8 Haugenstua,
N-0915 Oslo
Haavard Martinsens vei 34,
N-0978 Oslo
Tlf.: 22 79 15 00
E-post: astrup@astrup.no

SALGSKONTORER:

Astrup AS, Skien

Rødmyrlia 20A,
N-3735 Skien
Tlf.: 93 67 24 16
E-post: skien@astrup.no

Astrup AS, Stavanger

Luramyrvæien 40,
N-4313 Sandnes
Tlf.: 51 32 51 80
E-post: stavanger@astrup.no

Astrup AS, Bergen

Leirvikflaten 3,
N-5834 Bergen
Tlf.: 55 50 61 80
E-post: bergen@astrup.no

Astrup AS, Ålesund

Lerstadveien 545,
N-6018 Ålesund
Tlf.: 70 15 36 60
E-post: aalesund@astrup.no

Astrup AS, Trondheim

Ingvald Ystgaardsvei 23,
N-7047 Trondheim
Tlf.: 73 82 96 10
E-post: trondheim@astrup.no



Astrup AS er sertifisert i henhold til NS-EN ISO 9001 • 14001 • 45001