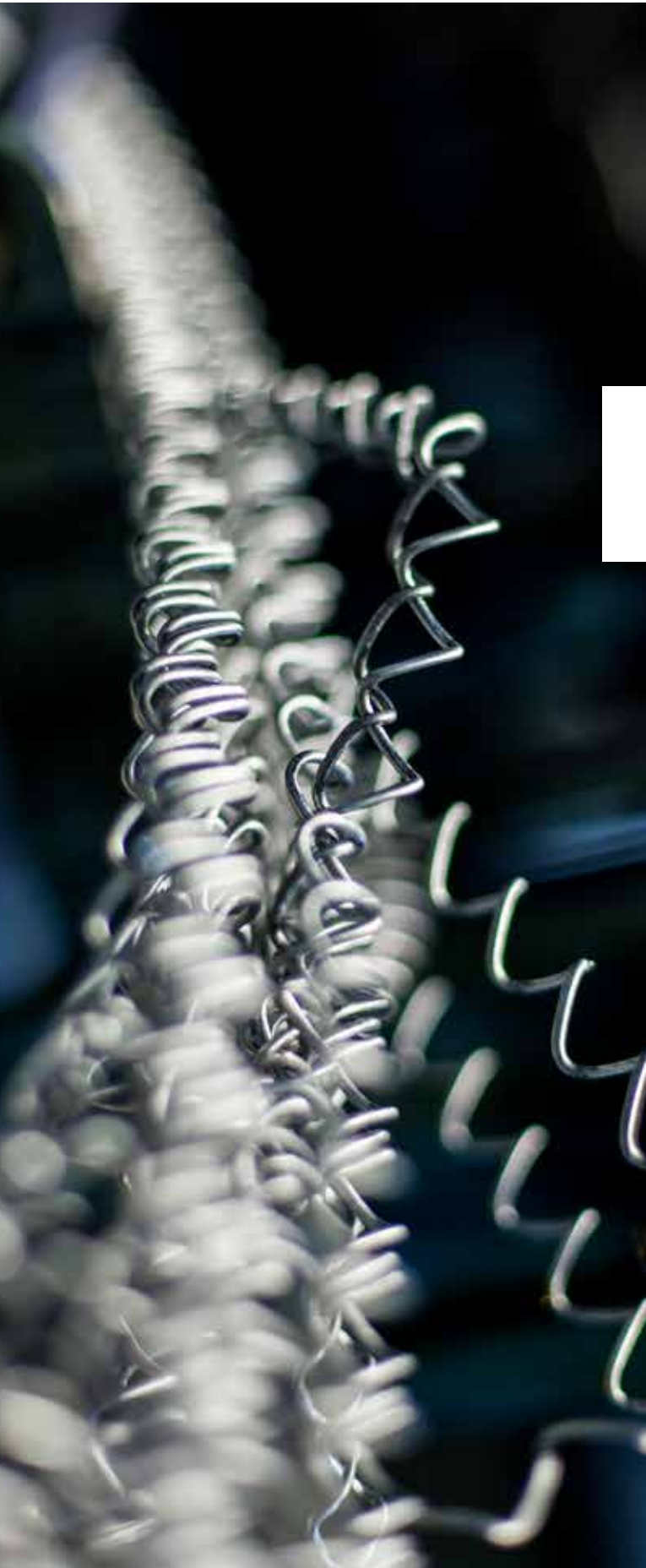


1915 · 100 ÅR · 2015

 **Lauritsen**
GJERDEFABRIKK AS

2015/2016 PRODUKT &
JUBILEUMSKATALOG



LAURITSEN GJERDEFABRIKK 100 ÅR

100 år. Vi i Lauritsen Gjerdefabrikk AS kan med stolthet feire vårt 100-årsjubileum i år. 100 år, som er brukt til å bygge opp høy kompetanse innen faget områdesikring. 100 år, som gjør oss i stand til å tilby et bredt spekter av produkter til byggevarehandelen, samt industri- og villamarkedet. 100 år, som har gitt oss solid erfaring innen salg, prosjektering, planlegging og gjennomføring av prosjekter av ulik størrelse og art.

Adressen var Tollbodgaten 20. Året var 1915. Året da R. Lauritsen AS Gjerdefabrikk & Mek. Verksted ble stiftet av grunnlegger Ragnvald Lauritsen, og la dermed grunnlaget for en bedrift som gjennom 100 år har gjort seg gjeldende i byens industrielle liv. Samme mannen anskaffet i midten av 1920-årene den første maskinen for flettverksproduksjon, laget ved Wafios Maschinenfabrikk – og flettverksproduksjonen var kommet for å bli. Bønder, byfolk og bedrifter ønsket seg gjerder, og dermed kom ordet «gjerdefabrikk» inn i firmanavnet. I 1936 fikk bedriften sin første automatiserte flettemaskin – blant de første i landet.

Den gangen var bedriften utelukkende et reparasjonsverksted med ervervet patent på forferdigelse av høypresser. I dag er vi Norges største produsent av flettverk og gjerdemateriell, i tillegg til å ha en stor og effektiv montasjestab og elektroavdeling. Vi leverer produkter innen områdesikring, støysikring, elektro/automatikkporter, bommer, pullerter, betalingsstasjoner – og segmentene spenner seg fra villasegmentet til industri, forsvarsanlegg, havner, flyplasser, idrettsanlegg og barnehager.

På 50-tallet flyttet fabrikken fra Tollbodgaten til Stensarmen. Flyttingen skjedde i en tid da bedriften fikk et stort oppdrag med hensyn til gjerde-montasje, nemlig i forbindelse med oppbyggingen av Essoraffineriet på Slagentangen – en jobb som krevde stor plass. Flyttingen til Stensarmen representerte et stort fremskritt, og bedriften fikk i denne perioden betydelige oppdrag fra Tønsberg Reperbane, senere Stål og Tau.

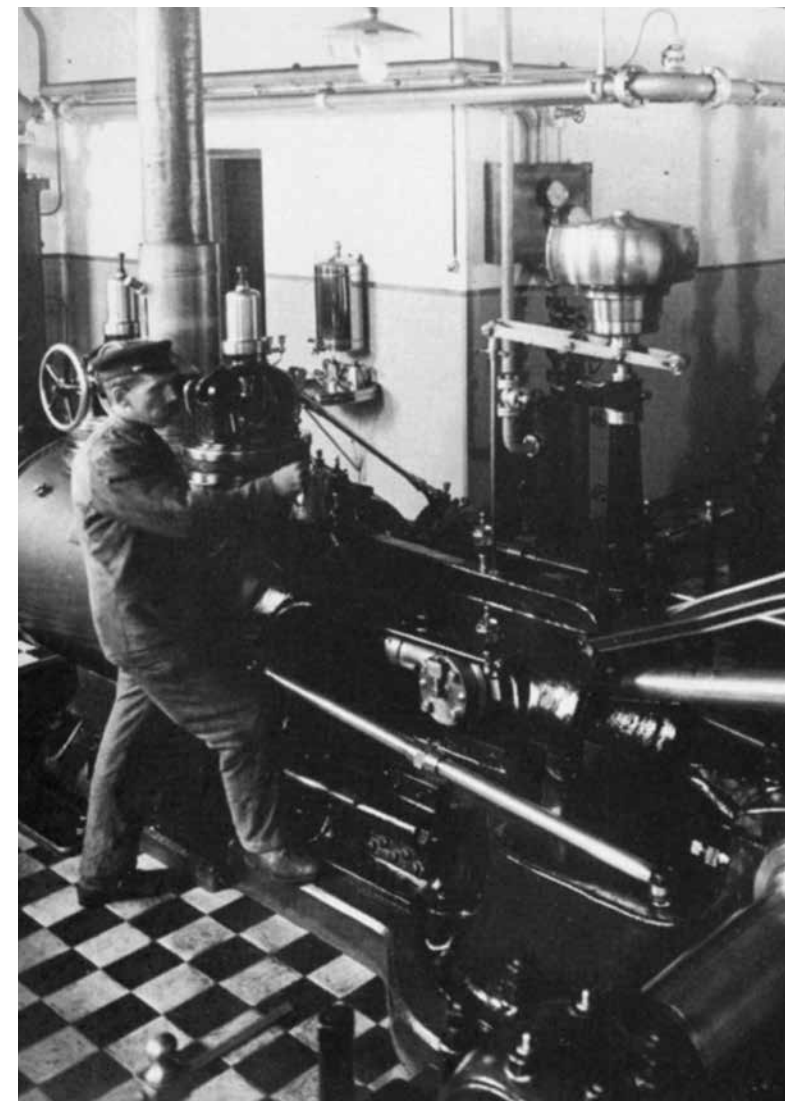
I dag holder vi til på Borgeskogen i Stokke – et steg som fant sted vinteren 2010. Bedriften er i kontinuelig vekst, og teller blant annet fire dobbeltautomatiske maskiner, som produserer flettverk i et utall maskevidder.

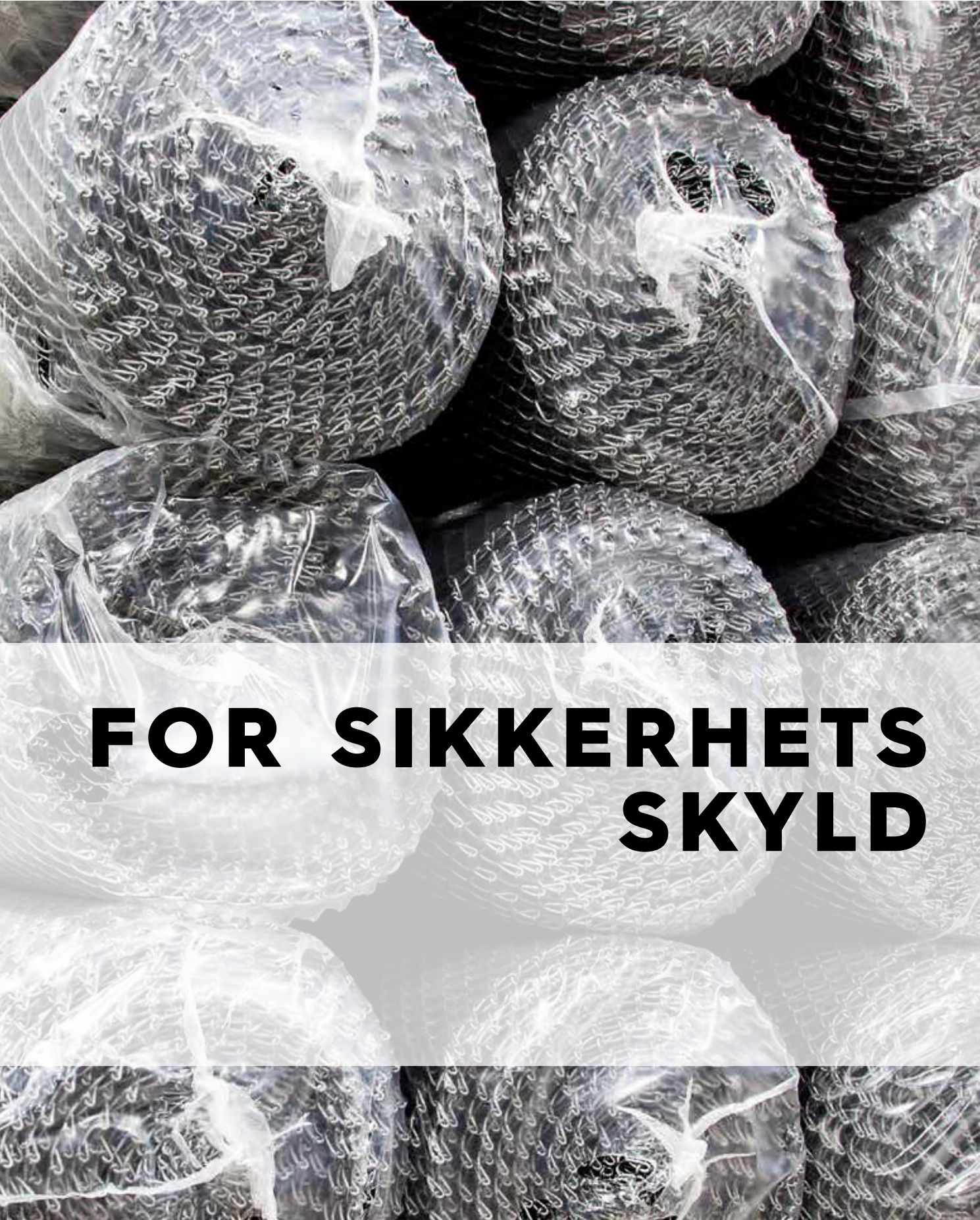
4 generasjoner og 4 sterke ledere. Lauritsen Gjerdefabrikk AS er en familiebedrift, og gjennom 100 år har vi hatt fire ledere. Fire ledere som med sitt engasjement, sin vilje og brede kunnskap har drevet oss til å bli den bransjeeksperten vi er i dag. Ragnvald: Selve grunnpilaren for bedriftens sterke holdning var Ragnvald selv, som med sin samvittighetsfullhet og trygghet drev bedriften sikkert frem til sin død, våren 1939.

Ludvig: Ludvig var sønnen til Ragnvald og var med på laget helt fra starten. Som eldst av en barneflokk på seks, falt det ham naturlig å starte som læregutt på verkstedet da hans far kjøpte det i 1915. Ludvig ble ansatt som disponent i desember 1938, og drev bedriften for sin mor, Hilda, før han selv ble eneeier. Jan Erik: Jan Erik var Ludvigs yngste sønn, og var med i bedriften fra 1971. Allerede i 1975 tok han over som disponent og daglig leder, samtidig som firmaet gikk over til å bli aksjeselskap. Jan Erik tok bedriften med på en rivende utvikling, som satte gjerdeproduksjonen i fokus på bekostning av reparasjonsverkstedet. Erik: Erik er Jan Erik sin sønn, og overtok som daglig leder i 2005. Det var under dette fjerde generasjonsskiftet, at bedriften endret navn til Lauritsen Gjerdefabrikk AS, og i 2014 hadde en eventyrlig vekst fra en omsetning på 20 millioner i 2003, til hele 70 millioner i 2014. Med en miks av høy profesjonalitet og gode, grunnleggende familieverdier, setter Erik stadig nye mål, og skaper gode resultater gjennom effektivisering, fornyelser og utvikling.

100 år med trofaste ansatte. Lauritsen Gjerdefabrikk AS er ingen stor bedrift, men har hatt et godt liv gjennom 100 år, og gitt levebrød til en lang rekke mennesker. Fellesnevner for brorparten av våre ansatte gjennom tiden, er at de har vært vår bedrift trofast. Slik er det fortsatt. I 2015 er vi en fast stab på 26 arbeidsomme og dedikerte medarbeidere, som definitivt er vår største ressurs. 26 medarbeidere som er kvalitetsbevisste, har en enorm produktkunnskap, og som vet hva markedet forventer av oss. 26 medarbeidere som skaper et godt arbeidsmiljø preget av en enorm stå-på-vilje, faglig stolthet og fleksibel innstilling.

Det er disse menneskene som gjør at vi er i stadig utvikling, og til en hver tid kan tilby det beste markedet har å by på. Det er disse menneskene, som gjør at Lauritsen gjerdefabrikk er din prefererte leverandør. Vi verner om verdiene, uten å begrense friheten.





FOR SIKKERHETS SKYLD

FLETTVERK, VILLA & INDUSTRI

PLASTBELAGT FLETTVERK
SMÅMASKET FLETTVERK
HAKKESPETTNETTING
BEZINAL FLETTVERK (TGF)
BEZINAL® 2000 LC
ALUMINIUMSFLETTVERK (AF)
SYREFAST FLETTVERK (SF)

TRÅDPRODUKTER, PLASTBELAGT OG TYKKGALVANISERT

LANDBRUKSNETTING, OFFENTLIG OG PRIVAT

VILTNETTING
HØNSENETTING/ LG SEKSKANTNETTING
SAUENETTING K6 M/KRAMPEKNUTE
SVEISET FIRKANTNETT (GF) / PANTANETT
SVEISET FIRKANTNETT (GF)/LG CASANETT

HUNDEGÅRDSELEMENTER, OFFENTLIG OG PRIVAT

STOLPEMATERIELL, GJERDER

PULVERLAKKERING
MELLOMSTOLPE
HJØRNE- OG ENDESTOLPE

PORTER, INDUSTRI

INDUSTRI SVINGPORT
HELSVEISEDE PORTKONSTRUKSJONER
INDUSTRI SKYVEPORT

PORTER, VILLA

VILLA SVINGPORT
VILLA PORTSTOLPER
BARNEHAGELÅS
SIKRING AV HAVNER
PORTTILBEHØR

INNHold

GJERDER OG PORTER

6	PULLERTER, OFFENTLIG	32
7		
7	REKKVERKS BØYLER, OFFENTLIG OG INDUSTRI	33
8		
8	PANELSYSTEMER, OFFENTLIG OG PRIVAT	34
9	GITTERGJERDER	35
9	TANGORAIL	36
9		
	ZENTURO, OFFENTLIG OG PRIVAT	38
10		
	BODER OG VEGGSYSTEMER, OFFENTLIG OG PRIVAT	40
12		
13	VEGGSYSTEMER	41
14		
14	STØYSIKRING, OFFENTLIG	42
15	CYCLEFOAM	43
15	SOUNDBLOCK	43
16	GABIONER, OFFENTLIG OG PRIVAT	44
18	MOBILE SIKRINGSSYSTEMER, OFFENTLIG OG INDUSTRI	46
19		46
19	MOBILGJERDER, ANLEGGSGJERDER	47
20	UNIVERSALREKKVERK	48
	VARSLINGSGJERDE	48
21	MOBIL ANLEGGSPORT ADK	49
22	ADK 2010	49
24		
24	REKKVERK	
	ETTER EGET ØNSKE	50
25		
26	MONTERINGSANVISNING, GJØR DET SELV	52
29		
30	SERVICE	54
30		
31		

FLETTVERK

VILLA OG INDUSTRI

Norges vanligste type gjerde, er flettverksgjerdet – et meget fleksibelt gjerde. Motstandsdyktigheten for å hindre passering avhenger av høyde, materialvalg og dimensjoner, og i vårt sortiment finner du maske- størrelser fra 50 mm og helt ned til 12,5 mm, samt trådtykkelser fra 2 til 4 mm. Se tabell til høyre.

Estetiske hensyn og uttrykk – og om gjerdet står i et korrosivt/forurenset miljø – er hensyn som avgjør valget mellom plastbelagt, tykkgalvanisert eller aluminiumflettverk.



ANBEFALTE BRUKSOMRÅDER

villa · industri · barnehager · idrett · lekeplasser · vei · jernbane

PLASTBELAGT FLETTVERK

Vår plastbelagte tråd er produsert etter de mest avanserte produksjonsmetoder. Tråden galvaniseres, og PVC-belegget påføres basistråden ved hjelp av en primer som varmeherdes. Dette gjør at plasten ikke skaller av, og at tråden tåler vårt nordiske klima og karpe bøyninger. Produksjonsprosessen kalles «Fusion bonded», og er den eneste fremstillingsmåten med god nok kvalitet til å tilfredsstille vårt kalde klima.

Varmforzinket basistråd iht til EN 10244-2
Ferdig produsert tråd er iht EN 10245-2 klasse 1B.

Maskestr.	Trådtykkelse	Vekt pr. m2	Farge
50 mm	2,2/ 2,7 mm	1,35 kg	Mørk grønn
50 mm*	2,5/ 3,0 mm	1,75 kg	Mørk grønn/ sort/ grå
50 mm	2,8/ 3,3 mm	2,20 kg	Mørk grønn
50 mm	3,5/ 4,0 mm	3,20 kg	Mørk grønn
40 mm	2,5/ 3,0 mm	2,20 kg	Mørk grønn/ sort/ grå
25 mm	2,5/ 3,0 mm	3,50 kg	Mørk grønn/ sort/ grå

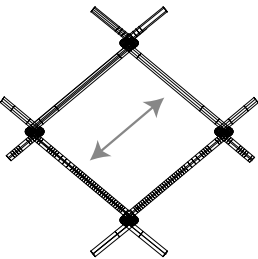
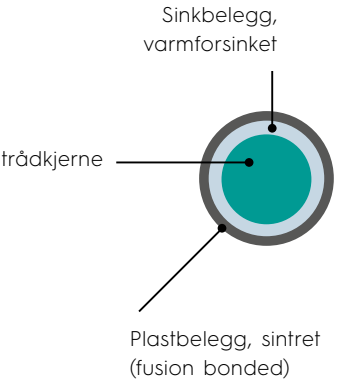
* Standard maskevidde og trådtykkelse. Rullene emballeres med krympeplast.



SMÅMASKET FLETTVERK

Småmasket flettverk produseres av vår unike Bezinaltråd, med en maskevidde fra 12,5 til 40 mm. Bezinaltråden gir en mykere netting som er lettere å montere – og enda viktigere: har 4 ganger lengre levetid enn standard tykkgalvanisert tråd.

Maskestr.	Trådtykkelse	Vekt pr. m2
12,5 mm	2,0 mm	5,0 kg
25 mm	2,0 mm	2,2 kg
25 mm	2,7 mm	4,0 kg



Innvendig mål angir maskevidde.

STANDARD HØYDER

800 · 1000 · 1200 · 1500 · 2000 · 2500
* flere høyder på forespørsel

FARGER

mørk grønn RAL 6009 · sort RAL 9005 · lys grå RAL 7030 · antrazit grå RAL 7016

HAKKESPETTNETTING

Vår høykvalitets bru- og hakkespettnetting produseres for brukonstruksjoner, vern av stolper og annet som er utsatt – den eneste nettingen som forhindrer skader. Bezinaltråden gir en mykere netting som er lettere å montere – og enda viktigere: har 4 ganger lengre levetid enn standard tykkgalvanisert tråd.

BEZINAL FLETTVERK (TGF)

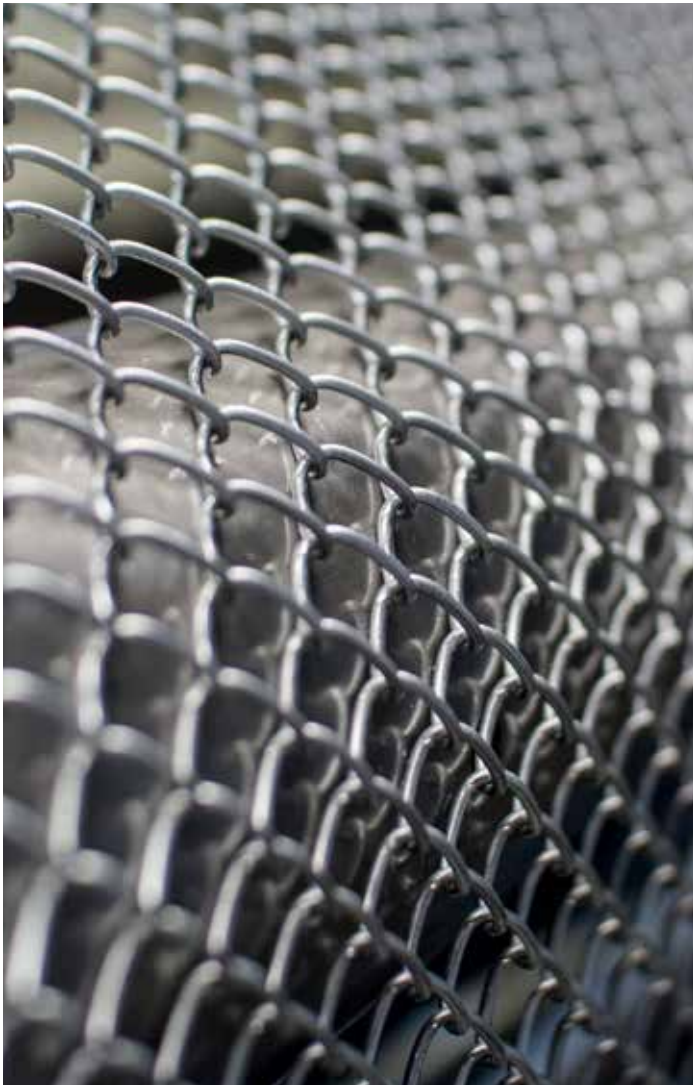
Bezinal 2000 LC er flettverk i tråd av beste kvalitet. Tråden er varm-forzinket og legeringen inneholder 95 % zink og 5 % aluminium. Dette gir en mykere tråd som er lettere å montere – og enda viktigere: har 4 ganger lenger levetid enn standard tykkgalvanisert tråd.

Korrosjonsbeskyttet tråd iht EN 10244-2 A+B
Strekkefasthet 400 - 550 N/mm2

Maskestr.	Trådtykkelse	Vekt pr. m2
50 mm	2,0 mm	1,2 kg
50 mm*	2,4 mm	1,5 kg
50 mm	2,7 mm	1,9 kg
50 mm	3,0 mm	2,3 kg
50 mm	3,4 mm	3,0 kg
50 mm	4,0 mm	4,1 kg

* Standard maskevidde og trådtykkelse. Rullene emballes med krympeplast.

ANBEFALTE BRUKSOMRÅDER	STANDARD HØYDER
flyplasser · industri · barnehager · rekkverk · sikring av tremaster	800 · 1000 · 1200 · 1500 · 2000 * flere høyder på forespørsel



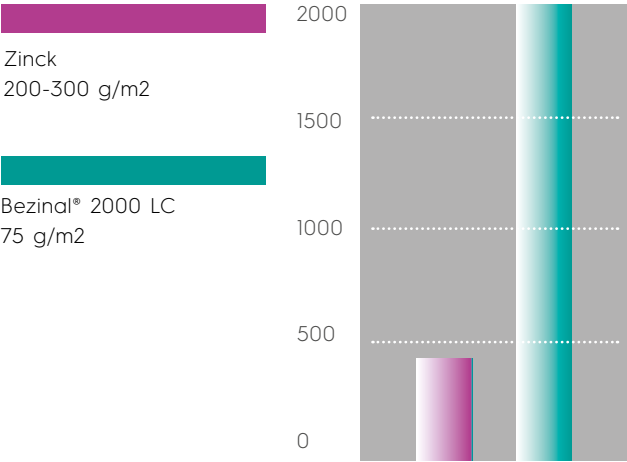
ANBEFALTE BRUKSOMRÅDER	STANDARD HØYDER
el-installasjoner · utvendige stål-trapper · rekkverk · jernbane-bruer · sikring av tremaster	800 · 1000 · 2000 * flere høyder på forespørsel

BEZINAL® 2000 LC

Vårt flettverk og hakkespettnetting er produsert av den beste ståltråd med Bezinal® 2000 LC-legering.

- Fordeler:
- Overlegen korrosjonsbeskyttelse
 - Varer 4 x lenger enn vanlig tykkgalvanisert tråd
 - Aktiv beskyttelse i enden av klippet tråd
 - Vedvarende beskyttelse mot korrosjon ved sveispunkter
 - Glattere og penere overflate

Etter saltspraytest, vises følgende resultat på trådnivå:
Resultatet ved saltspraytest viser, ved sammenligning av tykkgalvanisert tråd og Bezinaltråd, at korrosjonsbeskyttelse av Bezinal 2000 LC øker med 100 %.



ALUMINIUMSFLETTVERK (AF)

Eloksert aluminiumsflettverk med 3 mm tråddiameter. Buntene er emballert med krympeplast.

Bruksområde: Anvendes i spesielt korrosivt miljø: f.eks. ved saltvann, industriforurensning osv.

Maskestr.	Trådtykkelse	Vekt pr. m2
50 mm	3,0 mm	0,78 kg

SYREFAST FLETTVERK (SF)

Syrefast AISI 316 flettverk med 2,5 mm tykkelse.

Stålets rustfrie egenskap er et resultat av at det er levert med krom. Dette øker flettverkets motstandskraft mot korrosjon og det kan dermed utsettes for større kjemiske påkjenninger.

ANBEFALTE BRUKSOMRÅDER	STANDARD HØYDER
offshore · onshore · fiskeop-pdrettsanlegg · rekkverk · spesielt kjemisk utsatte steder	1000 · 1100 · 1300 · 1500 · 2000

STANDARD HØYDER
830 · 1000 · 2000
* flere høyder på forespørsel

Andre maskestørrelser og dimensjoner fås på bestilling. Rullene emballes med krympeplast.



Synål
Plastbelagte og tykkgalvanisert

Trådstrammere
Pulverlakkert grønn, varmforzinket

TRÅDPRODUKTER

PLASTBELAGT OG TYKKGALVANISERT

Bølget tråd for bedre elastisitet, leveres i 50 m (5 kg), 70 m (7 kg) og 250 m (25 kg). Tråden benyttes primært i topp og bunn av flettverksgjerder.



Piggtråd



Plastbelagt bølgetråd



Plastbelagt glatt tråd



Tykkgalvanisert glatt tråd



Tykkgalvanisert bølgetråd



LANDBRUKS NETTING

OFFENTLIG OG PRIVAT

Landbruksnetting/viltgjerder har til hensikt å avgrense skogsområder fra trafikkert vei eller bebyggelse. Gjerdet består av vedlikeholdsfri netting av høy kvalitet, med ulike tråddimensjoner og maskestørrelser.

Nettingen skal ikke bare hindre elg og rådyr fra å forsere gjerdet, men også småvilt som rev, hare og pinnsvin.

Landbruksnetting har lave maskevidder nederst, som øker suksessivt oppover i høyden.

ANBEFALTE BRUKSOMRÅDER

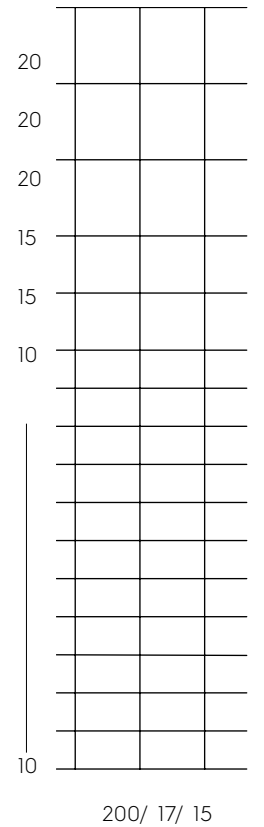
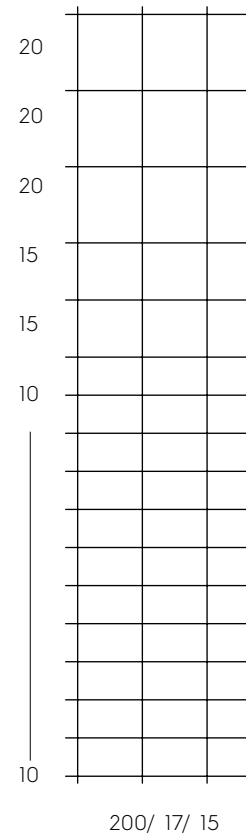
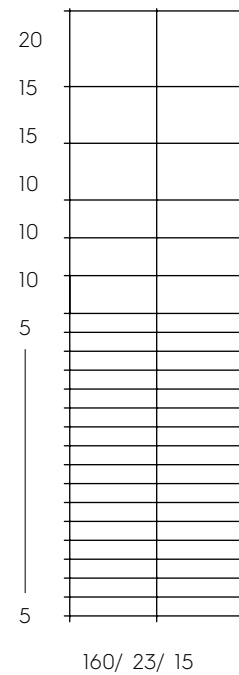
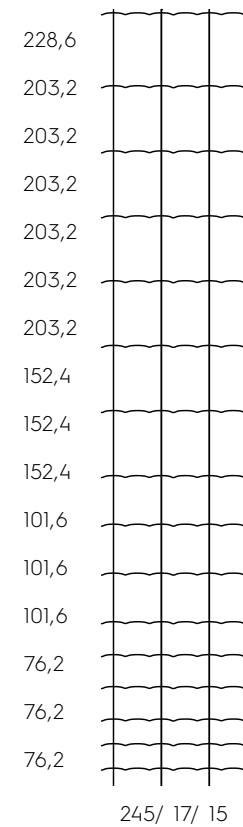
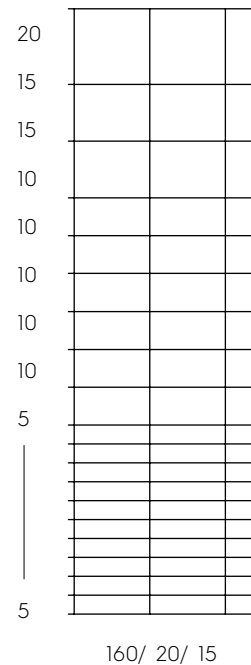
landbruk · fritidseiendom

TEKNISK
URSUS LIGHT

Høyde: 1600 og 2000 mm
Tråddykkelser: Vertikal og horisontal 1,6 mm
Kanttråd: 2 mm

Ruller a 50 m

Nett med tvunnet knute
i Bezinal® 2000 LC



VILTNETTING

TEKNISK
REMPAERT LOURD

Høyde: 2450 mm
Trådtykkelser: vertikal og
horisontal 2,5mm
Kanttråd: 3 mm

Ruller a 50 m

Motorvei og hjortegjerde.
Sveiset nett.

TEKNISK
URSUS MEDIUM

Høyde: 1600 mm
Trådtykkelser: vertikal og
horisontal 2,0mm
Kanttråd: 2,5 mm

Ruller a 50 m

Nett med tvunnet knute
i Bezinal® 2000 LC

TEKNISK
URSUS SUPER

Høyde: 2000 mm
Tråddykkelse: vertikal og horisontal 2,5 mm
Kanttråd: 3,00 mm

Ruller a 50 m

Nett med tvunnet knute
i Bezinal® 2000 LC

TEKNISK
URSUS MEDIUM

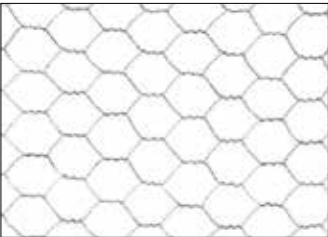
Høyde: 2000 mm
Tråddykkelser: vertikal og horisontal 2,0mm
Kanttråd: 2,5 mm

Ruller a 50 m

Nett med tvunnet knute
i Bezinal® 2000 LC

HØNSENETTING/ LG SEKSKANTNETTING

Varmgalvanisert hønsenetting har en fleksibilitet som gir mange bruks-områder innen landbruk og dyrehushold.



TEKNISK

Høyde: 900 mm
Ulike maskestørrelser
Ulike tråddykkelser

Ruller a 10 og 46 m

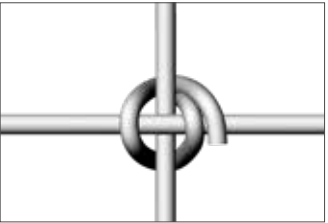
SAUE/ UTMARKSNETTING M/KRAMPEKNUTE

Forbindelsen mellom horisontal- og vertikltråder er låst med en løkkeknute, hvilket gjør det vanskelig for dyrene å presse trådene fra hverandre.

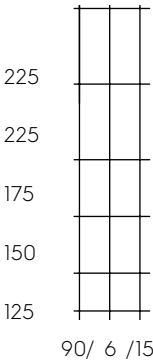
Nettingen innehar hele horisontaltråder som fungerer som en rekke «stolper» mellom stolpene, og gir nettingen økt stabilitet. Dette har stor betydning ved belastning ovenfra, ikke minst fra snøen. Den hele vertikltråden avlaster også stolpene for en del av belastningen fra horisontaltrådene, samt medvirker til at stolpeavstanden kan økes.

TEKNISK

Sauenetting m/ krampeknute 90-6-15S, standard, 42 kg.
Utmarksnetting m/ krampeknute 90-6-15T, tung, 72 kg.
Rullhøyde for begge typene = 900 mm
Ruller a 100 m



Krampeknute



SVEISET FIRKANTNETT (GF)/ PANTANETT

Pantanett er et funksjonelt og rimelig alternativ til andre gjerder. Det er enkelt å montere på trestaur eller andre stolper, uten bruk av ekstra strekktråd i topp og bunn.



TEKNISK

Høyde: 1020 · 1520 · 2030 mm
Maskestørrelser: 101,6 x 50,8 mm
Tråd diameter: 2,5 mm

Ruller a 10 og 25 m

STANDARD FARGER

grønn (RAL 6005) ·
sort (RAL 9005)

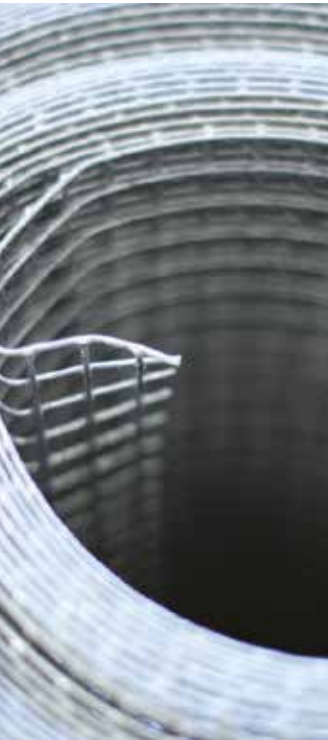
SVEISET FIRKANTNETT (GF)/ LG CASANETT

LG Casanett er en funksjonell og høykvalitetssveiset firkantnetting. Kombinasjonen av nettingens stabilitet og fleksibilitet gir mange gode brukeregenskaper, både innen husholdning og i bygge-bransjen. Nettingen er galvanisert iht europeisk norm, EN ISO 1461, og kan i enkelte maskestørrelser leveres plastbelagt i fargene grønn og sort.

TEKNISK

Høyde: 1000 mm.
Maskestørrelser: fra 6,3 til 50 mm
Tråddykkelser: fra 0,6 til 2, 0 mm

Ruller a 25 m



HUNDEGÅRDS ELEMENTER

OFFENTLIG OG PRIVAT

LG Hundegården er et enkelt konsept av god kvalitet, som passer for både hundeeiere og hundekenneler. Systemet er svært fleksibelt, og størrelsen på inngjerdingen anpasses enkelt etter behov. Elementene består av sveiset firkantnett med vertikale masker, og en ramme av firkanttrør. Elementene er overflatebehandlet ved varmgalvanisering, hvilket garanterer lang levetid.

Varmforzinket i henhold til EN ISO 1461

ANBEFALTE BRUKSOMRÅDER

privat · offentlig · kennel ·
sykkelbur · bodsystem



PRODUKTFORDELER

Fleksibelt system
Enkelt å montere
Høy kvalitet
Vertikale masker og tykk tråd
Varmforzinket

TEKNISK

Format: H 1800 x B 1200 mm
Maskevidde: 50 x 150 mm
Tråddykkelse: 3,0 mm
Ramme : 20 x 20 mm



Skjøteklammer



Åpne/lukke



«GODE GJERDER
SKAPER GODE
NABOER»

SITAT FRA PRODUKTKATALOG I 1995



STOLPEMATERIELL

GJERDER

Den mest brukte – og rimeligste – metoden for å beskytte stål mot rust, er å varmforzinke. Derfor varmforzinker vi alt stolpemateriell for gjerder. Varmforzinket stål forlenger i tillegg levetiden betraktelig, og ingen annen overflatebehandling gir samme korrosjonsbeskyttelse.

Vårt sortiment av T- og L-formede gjerdestolper spanner seg fra T40 / L40, T50 / L50 og opp til T60 / L60 – som er de mest brukte stålprofilene. Av og til er det også behov for kraftigere stolper som f.eks. T70- og T80-profiler. Se tabell og bilder av de ulike profilene.



ANBEFALTE BRUKSOMRÅDER

privat · offentlig · industri

PULVERLAKKERING

Vi tilbyr pulverlakkering for varmforzinket stål. Dette gir en helt unik korrosjonsbeskyttelse, samt frihet når det gjelder fargevalg. Mørkegrønt eller sort flettverk i kombinasjon med lakkerte stolper, gir et meget estetisk pent utseende. Pulverlakkering er et miljøvennlig lakksystem helt uten løsemidler (lakkpulveret lades elektrostatisk eller med friksjon, sprøytes på produktet og smeltes ved 180-200 grader celsius).

STANDARD FARGER

mørk grønn (RAL 6009) ·
sort (RAL 9005)

Mørk grønt eller sort flettverk i kombinasjon med lakkerte stolper gir et meget estetisk pent utseende.

MELLOMSTOLPE

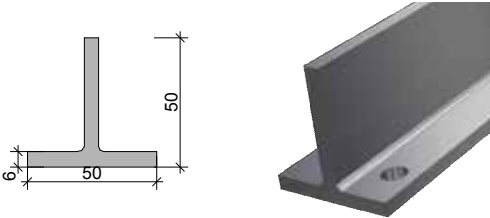
Lagerføtter stolper hullet for flettverk/tregjerder

Artikkel	Dimensjoner/profiler	Lagerførte lengder
T 40*	T40x40x5 mm	700-900-1000-1100-1300
T 40	T40x40x5 mm	1500-1700-2000-2200
T 50*	T50x50x6 mm	1100-1300-2100
T 50	T50x50x6 mm	1700-2000-2200-2500-3000-3500
T 60	T60x60x7 mm	
T 70	T70x70x8 mm	

* med fjelltapp

T60 og T70 Benyttes primært som brekkstolper fra gjerdehøyde 1,5 og oppover. Andre lengder og profiler fås på forespørsel. Lagerførte hjørne-/endestolper for flettverk

Se prisliste for komplett tabell.



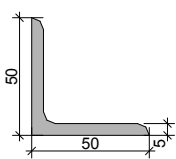
HJØRNE- OG ENDESTOLPE

Lagerførte hjørne- og endestolper hullet for flettverk / tregjerder.

Artikkel	Dimensjoner/profiler	Lagerførte lengder
L 40*	L40x40x4 mm	700-900-1000-1100-1300 mm
L 50*	L50x50x5 mm	1100-1300 mm
L 50	L50x50x5 mm	1700-2000-2200 mm
L 60	L60x60x6 mm	2500-3000-3500 mm
L 70	L70x70x7 mm	4000 mm

* med fjelltapp

Overligger	Dimensjoner/profiler	Lagerførte lengder
OV40L	L40x40x4 mm	5850 mm
OV50L	L50x50x5 mm	5850 mm



PORTER

INDUSTRI

ANBEFALTE BRUKSOMRÅDER

industritomter · havner · jernbane · idrettsanlegg · trafo-stasjoner · anleggs plasser.

Når du skal velge portstyring, er det viktig at du tenker gjennom hvilke behov for portsystemer din bedrift krever. Det er mange faktorer som påvirker valget, som trafikkintensitet, kjøretøygrupper, miljøkrav og ikke minst, sikkerheten.

Ved å benytte godkjente merkevarer med garanti, blir område-sikringen tryggere. Vårt brede spekter av porter – manuelle eller elektriske – kan tilpasses alle tenkelige krav. La oss hjelpe deg å tilpasse din adgangs kontroll.

Les mer på lauritsen.no



INDUSTRI SVINGPORT

LG Svingporter leveres i flere varianter – både med sprossefylling, flettverk, gitter og platefyll. Standardproduktet er flettverk- og sprossefylling i varmforzinket utførelse. Svingportene lar seg kombinere med alle typer gjerdesystemer, og gir en enkel og prisgunstig mulighet for avlåsing. Portene leveres også i pulverlakkert utførelse i totalbredder opp til 12 meter – på forespørsel.

TEKNISK

Høyde	1,5 – 2,5 meter
Bredde	1,0 – 12,0 meter
Ramme	HUP 60 x 60 x 2 mm
Sprosser (standard)	HUP 25 x 25 x 1,5 mm
Hengsler	Justerbare for 90 gr og 180 gr



FARGER RAL

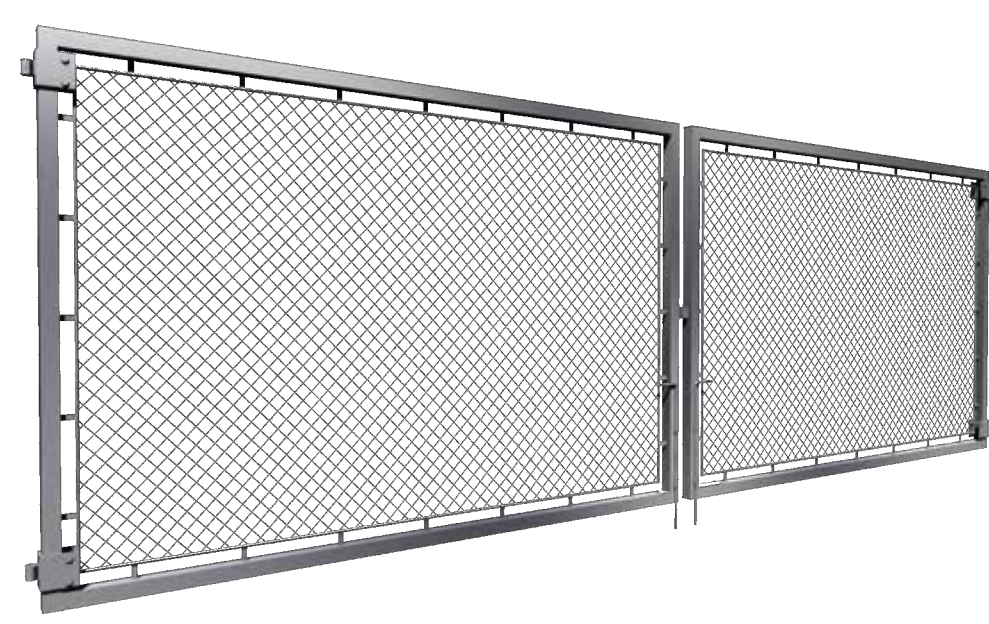
7030 grå · 7016 antrazit grå ·
9005 sort · 9010 hvit ·
6005 grønn

Se vår prisliste for lagerførte størrelser med tilhørende portstolper og tilbehør. For elektrisk drevne svingporter, be om egen brosjyre.



TEKNISK

Høyde	1,5 – 2,5 meter
Bredde	1,0 – 11,0 meter
Ramme	HUP 60 x 60 x 2 mm
Fylling	Maskevidde 50 mm, tråd 2,7 mm
Hengsler	Justerbare for 90 gr og 180 gr



TEKNISK

Høyde	1,5 – 2,4 meter
Bredde	3,0 – 14,0 meter
Ramme	HUP 80 x 60 x 2 mm
Sprosser (standard)	HUP 25 x 25 x 1,5 mm
Fylling	Sprosse-, gitter- eller lamellfylling
Bunnprofil	C-formet gipi-profil



HELSEVEISEDE PORTKONSTRUKSJONER

Enkelte bedrifter og institusjoner krever full adgangskontroll døgnet rundt, men plassmangel er ofte en utfordring. Vi tilbyr både elektriske og manuelle produktspekteret spenner seg fra de litt enkle til det mer komplekse. Kjennetegnet er at de alltid er robuste med pålitelig kvalitet.

Portene leveres også i varmforzinket og pulverlakkert utførelse, eventuelt kun i varmforzinket utførelse, i bredder opp til 14 meter – på forespørsel.

INDUSTRI SKYVEPORT

Plassmangel er ofte en utfordring, og vil tilbyr derfor både elektriske og manuelle skyveporter. Vårt produktspekter spenner seg fra de litt enkle til det mer komplekse, men kjennetegnet er at de alltid er robuste med pålitelig kvalitet. Avhengig av størrelse leveres portene både som kun varmforzinket, og som varmforzinket og pulverlakkert.

Portene leveres også i varmforzinket og pulverlakkert utførelse, eventuelt kun i varmforzinket utførelse, i bredder opp til 14 meter – på forespørsel.

TEKNISK

Høyde	1,5 – 2,4 meter
Bredde	3,0 – 12,0 meter
Ramme	HUP 80 x 60 x 2 mm
Sprosser (standard)	HUP 25 x 25 x 1,5 mm
Fylling	Sprosse-, gitter- eller lamellfylling
Bunnprofil	Gipi C-formet 100 x 100 x 5 mm



ROBUSTA 2000 Pulverlakkerte skyveporter i bredder opp til 9 meter.



PRODUKTVARIANTER

- Robusta 2000
- Robusta 2800
- Skagerak P2000M
- Skagerak V2000M
- Egida M

ANBEFALTE BRUKSOMRÅDER

industri · offentlige bygninger · institusjoner

FARGER RAL

7030 grå · 7016 antrazit grå · 9005 sort · 9010 hvit · 6005 grønn

PORTER
VILLA

Et pent inngangsparti bidrar til å skape et godt inntrykk samt pene og trivelige omgivelser. Derfor har vi et stort utvalg av villaporter. Ønsker du en helt unik port? Vi produserer gjerne utover standard, basert på dine ønsker og behov. Stålporter tilbyr vi i mange varianter: sprossefylling, flettverk, gitter, plater eller med treverk.



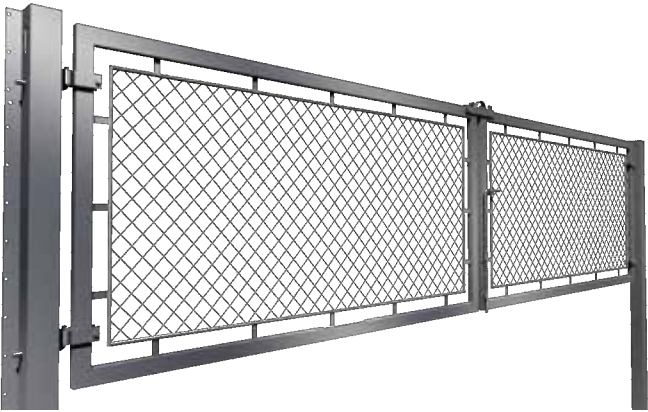
VILLA SVINGPORT

Våre porter er helsveisede med firkantet ytterramme og rund inner-ramme, hvilket gir fleksible og estetisk pene porter av god kvalitet til en fornuftig pris.

Vi leverer også porter og port-
stolper i pulverlakkert utførelse:
mørkgrønn RAL 6009 ·
sort RAL 9005

ANBEFALTE BRUKSOMRÅDER

villa · hytter · kirkegård ·
barnehage · idrettsanlegg



Villa kjøreport, med flettverksfylling:

TEKNISK	
Høyde	800 til 1200 mm
Bredde	2000 til 4000 meter
Ytterramme	40 x 40 x 1,5 mm
Innerramme	Ø 12 mm

Leveres med justerbare hengsler og fjærbelastet fingerlås.



Villa gangport, med flettverksfylling:

TEKNISK	
Høyde	800 til 1200 mm
Bredde	1000 meter
Ytterramme	40 x 40 x 1,5 mm
Innerramme	Ø 12 mm

Leveres med justerbare hengsler, markstikker og låsbar toppslåe.



Villa gangport, med speilfylling

TEKNISK	
Høyde	800 til 1200 mm
Bredde	1000 meter
Ytterramme	40 x 40 x 1,5 mm
Innerramme	Ø 12 mm

Leveres med justerbare hengsler, og fjærbelastet fingerlås.



Villa kjøreport, med spilefylling og ornament

TEKNISK	
Høyde	800 til 1200 mm
Bredde	3000 til 4000 meter
Ytterramme	40 x 40 x 1,5 mm
Innerramme	Ø 12 mm

Leveres med justerbare hengsler, markstikker og låsbar toppslåe.



Villa gangport, med spilefylling og ornament

TEKNISK	
Høyde	800 til 1200 mm
Bredde	1000 meter
Ytterramme	40 x 40 x 1,5 mm
Innerramme	Ø 12 mm

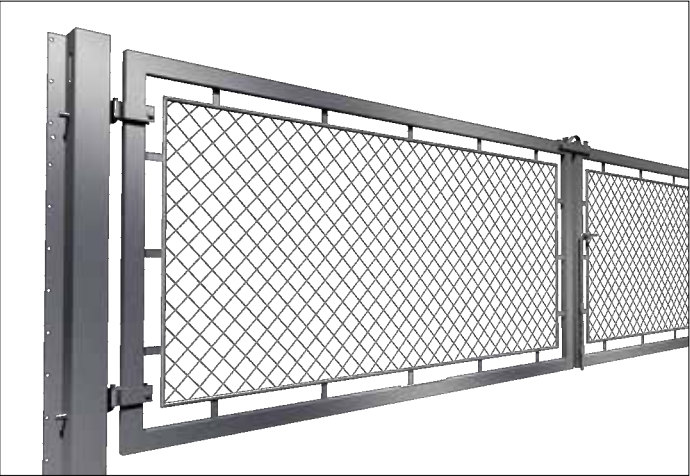
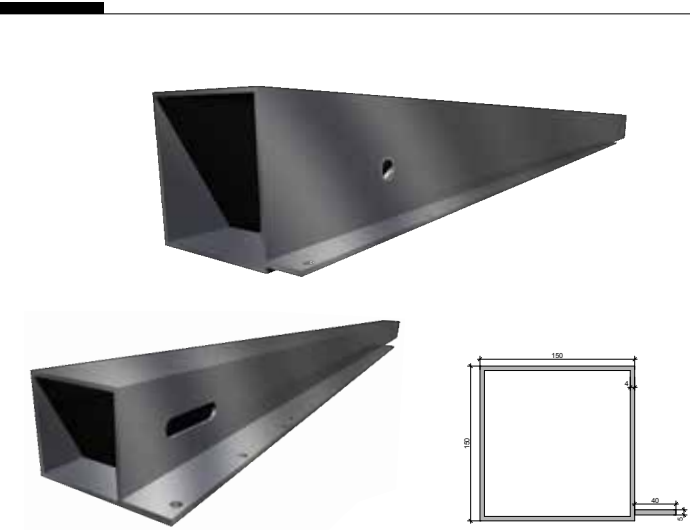
Leveres med justerbare hengsler, markstikker og låsbar toppslåe.



VILLA PORTSTOLPER

Villa portstolper i varmforzinket utførelse leveres som vinkel 60-profil og firkant 80-profil.

Profil	Lengde	Høyde
L60x60x6 mm	1750 mm	1750 mm
L60x60x6mm	2000 mm	1000 mm
L60x60x6 mm	2200 mm	1200 mm
#80x80x3 mm	1750 mm	800 mm
#80x80x3 mm	2000 mm	1000 mm
#80x80x3 mm	2200 mm	1200 mm



BARNEHAGELÅS

Barnehager skal ha en trygg ramme med sikre gjerder, barnevennlige porter og klemsikre låser.

Vi har Norges mest solgte barnehagelås, som kun leveres via autoriserte forhandlere. Låsen har en syrefast utførelse med 6 eller 10 kg trekraft, hvilket gjør at barn ikke klarer å åpne porten. Dette er den eneste originale barnehagelåsen, og i tillegg har den 20 års funksjonsgaranti.

Låsene leveres med komplett festemateriell i rustfritt stål, og monteres enkelt på portramme og portstolpe. Låsene har medfølgende anslag som passer for både høyre- og venstre plassering, og fjær for 10 kg trekraft er inkludert og vedlagt i kartongen.

20 ÅRS FUNKSJONSGARANTI.
ORIGINALE, TRYGGE OG BARNEVENNLIGE



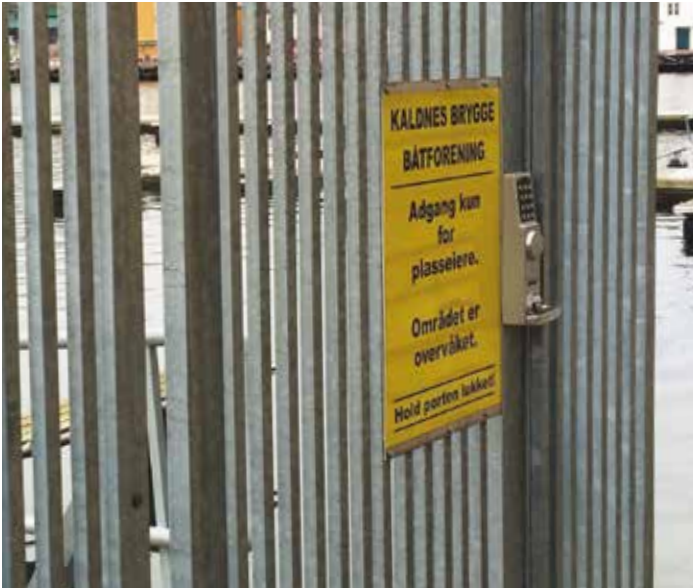
SIKRING AV HAVNER

Vi tilbyr spesialtilpassede løsninger for adgangskontroll til alle typer båtbygger, havner og båtvel. Ettersom flere tusen båter blir stjålet hvert år i Norge, er bryggesikringen av stor viktighet. Våre dører kan eksempelvis leveres med trådløst kodelastatur – R-force*.

* FORCE er en batteridrevet kodelås som monteres på døren.

TEKNISK R-FORCE LÅS

Farge	Sølvgrå
Materiale	Kappe i zink
Batteri	9V alkalisk batteri



PORTTILBEHØR

Varmforzinkede portdeler og syrefaste stabler, som kan benyttes på mange typer hage- og industriporter.



TEKNISK

Syrefaste	Ø16 x 100 mm
	Ø16 x 160 mm
	Ø20 x 100 mm
	Ø20 x 220mm
	Ø20 x 300mm

PORTLÅS



Leveres med og uten ornament.



TEKNISK MARKSTIKKE

Ø12 x 550 mm
Ø16 x 550 mm
Ø20 x 550 mm



TEKNISK JUSTERBARE KLEMHENGSLER

Ramme	40 x 40 mm	Ramme	25 x 50 mm
Ramme	50 x 50 mm	Ramme	50 x 80 mm



PULLERTER

OFFENTLIG

Pilomat Pullerter varierer i materialvalg og design, for å passe inn i de fleste situasjoner – fra parker, vegkanter og parkeringsplasser, til i trafikken og kaianlegg. Modellene er nøye designet med tanke på miljø, kvalitet og funksjonalitet.

Pilomat removable®-system gjør at pullerten kan flyttes for hånd. Pullerten kan fjernes fra veien ved å vri på en nøkkel, og erstattes så av et deksel.

ANBEFALTE BRUKSOMRÅDER

industri · idrett · barnehager ·
lekeplasser · offentlig · parker

Diameter	Høyde
275 mm	600 mm
120 mm	850 mm



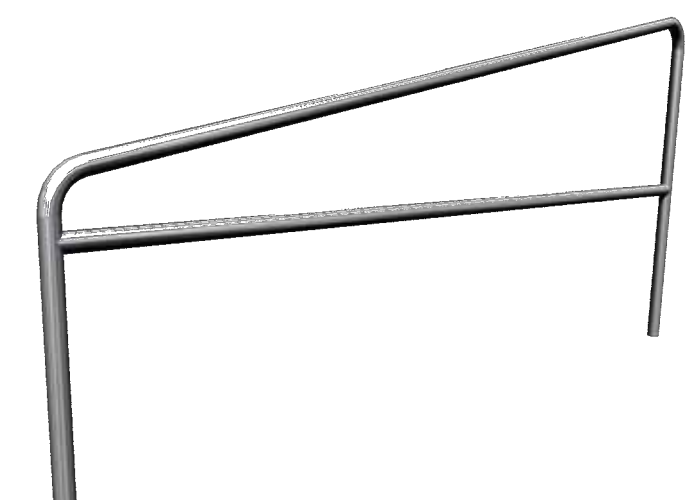
ANBEFALTE BRUKSOMRÅDER

industri · havner · fasader ·
parker · midtrabbater ·
p-plasser · fortau

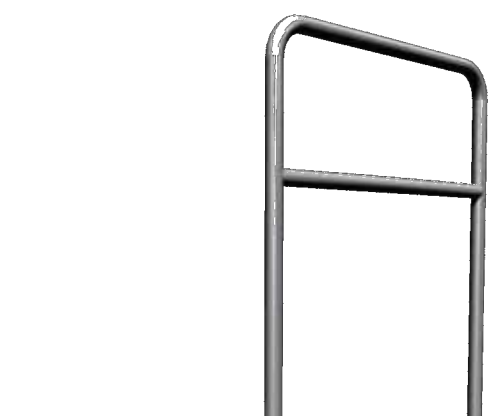
Type	Diameter	Lengde	Vekt
RB 10	48 mm	1000 mm	16 kg
RB 20	48 mm	2000 mm	23 kg
RB 30*	48 mm	3000 mm	31 kg

* Skrå endeseksjon

RB 30



RB10 og RB20



REKKVERKS BØYLER

OFFENTLIG OG INDUSTRI

LG Rekkverksbøyer benyttes til permanent avdeling av områder med ulike formål – på p-plasser, i parker, på idrettsplasser og i trafikken (vanligvis langs gang- og sykkelveier).

Våre rekkverksbøyer er produsert med et ekstra horisontalstag på midten som gir økt styrke og sikkerhet. Bøylene leveres i standard varmforzinket utførelse, men kan også leveres i pulverlakkert utførelse – på forespørsel.

PANELSYSTEMER

OFFENTLIG OG PRIVAT

Vårt utvalg av Panelsystemer er av utmerket kvalitet og svært ferdigstilte produkter. Disse inkluderer nå akkreditering av «Secured by Design» i samsvar med RoSPA retningslinjer for sikkerhet. Panelgjerder, ofte kalt Palisade, er stakittgjerder av stål som gir et mer estetisk inntrykk, samt et langt høyere sikkerhetsnivå. Vårt system er selvjusterende og følger konturene i terrenget uten behov for «trapping» av panelene. Les mer om dette under Tangorail, på side 36.

ANBEFALTE BRUKSOMRÅDER

industri · havner · fasader ·
parker · offshore · lager · privat ·
høyspent



GITTERGJERDER

LG Panel 2D er det moderne og profesjonelle alternativet til nettinggjerder. Stivhet og trådtykkelse er de unike egenskapene som gjør dette til et gjerde med lang holdbarhet, og valgfri høyde gjør at gjerdepanelene passer til alle tenkelige formål. Se referansebilder for inspirasjon. Leveres med flat topp eller pigger – alt etter eget ønske.



TEKNISK LG PANEL 2D

Loddrette tråder	Ø 6 mm
Vannrette tråder	Ø 8 mm (dobbelsidig)
Gipi C-formet	100 x 100 x 5 mm
Maskestørrelse	50 x 200 mm
Høyde	fra 630 til 2430 mm



TANGORAIL

LG Palisade er tilgjengelig i høyder fra 1 til 2,4 m. Typiske bruksområder er skolegårder, industri og høysikkerhetsprosjekter, samt der estetikk spiller en vesentlig rolle – eller der et høyt nivå av sikkerhet må kombineres med et behagelig estetisk utseende. Palisade-panelenes styrke kommer fra utformingen av de horisontale skinnene, og der panelene er justerbare mot konturene i terrenget.

PRODUKTVARIANTER

TR100 / TR 200
TR 150/ TR 250
TR 300 Finial top
TR 400 Square bar
TR 500 Flat top
TR700 Bow

Be om brosjyre!



TEKNISK TR700 BOW

Høyde	1000, 1200 og 1500 mm
Horisontale	55 x 52 mm
Spileavsyand	C-C 125 mm
Stolper	Firkant 60 x 60

Palisade-gjerde med buet topp for barnehager, parker og villa.



TEKNISK TR300-FINAL

Høyde	1000, 1200, 1800, 2000 mm
Horisontale høyder	55 x 52 mm
Spileavstand	C-C 125 mm
Stolper	HD 46 x 117 mm / 60 x 60 mm

Palisade-gjerde med rett topp. Egner seg godt til rundt industri og havneanlegg der det stilles krav til økt sikkerhet og estetikk.



TEKNISK TR400

Høyde	1800, 2000 og 2400 mm
Horisontale	55 x 50 mm
Spileavstand	C-C 125 mm
Stolper	HD 46 x 117 mm

Palisade-gjerde med rett topp skråskjært i enden. Egner seg godt til der det er strenge krav til sikkerhet.



TEKNISK TR 500 FLAT TOP

Høyde	1000, 1200, 1500, 1800 mm
Horisontale	55 x 52 mm
Spileavstand	C-C 103 mm
Stolper	Firkant 60 x 60

Palisade-gjerde med flat topp. Egner seg også godt som rekkverk

SKAP EN UNIK, ENKEL OG PERSONLIG HAGE

ZENTURO

OFFENTLIG OG PRIVAT

Zenturo er et spesialdesignet gjerdesystem, og landskapsarkitektens favoritt. Gjerdepanelene har varierte maskestørrelser tilpasset ulike typer fyll/mønster/dekor – som bestilles utenom. Bredde pr. panel er 2 m, og høyden er fra 0,6 m opptil 2 m. Ved fylling av stein, pukk og lignende, kan doble paneler benyttes.

Lag ditt eget personlige preg på gjerdet med ekstra tilbehør – tekst, figurer eller et pent design av ditt ønske. Vi kan vi tilby rustfrie perforerte remser, pixler (brikker) og PVC-bånd på rull. Ønsker du fyll, benyttes firkantstolpe med doble paneler.



ANBEFALTE BRUKSOMRÅDER

villa · industri · Idrett · barne-
hager · lekeplasser · parker ·
kirkegård

TEKNISK

Loddrette tråder	Ø 4,15 mm
Vannrette tråder	Ø 5 mm
Maskestr.	100 x 200/100 x 50/50 x 50 mm
Høyde	fra 630 til 2430 mm

Zenturo innfelt med perforerte rustfrie plater (clips)

Zenturo innfelt med perforerte rustfrie plater (clips)



BODER OG VEGGSYSTEMER

OFFENTLIG OG PRIVAT

LG Bodvegger og lagersikring, utført av el-zink eller varmforzinket netting, er prefabrikerte nettingseksjoner for montasje av f.eks. boder eller lagerinnredning.

Våre bodvegger består av høy kvalitet med trygge egenskaper som ivaretar god verdisikring av deres eiendeler. Medfølgende dører er stilmessig tilpasset bodveggene – og i tillegg er de låsbare. Ønsker du ikke innsyn, leveres også tette vegger og dører.

ANBEFALTE BRUKSOMRÅDER

villa · industri



VEGGSYSTEMER

LG Panel 2D er det moderne og profesjonelle alternativet til netting-gjerder. Stivhet og trådtykkelse er de unike egenskapene som gjør dette til et gjerde med lang holdbarhet, og valgfri høyde gjør at gjerdepanelene passer til alle tenkelige formål. Valgfri høyde gjør at gjerdepanelene passer til alle tenkelige formål. Se referansebilder for inspirasjon. Leveres med flat topp eller pigger – alt etter eget ønske.



Lager- og maskinsikring



Sikring av verdier, f.eks sykler



Robust system, enkelt å montere



Lagersikring kan leveres både med svingdør og skyvedør

STILLHET I NATURLIGE OMGIVELSER

STØYSIKRING

OFFENTLIG

Med våre støysikringsprodukter, kan du skape ro der roen hører hjemme. Med gjenbrukt PVC – et lett og enestående materiale, som i tillegg kan produseres i ulike farger og mønstre – er det mulig å skape både personlige og arkitektonisk forsvarlige løsninger. Med Cyclefoam, i kombinasjon med Soundblock-gabioner, er mulighetene mange.

ANBEFALTE BRUKSOMRÅDER

villa · industri · idrett · barnehager · lekeplasser



CYCLEFOAM

Cyclefoam støyskjerm brukes til å beskytte husstander og beboere i nærheten av en jernbane eller travel vei, mot støy. I tillegg kan du benytte støyskjerm dersom du ønsker å isolere mot en støyende maskin, eller en del av en virksomhet.



Vi tilbyr Cyclefoam kun på prosjekt. Be om egen brosjyre

KVALITET

Cyclefoam står for holdbarhet, effektivitet, fleksibilitet og miljøvennlighet, og er en klar vinner dersom du har behov for en vellykket lydabsorberende støyskjerm.



Innfestning betongvegg



Perforerte plater beskytter, får ned vekt og er vedlikeholdsfrie

SOUNDBLOCK

Soundblock-gabioner fra Betafence er en patentert lyddempende løsning for store infrastrukturprosjekter som består av nettingkurver som lastes med stein eller annen fyllmasse. Konseptet er innovativt og lyddempende, og reflekterer mindre støy samt slipper mindre lyd gjennom gabionveggen.

Gabionene består av en ytre og et indre del med geotekstil i midten.

Soundblock-gabioner er svært allsidige, solide og holdbare, i tillegg til at de har en naturlig estetikk som harmonerer godt med landskapet.



MER ENN BARE SIKRING

GABIONER

OFFENTLIG OG PRIVAT

Gabioner, eller nettingkurver, lastes med stein for bygging av steinvegger, murer, dammer og lignende. Gabionene kan stables enten inntil eller oppå hverandre og brukes som dekorative vegger og fasader – eller som fyllmasse der det ikke eksisterer nok steiner. I tillegg er de enklere å transportere og plassere enn større steiner, som må skyves med gravemaskin.

Gabionene forhindrer erosjon, er miljøvennlige, og beholderne kan fylles med stein, skifer, jord eller glass – kun fantasien setter grenser.

Gabionene er formet av individuelle paneler og koblet sammen med spiraler – enkelt og genialt. Når noe skal stå i bakken i mange år, er levetid viktig, og våre gabioner er produsert av Bezinal 2000 LC-tråden, hvilket gir 4 ganger økt levetid. Gabionene er best egnet for arkitekter, konsulenter og entreprenører.

Les mer om vår trådkvalitet på side 10.



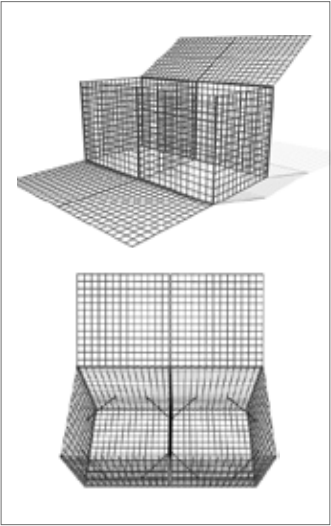
ANBEFALTE BRUKSOMRÅDER

offentlig · privat · elveleier ·
parker · forstøtning · vegger

REKKVERK

Vårt sveiseverksted er et naturlig førstevalg for både privatmarkedet og industrien i regionen basert på våre produkter og tjenester innenfor gjerder, porter, trapper og rekkverk. Vår tekniske og mekanisk kapasitet og ikke minst våre menneskelige ressurser og kompetanse gjør at vi har vært og er involvert i mange ulike typer oppdrag og prosjekter

Vår målsetning er til enhver tid å levere produkter og tjenester av god kvalitet til rett pris. Vi tilbyr måltilpassede produkter i både syrefast,



aluminium, varmgalvanisert stål og pulverlakkert stål. Vi kan levere alt fra trygge GS rekkverk, unike sveisede rekkverk og porter – klassisk eller moderne.

ANBEFALTE BRUKSOMRÅDER

villa · offentlig · industri ·
entreprenører

TEKNISK

3 mm tråd:	Lengde	Bredde	Høyt
	200 cm	75 cm	75 cm
	200 cm	50 cm	75 cm
	200 cm	50 cm	50 cm
	200 cm	50 cm	100 cm
	100 cm	50 cm	50 cm
4,55 mm tråd:	Lengde	Bredde	Høyt
	200 cm	100 cm	100 cm
	100 cm	100 cm	50 cm

Alle gabionene har maskevidde 76x76 mm



MOBILE SIKRINGSSYSTEMER

OFFENTLIG OG INDUSTRI

Vårt produktsortiment dekker alt innen mobile sikringssystemer, og vi har fokus på helhetsløsninger for våre kunder. Som kunde av OSN-gruppen, sikrer du deg alltid tilgang til det nyeste og beste innen områdesikring.

Det viktigste for oss er fornøyde kunder, og da er høy kvalitet og gode, praktiske produktløsninger vesentlig. Derfor har vi valgt leverandører som er markedsledende på sine produkter, og innovative innen produktutvikling.



ANBEFALTE BRUKSOMRÅDER

konserterarrangementer ·
utesteder · gravearbeider ·
midlertidig skillegjerde



TEKNISK

Høyde	2000 mm
Bredde	3500 mm, 1200 mm (port)



MOBILGJERDER, ANLEGGSGJERDER

I motsetning til andre paller for byggegjerder, er KP30 unik da den rommer både gjerder (opptil 30 stk), føtter (30 stk) og klammere. Pallen har egne spor på kort- og langside for gaffeltruck.



Mål: 1090 × 2180 mm

SPERREMATERIELL

Sammenleggbart politigitter er et gjerde som gir maksimal stabilitet. Det er derfor et godt alternativ ved behov for ekstra sikring av store folkemasser.



Innfesting

UNIVERSALREKKVERK

Grunnet sin V-formede fot, stables våre universalrekkverk lett i høyden og tar dermed lite lagringplass. De har en stabil ramme med vertikal stavfylling (19 staver), anti-løftesikkerhetssystem og er helvarmforzinket. Et godt alternativ til kontroll av store folkemasser.

NB! Nå rettstabet. Kan påmonteres refleks.



VARSLINGSGJERDE

Ekstrudert plastnett i HDPE. Tåler frost og sollys.

TEKNISK

Maskevidde: 90 x 40 mm	H: 1200 mm
Farge: orange	Rullstr: 50 m



Vi tilbyr duker for byggegjerder og sperregjerder i tett eller perforert PVC. Her kan du fritt velge budskap, og blåse det opp i fotokvalitet. Alt vi trenger er en elektronisk fil med oppsett, så leverer vi ønsket antall duker ca. en uke etter godkjennelse av prøvetrykk. Alternativt kan du velge vårt standardoppsett for anleggsområde med varselskilt.



ADK 2010

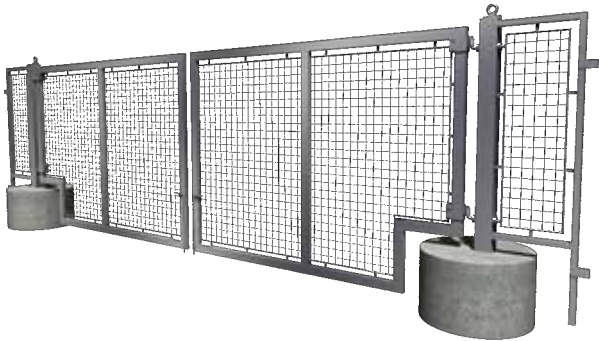
En svært praktisk, flyttbar anleggsport med heltrukken kraftig fotplate for rask montering på betongsåler eller annet dekke. Porten leveres med tett kledning, og klargjort for Trioving låskasse. Ytterrammen har innfestingspunkter for mobilgjerder som gjør det enkelt å flytte både porten og elementene.

TEKNISK ADK 2055

Portblad	H 200 x B 1000 mm
Lysmål	B 1100 mm mellom ramme
Ramme, yttermål	H 2200 x B 1220 mm

MOBIL ANLEGGSPORT ADK

OSN-gruppen har utviklet en robust kjøreport av høy kvalitet som ikke krever fundament i bakken. Dette er en smart løsning for de som ønsker en solid og stødig port, men som ikke vil bruke ressurser på fundament-ering. Kjøreporten har som standard en kjøreåpning på 4,8 m, som kan utvides med 75-150 cm ved bruk av et forlengerblad.



TEKNISK ADK 2055

Øvre kant grindblad	2000 x 2750 mm
Nedre kant grindblad	2000 x 2250 mm
Sidefelt	2000 x 540 mm
Stolper i portblad	80/40 x 40 mm
Godstykkelse	4 mm
Sveiset nett	50 x 50 x 4 mm

Svært robust, praktisk og flyttbar anleggsport med løse og mobile fundamenter. Kraftige CE-godkjente løftekroker.

REKKVERK

ETTER EGET ØNSKE

Vi tilbyr et stort utvalg av rekkverk, og kan levere alt fra trygge GS-rekkverk, til flotte smijernsrekkverk i galvanisert og pulverlakkert stål og aluminium. Vi kan også tilby utgaver som Sørlandsstolpen, Bergensstolpen og Stavangerstolpen – eller spesialløsninger med kjetting eller lignende.

Våre elegante rekkverk produseres etter ditt eget ønske – klassisk eller moderne. Rekkverkene er tilpasset urbane utemiljøer så vel som private omgivelser.

ANBEFALTE BRUKSOMRÅDER
villa · offentlig · industri



MONTERINGS ANVISNING

GJØR DET SELV

UTSTYR

Markeringsspinner – for markering av gjerdelinjen

Spett – for å undersøke bakken

Skiffenøkke – for holdere og klammer, porthengsler og portlås

Vinkelkutter – for eventuell kapping av stolper og skråstøtter

Talje e.l – for strekking av tråd og nett

Murersnor – for siktlinje

Slegge – for nedslagning av stolper

Vater – for å lodde stolper

Avbitertang – for festing av nett

Meterstokk – for oppmåling

GJERDE

1. PLANLEGGING

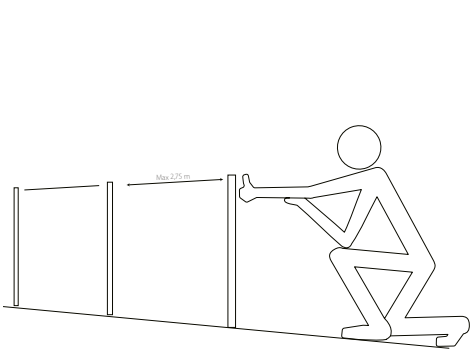
Før du begynner er det viktig å planlegge montasjen nøye. Lag først en plantegning over eiendommen din, og regn ut antall hjørner, ende- punkter og brekkpunkter. Brekkpunkter er der terrenget endrer seg mer enn 15 grader. Regn deretter ut hvor mye nett, stolper og monter- ingsdetaljer som behøves. Normalt regner vi 2,5 m mellom hver stolpe.

2. STOLPELENGDE

Velg stolpelengden etter nettinghøyde og monteringsdybde. Normalt skal stolpen 90 cm. ned i jord / løsmasse og om lag 10 cm. ned i mur og fjell.

3. OPPMERKING

Merk ut gjerdelinjen med merkepinner eller spray for hjørne-, ende- og eventuelt portstolper. Spenn deretter en murersnor i rett linje fra strekkpunkt til strekkpunkt ved å følge merkepinnene. Avstanden mellom gjerdestolpene bør ikke overstige 2,75 m.

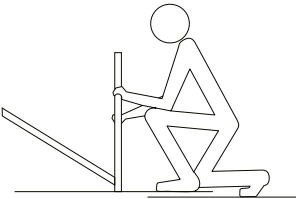


4. SKRÅSTAG

Stag hver ende-, hjørne- og portstolpe med diagonal skråstag til første mellomstolpe. Staget skal festes på mellomstolpen så nær bakken som mulig. Hver hjørnestolpe skal senere stages med to diagonale skråstag i gjerdelinjens retning, for så og festes på samme måte mot mellom- stolpen.

5. BØLGETRÅD

Tre en bølgetråd i nederste hull (100 mm over bakken) i hjørne-, ende- eller brekkstolpe. Bølgetråden skal gjøre en løkke, som du kan surre tråden tre ganger rundt. Deretter trer du bølgetråden i det øverste hullet på stolpen og monterer bølgetråden på utsiden av mellom- stolpene. Til slutt spenner du den så stramt som mulig før du fester den til mellomstolpene med bendsletråd (2,2/2,7 mm).



6. FLETTVERK

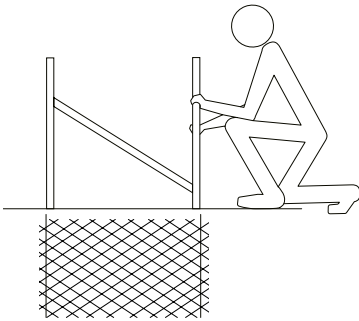
Monter flettverket på de to bølgetrådene i over- og underkant. Tre net- tlinjalen (pinnetråden) gjennom maskene i enden av flettverket, og fest med bendseltråd i alle hullene nedover på stolpen så flettverket sitter godt.

ALLE PORTSTOLPER SKAL NEDSTØPES HUSK EGNEDE KLÆR



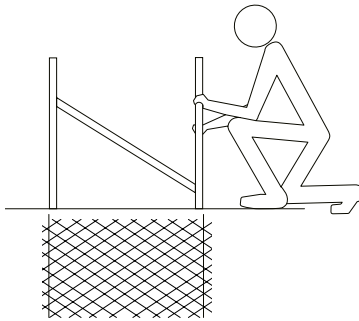
7. INNFESTING

Spenn flettverket godt med en talje eller lignende. Dette gjør du ved å tre et flattstål eller rundstål gjennom maskene i flettverket, slik at du får fordelt belastningen.



8. FERDIGSTILLELSE

Sy fast flettverket permanent på bølgetråden i topp og bunn – hver maske rundt overtråden og annenhver rundt undertråden. Ved skjøting av nett gjøres dette med en utskrudd nettspiral fra neste rull, som roteres og syr sammen begge endene i flettverket.



PORT OG PORTSTOLPER

1. PLANLEGGING

Husk at alle portstolper skal nedstøpes. Ved montering av porter behøver du også:
- Mørtel og vann
- Stikkspade

2. GRAVE OG STØPE

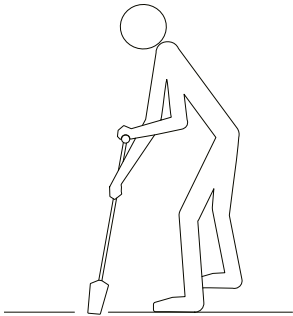
Grav en grop til frostfritt jord, og legg litt stein i bunnen. Plasser et rør av papp eller lignende i gropen, dersom massene tilsier dette. Fyll hullet med betong til ca 100 mm under topp av hullet, dersom det er på plen.

3. PLASSER OG LODD STOLPER

Sett portstolpene ned i støpen og juster dem i lodd med et vater. Fin- puss og form betongfundamentets overflate skrått, slik at regnvann renner av. Portstolpene kan støttes provisorisk med for eksempel et par trelekter.

4. MONTERING

Porten monterer du på først etter betongen er ferdig herdet. Tre så stablene i portstolpene og fest dem med tilhørende muttere. Når portbladet er hengt på stablene, justerer du etter behov. Kontroller bakkeavstanden slik at at portbladene har passe klaring til bakken – ca 100 mm.



SERVICE

MONTASJE

Vi er en effektiv og serviceinnstilt montasjeavdeling, med god og fagmessig kompetanse som tilbyr montasje og reparasjon av de fleste type gjerder og porter. Vi monterer Cyclefoam Støyskjermer, flettverks-gjerder, tregjerder, rekkverk og trapper, elektriske eller manuelle sving- og skyveporter samt veibommer og pullerter.

Gratis befaring

REPARASJONER

Vi benytter oss alltid av vår faste elektriker. Ved mekanisk stopp rykker vår servicetekniker ut og utfører funksjonstester på alt fra motorer til fotoceller, klemmlister og deteksjonssløyfer.

I tillegg til å montere nye gjerder, tetter vi hull, sveiser, retter, skrur og sørger for at din fasade ser presentabel ut igjen. Ønsker du å undertette, forhøye, eller kanskje øke radene med piggråd? Vi utfører arbeidet raskt og effektivt – til en fornuftig pris.

SERVICEAVTALER

Vi har utformet en detaljert serviceavtale for våre kunder. Avtalen er basert på en svært grundig gjennomgang av alt elektrisk utstyr, samt alle funksjonelle deler som tannhjul, klemmlister, fjærer osv. I etterkant av en service, får du en fullstendig rapport som beskriver hva som eventuelt bør skiftes/endres.



Medlem av:



1915 · **100 ÅR** · 2015

FORHANDLER:

LAURITSEN GJERDEFABRIKK AS

BORGSKOGEN 49 3160 STOKKE

TLF + 47 33 01 63 36

ORG.NR 987 769 254

LAURITSEN.NO / POST@LAURITSEN.NO

