

PRISLISTE

GRANDAL[®]

01.04.2021

Prisene er veiledende inkl. 25% mva.

Evt. frakt kommer i tillegg.

Forbehold om evt. feil.



Innholdsfortegnelse

GranTeck - isolerte leddheisporter i stål, GTL	side	3
GranTeck - isolerte leddheisporter i stål, GTS.....	side	4
GranTeck - isolerte leddheisporter i stål, GTR2/GTR4/GTSL/GTRB	side	5
GranTeck - isolerte leddheisporter i stål, GTTML/GTTML2	side	6
GranTeck - isolerte leddheisporter i stål, GTSSL/GTSSL2	side	7
GranTeck - garasjedører i stål med gran trekarm	side	8
GrandStar leddheisporter.....	side	9-10
GrandStar tilleggsposter og garasjedører	side	11
Leddheisporter i tre med panel/kledning	side	12
Leddheisporter (ramtreporter) og garasjedører m/tilleggsposter	side	13-14
Leddheisporter utenom standard mål.....	side	15-16
Leddheisporter tilleggsposter og overflatebehandling	side	17
Vippeporter og panelte garasjedører m/tilleggsposter	side	18
Garasjeportåpnere	side	19
Tekniske data, krav til overhøyder	side	20

GranTeck porten lager vi av elementer med 5 leddhøyder, 46,0 - 49,0 - 52,2 - 55,4 eller 58,5 cm.

Oppgitt leddhøyde er synlig bygge mål, bunnprofil og pakninger i bunn- og toppledd kommer i tillegg.

De høydene med **uthevet** skrift i tabellen har alle portblad med lik leddhøyde.
I de mellomliggende så kombinerer vi 2 leddhøyder og starter med de laveste fra bunnen.

Breddemål vi oppgir er maksimal lysåpning porten dekker. Fysisk leddbredde er 4 cm mer.

GTL - GranTeck Liten Speil

Klemsikre 42 mm. skumisolerte leddheisporter i stål
Utvendig: Hvit RAL 9016 trestruktur overflate
Innvendig: Hvit RAL 9016 mikroliniert overflate

HØYDER cm	Antall ledd	BREDDER cm							
		210-240	240	250	260	275/300	457	487	500
180	3	10.500,-	10.079,-	10.500,-	10.919,-	12.011,-	19.193,-	20.453,-	21.713,-
188/191/194/197	4	11.200,-	10.751,-	11.200,-	11.648,-	12.813,-	20.472,-	21.816,-	23.161,-
200/203/206	4	12.074,-	11.591,-	12.075,-	12.558,-	13.815,-	22.073,-	23.521,-	24.971,-
210/213	4	11.611,-	11.145,-	11.611,-	12.074,-	13.282,-	21.224,-	22.617,-	24.011,-
216/220/223/226	4	12.892,-	12.376,-	12.892,-	13.406,-	14.746,-	23.564,-	25.111,-	26.658,-
229/232/235/238	4	13.650,-	13.104,-	13.650,-	14.197,-	15.616,-	24.951,-	26.589,-	28.227,-
240/243/246/249	5	14.234,-	13.664,-	14.233,-	14.803,-	16.283,-	26.018,-	27.725,-	29.432,-
252/255/259/262/266	5	15.166,-	14.559,-	15.166,-	15.773,-	17.350,-	27.724,-	29.543,-	31.364,-
269/272/275/278/281	5	16.042,-	15.400,-	16.042,-	16.683,-	18.352,-	29.322,-	31.248,-	33.173,-
285/288/291/294/297	5	16.975,-	16.296,-	16.975,-	17.653,-	19.419,-	31.030,-	33.065,-	35.101,-
298/302/305	6		16.968,-	17.675,-	18.380,-	20.219,-	32.307,-	34.429,-	36.551,-
308/311/314/318/321/324	6		17.696,-	18.433,-	19.169,-	21.087,-	33.694,-	35.906,-	38.118,-
327/330/334/337/340	6		18.703,-	19.483,-	20.263,-	22.289,-	35.613,-	37.951,-	40.290,-
343/346/349/352/355	6		19.542,-	20.358,-	21.172,-	23.289,-	37.214,-	39.656,-	
357/360/363/367	7		20.271,-	21.115,-	21.960,-	24.156,-	38.599,-	41.134,-	
Antall fyllinger i bredden		3	4				7	8	

Alle porter er priset med SL 32 beslag, minimum 28 cm overhøyde + 4 cm til portåpner. Torsjonsfjær med fjærbruddsikring i forkant, sammenhengende karmvinkel med tettelister langs sidekarm og kraftig gummitetning i bunn og topp.
Se side 20 for beslag tilpasset andre overhøyder og nødvendig sideklaring. Priser er uten lås.

Tilleggsposter:

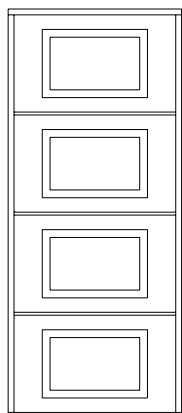
Type LHF18 m/torsjonsfjær i forkant, minimum 18 cm overhøyde, inkl. plass til portåpner. Tillegg	kr	890,-
Type LHB13 m/torsjonsfjær i bakkant, minimum 12 cm overhøyde + 1 cm til portåpner. Tillegg	kr	1.325,-
Låsutstyr med blankt T-grep	kr	573,-
Lakkering av utvendig portflate, pris pr. m², i valgfri NCS/RAL farge	kr	737,-
Tillegg for lakkering av porter med vindusfelt, pris pr. rute	kr	228,-

Vindu til GranTeck GTL:

Klart isolert vindu med løs dekorsprosse, lysmål 460 x 270 mm. Pris pr. rute, alle typer	kr	1.057,-
Klart isolert vindu, type Rektangel uten dekorsprosse, lysmål 460 x 270 mm	kr	922,-

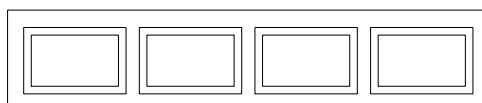
GranTeck Liten Speil dør, GTL Bredde 79/89/99 x høyde 199/209 cm	kr	5.972,-
GranTeck Liten Speil dør, GTL Bredde 79/89/99 x høyde 179/189 cm	kr	7.166,-
Tillegg for maling. Evt. tilleggsposter se side 8.		

Lufteventil, hvit, 338 x 132 mm	kr	959,-
Lufteventil, sort, 338 x 132 mm	kr	959,-
Lufteventil, sort, 454 x 90 mm	kr	959,-

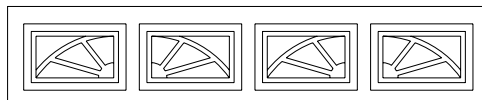


GranTeck
Liten Speil dør

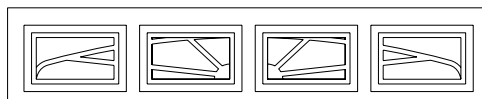
Dørene kan leveres med 1 eller flere vindusfelt i type Kryss, Ruter, Rektangel eller Stockton.



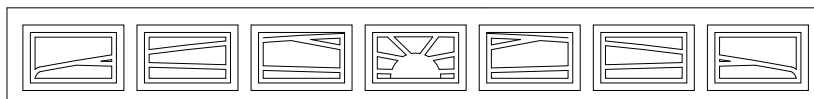
Rektangel, 1-8 fyllinger



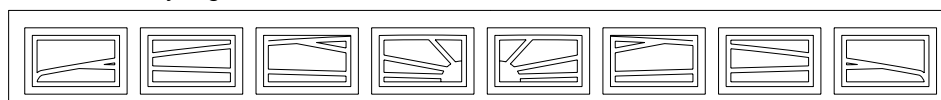
Sherwood, 4 eller 8 fyllinger



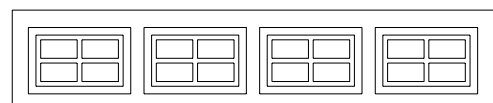
Sunburst 4, 4 eller 8 fyllinger



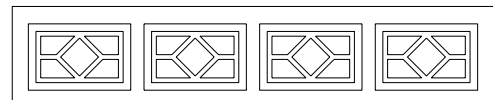
Sunburst 7, 7 fyllinger



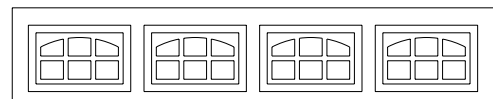
Sunburst 8, 8 fyllinger



Kryss, 1-8 fyllinger



Ruter, 1-8 fyllinger



Stockton, 1-8 fyllinger

GTS - GranTeck Stor Speil

Klemsikre 40 mm. isolerte leddheisporter i stål
Utvendig: Hvit RAL 9016 trestruktur overflate
Innvendig: Hvit RAL 9002 stucco overflate

HØYDER cm		225/		250/		BREDDER cm			387,5/		425/
	Antall ledd	200	237,5	260/262,5	275	*287,5/300	312,5/325	337,5/350	*362,5/375	400	437,5
192/194/196/198	4	13.201,-	13.577,-	13.935,-	14.344,-	15.255,-	15.927,-	18.083,-	19.281,-	20.048,-	20.812,-
201/204/207/210/213	4	13.421,-	13.808,-	14.176,-	14.598,-	15.534,-	16.309,-	18.411,-	19.636,-	20.425,-	21.216,-
216/220/223/ 226/229	4	13.801,-	14.190,-	14.556,-	14.981,-	15.920,-	16.681,-	18.697,-	19.931,-	20.720,-	21.508,-
238/241/243/245	5	15.606,-	16.072,-	16.518,-	16.984,-	18.079,-	18.977,-	21.174,-	22.593,-	23.521,-	24.448,-
248/ 250/253/256/260/263	5	17.165,-	17.633,-	18.080,-	18.565,-	19.708,-	20.645,-	21.921,-	23.390,-	24.349,-	25.309,-
266/269/272/275/278/281	5	17.268,-	17.742,-	18.189,-	18.675,-	19.827,-	20.763,-	22.230,-	23.712,-	24.677,-	25.645,-
285/288/290/292/295	6	19.379,-	19.910,-	20.422,-	20.971,-	22.623,-	23.324,-	24.776,-	26.435,-	27.532,-	28.630,-
297/ 299/302/305	6	19.553,-	20.092,-	20.612,-	21.174,-	22.773,-	23.564,-	25.031,-	26.714,-	27.829,-	28.943,-
309/312/315/ 318/321/324	6	20.756,-	21.309,-	21.846,-	22.419,-	23.785,-	24.882,-	26.383,-	28.121,-	29.425,-	30.599,-
327/330/334/ 337	6	22.105,-	22.690,-	23.258,-	23.870,-	25.057,-	26.217,-	27.923,-	29.766,-	31.022,-	32.258,-
341/344/346/ 348/351/355	7	23.453,-	24.072,-	24.671,-	25.319,-	26.331,-	27.554,-	29.465,-	31.406,-		
358/361/364/367	7	23.799,-	24.437,-	25.052,-	25.720,-	27.286,-	28.544,-	29.973,-	31.961,-		
Antall fyllinger i bredden		2	3			*3/4			*4/5	5	

HØYDER cm		450/		BREDDER cm						
	Antall ledd	457	475	487	500	512,5/525	537,5/550	562,5/575	587,5/600	
192/194/196/198	4	21.989,-	22.771,-	23.551,-	25.260,-	27.621,-	28.402,-	29.462,-	30.522,-	
201/204/207/210/213	4	22.423,-	23.228,-	24.031,-	25.744,-	28.127,-	28.933,-	30.046,-	31.159,-	
216/220/223/ 226/229	4	22.723,-	23.528,-	24.332,-	26.045,-	28.427,-	29.232,-	30.424,-	31.617,-	
238/241/243/245	5	25.857,-	26.804,-	27.749,-	28.826,-	32.489,-	33.434,-	34.707,-	35.979,-	
248/ 250/253/256/260/263	5	26.771,-	27.747,-	29.665,-	30.716,-	33.848,-	34.920,-			
266/269/272/275/278/281	5	27.119,-	28.112,-	30.049,-	32.076,-					
285/288/290/292/295	6	30.293,-	31.414,-	33.597,-	35.623,-					
297/ 299/302/305	6	30.636,-	31.775,-	33.991,-	36.144,-					
309/312/315/ 318/321/324	6									
327/330/334/ 337	6									
Antall fyllinger i bredden		6				7				

Alle porter er priset med SL 32 beslag, minimum 28 cm overhøyde + 4 cm til portåpner. Torsjonsfjær med fjærbruddsikring i forkant, sammenhengende karmvinkel med tettelister langs sidekarmer og kraftig gummitetning i bunn og topp.
Se side 20 for beslag tilpasset andre overhøyder og nødvendig sideklaring. Priser er uten lås.

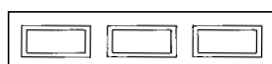
Tilleggsposter

Type LHF18 m/torsjonsfjær i forkant, minimum 18 cm overhøyde, inkl. plass til portåpner. Tillegg kr 890,-
Type LHB13 m/torsjonsfjær i bakkant, minimum 12 cm overhøyde + 1 cm til portåpner. Tillegg kr 1.325,-
Bredden utenom standard GTS. Pris for nærmeste overliggende bredde + kr 1.417,-
Begrenset mulighet. Kontakt fabrikk.
Låsutstyr med blankt T-grep kr 573,-

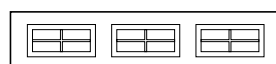
Lakking av utvendig portflate, pris pr. m², i valgfri NCS/RAL farge kr 737,-
Tillegg for lakking av porter med vindusfelt, pris pr. rute kr 228,-

Vindu til GranTeck porter:

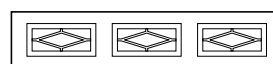
Klart isolert vindu med løs dekorsprosse, lysmål 540x200 mm. Pris pr. rute Sunburst eller Sherwood kr 1.189,-
Klart isolert vindu med fast sprosse, lysmål 530x190 mm. Pris pr. rute Kryss, Ruter eller Rektangel kr 1.057,-
NB! Ved bestilling av dekor husk å velge en type som passer med antall fyllinger i portens bredde.
Lufteventil, hvit, 338 x 132 mm kr 959,-
Lufteventil, sort, 338 x 132 mm kr 959,-
Lufteventil, sort, 454 x 90 mm kr 959,-



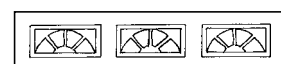
Rektangel, 1-7 fyllinger



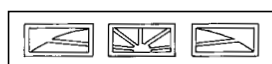
Kryss, 1-7 fyllinger



Ruter, 1-7 fyllinger



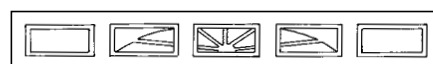
Sherwood, 1-7 fyllinger



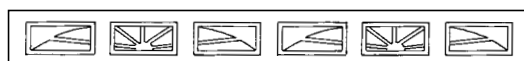
Sunburst 3 (3 felt)



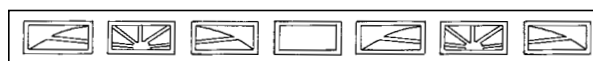
Sunburst 3 i 4 fyllinger



Sunburst 3 i 5 fyllinger m/tette sidefyllinger



2 x Sunburst 3 i 6 fyllinger



2 x Sunburst 3 i 7 fyllinger

GTR2 • GranTeck Rib2

Klemsikre 42 mm. isolerte leddheisporter i stål
Liggende panel, 2 brede bord i hvert ledd
Utvendig: Hvit RAL 9016 trestruktur overflate
Innvendig: Hvit RAL 9016 mikroliniert overflate

GTSL • GranTeck Slett

Klemsikre 42 mm. isolerte leddheisporter i stål
Helt slette ledd uten profilering
Utvendig: Hvit RAL 9016 slett overflate
Innvendig: Hvit RAL 9016 mikroliniert overflate

GTR4 • GranTeck Rib4

Klemsikre 42 mm. isolerte leddheisporter i stål
Liggende panel, 4 smale bord i hvert ledd
Utvendig: Hvit RAL 9016 trestruktur overflate
Innvendig: Hvit RAL 9016 mikroliniert overflate

GTRB • GranTeck Rib Brun

Klemsikre 42 mm. isolerte leddheisporter i stål
Liggende panel, 4 smale bord i hvert ledd
Utvendig: Brun RAL 8014 trestruktur overflate
Innvendig: Hvit RAL 9016 mikroliniert overflate

HØYDER cm	Antall ledd	BREDDER cm							
		120-200	225/240	250/260	275	300	325	350	375
180	3	9.726,-	10.610,-	11.494,-	12.157,-	13.263,-	14.367,-	15.473,-	16.578,-
188/191/194/197	4	10.374,-	11.318,-	12.261,-	12.968,-	14.146,-	15.326,-	16.504,-	17.684,-
200/203/206	4	11.184,-	12.202,-	13.218,-	13.980,-	15.252,-	16.523,-	17.794,-	19.065,-
210/213	4	10.754,-	11.732,-	12.710,-	13.443,-	14.665,-	15.888,-	17.110,-	18.331,-
216/220/223/226	4	11.942,-	13.027,-	14.112,-	14.926,-	16.283,-	17.641,-	18.997,-	20.354,-
229/232/235/238	4	12.643,-	13.793,-	14.942,-	15.805,-	17.242,-	18.677,-	20.115,-	21.552,-
240/243/246/249	5	13.185,-	14.382,-	15.581,-	16.481,-	17.979,-	19.477,-	20.975,-	22.474,-
252/255/259/262/266	5	14.048,-	15.326,-	16.603,-	17.561,-	19.157,-	20.754,-	22.349,-	23.946,-
269/272/275/278/281	5	14.858,-	16.209,-	17.561,-	18.575,-	20.263,-	21.952,-	23.640,-	25.329,-
285/288/291/294/297	5	15.723,-	17.153,-	18.582,-	19.653,-	21.441,-	23.228,-	25.014,-	26.802,-
298/302/305	6	16.373,-	17.860,-	19.349,-	20.465,-	22.326,-	24.186,-	26.046,-	27.906,-
308/311/314/318/321/324	6	17.074,-	18.626,-	20.179,-	21.343,-	23.283,-	25.224,-	27.164,-	29.103,-
327/330/334/337/340	6	18.046,-	19.687,-	21.328,-	22.559,-	24.610,-	26.660,-	28.711,-	30.763,-
343/346/349/352/355	6	18.858,-	20.572,-	22.287,-	23.572,-	25.714,-	27.857,-	30.000,-	32.143,-
357/360/363/367	7	19.560,-	21.338,-	23.117,-	24.450,-	26.673,-	28.896,-	31.117,-	33.340,-

HØYDER cm	Antall ledd	BREDDER cm							
		400	425	450/457	475	487	500	525	550
180	3	17.684,-	18.789,-	20.204,-	20.999,-	21.529,-	22.105,-	23.209,-	24.315,-
188/191/194/197	4	18.862,-	20.041,-	21.551,-	22.399,-	22.965,-	23.577,-	24.757,-	25.936,-
200/203/206	4	20.337,-	21.607,-	23.235,-	24.148,-	24.760,-	25.419,-	26.691,-	27.962,-
210/213	4	19.554,-	20.776,-	22.340,-	23.219,-	23.807,-	24.442,-	25.665,-	26.887,-
216/220/223/226	4	21.712,-	23.068,-	24.805,-	25.783,-	26.432,-	27.139,-	28.496,-	29.853,-
229/232/235/238	4	22.988,-	24.426,-	26.265,-	27.298,-	27.989,-	28.736,-	30.172,-	31.609,-
240/243/246/249	5	23.970,-	25.468,-	27.388,-	28.465,-	29.185,-	29.963,-	31.461,-	32.959,-
252/255/259/262/266	5	25.543,-	27.139,-	29.183,-	30.331,-	31.099,-	31.929,-	33.525,-	35.121,-
269/272/275/278/281	5	27.017,-	28.706,-	30.865,-	32.083,-	32.892,-	33.770,-	35.459,-	37.147,-
285/288/291/294/297	5	28.589,-	30.375,-	32.661,-	33.948,-	34.807,-	35.735,-	37.522,-	39.309,-
298/302/305	6	29.767,-	31.627,-	34.008,-	35.348,-	36.241,-	37.210,-	39.069,-	40.929,-
308/311/314/318/321/324	6	31.044,-	32.984,-	35.467,-	36.865,-	37.796,-	38.805,-	40.746,-	
327/330/334/337/340	6	32.812,-	34.863,-	37.489,-	38.964,-	39.950,-	41.016,-		
343/346/349/352/355	6	34.287,-	36.429,-	39.173,-	40.714,-	41.744,-			
357/360/363/367	7	35.563,-	37.786,-	40.631,-	42.232,-	43.299,-			

Alle porter er priset med SL 32 beslag, minimum 28 cm overhøyde + 4 cm til portåpner.
Torsjonsfjær med fjærbruddsikring i forkant, sammenhengende karmvinkel med tettelist langs sidearm og kraftig gummi-
tetning i bunn og topp. Se side 20 for beslag tilpasset andre overhøyder og nødvendig sideklaring.
Priser er uten lås.

Tilleggsposter:

Type LHF18 m/torsjonsfjær i forkant, minimum 18 cm overhøyde, inkl. plass til portåpner. Tillegg.....	kr	890,-
Type LHB13 m/torsjonsfjær i bakkant, minimum 12 cm overhøyde + 1 cm til portåpner. Tillegg.....	kr	1.325,-
Bredder utenom standard, pris for nærmeste overliggende bredde +	kr	1.417,-
Låsutstyr med blankt T-grep.....	kr	573,-
Lakkering av utvendig portflate, pris pr. m ² , i valgfri NCS/RAL farge.....	kr	737,-
Tillegg for lakkering av porter med vindusfelt, pris pr. rute.....	kr	228,-

Vindusløsninger: Se side 3/4 eller 6.

Lufteventiler: Se side 4.

GTTML

▪ GranTeck Titan Metallic Lakkert

Klemsikre 42 mm. isolerte leddheisporter i stål
Utvendig: Titan Metallic lakkert
Innvendig: Hvit RAL 9016 mikroliniert overflate

GTTML2

▪ GranTeck Titan Metallic Lakkert

Klemsikre 42 mm. isolerte leddheisporter i stål
Liggende panel, 2 brede bord i hvert ledd
Utvendig: Titan Metallic lakkert
Innvendig: Hvit RAL 9016 mikroliniert overflate

HØYDER cm		BREDDER cm							
	Antall ledd	120-200	225/240	250/260	275	300	325	350	375
180	3	10.494,-	11.449,-	12.403,-	13.118,-	14.311,-	15.504,-	16.696,-	17.888,-
188/191/194/197	4	11.195,-	12.213,-	13.229,-	13.993,-	15.264,-	16.536,-	17.809,-	19.081,-
200/203/206/210/213	4	12.069,-	13.166,-	14.262,-	15.086,-	16.458,-	17.830,-	19.200,-	20.573,-
216/220/223/226	4	12.885,-	14.057,-	15.227,-	16.107,-	17.571,-	19.036,-	20.500,-	21.964,-
229/232/235/238	4	13.643,-	14.883,-	16.124,-	17.054,-	18.604,-	20.155,-	21.705,-	23.255,-
240/243/246/249	5	14.227,-	15.519,-	16.814,-	17.782,-	19.400,-	21.016,-	22.633,-	24.249,-
252/255/259/262/266	5	15.159,-	16.584,-	17.915,-	18.949,-	20.671,-	22.394,-	24.116,-	25.839,-
269/272/275/278/281	5	16.034,-	17.492,-	18.949,-	20.043,-	21.863,-	23.687,-	25.508,-	27.330,-
285/288/291/294/297	5	16.967,-	18.509,-	20.051,-	21.209,-	23.135,-	25.064,-	26.991,-	28.921,-
298/302/305	6	17.665,-	19.271,-	20.878,-	22.083,-	24.091,-	26.098,-	28.105,-	30.113,-
308/311/314/318/321/324	6	18.423,-	20.099,-	21.774,-	23.029,-	25.123,-	27.217,-	29.310,-	31.405,-
327/330/334/337/340	6	19.474,-	21.244,-	23.014,-	24.342,-	26.555,-	28.767,-	30.980,-	33.194,-
343/346/349/352/355	6	20.349,-	22.197,-	24.048,-	25.436,-	27.747,-	30.061,-	32.372,-	34.684,-
357/360/363/367	7	21.106,-	23.025,-	24.942,-	26.382,-	28.781,-	31.180,-	33.578,-	35.976,-

HØYDER cm		BREDDER cm							
	Antall ledd	400	425	450/457	475	487	500	525	550
180	3	19.081,-	20.274,-	21.801,-	22.658,-	23.231,-	23.851,-	25.044,-	26.237,-
188/191/194/197	4	20.353,-	21.625,-	23.253,-	24.170,-	24.781,-	25.442,-	26.714,-	27.986,-
200/203/206/210/213	4	21.943,-	23.315,-	25.071,-	26.058,-	26.716,-	27.429,-	28.801,-	30.172,-
216/220/223/226	4	23.428,-	24.892,-	26.765,-	27.820,-	28.523,-	29.284,-	30.748,-	32.212,-
229/232/235/238	4	24.806,-	26.356,-	28.340,-	29.457,-	30.201,-	31.007,-	32.557,-	34.108,-
240/243/246/249	5	25.866,-	27.482,-	29.552,-	30.715,-	31.491,-	32.333,-	33.950,-	35.565,-
252/255/259/262/266	5	27.561,-	29.284,-	31.489,-	32.730,-	33.555,-	34.452,-	36.175,-	37.897,-
269/272/275/278/281	5	29.152,-	30.974,-	33.308,-	34.619,-	35.493,-	36.440,-	38.263,-	40.083,-
285/288/291/294/297	5	30.848,-	32.776,-	35.243,-	36.632,-	37.558,-	38.560,-	40.488,-	42.416,-
298/302/305	6	32.120,-	34.127,-	36.698,-	38.143,-	39.105,-	40.150,-	42.159,-	44.164,-
308/311/314/318/321/324	6	33.499,-	35.593,-	38.272,-	39.779,-	40.784,-	41.873,-	43.967,-	
327/330/334/337/340	6	35.407,-	37.620,-	40.451,-	42.045,-	43.108,-	44.258,-		
343/346/349/352/355	6	36.997,-	39.309,-	42.268,-	43.934,-	45.043,-			
357/360/363/367	7	38.375,-	40.773,-	43.842,-	45.570,-	46.720,-			

Alle porter er priset med SL 32 beslag, minimum 28 cm overhøyde + 4 cm til portåpner.

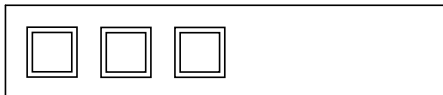
Torsjonsfjær med fjærbruddsikring i forkant, sammenhengende karmvinkel med tettelister langs sidekarm og kraftig gummitetning i bunn og topp. Se side 20 for beslag tilpasset andre overhøyder og nødvendig sideklaring.

Priser er uten lås.

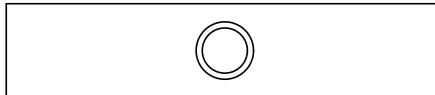
Tilleggsposter: Se neste side

Vindu til GTTML og GTTML2. **Kan også bruke alternativene på side 3 og 4.**

Isolert firkantvindu eller isolert 45° firkantvindu med hvit ramme, 320 x 320 mm. Lysmål 245 x 245 mm	kr	1.057,-
Isolert firkantvindu eller isolert 45° firkantvindu med hvit ramme, 270 x 270 mm. Lysmål 195 x 195 mm	kr	1.057,-
Isolert firkantvindu med børstet stålramme, 230x230 / 310x310. Lysmål 151x151 / 231x231	kr	2.700,-
Isolert rundt vindu med sort ramme, diameter 330 mm. Lysmål 255 mm	kr	1.201,-
Isolert rundt vindu med børstet stålramme, diameter 330 mm. Lysmål 250 mm	kr	2.700,-
Isolert rundt vindu med børstet stålramme, diameter 240 mm. Lysmål 170 mm	kr	2.700,-
Isolert Type C vindu i hvit ramme med rette hjørner, 680 x 210 mm. Lysmål 610 x 140 mm	kr	1.057,-
Isolert Type L vindu i hvit ramme med rette hjørner, 980 x 140 mm. Lysmål 910 x 70 mm	kr	1.201,-



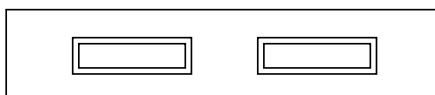
Firkantvindu, 1 eller flere. Valgfri plassering.



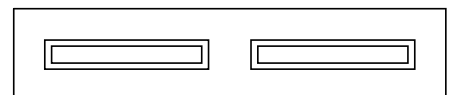
Rundt vindu, 1 eller flere. Valgfri plassering.



45° Firkantvindu, 1 eller flere. Valgfri plassering.



Type C



Type L

Lufteventiler: Se side 4.

GTSSL

▪ GranTeck Slett Sort Lakkert

Klemsikre 42 mm. isolerte leddheisporter i stål
Helt slette ledd uten profilering
Utvendig: Sort lakkert RAL 9005
Innvendig: Hvit RAL 9016 mikroliniert overflate

GTSSL2

▪ GranTeck Slett Sort Lakkert

Klemsikre 42 mm. isolerte leddheisporter i stål
Helt slette ledd, 2 brede bord i hvert ledd
Utvendig: Sort lakkert RAL 9005
Innvendig: Hvit RAL 9016 mikroliniert overflate

HØYDER cm		BREDDER cm							
	Antall ledd	120-200	225/240	250/260	275	300	325	350	375
180	3	11.020,-	12.022,-	13.023,-	13.774,-	15.026,-	16.279,-	17.531,-	18.783,-
188/191/194/197	4	11.754,-	12.823,-	13.891,-	14.692,-	16.029,-	17.364,-	18.699,-	20.035,-
200/203/206/210/213	4	12.673,-	13.825,-	14.976,-	15.841,-	17.280,-	18.721,-	20.161,-	21.601,-
216/220/223/226	4	13.528,-	14.760,-	15.989,-	16.912,-	18.449,-	19.986,-	21.524,-	23.062,-
229/232/235/238	4	14.326,-	15.627,-	16.931,-	17.907,-	19.534,-	21.162,-	22.790,-	24.417,-
240/243/246/249	5	14.937,-	16.295,-	17.653,-	18.672,-	20.369,-	22.067,-	23.764,-	25.461,-
252/255/259/262/266	5	15.917,-	17.415,-	18.811,-	19.896,-	21.705,-	23.513,-	25.323,-	27.131,-
269/272/275/278/281	5	16.836,-	18.366,-	19.896,-	21.044,-	22.956,-	24.870,-	26.784,-	28.698,-
285/288/291/294/297	5	17.814,-	19.434,-	21.054,-	22.269,-	24.293,-	26.318,-	28.341,-	30.366,-
298/302/305	6	18.550,-	20.235,-	21.922,-	23.188,-	25.295,-	27.403,-	29.510,-	31.620,-
308/311/314/318/321/324	6	19.345,-	21.104,-	22.862,-	24.181,-	26.380,-	28.578,-	30.777,-	32.975,-
327/330/334/337/340	6	20.447,-	22.305,-	24.166,-	25.559,-	27.882,-	30.206,-	32.530,-	34.854,-
343/346/349/352/355	6	21.365,-	23.308,-	25.251,-	26.707,-	29.135,-	31.563,-	33.991,-	36.419,-
357/360/363/367	7	22.161,-	24.177,-	26.190,-	27.701,-	30.220,-	32.738,-	35.257,-	37.775,-

HØYDER cm		BREDDER cm							
	Antall ledd	400	425	450/457	475	487	500	525	550
180	3	20.035,-	21.288,-	22.891,-	23.793,-	24.393,-	25.044,-	26.297,-	27.548,-
188/191/194/197	4	21.371,-	22.707,-	24.416,-	25.378,-	26.019,-	26.714,-	28.049,-	29.385,-
200/203/206/210/213	4	23.041,-	24.481,-	26.324,-	27.362,-	28.052,-	28.801,-	30.242,-	31.681,-
216/220/223/226	4	24.598,-	26.137,-	28.104,-	29.211,-	29.949,-	30.748,-	32.287,-	33.823,-
229/232/235/238	4	26.046,-	27.674,-	29.757,-	30.930,-	31.711,-	32.557,-	34.185,-	35.812,-
240/243/246/249	5	27.160,-	28.856,-	31.030,-	32.251,-	33.065,-	33.950,-	35.646,-	37.343,-
252/255/259/262/266	5	28.940,-	30.748,-	33.063,-	34.367,-	35.233,-	36.175,-	37.984,-	39.793,-
269/272/275/278/281	5	30.610,-	32.524,-	34.971,-	36.349,-	37.268,-	38.262,-	40.177,-	42.088,-
285/288/291/294/297	5	32.390,-	34.416,-	37.005,-	38.464,-	39.436,-	40.488,-	42.513,-	44.537,-
298/302/305	6	33.727,-	35.835,-	38.533,-	40.049,-	41.062,-	42.158,-	44.267,-	46.374,-
308/311/314/318/321/324	6	35.172,-	37.371,-	40.186,-	41.768,-	42.823,-	43.967,-	46.166,-	
327/330/334/337/340	6	37.177,-	39.500,-	42.473,-	44.147,-	45.262,-	46.472,-		
343/346/349/352/355	6	38.846,-	41.274,-	44.383,-	46.132,-	47.296,-			
357/360/363/367	7	40.294,-	42.812,-	46.035,-	47.847,-	49.058,-			

Alle porter er priset med SL 32 beslag, minimum 28 cm overhøyde + 4 cm til portåpner. Torsjonsfjær med fjærbruddsikring i forkant, sammenhengende karmvinkel med tettelist langs sidekarmen og kraftig gummitetning i bunn og topp. Se side 20 for beslag tilpasset andre overhøyder og nødvendig sideklaring. Priser er uten lås.

GTSSL og GTSSL2 anbefales ikke i bredder over 400 cm dersom porten blir utsatt for sterkt sollys. Direkte sollys kan føre til utvidelse av portelementene og kan gjøre porten vanskelig å åpne. Av erfaring er GTTML bedre i disse tilfeller eller lysere farger.

Tilleggsposter

Type LHF18 m/torsjonsfjær i forkant, minimum 18 cm overhøyde, inkl. plass til portåpner. Tillegg	kr	890,-
Type LHB13 m/torsjonsfjær i bakkant, minimum 12 cm overhøyde + 1 cm til portåpner. Tillegg	kr	1.325,-
Bredder utenom standard. Pris for nærmeste overliggende bredde +	kr	1.417,-
Låsutstyr med blankt T-grep	kr	573,-

Vindusløsninger: Se side 3/4 eller 6.

Lufteventiler: Se side 4.

GranTeck sidedører til garasje

40 mm tykke i stål

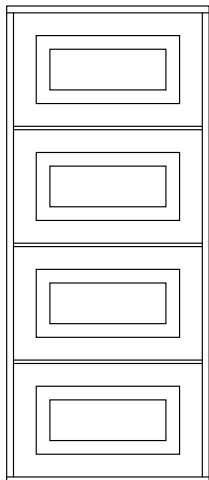
GranTeck Speil GTS. Bredde 89/99 x høyde 199/209 cm	kr 5.972,-
GranTeck Speil GTS. Bredde 89/99 x høyde 179/189 cm	kr 7.166,-
Klart isolerglass med fast sprosse, pris pr. rute, Kryss, Ruter eller Rektangel	kr 1.057,-
Klart isolerglass med løs dekorsprosse, lysmål 560x220 mm. Pris pr. rute Sherwood eller midtfylling Sunburst 3..	kr 1.189,-

GranTeck alle typer untatt GTS. Bredde 79/89/99 x høyde 199/209 cm	kr 5.972,-
GranTeck alle typer untatt GTS. Bredde 79/89/99 x høyde 179/189 cm	kr 7.166,-
Isolert firkantvindu eller isolert 45° firkantvindu med hvit ramme, 320 x 320 mm. Lysmål 245 x 245 mm	kr 1.057,-
Isolert firkantvindu eller isolert 45° firkantvindu med hvit ramme, 270 x 270 mm. Lysmål 195 x 195 mm	kr 1.057,-
Isolert firkantvindu med børstet stålramme, 230 x 230 / 310 x 310 mm.	
Lysmål 151 x 151 / 231 x 231 mm	kr 2.700,-
Isolert rundt vindu med sort ramme, diameter 330 mm. Lysmål 300 mm.	kr 1.201,-
Isolert rundt vindu med børstet stålramme, diameter 330 mm. Lysmål 250 mm	kr 2.700,-
Isolert rundt vindu med børstet stålramme, diameter 240 mm. Lysmål 170 mm	kr 2.700,-
Isolert Type C vindu i hvit eller brun ramme med rette hjørner, 600x130 mm. Lysmål 550x80 mm.	kr 1.057,-
GranTeck 2-Fløyet alle typer untatt GTS 149/169/189 x 199/209 cm.....	kr 15.336,-
GranTeck 2-Fløyet GTS 169/189 x 199/209 cm	kr 15.336,-

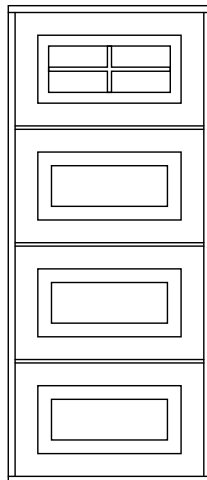
Dørene leveres med vakumimpregnert trekarm, med terskel av hardved, uten tetningslister, med 2 stk. galvaniserte løftehengsler ASSA 3244/115 mm og Trio Ving 2016 låskasse for sylinder. A-mål: 42 mm, B-mål: 21 mm.

Tilleggsposter

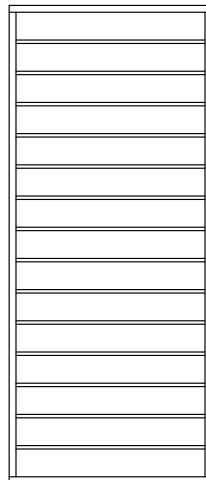
Innadslående dør med vann-nese.....	kr 583,-
Trio Ving 5525 låssylinder, messing, forniklet eller sortlakkert	kr 1.162,-
Vrider, messing eller forniklet	kr 372,-
Vrider, sortlakkert	kr 559,-
Tetningslist i side- og toppkarm	kr 765,-
Malt fremside dør i valgfri NCS/RAL farge	kr 1.935,-
Maling av dør med vindusfelt, pris pr. rute.....	kr 228,-
Malt karm i samme farge som dør, oljet terskel	kr 877,-



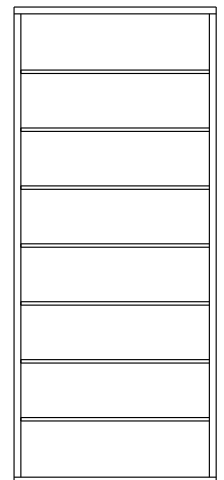
GTS



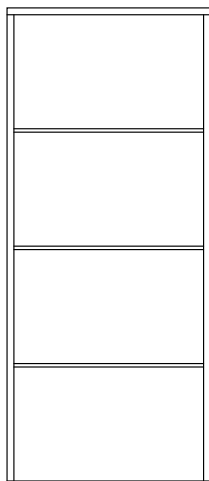
GTS med
kryssprosse



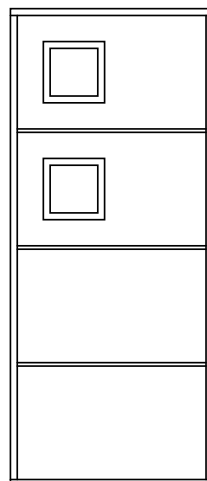
GTRB/GTR4



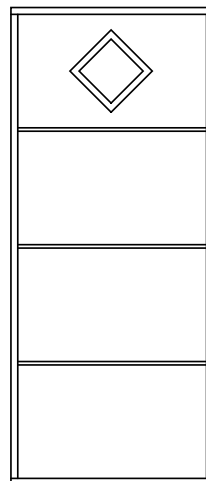
GTR2/GTTML2/
GTSSL2



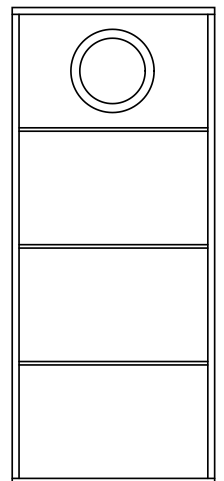
GTSL/GTTML/GTSSL



GTSL/GTTML/GTSSL
med 2 firkantvinduer



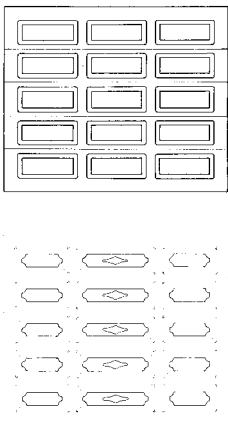
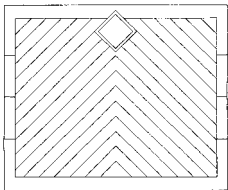
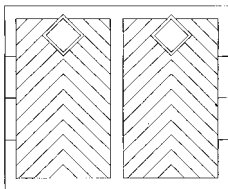
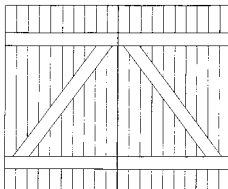
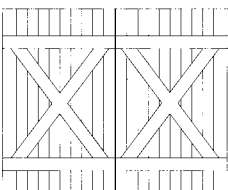
GTSL/GTTML/GTSSL
med 45° firkantvindu



GTSL/GTTML/GTSSL
med rundt vindu

GRANDSTAR LEDDHEISPORTER

Alle porter er priset med SL 32 beslag, minimum 28 cm overhøyde + 4 cm til portåpner.
Torsjonsfjær med fjærbruddsikring i forkant, sammenhengende karmvinkel med tettelister langs sidekarmer og kraftig gummitetning i bunn og topp. Se side 20 for beslag tilpasset andre overhøyder og nødvendig sideklaring.
Priser er uten lås. Tillegg for ekstraintstyr, se side 11. Standard mål 240/250/260 x 199/209 cm.

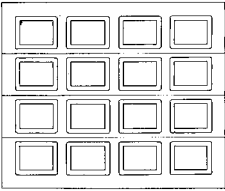
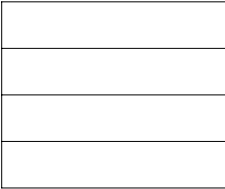
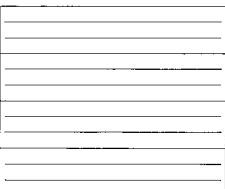
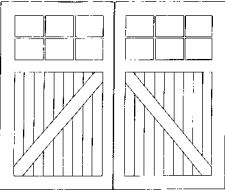
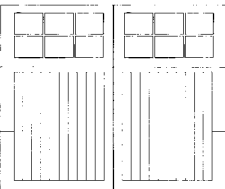
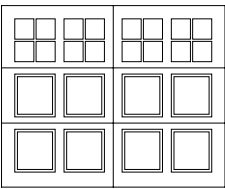
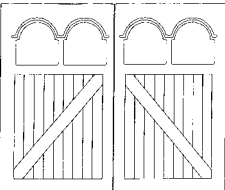
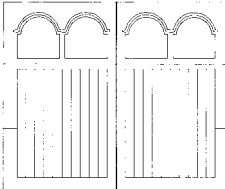
Type	Størrelse B x H	Ubehandlet	Malt hvit NCS-S 0502Y	Malt med annen NCS-S/RAL	Malt i to farger NCS-S/RAL
 ROYAL DEKOR	240/250/260 x 199/209 Utenom standard mål Bredde inntil Høyde inntil	13.639,-	17.535,-	18.572,-	
	260 x 209	15.330,-	19.412,-	20.499,-	
	280 x 209	16.530,-	20.946,-	22.118,-	
	305 x 209	18.255,-	23.151,-	24.449,-	
	260 x 225	17.593,-	22.030,-	23.196,-	
	280 x 225	18.962,-	23.750,-	25.018,-	
	305 x 225	20.943,-	26.254,-	27.654,-	
	260 x 245	18.915,-	23.743,-	25.010,-	
	280 x 245	20.389,-	25.605,-	26.974,-	
	305 x 245	22.525,-	28.302,-	29.820,-	
	260 x 275	21.147,-	26.538,-	27.961,-	
	280 x 275	22.797,-	28.625,-	30.157,-	
	305 x 275	25.158,-	31.613,-	33.311,-	
PRISER UTEN GLASS					
 ENKEL FISKEBEN	240/250/260 x 199/209	13.639,-	17.535,-	18.572,-	22.023,-
	240/250/260 x 180-215	14.759,-	18.786,-	19.858,-	23.308,-
	240/250/260 x 220/225	16.917,-	21.179,-	22.296,-	25.746,-
	240/250/260 x 230/235	17.563,-	22.008,-	23.179,-	26.629,-
	240/250/260 x 240/245	18.194,-	22.828,-	24.047,-	28.199,-
	240/250/260 x 250/255	19.171,-	24.004,-	25.271,-	29.422,-
	240/250/260 x 260/265	19.801,-	24.818,-	26.140,-	30.291,-
	240/250/260 x 270/275	20.341,-	25.522,-	26.889,-	31.041,-
	240/250/260 x				
	280/285/290/295/300/305	22.914,-	28.232,-	29.637,-	34.256,-
 DOBBEL FISKEBEN	270/280/290 x 199/209	16.089,-	20.492,-	21.665,-	25.116,-
	270/280/290 x 180-215	16.994,-	21.541,-	22.743,-	26.193,-
	270/280/290 x 220/225	18.962,-	23.750,-	25.018,-	28.468,-
	270/280/290 x 230/235	19.682,-	24.687,-	26.003,-	29.453,-
	270/280/290 x 240/245	20.389,-	25.605,-	26.974,-	31.126,-
	270/280/290 x 250/255	21.482,-	26.912,-	28.344,-	32.496,-
	270/280/290 x 260/265	22.182,-	27.820,-	29.305,-	33.457,-
	270/280/290 x 270/275	22.796,-	28.625,-	30.157,-	34.309,-
	270/280/290 x				
	280/285/290/295/300/305	25.720,-	31.655,-	33.223,-	37.842,-
 ENKEL LABANK	300/305 x 199/209	17.084,-	21.931,-	23.182,-	26.633,-
	300/305 x 180-215	18.169,-	23.042,-	24.332,-	27.783,-
	300/305 x 220/225	20.275,-	25.408,-	26.762,-	30.212,-
	300/305 x 230/235	21.043,-	26.402,-	27.817,-	31.267,-
	300/305 x 240/245	21.804,-	27.387,-	28.859,-	33.011,-
	300/305 x 250/255	22.970,-	28.790,-	30.322,-	34.474,-
	300/305 x 260/265	23.722,-	29.767,-	31.356,-	35.508,-
	300/305 x 270/275	24.383,-	30.630,-	32.278,-	36.430,-
	300/305 x				
	280/285/290/295/300/305	27.659,-	34.555,-	36.403,-	41.023,-
 DOBBEL LABANK	310-350 x 199/209	20.501,-	26.317,-	27.818,-	31.268,-
	310-350 x 180-215	21.804,-	27.650,-	29.199,-	32.649,-
	310-350 x 220/225	24.330,-	30.490,-	32.115,-	35.565,-
	310-350 x 230/235	25.250,-	31.683,-	33.382,-	36.832,-
	310-350 x 240/245	26.165,-	32.864,-	34.629,-	38.781,-
	310-350 x 250/255	27.564,-	34.549,-	36.386,-	40.538,-
	310-350 x 260/265	28.467,-	35.720,-	37.628,-	41.780,-
	310-350 x 270/275	29.261,-	36.754,-	38.735,-	42.885,-

SAMME PRIS FOR ALLE MODELLER

Tillegg for utenpå-
liggende labanker
kr. 4.998,-

Tillegg for utenpå-
liggende labanker
kr. 5.867,-

GRANDSTAR LEDDHEISPORTER

Type	Størrelse B x H	Ubehandlet	Malt hvit NCS-S 0502Y	Malt med annen NCS-S/RAL	Malt i to farger NCS-S/RAL
 CLASSIC  TREND  HORISONT	240/250/260 x 199/209 Utenom standard mål Bredde inntil Høyde inntil	11.907,-	15.749,-	16.788,-	
	260 x 209	12.617,-	16.620,-	17.706,-	
	280 x 209	13.597,-	17.927,-	19.099,-	
	305 x 209	15.001,-	19.803,-	21.102,-	
	260 x 225	13.868,-	18.197,-	19.363,-	
	280 x 225	14.895,-	19.568,-	20.833,-	
	305 x 225	16.385,-	21.560,-	22.960,-	
	260 x 245	14.910,-	19.622,-	20.892,-	
	280 x 245	16.013,-	21.099,-	22.469,-	
	305 x 245	17.615,-	23.251,-	24.730,-	
	260 x 275	16.833,-	22.098,-	23.520,-	
	280 x 275	18.017,-	23.708,-	25.240,-	
	305 x 275	19.740,-	26.038,-	27.735,-	
	260 x 305	18.754,-	24.573,-	26.149,-	
	280 x 305	20.020,-	26.317,-	28.045,-	
	305 x 305	21.866,-	28.824,-	30.739,-	
PRISER MED GLASS					
 TELEMARK LABANK MED RETT GLASS  TELEMARK MED RETT GLASS  HERREGARD  TELEMARK LABANK MED BUET GLASS  TELEMARK MED BUET GLASS	240/250/260 x 199/209	17.332,-	21.333,-	22.372,-	25.825,-
	240/250/260 x 180-215	18.452,-	22.589,-	23.658,-	27.108,-
	240/250/260 x 220/225	20.611,-	24.979,-	26.098,-	29.549,-
	240/250/260 x 230/235	21.256,-	25.809,-	26.980,-	30.430,-
	240/250/260 x 240/245	21.887,-	26.627,-	27.850,-	32.002,-
	240/250/260 x 250/255	22.864,-	27.804,-	29.071,-	33.223,-
	240/250/260 x 260/265	23.495,-	28.619,-	29.940,-	34.092,-
	240/250/260 x 270/275	24.032,-	29.322,-	30.691,-	34.843,-
	270/280/290 x 199/209	21.379,-	25.936,-	27.107,-	30.558,-
	270/280/290 x 180-215	22.282,-	26.982,-	28.189,-	31.638,-
	270/280/290 x 220/225	24.251,-	29.196,-	30.461,-	33.910,-
	270/280/290 x 230/235	24.970,-	30.134,-	31.447,-	34.897,-
	270/280/290 x 240/245	25.677,-	31.046,-	32.415,-	36.567,-
	270/280/290 x 250/255	26.772,-	32.357,-	33.789,-	37.941,-
	270/280/290 x 260/265	27.471,-	33.265,-	34.749,-	38.901,-
	270/280/290 x 270/275	28.086,-	34.071,-	35.603,-	39.755,-
	300/305 x 199/209	22 494,-	27 373,-	28.625,-	32.076,-
	300/305 x 180-215	23 459,-	28 482,-	29.774,-	33.225,-
	300/305 x 220/225	25 564,-	30 852,-	32.203,-	35.653,-
	300/305 x 230/235	26 333,-	31 846,-	33.262,-	36.712,-
	300/305 x 240/245	27 094,-	32 830,-	34.301,-	38.452,-
	300/305 x 250/255	28 261,-	34 235,-	35.767,-	39.919,-
	300/305 x 260/265	29 013,-	35 149,-	36.799,-	40.951,-
	300/305 x 270/275	29 674,-	35 952,-	37.722,-	41.874,-

SAMME PRIS FOR ALLE MODELLER

GRANDSTAR LEDDHEISPORTER

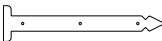
Tilleggsposter

Tillegg for enkelt herdet glass	
BUET GLASS TIL: Classic - Royal Dekor - Horisont Porter med dette glass kan ikke isoleres 	3.036,-
 FISKEBEN ENKELT GLASS	1.196,- pr. stk.
 FISKEBEN ISOLERGLASS	2.181,- pr. stk.
 KVADRATISK ENKELT GLASS	1.196,- pr. stk.
 KVADRATISK ISOLERGLASS	2.181,- pr. stk.
 RUNDT ENKELT GLASS	1.196,- pr. stk.
 RUNDT ISOLERGLASS	2.181,- pr. stk.

Tillegg for espagnolett, sylinder, låseutstyr m. løftehåndtak. Inkl. boring til sylinder og vriderhåndtak i port.

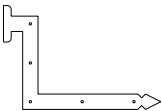
Blank utførelse.....kr 693,-
 Epoxy sortlakkert.....kr 925,-
 Massiv messing.....kr 1.233,-

Utsmykningshengsler pr. sett (4 stk.).....kr 1.027,-
 Type: Stakitt eller Sabel

Stakitt 

Sabel 

Utsmykningshengsler pr. sett (4 stk.).....kr 1.345,-
 Type: Vinkel

Vinkel 

Pyntehåndtak pr. stk.kr 254,-

SL 32 beslag m/torsjonsfjær i forkant, minimum 28 cm overhøyde + 4 cm til portåpner. (Inkl. i portprisen)
 Type LHF18 m/torsjonsfjær i forkant, minimum 18 cm overhøyde, inkl. plass til portåpner. Tillegg kr 890,-
 Type LHB13 m/torsjonsfjær i bakkant, minimum 12 cm overhøyde + 1 cm til portåpner. Tillegg..... kr 1325,-
 Isolering av garasjeport. Pr. m² kr 1011,-

NB! Isolering av port med glass utføres kun med fiskeben - kvadratisk eller rundt glass.

GRANDSTAR GARASJEDØRER

Standard mål 79/89/99 x 199/209 cm

Type	Størrelse	Ubehandlet	Malt hvit NCS-S 0502 Y	Malt med annen NCS-S/RAL	Malt i to farger NCS-S/RAL
Dører i utførelse med utseende som garasjeport, ex. glass	79/89/99 x 199/209	5.844,-	8.036,-	8.879,-	10.863,-
	79/89/99 x 189	6.428,-	8.620,-	9.463,-	11.447,-
Dører i utførelse med utseende som garasjeport to-fløyet utførelse, ex. glass	149/169/189 x 199/209	14.590,-	19.057,-	20.743,-	24.712,-

Standard: 3 stk. galvaniserte løftehengsler ASSA 3244/115 mm og Trio Ving 2016 låskasse for sylinder.
 A-mål: 57 mm, B-mål: 36 mm.

Tilleggsposter

Malt garasjedørkarm og event. oljet terskel kr 877,-
 Glass i Telemark og Herregård dør kr 1.767,-
 Tillegg utenpåliggende labanker på enkel og dobbel labank..... kr 1.972,-

Isolasjon i dørblad, pr. dørblad inkl. tetningslist i karm..... kr 1.447,-
 Tetningslister i sider og toppkarm..... kr 765,-

Trio Ving 5525 låssylinder, messing, forniklet eller sortlakkert kr 1.162,-
 Vrider, messing eller forniklet kr 372,-
 Vrider, sortlakkert kr 559,-

Leddheisporter i tre med panel/kledning

Alle porter er priset med SL 32 beslag, minimum 28 cm overhøyde + 4 cm til portåpner.

Torsjonsfjær med fjærbruddsikring i forkant, sammenhengende karmvinkel med tettelist langs sidekarmer og gummi-dempere i bunn. Se side 20 for beslag tilpasset andre overhøyder og nødvendig sideklaring.

Priser er uten lås. Tillegg for ekstraustyr, se side 17.

Leddheisporter i tre med liggende panel

PANEL LAGES I GRAN
TRYKK-/VAKUUMIMPREGNERT

Bredde \ Høyde	Inntil 209 cm	210 - 244 cm	245 - 274 cm	275 - 305 cm	306 - 334 cm	335 - 366 cm
Inntil 260 cm	14.881,-	16.902,-	18.711,-	21.656,-	23.722,-	26.630,-
261-275 cm	15.406,-	17.586,-	19.519,-	22.563,-	24.730,-	27.729,-
276-300 cm	16.447,-	18.694,-	20.975,-	23.895,-	26.122,-	29.309,-
301-325 cm	17.512,-	19.838,-	22.670,-	25.273,-	27.642,-	30.876,-
326-350 cm	19.497,-	21.900,-	24.337,-	27.927,-	30.970,-	34.371,-
351-375 cm	20.795,-	23.300,-	25.916,-	29.585,-	32.706,-	36.242,-
376-400 cm	22.183,-	24.712,-	27.864,-	31.222,-	34.623,-	38.304,-
401-425 cm	23.550,-	26.011,-	29.255,-	32.757,-		
426-457 cm	25.321,-	27.523,-	30.912,-	34.537,-		
458-487 cm	26.921,-	29.552,-	32.560,-	36.320,-		
488-519 cm	29.781,-	33.272,-	36.271,-			
520-549 cm	31.440,-	34.973,-	38.217,-			

Tillegg for Sedar tre panel kr. 954,- pr. m²

Tillegg lås kr. 573,-

Leddheisporter i tre med fiskeben panel, enkel til 350 bredde - dobbel over 350 cm

Bredde \ Høyde	Inntil 209 cm	210 - 244 cm	245 - 274 cm	275 - 305 cm	306 - 334 cm	335 - 366 cm
Enkel fiskeben:						
Inntil 260 cm	18.070,-	20.524,-	22.722,-	26.295,-	28.804,-	32.336,-
261-275 cm	18.709,-	21.355,-	23.701,-	27.397,-	30.028,-	33.670,-
276-300 cm	19.973,-	22.701,-	25.471,-	29.015,-	31.719,-	35.590,-
301-325 cm	21.266,-	24.090,-	27.527,-	30.689,-	33.566,-	37.492,-
326-350 cm	23.675,-	26.593,-	29.553,-	33.913,-	37.607,-	41.736,-
Dobbel fiskeben:						
301-325 cm	27.514,-	30.671,-	34.513,-	38.046,-	41.261,-	45.649,-
326-350 cm	30.207,-	33.468,-	36.777,-	41.648,-	45.778,-	50.393,-
351-375 cm	31.969,-	35.370,-	38.919,-	43.898,-	48.136,-	52.932,-
376-400 cm	33.852,-	37.284,-	41.564,-	46.120,-	50.736,-	55.732,-
401-425 cm	35.708,-	39.048,-	43.449,-	48.204,-		
426-457 cm	38.113,-	41.100,-	45.700,-	50.619,-		
458-487 cm	40.283,-	43.852,-	47.934,-	53.040,-		
488-519 cm	44.164,-	48.900,-	52.970,-			
520-549 cm	46.413,-	51.210,-	55.614,-			

Tillegg for Sedar tre panel kr. 954,- pr. m²

Tillegg lås kr. 573,-

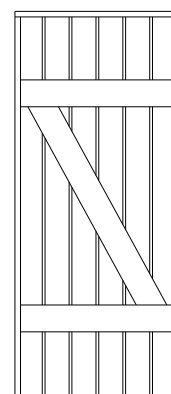
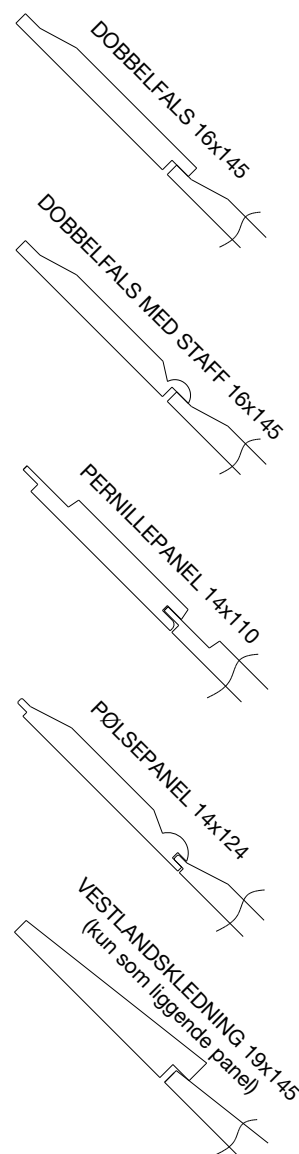
Leddheisporter i tre med Pernillepanel og utenpåliggende labanker

Bredde \ Høyde	Inntil 209 cm	210 - 244 cm	245 - 274 cm	275 - 305 cm
Inntil 260	18.071,-	20.524,-	22.722,-	26.298,-
261-275 cm	18.709,-	21.355,-	23.701,-	27.397,-
276-300 cm	19.973,-	22.701,-	25.471,-	29.015,-
301-325 cm	21.266,-	24.090,-	27.527,-	30.689,-
326-350 cm	23.675,-	26.593,-	29.553,-	33.913,-
351-375 cm	31.969,-	35.370,-	38.919,-	43.898,-
376-400 cm	33.852,-	37.284,-	41.564,-	46.120,-
401-425 cm	35.708,-	39.048,-	43.449,-	48.204,-
426-457 cm	38.113,-	41.100,-	45.700,-	50.619,-
458-487 cm	40.283,-	43.852,-	47.934,-	53.040,-
488-519 cm	44.164,-	48.900,-	52.970,-	
520-549 cm	46.413,-	51.210,-	55.614,-	

Tillegg for Sedar tre panel kr. 954,- pr. m²

Tillegg lås kr. 573,-

Matchende dører se side 18 (vippeporter)



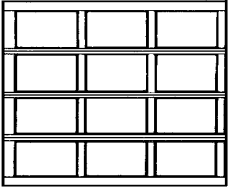
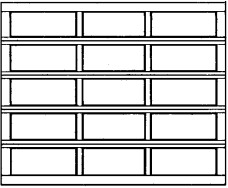
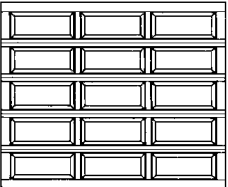
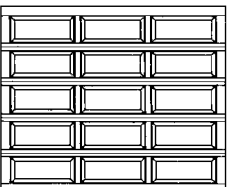
LABANK DØR

14 x 110 mm Pernillepanel.
Bredde 79/89/99 x Høyde 199/209
Kr. 5.584,-

LEDDHEISPORTER i tre med standard mål

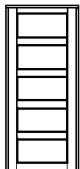
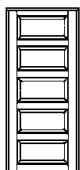
Alle porter er priset med SL 32 beslag, minimum 28 cm overhøyde + 4 cm til portåpner.

Torsjonsfjær med fjærbruddsikring i forkant, sammenhengende karmvinkel med tettelist langs sidekarmer og gummi-dempere i bunn. Evt. gummitetningslister til bunn må tilleggsbestilles. Se side 20 for beslag tilpasset andre overhøyder og nødvendig sideklaring. Priser er uten lås. Tillegg for ekstraustyr, se side 17.

Type	Standard mål	Tillegg lås kr. 573,-
 G/34 Trykk- / vakuumimpregneret Gran ramtre med furu kryssfinér fyllinger	240/250/260 x 199/209	7.212,-
 G/F Trykk- / vakuumimpregneret Gran ramtre med furu kryssfinér fyllinger	240/250/260 x 199/209 300 x 209 325 x 209 350 x 209 400 x 209 457 x 199/209 487 x 199/209	8.052,- 9.830,- 10.492,- 11.659,- 13.333,- 15.234,- 16.264,-
 G/H Trykk- / vakuumimpregneret Gran ramtre med laminert gran heltre fyllinger	240/250/260 x 199/209 250/260 x 220/230 300 x 209 325 x 209 350 x 209 400 x 209 425 x 209 457 x 199/209 457 x 220/230 487 x 199/209 487 x 220/230	9.675,- 10.766,- 12.175,- 13.301,- 15.389,- 16.530,- 17.080,- 20.966,- 21.936,- 22.597,- 23.627,-
 F/H Trykk- / vakuumimpregneret Furu ramtre med laminert furu heltre fyllinger	240/250/260 x 199/209 457 x 199/209 487 x 199/209	10.699,- 22.611,- 24.364,-

GARASJEDØRER i tre

Standard: 2 stk. galvaniserte løftehengsler ASSA 3244/115 mm og Trio Ving 2016 låskasse for sylinder. A-mål: 42 mm, B-mål: 21 mm

Type	Standard mål	
 G/4 Med 4 fyllinger i høyden	79/89/99 x 199/209	G/4 3.197,- G/F 3.447,-
G/F Trykk- / vakuumimpregneret Gran ramtre med furu kryssfinér fyllinger	89 x 189	G/4 3.517,- G/F 3.793,-
 G/H Trykk- / vakuumimpregneret Gran ramtre med laminert gran heltre fyllinger	79/89/99 x 199/209 79 x 179 89 x 179/189	4.651,- 5.117,- 5.117,-
F/H Trykk- / vakuumimpregneret Furu ramtre med laminert furu heltre fyllinger	79/89/99 x 199/209	5.386,-

Tilleggsposter for garasjedører i tre

Dørene leveres som standard med terskel. Ønskes ikke terskel må dette oppgis ved bestilling.

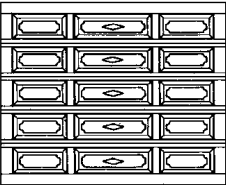
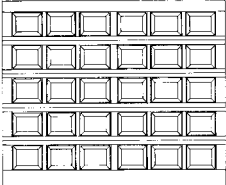
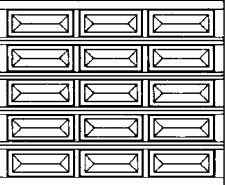
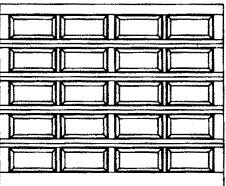
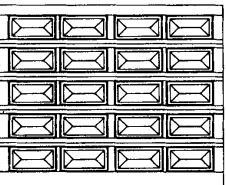
Terskel av hardved, utadslående dør ingen tillegg
Terskel av hardved, innadslående dør m/vannstokk kr 583,-
Trio Ving 5525 låssylinder,
messing, forniklet eller sortlakkert kr 1.162,-

Vrider, messing eller forniklet kr 372,-
Vrider, sortlakkert kr 559,-
Redwood/Mahogany karm kr 2.849,-
Teak karm kr 3.679,-

LEDDHEISPORTER i tre med standard mål

Alle porter er priset med SL 32 beslag, minimum 28 cm overhøyde + 4 cm til portåpner.

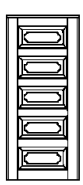
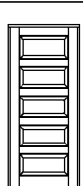
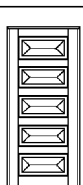
Torsjonsfjær med fjærbruddsikring i forkant, sammenhengende karmvinkel med tettelisten langs sidekarmer og gummi-dempere i bunn. Evt. gummitetningslister til bunn må tilleggsbestilles. Se side 20 for beslag tilpasset andre overhøyder og nødvendig sideklaring. Priser er uten lås. Tillegg for ekstraustyr, se side 17.

Type			Standard mål	Tillegg lås kr. 573,-
	R/M	* Redwood malingkvalitet	240/250/260 x 199/209	R/M 13.310,- W/H 16.839,- M/H 19.300,-
	W/H	W.Red Sedar ramtre og fyllinger	457 x 199/209	R/M 23.923,- W/H 32.894,- M/H 36.315,-
	M/H	Mahogny ramtre og fyllinger	487 x 199/209	R/M 25.641,- W/H 35.398,- M/H 39.081,-
	R/M Petit	* Redwood malingkvalitet	240/250/260 x 199/209	R/M Petit 12.716,-
	W/H Petit	W.Red Sedar ramtre og fyllinger		W/H Petit 15.880,-
	M/H Petit	Mahogny ramtre og fyllinger		M/H Petit 18.370,-
	T/H Petit	Teak ramtre og fyllinger		T/H Petit 24.394,-
	GR/V	Gran ramtre med redwood valmet fyllinger. Malingkvalitet.	240/250/260 x 199/209	14.765,-
			457 x 199/209	29.119,-
			487 x 199/209	31.062,-
	R/M Rustik	* Redwood malingkvalitet	240/250/260 x 199/209	R/M Rustik 12.716,-
	W/H Rustik	W.Red Sedar ramtre og fyllinger		W/H Rustik 15.880,-
	M/H Rustik	Mahogny ramtre og fyllinger		M/H Rustik 18.370,-
	T/H	Teak ramtre og fyllinger		T/H 25.436,-
	T/V	Teak ramtre med teak valmet fyllinger	240/250/260 x 199/209	30.884,-

* Fyllinger av edeltre. Ramtre kan være av edeltre og gran om hverandre.

GARASJEDØRER i tre

Standard: 3 stk. galvaniserte løftehengsler ASSA 3244/115 mm og Trio Ving 2016 låskasse for sylinder. A-mål: 34 mm, B-mål: 17 mm

Type			Standard mål	
	W/H M/H	Western Red Sedar/ Mahogny ramtre og fyllinger	79/89/99 x 199/209	W/H 6.756,- M/H 7.845,-
	R/M	Redwood malingkvalitet Fyllinger av redwood. Ramtre kan være av red- wood og gran om hverandre		R/M 5.054,-
	W/H M/H Rustikk	Western Red Sedar/ Mahogny ramtre og fyllinger	79/89/99 x 199/209	W/H Rustik 6.388,- M/H Rustik 7.400,-
	T/H	Teak ramtre og fyllinger		9.368,-
	GR/V	Gran ramtre med redwood valmet fyllinger Malingkvalitet	79/89/99 x 199/209	6.935,-
	T/V	Teak ramtre med teak valmet fyllinger		10.707,-

LEDDHEISPORTER i tre utenom standard mål

Alle porter er priset med SL 32 beslag, minimum 28 cm overhøyde + 4 cm til portåpner.

Torsjonsfjær med fjærbruddsikring i forkant, sammenhengende karmvinkel med tettelist langs sidekarmer og gummi-dempere i bunn. Se side 20 for beslag tilpasset andre overhøyder og nødvendig sideklaring.

Priser er uten lås. Tillegg for ekstraustyr, se side 17.

Type G/F: Gran ramtre med furu kryssfinér fyllinger. Trykk-/vakuumpregnet.

Bredde \ Høyde	Inntil 209 cm	210 - 244 cm	245 - 274 cm	275 - 305 cm	306 - 334 cm	335 - 366 cm
Inntil 260 cm	9.291,-	10.553,-	11.683,-	13.521,-	14.811,-	16.627,-
261-275 cm	9.620,-	10.981,-	12.187,-	14.087,-	15.440,-	17.313,-
276-300 cm	10.269,-	11.673,-	13.096,-	14.920,-	16.309,-	18.300,-
301-325 cm	10.934,-	12.386,-	13.860,-	15.780,-	17.259,-	19.278,-
326-350 cm	12.174,-	13.674,-	15.196,-	17.437,-	19.337,-	21.461,-
351-375 cm	12.984,-	14.549,-	16.182,-	18.473,-	20.421,-	22.629,-
376-400 cm	13.851,-	15.429,-	17.398,-	19.494,-	21.618,-	23.916,-
401-425 cm	14.704,-	16.240,-	18.266,-	20.453,-		
426-457 cm	15.810,-	17.185,-	19.300,-	21.565,-		
458-487 cm	16.809,-	18.451,-	20.330,-	22.678,-		
488-519 cm	18.595,-	20.774,-	22.646,-			
520-549 cm	19.629,-	21.836,-	23.863,-			

Bredde over 325 cm, pris inkludert bredde avstivere for horisontale sig.

Bredde over 487 cm, pris inkludert spesial avstivning for horisontalt og vertikalt sig.

Tillegg lås kr. 573,-

Type G/H: Gran ramtre med laminert gran heltre fyllinger. Trykk-/vakuumpregnet.

Bredde \ Høyde	Inntil 209 cm	210 - 230 cm	231 - 244 cm	245 - 267 cm	268 - 274 cm	275 - 305 cm
Inntil 260 cm	11.077,-	11.869,-	13.637,-	14.414,-	15.945,-	16.988,-
261-275 cm	11.544,-	12.378,-	14.227,-	15.040,-	16.635,-	17.710,-
276-300 cm	12.616,-	13.540,-	15.537,-	16.349,-	18.090,-	19.375,-
301-325 cm	13.738,-	14.731,-	16.909,-	17.750,-	19.663,-	20.955,-
326-350 cm	15.903,-	16.882,-	19.415,-	20.401,-	22.600,-	24.241,-
351-375 cm	17.044,-	18.092,-	20.808,-	21.891,-	24.272,-	25.835,-
376-400 cm	18.213,-	19.360,-	22.256,-	23.193,-	25.936,-	
401-425 cm	19.404,-	20.605,-	23.718,-	24.737,-		
426-457 cm	21.702,-	23.077,-	26.566,-			
458-487 cm	23.331,-	24.769,-	28.521,-			
488-519 cm	25.036,-	26.607,-	30.658,-			
520-549 cm	27.738,-	29.224,-	32.587,-			

Bredde over 325 cm, pris inkludert bredde avstivere for horisontale sig.

Bredde over 456 cm, pris inkludert spesial avstivning for horisontalt og vertikalt sig.

Tillegg lås kr. 573,-

Type F/H: Furu ramtre med laminert furu heltre fyllinger. Trykk-/vakuumimpregnet.

Bredde \ Høyde	Inntil 209 cm	210 - 230 cm	231 - 244 cm	245 - 267 cm	268 - 274 cm	275 - 305 cm
Inntil 260 cm	11.964,-	12.819,-	14.728,-	15.567,-	17.220,-	18.346,-
261-275 cm	12.469,-	13.368,-	15.365,-	16.243,-	17.966,-	19.128,-
276-300 cm	13.624,-	14.624,-	16.780,-	17.657,-	19.538,-	20.925,-
301-325 cm	14.838,-	15.908,-	18.262,-	19.170,-	21.237,-	22.631,-
326-350 cm	17.175,-	18.232,-	20.969,-	22.032,-	24.409,-	26.180,-
351-375 cm	18.408,-	19.540,-	22.472,-	23.642,-	26.213,-	27.902,-
376-400 cm	19.671,-	20.910,-	24.036,-	25.048,-	28.011,-	
401-425 cm	20.957,-	22.254,-	25.615,-	26.716,-		
426-457 cm	23.439,-	24.924,-	28.691,-			
458-487 cm	25.197,-	26.750,-	30.803,-			
488-519 cm	27.038,-	28.737,-	33.111,-			
520-549 cm	29.957,-	31.562,-	35.194,-			

Bredde over 325 cm, pris inkludert bredde avstivere for horisontale sig.

Bredde over 456 cm, pris inkludert spesial avstivning for horisontalt og vertikalt sig.

Tillegg lås kr. 573,-

Matchende dører se side 13.

LEDDHEISPORTER i tre utenom standard mål

Alle porter er priset med SL 32 beslag, minimum 28 cm overhøyde + 4 cm til portåpner.

Torsjonsfjær med fjærbruddsikring i forkant, sammenhengende karmvinkel med tettelist langs sidekarmer og gummi-dempere i bunn. Se side 20 for beslag tilpasset andre overhøyder og nødvendig sideklaring.

Priser er uten lås. Tillegg for ekstraustyr, se side 17.

Type M/H - M/H Rustik: Mahogny ramtre og fyllinger

Bredde \ Høyde	Inntil 209 cm	210 - 230 cm	231 - 244 cm	245 - 267 cm	268 - 274 cm	275 - 305 cm
Inntil 260 cm	22.713,-	24.334,-	27.997,-	29.625,-	32.875,-	34.902,-
261-275 cm	23.693,-	25.381,-	29.187,-	30.891,-	34.217,-	36.392,-
276-300 cm	25.702,-	27.541,-	31.660,-	33.270,-	36.242,-	39.484,-
301-325 cm	27.719,-	29.693,-	34.149,-	35.846,-	39.729,-	42.311,-
326-350 cm	30.883,-	32.758,-	37.719,-	39.636,-	43.990,-	47.137,-
351-375 cm	32.817,-	34.834,-	40.125,-	42.141,-	46.766,-	
376-400 cm	34.783,-	36.909,-	42.512,-	44.310,-	49.551,-	
401-425 cm	36.715,-	38.967,-	44.893,-	46.783,-		
426-457 cm	40.764,-	43.247,-	49.838,-			
458-487 cm	43.788,-	46.447,-	53.501,-			

Bredde over 325 cm, pris inkludert bredde avstivere for horisontale sig.

Bredde over 456 cm, pris inkludert spesial avstivning for horisontalt og vertikalt sig.

Tillegg lås kr. 573,-

Type GR/V: Pris som over ÷ 15 %

Type R/M: Pris som over ÷ 25 %.

Type W/H - W/H Rustik: Western Red Sedar ramtre og fyllinger

Bredde \ Høyde	Inntil 209 cm	210 - 230 cm	231 - 244 cm	245 - 267 cm	268 - 274 cm	275 - 305 cm
Inntil 260 cm	20.442,-	21.901,-	25.197,-	26.662,-	29.588,-	31.412,-
261-275 cm	21.323,-	22.843,-	26.269,-	27.802,-	30.795,-	32.753,-
276-300 cm	23.132,-	24.787,-	28.495,-	29.944,-	32.617,-	35.534,-
301-325 cm	24.947,-	26.725,-	30.735,-	32.261,-	35.756,-	38.079,-
326-350 cm	27.795,-	29.482,-	33.947,-	35.672,-	39.590,-	42.423,-
351-375 cm	29.536,-	31.351,-	36.112,-	37.927,-	42.089,-	
376-400 cm	31.305,-	33.219,-	38.261,-	39.879,-	44.596,-	
401-425 cm	33.043,-	35.070,-	40.403,-	42.105,-		
426-457 cm	36.689,-	38.922,-	44.854,-			
458-487 cm	39.409,-	41.802,-	48.151,-			

Tillegg lås kr. 573,-

Type T/H: Teak ramtre og fyllinger

Bredde \ Høyde	Inntil 209 cm	210 - 230 cm	231 - 244 cm	245 - 267 cm	268 - 274 cm
Inntil 260 cm	36.340,-	38.935,-	44.796,-	47.399,-	52.599,-
261-275 cm	37.909,-	40.609,-	46.700,-	49.425,-	54.748,-
276-300 cm	41.124,-	44.065,-	50.656,-	53.233,-	57.987,-
301-325 cm	44.349,-	47.508,-	54.638,-	57.352,-	63.565,-

Tillegg lås kr. 573,-

Type T/V: Teak ramtre med teak valmet fyllinger

Bredde \ Høyde	Inntil 209 cm	210 - 230 cm	231 - 244 cm	245 - 267 cm	268 - 274 cm
Inntil 260 cm	40.884,-	43.802,-	50.396,-	53.324,-	59.173,-
261-275 cm	42.647,-	45.684,-	52.537,-	55.603,-	61.591,-
276-300 cm	46.264,-	49.574,-	56.989,-	59.887,-	65.236,-
301-325 cm	49.893,-	53.447,-	61.467,-	64.522,-	71.511,-

Tillegg lås kr. 573,-

Matchende dører se side 14.

LEDDHEISPORTER

Tilleggsposter

Type LHF18 m/torsjonsfjær i forkant, minimum 18 cm overhøyde, inkl. plass til portåpner. Tillegg	kr	890,-
Type LHB13 m/torsjonsfjær i bakkant, minimum 12 cm overhøyde + 1 cm til portåpner. Tillegg	kr	1.325,-
Låsutstyr med blankt T-grep	kr	573,-
Innvendig låseskåte	kr	117,-
Messingutstyr synlig fra utsiden, bolter, løftehåndtak, lås og låsvrider	kr	1.130,-
Trio Ving låssylinder messing	kr	779,-
Plexiglass (regnes utifra porter utenom standard mål).....	pr. rute	kr 831,-
Buntnetningslist til treport	pr. 1 m	kr 211,-
Gulvforhøyningslist standard lengder 3,05 m - 4,9 m - 5,5 m.....	pr. 1 m inkl. lim ..	kr 217,-
Stopplister i hvit/mørk brun PVC m/gummitetning 2,14 - 2,44 - 2,74 - 3,05 - 3,66 - 4,87 - 5,50 m..	pr. 1 m	kr 133,-

Overflatebehandling:

Pris pr. m² regnes utfra en side.

Sprøytemalt med Akzo Nobel hvit NCS-S 0502Y, behandling for gran og furu produkter

Leddheisport i heltre utførelse. Fire strøk fremside. To strøk bakside.	Pr. m²	kr	871,-
Vippeport inkl. karm. To strøk fremside. To strøk bakside.	Pr. m²	kr	670,-
Tilsvarende garasjeport ex. karm malt som porter.	Pr. stk	kr	1.914,-
Tillegg for malt garasjeportkarm og event. oljet terskel.		kr	877,-
Garasjeport/garasjeport event. malt i ønsket NCS farge: + 30 %			

Sprøytelakkert/beiset med furu pigmentert Gori 88, behandling for Western Red Sedar produkter

Leddheisport i heltre utførelse. Tre strøk fremside. To strøk bakside.	Pr. m²	kr	801,-
Tilsvarende garasjeport ex. karm lakkert/beiset som porter.	Pr. stk	kr	1.737,-
Tillegg for lakkert/malt garasjeportkarm og event. oljet terskel.		kr	877,-

Oljet med B3 klar eller mahognypigmentert, behandling for teak og mahogny produkter

Leddheisport i teak/mahogny. Tre strøk fremside. To strøk bakside.	Pr. m²	kr	628,-
Garasjeport, event. med teak/mahogny karm.	Pr. dør	kr	1.673,-
Ekstra olje	pr. liter	kr	231,-

Porter/dører G/34-G/F-G/H-F/H-GR/V er produsert med løse fyllinger innsatt i ramverk av masivt tre, enten gran eller furu.

Vi anbefaler ikke disse portene/dørene ferdig malt med Akzo Nobel fra fabrikk dersom de ofte blir utsatt for slagregn.

Etter mye fuktig vær med påfølgende frost har denne type ferdigbehandling lett for å frostsprengne/flasse.

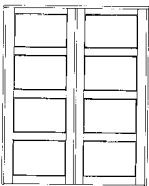
I slike tilfeller innrømmes ikke reklamasjonsansvar.

Er man i tvil om valg av port, eller hvor grensen går for å unngå overnevnte problem, ber vi dere vurdere andre porttyper.

Vi anbefaler Grandal GrandStar eller GranTeck benyttet til spesielt værutsatte garasjer.

TO-FLØYET GARASJEDØRER i tre

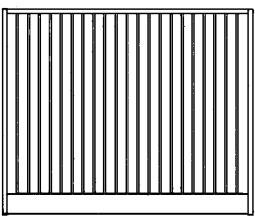
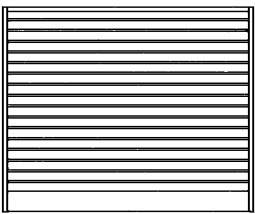
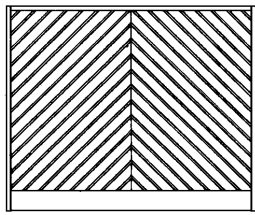
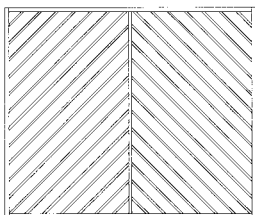
Standard: 2 stk. galvaniserte løftehengsler ASSA 3244/115 mm og Trio Ving 2016 låskasse for sylinder.

Type	Standard mål	
 G/4 To-fløyet	149/169/189 x199/209	8.829,-

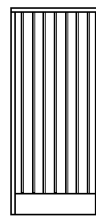
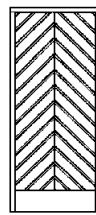
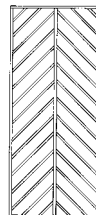
Tilleggsposter to-fløyet dører

Andre typer to-fløyet dører: Pris vanlig dør x 2 +	kr	2.766,-
Terskel av hardved utadslående	ingen tillegg	
Terskel av hardved innadslående, dør m/vannstokk.....	kr	913,-

VIPPEPORTER/DØRER

Type	Standard mål 239/249/259 x 198/208	
 S/P	Stående granpanel og brun sparkeplate	7.934,-
	Stående teakpanel og brun sparkeplate	14.843,-
 L/P	Liggende granpanel og brun sparkeplate	9.509,-
	Liggende teakpanel og brun sparkeplate	16.342,-
 F/M	Fiskeben – granpanel og brun sparkeplate	11.800,-
	Fiskeben – teakpanel og brun sparkeplate	19.457,-
 F/MP	Fiskeben - Pølsepanel gran med T-list og vannstokk uten sparkeplate	13.232,-

NB! Høyde og bredde er utvendige karmmå.
Prisene er inkl. karm og Viking vippeportbeslag - uten lås.

Type	Standard mål 79/89/99 x 199/209	
 S/P	Stående granpanel og brun sparkeplate	3.793,-
	Stående teakpanel og brun sparkeplate	6.288,-
 L/P	Liggende granpanel og brun sparkeplate	4.322,-
	Liggende teakpanel og brun sparkeplate	6.832,-
 F/M	Fiskeben – granpanel og brun sparkeplate	4.827,-
	Fiskeben – teakpanel og brun sparkeplate	7.329,-
 F/MP	Fiskeben - Pølsepanel gran med T-list og vannstokk uten sparkeplate	5.584,-

Tilleggsposter: se side 13

VIPPEPORTER utenom standard mål

Type S/P - stående granpanel og brun sparkeplate. Inkl. beslag.

Høyde Bredde	190 - 208 cm	209 - 230 cm	231 - 250 cm
Inntil 260 cm	9.691,-	10.366,-	12.903,-
261-275 cm	10.739,-	11.456,-	13.960,-
276-300 cm	11.456,-	13.960,-	15.028,-
301-325 cm	13.254,-	14.677,-	16.467,-
326-350 cm	14.320,-	15.792,-	17.518,-

Type S/P - teak:

Pris Type S/P gran + 995,- pr. m², regnet utifra utv. karmmå.

Type L/P - gran:

Pris Type S/P gran + 10%.

Type L/P - teak:

Pris Type S/P gran + 10% + 995,- pr. m², regnet utifra utv. karmmå.

Type F/M - gran:

Pris Type S/P gran + 40%.

Type F/MP - pølsepanel gran:

Pris Type S/P gran + 50% regnet utifra utv. karmmå.

Tilleggsposter:

Sort/hvit/grå sparkeplate: 283,-
Kobber/rustfritt stål sparkeplate: 1.306,-
Låsutstyr, T-grep 573,-

VIKING VIPPEPORTBESLAG m/stålslaglist

Beslag nr.	Netto porthøyde	Portvekt	
Nr.1	190 - 210 cm	40 - 70 kg	3.582,-
Nr. 1 ex	190 - 210 cm	70 - 125 kg	4.428,-
Nr. 2	206 - 230 cm	40 - 70 kg	3.582,-
Nr. 2 ex	206 - 230 cm	70 - 125 kg	4.428,-
Nr. 3	225 - 250 cm	55 - 100 kg	5.382,-

Tillegg for låsutstyr kr 573,-
Bestilt sammen med port.

Komplett låsutstyr kr 742,-
ved etterbestilling.

GARASJEPORTÅPNERE



LiftMaster

Alle modeller leveres med sender (fjernkontroll) og innvendig nødutløser

GM 800 K230	Kjede	trekkraft 80 kp	porthøyde inntil 230 cm, 3 sendere	3.021,-
GM 800 K250	Kjede	trekkraft 80 kp	porthøyde inntil 250 cm, 3 sendere	3.339,-
GM 1000 K230	Kjede	trekkraft 100 kp	porthøyde inntil 230 cm, 3 sendere	3.551,-
GM 1000 K250	Kjede	trekkraft 100 kp	porthøyde inntil 250 cm, 3 sendere	3.869,-
GM 1000 K300	Kjede	trekkraft 100 kp	porthøyde inntil 300 cm, 3 sendere	4.187,-
GM 1200 K230	Kjede	trekkraft 120 kp	porthøyde inntil 230 cm, 3 sendere	4.081,-
GM 1200 K250	Kjede	trekkraft 120 kp	porthøyde inntil 250 cm, 3 sendere	4.399,-
GM 1200 K300	Kjede	trekkraft 120 kp	porthøyde inntil 300 cm, 3 sendere	4.823,-
GM 1200 K370	Kjede	trekkraft 120 kp	porthøyde inntil 370 cm, 3 sendere	5.247,-
LM 3800 W torosjonsakselmotor		trekkraft 100 kp	for porthøyde inntil 420 cm, 2 sendere og Wi-Fi	10.017,-

Tillegg for beltedrift GM serien

B230	porthøyde inntil 230 cm	365,-
B250	porthøyde inntil 250 cm	471,-
B300	porthøyde inntil 300 cm	577,-

Ekstrauststyr GM/LM

1, 2, 3 eller 4 kanal sender	818,-
Nøkkelstrømbryter enkel type	248,-
Nøkkelstrømbryter, Industri kvalitet, kan styre 2 porter	829,-
Frikoplingslås - utvendig "nødutløser"	248,-
Ekstra innvendig trykknappbryter	75,-
Kodestrømbryter m/lys	851,-
Tilleggsbeslag for sidehengslet 2-fløyet port, utadslående	2.197,-
Tilleggsbeslag for montering til vippeport uten takskinner	1.380,-
Fotocelle, infrarødt sikringssystem til GM	808,-
Fotocell, infrarødt sikringssystem til LM	509,-

S12 600 K240	Kjede	trekkraft 60 kp	porthøyde inntil 240 cm, 2 sendere	4.081,-
SX12 1000 K240	Kjede	trekkraft 100 kp	porthøyde inntil 240 cm, 2 sendere	4.823,-
SX20 1500 K240	Kjede	trekkraft 150 kp	porthøyde inntil 240 cm, 2 sendere	5.883,-
SX K35	Skinne/kjedeforlenger SX K35 cm			565,-
SX K100	Skinne/kjedeforlenger SX K100 cm			777,-

Max. porthøyde K240 + K35 + K100 = 375 cm

Ekstrauststyr S/SX

4 kanal sender	818,-
Nøkkelstrømbryter enkel type	248,-
Nøkkelstrømbryter, industri kvalitet, kan styre 2 porter	828,-
Frikoplingslås - utvendig "nødutløser"	248,-
Ekstra innvendig trykknappbryter	75,-
Veggbryter - trådløs 4 kanal	604,-
Fotocelle, infrarødt sikringssystem til S/SX	761,-
Antenne, ekstern	455,-

Nøkkelstrømbryter

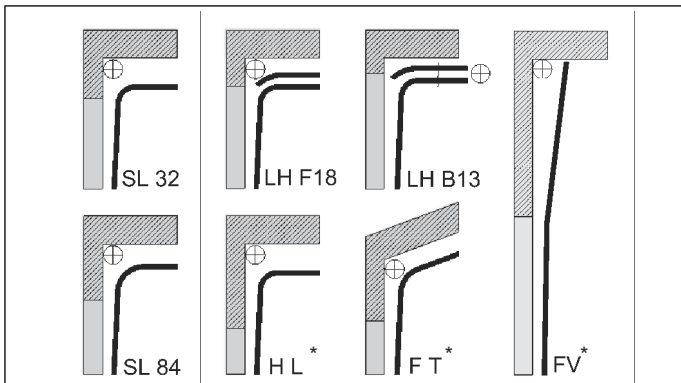
Hvis garasjen ikke har gangdør, og porten skal kunne åpnes fra utsiden når bilen med sender er i garasjen, trengs det nøkkelstrømbryter.

Frikoplingslås

Når garasjen ikke har gangdør eller annen adkomstmulighet enn garasjeporten, trengs frikoplingslås. Ved hjelp av denne kan porten frigjøres fra den automatiske portåpneren og åpnes manuelt. (Hvis strømmen skulle bortfalle eller andre ting inntreffe med åpneren.)

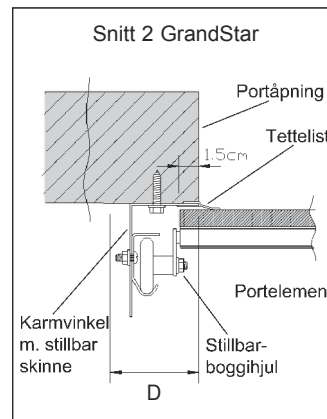
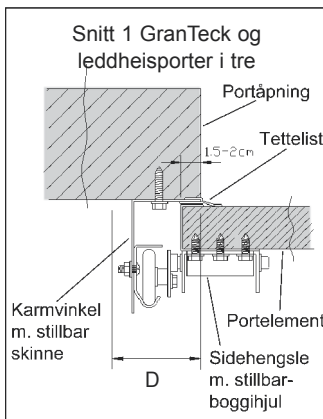
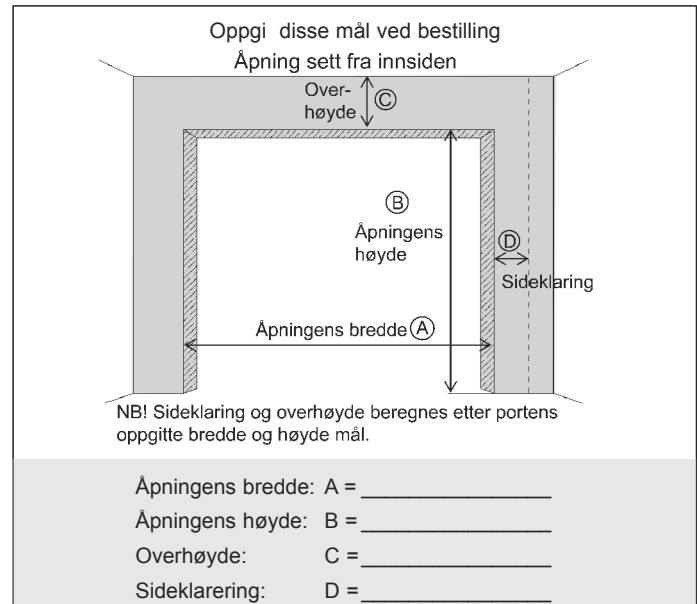
TEKNISKE DATA FOR LEDDHEISPORTER

Beslag type	Alle porttyper Målene er minste mål i cm			Reduksjon i innkjøringshøyde i forhold til porthøyde med port i åpen stilling, montert med portåpner eller snepptet lås	
	Ⓒ Overhøyde	Ⓒ Overhøyde m/portåpner	Ⓓ Sideklaring	Treport bredde inntil 350 cm og stålport med bredde inntil 500 cm	Treport bredere enn 350 cm og stålport bredere enn 500 cm
SL 32	28	32	12	0	0
LH F18	18	18	10	2	5
LH B13	12	13	10	5	9
SL 84	80	84	12	0	0
FV	portens høyde + 10 cm			0	0



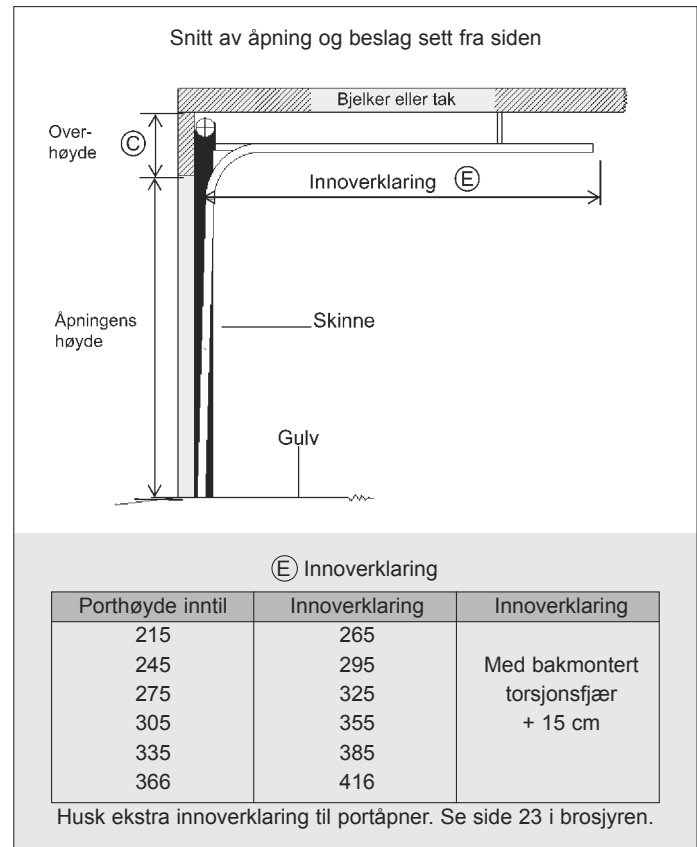
* HL, FT og FV med overhøyde over 75 cm må evt. monteres med toresjonsakselmotor.

- SL 32 Standard løft med fjær montert i forkant
- LH F18 Lav høyde med fjær montert i forkant
- LH B13 Lav høyde med fjær montert i bakkant
- SL 84 Standard høyt løft med fjær montert i forkant
- HL Høyt løft. Spesielttilpasset.
- FT Følger takvinkel. Spesielttilpasset.
- FV Følger vegg. Spesielttilpasset.



Snitt av port og sidekarm sett ovenfra som viser tetning og nødvendig sideklaring.

Gran-Teck Kvalitet og kapasitet som overbeviser	
Varmeisolering (DIN EN ISO 12428)	U = 0,56 W/m²k (lamell 40 mm) U = 1,3 W/m²k (kun portblad uten glassfelt) U = 2,0 W/m²k (komplett port uten glassfelt)
Lufttetthet i sammenføyninger (DIN EN ISO 12426)	Klasse 2
Vindmotstand (DIN EN ISO 12424)	Klasse 5
Tetthet mot slagregn (DIN EN ISO 12425)	Klasse 3
Brannsikkerhet (DIN EN ISO 4102)	Portbladelement materialklasse B 2 (normal brannfare)



GRANDAL®

www.grandal.no

Kjøbmansvigveien 127, 4770 Høvåg
Telefon 37 26 92 92