

PRISLISTE

GRANDAL

01.10.2025

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
Leddheisporter utenom standard mål	side	14
Leddheisporter tilleggsposter og overflatebehandling	side	15
Vippeporter og panelte garasjedører m/tilleggsposter	side	16
Garasjeportåpnere	side	17
Tekniske data, krav til overhøyder	side	18

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	13.914,-	13.358,-	13.914,-	14.471,-	15.916,-	25.927,-	27.628,-	29.330,-
188/191/194/197	4	14.841,-	14.247,-	14.841,-	15.435,-	16.978,-	27.654,-	29.471,-	31.287,-
200/203/206	4	16.002,-	15.361,-	16.002,-	16.641,-	18.305,-	29.817,-	31.773,-	33.731,-
210/213	4	16.059,-	15.416,-	16.059,-	16.721,-	18.371,-	29.355,-	31.282,-	33.209,-
216/220/223/226	4	17.083,-	16.401,-	17.083,-	17.764,-	19.541,-	31.832,-	33.922,-	36.011,-
229/232/235/238	4	18.088,-	17.362,-	18.088,-	18.811,-	20.693,-	33.704,-	35.918,-	38.131,-
234/237/240/243/246/249	5	18.860,-	18.105,-	18.860,-	19.615,-	21.578,-	35.147,-	37.452,-	39.758,-
252/255/259/262/266	5	20.098,-	19.293,-	20.098,-	20.900,-	22.990,-	37.450,-	39.910,-	42.367,-
269/272/275/278/281	5	21.257,-	20.407,-	21.257,-	22.106,-	24.319,-	39.611,-	42.211,-	44.812,-
285/288/291/294/297	5	22.494,-	21.593,-	22.494,-	23.392,-	25.732,-	41.916,-	44.667,-	47.416,-
298/302/305	6	23.421,-	22.484,-	23.421,-	24.358,-	26.794,-	43.643,-	46.509,-	49.376,-
308/311/314/318/321/324	6	24.426,-	23.450,-	24.426,-	25.402,-	27.943,-	45.515,-	48.502,-	51.490,-
327/330/334/337/340	6	25.816,-	24.784,-	25.816,-	26.850,-	29.535,-	48.108,-	51.266,-	54.425,-
343/346/349/352/355	6	26.977,-	25.897,-	26.977,-	28.055,-	30.862,-	50.269,-	53.569,-	
357/360/363/367	7	27.981,-	26.861,-	27.981,-	29.102,-	32.011,-	52.141,-	55.566,-	
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 18 for beslag tilpasset andre overhøyder og nødvendig sideklaring. Priser er uten lås.

Tilleggsposter:

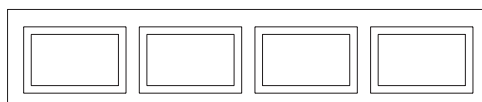
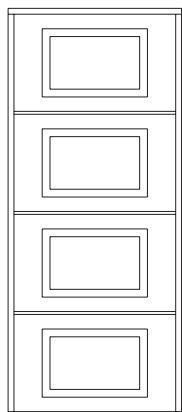
Type LHF19 m/torsjonsfjær i forkant, minimum 19 cm overhøyde, inkl. plass til portåpner. Tillegg	kr	1.040,-
Type LHB13 m/torsjonsfjær i bakkant, minimum 12 cm overhøyde + 1 cm til portåpner. Tillegg	kr	1.391,-
Låsutstyr med blankt T-grep	kr	751,-
Lakkering av utvendig portflate, pris pr. m², i valgfri NCS/RAL farge	kr	890,-
Tillegg for lakkering av porter med vindusfelt, pris pr. rute	kr	275,-

Vindu til GranTeck GTL:

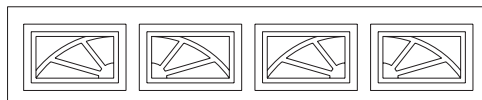
Klart isolert vindu med løs dekorsprosse, lysmål 460 x 270 mm. Pris pr. rute, alle typer	kr	1.588,-
Klart isolert vindu, type Rektangel uten dekorsprosse, lysmål 460 x 270 mm	kr	1.255,-

GranTeck Liten Speil dør, GTL Bredde 79/89/99 x høyde 199/209 cm	kr	7.173,-
GranTeck Liten Speil dør, GTL Bredde 79/89/99 x høyde 179/189 cm	kr	8.277,-
Tillegg for maling. Evt. tilleggsposter se side 8.		

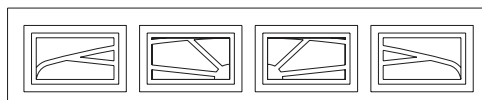
Lufteventil, hvit, 338 x 132 mm	kr	1.108,-
Lufteventil, sort, 338 x 132 mm	kr	1.108,-
Lufteventil, sort, 454 x 90 mm	kr	1.108,-



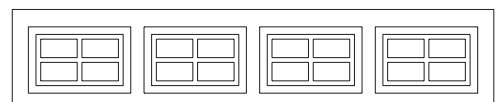
Rektangel, 1-8 fyllinger



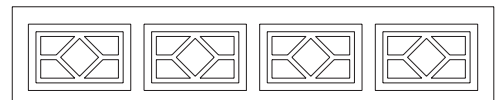
Sherwood, 4 eller 8 fyllinger



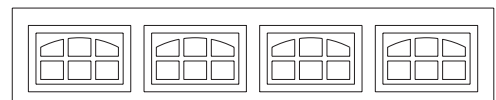
Sunburst 4, 4 eller 8 fyllinger



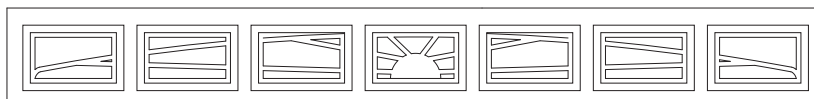
Kryss, 1-8 fyllinger



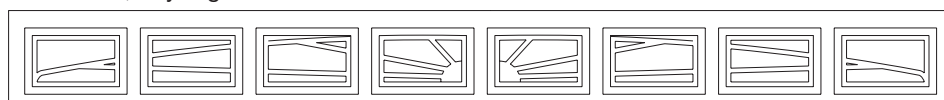
Ruter, 1-8 fyllinger



Stockton, 1-8 fyllinger



Sunburst 7, 7 fyllinger



Sunburst 8, 8 fyllinger

GranTeck
Liten Speil dør

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

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	Antall ledd	BREDDER cm								387,5/400	425/437,5
		200	225/ 237,5	250/ 260/262,5	275	*287,5/300	312,5/325	337,5/350	*362,5/375		
192 /194/196/198	4	17.329,-	17.821,-	18.291,-	18.828,-	20.025,-	20.907,-	23.968,-	25.554,-	26.571,-	27.582,-
201 /204/207/210/ 213	4	17.618,-	18.126,-	18.609,-	19.162,-	20.392,-	21.408,-	24.402,-	26.025,-	27.071,-	28.118,-
216/220/223/ 226/229	4	18.117,-	18.627,-	19.109,-	19.663,-	20.897,-	21.896,-	24.782,-	26.416,-	27.461,-	28.506,-
238 /241/243/245	5	20.486,-	21.096,-	21.683,-	22.294,-	23.733,-	24.911,-	28.063,-	29.942,-	31.174,-	32.403,-
248/ 250 /253/256/260/263	5	22.531,-	23.145,-	23.733,-	24.370,-	25.868,-	27.098,-	29.054,-	31.000,-	32.271,-	33.544,-
266 /269/272/275/278/ 281	5	22.666,-	23.289,-	23.875,-	24.514,-	26.025,-	27.255,-	29.463,-	31.426,-	32.707,-	33.990,-
285 /288/290/292/295	6	25.437,-	26.134,-	26.806,-	27.528,-	29.695,-	30.617,-	32.836,-	35.035,-	36.489,-	37.945,-
297/ 299 /302/305	6	25.665,-	26.373,-	27.056,-	27.794,-	29.892,-	30.931,-	33.173,-	35.405,-	36.884,-	38.359,-
309/312/315/ 318 /321/324	6	27.245,-	27.970,-	28.675,-	29.428,-	31.220,-	32.660,-	34.966,-	37.271,-	39.000,-	40.556,-
327/330/334/ 337	6	29.015,-	29.786,-	30.529,-	31.332,-	32.891,-	34.413,-	37.009,-	39.450,-	41.115,-	42.753,-
341/344/346/ 348 /351/355	7	30.785,-	31.597,-	32.383,-	33.236,-	34.563,-	36.167,-	39.051,-	41.622,-		
358/361/364/367	7	31.239,-	32.077,-	32.884,-	33.759,-	35.816,-	37.468,-	39.724,-	42.360,-		
Antall fyllinger i bredden		2	3			*3/4			*4/5	5	

HØYDER cm	Antall ledd	BREDDER cm							
		450/ 457	475	487	500	512,5/525	537,5/550	562,5/575	587,5/600
192 /194/196/198	4	29.424,-	30.469,-	31.514,-	33.799,-	36.961,-	38.005,-	39.422,-	40.841,-
201 /204/207/210/ 213	4	30.005,-	31.081,-	32.155,-	34.446,-	37.636,-	38.714,-	40.203,-	41.692,-
216/220/223/ 226/229	4	30.405,-	31.482,-	32.558,-	34.851,-	38.039,-	39.114,-	40.710,-	42.305,-
238 /241/243/245	5	34.599,-	35.867,-	37.133,-	38.572,-	43.472,-	44.738,-	46.440,-	48.142,-
248/ 250 /253/256/260/263	5	35.822,-	37.127,-	39.696,-	41.100,-	45.291,-	46.726,-		
266 /269/272/275/278/ 281	5	36.289,-	37.617,-	40.207,-	42.921,-				
285 /288/290/292/295	6	40.535,-	42.036,-	44.956,-	47.669,-				
297/ 299 /302/305	6	40.994,-	42.517,-	45.483,-	48.364,-				
Antall fyllinger i bredden		6				7			

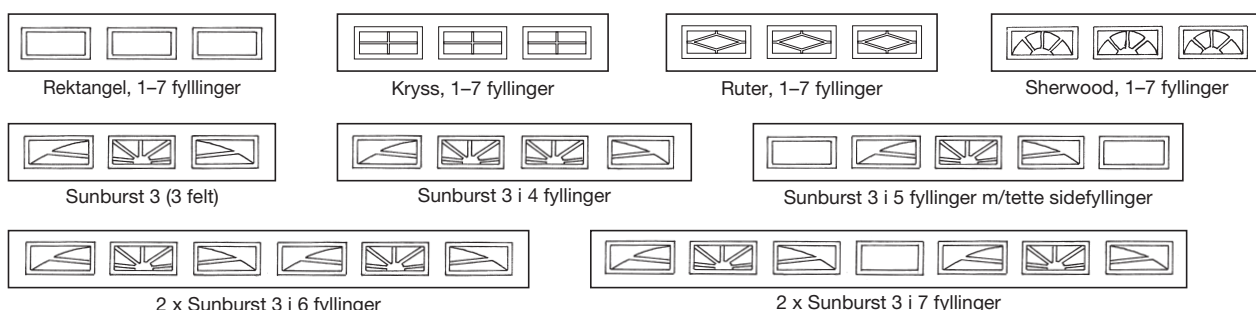
Alle porter er priset med SL 32 beslag, minimum 28 cm overhøyde + 4 cm til portåpner. Torsjonsfjær med fjærbruddsikring i forkant, sammenhengende karmvinkel med tettelister langs sidekarmer og kraftig gummitetning i bunn og topp. Se side 18 for beslag tilpasset andre overhøyder og nødvendig sideklaring. Priser er uten lås.

Tilleggsposter

Type LHF19 m/torsjonsfjær i forkant, minimum 19 cm overhøyde, inkl. plass til portåpner. Tillegg	kr	1.040,-
Type LHB13 m/torsjonsfjær i bakkant, minimum 12 cm overhøyde + 1 cm til portåpner. Tillegg	kr	1.391,-
Bredden utenom standard GTS. Pris for nærmeste overliggende bredde +	kr	1.488,-
Begrenset mulighet. Kontakt fabrikk.		
Låsutstyr med blankt T-grep	kr	751,-
Lakking av utvendig portflate, pris pr. m², i valgfri NCS/RAL farge	kr	890,-
Tillegg for lakking av porter med vindusfelt, pris pr. rute	kr	275,-

Vindu til GranTeck porter:

Klart isolert vindu med løs dekorsprosse, lysmål 540x200 mm. Pris pr. rute Sunburst eller Sherwood	kr	1.925,-
Klart isolert vindu med fast sprosse, lysmål 530x190 mm. Pris pr. rute Kryss, Ruter eller Rektangel	kr	1.552,-
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	1.108,-
Lufteventil, sort, 338 x 132 mm	kr	1.108,-
Lufteventil, sort, 454 x 90 mm	kr	1.108,-



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

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

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

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	13.015,-	14.198,-	15.380,-	16.269,-	17.747,-	19.226,-	20.906,-	22.398,-
188/191/194/197	4	13.882,-	15.144,-	16.407,-	17.353,-	18.929,-	20.507,-	22.300,-	23.892,-
200/203/206	4	14.967,-	16.327,-	17.688,-	18.708,-	20.408,-	22.110,-	24.042,-	25.758,-
210/213	4	15.472,-	16.387,-	17.752,-	18.776,-	21.099,-	22.857,-	24.854,-	26.629,-
216/220/223/226	4	15.979,-	17.432,-	18.884,-	19.974,-	21.790,-	23.605,-	25.668,-	27.500,-
229/232/235/238	4	16.919,-	18.457,-	19.995,-	21.148,-	23.071,-	24.993,-	27.179,-	29.119,-
234/237/240/243/246/249	5	17.643,-	19.246,-	20.850,-	22.052,-	24.057,-	26.062,-	28.338,-	30.363,-
252/255/259/262/266	5	18.799,-	20.507,-	22.217,-	23.498,-	25.635,-	27.770,-	30.197,-	32.353,-
269/272/275/278/281	5	19.883,-	21.690,-	23.498,-	24.853,-	27.114,-	29.373,-	31.938,-	34.221,-
285/288/291/294/297	5	21.040,-	22.953,-	24.865,-	26.300,-	28.690,-	31.081,-	33.796,-	36.212,-
298/302/305	6	21.908,-	23.899,-	25.890,-	27.385,-	29.874,-	32.364,-	35.191,-	37.704,-
308/311/314/318/321/324	6	22.847,-	24.924,-	27.001,-	28.559,-	31.155,-	33.751,-	36.700,-	39.322,-
327/330/334/337/340	6	24.149,-	26.344,-	28.539,-	30.186,-	32.930,-	35.673,-	38.791,-	41.563,-
343/346/349/352/355	6	25.233,-	27.527,-	29.821,-	31.541,-	34.409,-	37.276,-	40.533,-	43.429,-
357/360/363/367	7	26.174,-	28.554,-	30.933,-	32.716,-	35.692,-	38.664,-	42.044,-	45.046,-

HØYDER cm	Antall ledd	BREDDER cm						
		400	425	450/457	475/487	500	525	550
180	3	23.892,-	25.386,-	28.645,-	29.368,-	30.152,-	31.660,-	33.167,-
188/191/194/197	4	25.484,-	27.078,-	30.554,-	31.327,-	32.162,-	33.771,-	35.379,-
200/203/206	4	27.475,-	29.194,-	32.941,-	33.775,-	34.674,-	36.409,-	38.143,-
210/213	4	28.405,-	30.179,-	34.054,-	34.899,-	35.169,-	37.639,-	39.431,-
216/220/223/226	4	29.333,-	31.167,-	35.169,-	36.057,-	37.020,-	38.871,-	40.722,-
229/232/235/238	4	31.060,-	33.001,-	37.238,-	38.179,-	39.199,-	41.158,-	43.117,-
234/237/240/243/246/249	5	32.387,-	34.410,-	38.830,-	39.811,-	40.871,-	42.916,-	44.961,-
252/255/259/262/266	5	34.510,-	36.668,-	41.376,-	42.421,-	43.553,-	45.730,-	47.908,-
269/272/275/278/281	5	36.501,-	38.784,-	43.762,-	44.868,-	46.067,-	48.369,-	50.672,-
285/288/291/294/297	5	38.624,-	41.039,-	46.309,-	47.478,-	48.745,-	51.183,-	53.620,-
298/302/305	6	40.217,-	42.731,-	48.218,-	49.435,-	50.756,-	53.294,-	55.831,-
308/311/314/318/321/324	6	41.944,-	44.564,-	50.287,-	51.557,-	52.933,-	55.580,-	
327/330/334/337/340	6	44.333,-	47.103,-	53.151,-	54.494,-	55.949,-		
343/346/349/352/355	6	46.324,-	49.219,-	55.539,-	56.941,-			
357/360/363/367	7	48.050,-	51.052,-	57.606,-	59.063,-			

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 gummi-tetning i bunn og topp. Se side 18 for beslag tilpasset andre overhøyder og nødvendig sideklaring.

Priser er uten lås.

Tilleggsposter:

Type LHF19 m/torsjonsfjær i forkant, minimum 19 cm overhøyde, inkl. plass til portåpner. Tillegg	kr	1.040,-
Type LHB13 m/torsjonsfjær i bakkant, minimum 12 cm overhøyde + 1 cm til portåpner. Tillegg	kr	1.391,-
Bredder utenom standard, pris for nærmeste overliggende bredde +	kr	1.488,-
Låsutstyr med blankt T-grep	kr	751,-
Lakking av utvendig portflate, pris pr. m², i valgfri NCS/RAL farge	kr	890,-
Tillegg for lakking av porter med vindusfelt, pris pr. rute	kr	275,-

Vindusløsninger: Se side 3/4 eller 6.

Lufteventiler: Se side 4.

Vi gir i utgangspunktet garanti på alle farger, men for stålporter over 450 cm bredde anbefaler vi ikke mørke farger om den står soleksponert. Med høy overflatetemperatur utvendig og kald innside vil porten kunne seg og i verste fall stoppe opp/skalde om den åpnes/lukkes. Dette vil ikke være en garantisak.

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

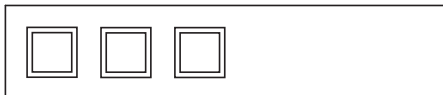
HØYDER cm		BREDDER cm							
	Antall ledd	120-200	225/240	250	260	275/300	325	350	375
180	3	13.922,-	15.187,-	16.453,-	17.402,-	18.984,-	20.566,-	22.363,-	23.960,-
188/191/194/197	4	14.850,-	16.200,-	17.550,-	18.562,-	20.250,-	21.937,-	23.853,-	25.557,-
200/203/206/210/213	4	16.010,-	17.466,-	18.921,-	20.014,-	21.832,-	23.652,-	25.717,-	27.556,-
216/220/223/226	4	17.092,-	18.645,-	20.200,-	21.367,-	23.307,-	25.251,-	27.456,-	29.418,-
229/232/235/238	4	18.100,-	19.743,-	21.389,-	22.622,-	24.678,-	26.735,-	29.073,-	31.149,-
234/237/240/243/246/249	5	18.873,-	20.587,-	22.303,-	23.589,-	25.733,-	27.879,-	30.315,-	32.480,-
252/255/259/262/266	5	20.108,-	22.002,-	23.765,-	25.164,-	27.421,-	29.708,-	32.302,-	34.610,-
269/272/275/278/281	5	21.269,-	23.202,-	25.136,-	26.588,-	29.005,-	31.420,-	34.138,-	36.606,-
285/288/291/294/297	5	22.507,-	24.553,-	26.598,-	28.134,-	30.691,-	33.249,-	36.154,-	38.736,-
298/302/305	6	23.434,-	25.564,-	27.696,-	29.294,-	31.957,-	34.620,-	37.645,-	40.333,-
308/311/314/318/321/324	6	24.440,-	26.662,-	28.883,-	30.551,-	33.328,-	36.105,-	39.259,-	42.063,-
327/330/334/337/340	6	25.834,-	28.180,-	30.529,-	32.291,-	35.226,-	38.161,-	41.495,-	44.459,-
343/346/349/352/355	6	26.993,-	29.446,-	31.901,-	33.741,-	36.808,-	39.875,-	43.359,-	46.458,-
357/360/363/367	7	27.999,-	30.544,-	33.087,-	34.997,-	38.178,-	41.360,-	44.974,-	48.003,-

HØYDER cm		BREDDER cm						
	Antall ledd	400	425	450/457	475/487	500	525	550
180	3	25.557,-	27.154,-	30.643,-	31.414,-	32.255,-	33.868,-	35.480,-
188/191/194/197	4	27.260,-	28.966,-	32.685,-	33.511,-	34.405,-	36.125,-	37.845,-
200/203/206/210/213	4	29.392,-	31.229,-	35.238,-	36.129,-	37.093,-	38.947,-	40.801,-
216/220/223/226	4	31.380,-	33.340,-	37.621,-	38.570,-	39.601,-	41.581,-	43.560,-
229/232/235/238	4	33.226,-	35.302,-	39.834,-	40.841,-	41.931,-	44.026,-	46.123,-
234/237/240/243/246/249	5	34.646,-	36.810,-	41.537,-	42.584,-	43.722,-	45.908,-	48.094,-
252/255/259/262/266	5	36.917,-	39.224,-	44.259,-	45.377,-	46.589,-	48.918,-	51.247,-
269/272/275/278/281	5	39.047,-	41.487,-	46.815,-	47.997,-	49.276,-	51.742,-	54.204,-
285/288/291/294/297	5	41.318,-	43.902,-	49.538,-	50.788,-	52.144,-	54.752,-	57.359,-
298/302/305	6	43.022,-	45.712,-	51.581,-	52.881,-	54.293,-		
308/311/314/318/321/324	6	44.868,-	47.672,-	53.792,-	55.151,-			
327/330/334/337/340	6	47.423,-	50.387,-	56.857,-	58.292,-			
343/346/349/352/355	6	49.553,-	52.651,-	59.410,-	60.910,-			
357/360/363/367	7	51.398,-	54.610,-	61.623,-	63.180,-			

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 sidekarm og kraftig gummitetting i bunn og topp. Se side 18 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	1.775,-
Isolert firkantvindu med børstet stålramme, 230x230 / 310x310. Lysmål 151x151 / 231x231	kr	3.585,-
Isolert rundt vindu med sort ramme, diameter 330 mm. Lysmål 255 mm	kr	1.775,-
Isolert rundt vindu med børstet stålramme, diameter 330 mm. Lysmål 250 mm	kr	3.585,-
Isolert rundt vindu med børstet stålramme, diameter 240 mm. Lysmål 170 mm	kr	3.585,-
Isolert Type C vindu i hvit ramme med rette hjørner, 680 x 210 mm. Lysmål 610 x 140 mm	kr	1.552,-
Isolert Type L vindu i hvit ramme med rette hjørner, 980 x 140 mm. Lysmål 910 x 70 mm	kr	1.974,-



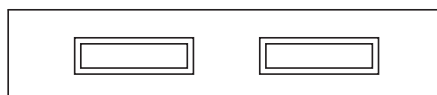
Firkantvindu, 1 eller flere. Valgfri plassering.



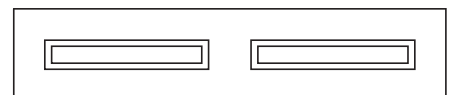
Rundt vindu, 1 eller flere. Valgfri plassering.



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	14.618,-	15.946,-	17.275,-	18.272,-	19.933,-	21.594,-	23.481,-	25.158,-
188/191/194/197	4	15.594,-	17.010,-	18.427,-	19.490,-	21.262,-	23.034,-	25.046,-	26.835,-
200/203/206/210/213	4	16.812,-	18.339,-	19.866,-	21.014,-	22.923,-	24.835,-	27.004,-	28.933,-
216/220/223/226	4	17.947,-	19.580,-	21.211,-	22.436,-	24.473,-	26.514,-	28.830,-	30.890,-
229/232/235/238	4	19.003,-	20.731,-	22.459,-	23.754,-	25.913,-	28.073,-	30.526,-	32.706,-
234/237/240/243/246/249	5	19.815,-	21.616,-	23.419,-	24.769,-	27.019,-	29.273,-	31.830,-	34.104,-
252/255/259/262/266	5	21.114,-	23.102,-	24.953,-	26.392,-	28.793,-	31.193,-	33.918,-	36.340,-
269/272/275/278/281	5	22.332,-	24.362,-	26.392,-	27.916,-	30.454,-	32.992,-	35.874,-	38.437,-
285/288/291/294/297	5	23.631,-	25.781,-	27.928,-	29.540,-	32.225,-	34.912,-	37.960,-	40.673,-
298/302/305	6	24.606,-	26.842,-	29.082,-	30.758,-	33.555,-	36.351,-	39.525,-	42.351,-
308/311/314/318/321/324	6	25.661,-	27.995,-	30.327,-	32.078,-	34.994,-	37.910,-	41.222,-	44.167,-
327/330/334/337/340	6	27.125,-	29.589,-	32.055,-	33.904,-	36.988,-	40.068,-	43.570,-	46.682,-
343/346/349/352/355	6	28.343,-	30.918,-	33.494,-	35.429,-	38.648,-	41.869,-	45.527,-	48.779,-
357/360/363/367	7	29.398,-	32.072,-	34.742,-	36.746,-	40.088,-	43.428,-	47.222,-	50.596,-

HØYDER cm		BREDDER cm						
	Antall ledd	400	425	450/457	475/487	500	525	550
180	3	26.835,-	28.514,-	32.174,-	32.986,-	33.868,-	35.561,-	37.254,-
188/191/194/197	4	28.625,-	30.415,-	34.319,-	35.186,-	36.125,-	37.931,-	39.737,-
200/203/206/210/213	4	30.862,-	32.790,-	37.001,-	37.935,-	38.947,-	40.895,-	42.842,-
216/220/223/226	4	32.948,-	35.007,-	39.502,-	40.501,-	41.581,-	43.661,-	45.739,-
229/232/235/238	4	34.887,-	37.066,-	41.825,-	42.881,-	44.026,-	46.229,-	48.429,-
234/237/240/243/246/249	5	36.377,-	38.651,-	43.612,-	44.715,-	45.908,-	48.203,-	50.498,-
252/255/259/262/266	5	38.763,-	41.185,-	46.472,-	47.646,-	48.918,-	51.364,-	53.810,-
269/272/275/278/281	5	40.999,-	43.561,-	49.155,-	50.396,-	51.740,-	54.329,-	56.915,-
285/288/291/294/297	5	43.384,-	46.095,-	52.015,-	53.327,-	54.752,-		
298/302/305	6	45.172,-	47.996,-	54.159,-	55.528,-	57.008,-		
308/311/314/318/321/324	6	47.111,-	50.054,-	56.481,-	57.909,-			
327/330/334/337/340	6	49.794,-	52.907,-	59.699,-	61.207,-			
343/346/349/352/355	6	52.030,-	55.283,-	62.383,-	63.956,-			
357/360/363/367	7	53.970,-	57.341,-	64.704,-	66.340,-			

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 18 for beslag tilpasset andre overhøyder og nødvendig sideklaring. Priser er uten lås.

GTSSL, GTSSL2, GTTML, GTTML2 og andre mørke farger anbefales ikke i bredder over 450 cm dersom porten blir utsatt for sterkt sollys. Direkte sollys kan føre til utvidelse av portelementer og kan gjøre porten vanskelig å åpne. Av erfaring er lysere porter bedre i disse tilfeller.

Tilleggsposter

Type LHF19 m/torsjonsfjær i forkant, minimum 19 cm overhøyde, inkl. plass til portåpner. Tillegg	kr	1.040,-
Type LHB13 m/torsjonsfjær i bakkant, minimum 12 cm overhøyde + 1 cm til portåpner. Tillegg	kr	1.391,-
Bredder utenom standard. Pris for nærmeste overliggende bredde +	kr	1.488,-
Låsutstyr med blankt T-grep	kr	751,-

Vindusløsninger: Se side 3/4 eller 6.

Lufteventiler: Se side 4.

GranTeck sidedører til garasje

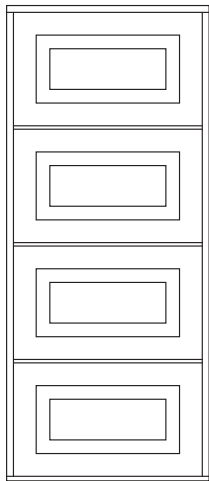
40 mm tykke i stål

GranTeck Speil GTS. Bredde 89/99 x høyde 199/209 cm	kr 7.173,-
GranTeck Speil GTS. Bredde 89/99 x høyde 179/189 cm	kr 8.277,-
Klart isolerglass med fast sprosse, pris pr. rute, Kryss, Ruter eller Rektangel	kr 1.552,-
Klart isolerglass med løs dekorsprosse, lysmål 560x220 mm. Pris pr. rute Sherwood eller midtfylling Sunburst 3..	kr 1.925,-
GranTeck alle typer untatt GTS. Bredde 79/89/99 x høyde 199/209 cm	kr 7.173,-
GranTeck alle typer untatt GTS. Bredde 79/89/99 x høyde 179/189 cm	kr 8.277,-
Isolert firkantvindu eller isolert 45° firkantvindu med hvit ramme, 320 x 320 mm. Lysmål 245 x 245 mm	kr 1.775,-
Isolert firkantvindu med børstet stålramme, 230 x 230 / 310 x 310 mm.	
Lysmål 151 x 151 / 231 x 231 mm	kr 3.585,-
Isolert rundt vindu med sort ramme, diameter 330 mm. Lysmål 300 mm.	kr 1.775,-
Isolert rundt vindu med børstet stålramme, diameter 330 mm. Lysmål 250 mm	kr 3.585,-
Isolert rundt vindu med børstet stålramme, diameter 240 mm. Lysmål 170 mm	kr 3.585,-
Isolert Type C vindu i hvit eller brun ramme med rette hjørner, 600x130 mm. Lysmål 550x80 mm.	kr 1.552,-
GranTeck 2-Fløyet alle typer untatt GTS 149/169/189 x 199/209 cm.....	kr 17.714,-
GranTeck 2-Fløyet GTS 169/189 x 199/209 cm	kr 17.714,-

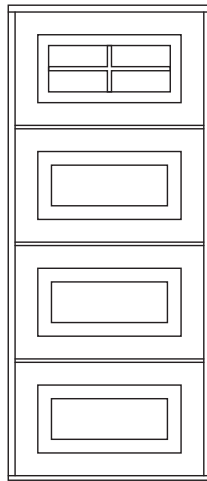
Dørene leveres med vakumimpregnert trekarm, med terskel av hardved, uten tetningslister, med 2 stk. galvaniserte løftehengslar ASSA 3244/115 mm og Trio Ving 2016 låskasse for sylinder. A-mål: 42 mm, B-mål: 21 mm.

Tilleggsposter

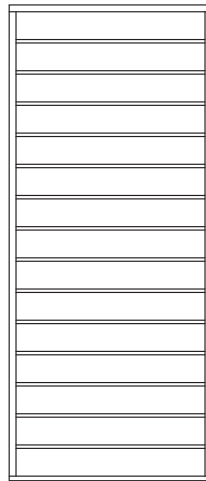
Innadslående dør med vann-nese.....	kr 673,-
Trio Ving 5525 låssylinder, messing, forniklet eller sortlakkert	kr 1.342,-
Vrider, messing eller forniklet	kr 449,-
Vrider, sortlakkert	kr 675,-
Tetningslist i side- og toppkarm	kr 884,-
Malt fremside dør i valgfri NCS/RAL farge	kr 2.336,-
Maling av dør med vindusfelt, pris pr. rute.....	kr 275,-
Malt karm i samme farge som dør, oljet terskel	kr 1.059,-



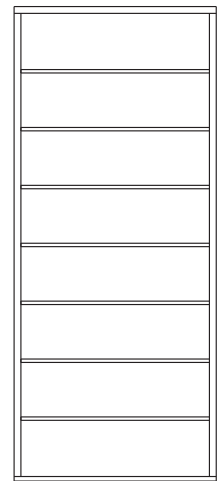
GTS



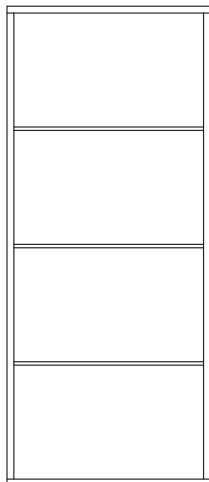
GTS med kryssprosse



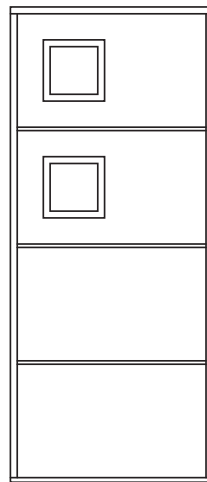
GTRB/GTR4



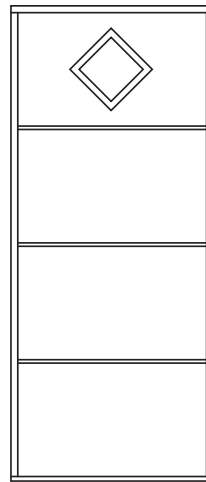
GTR2/GTTML2/
GTSSL2



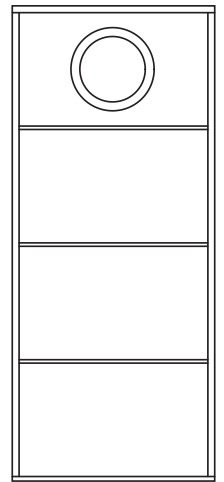
GTSL/GTTML/GTSSL



GTSL/GTTML/GTSSL
med 2 firkantvinduer



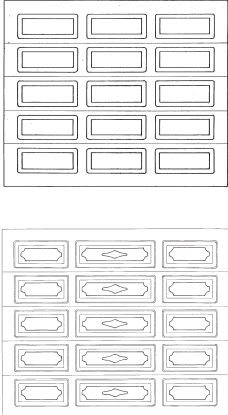
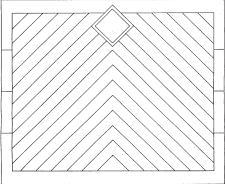
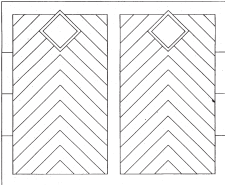
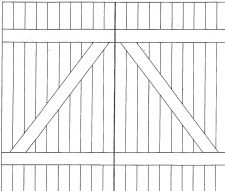
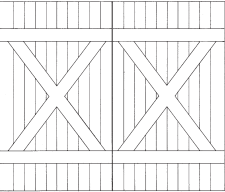
GTSL/GTTML/GTSSL
med 45° firkantvindu



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 sidekarmen og kraftig gummitetning i bunn og topp. Se side 18 for beslag tilpasset andre overhøyder og nødvendig sideklaring.
Priser er uten lås. Tillegg for ekstrautstyr, se side 11. Standard mål 240/250/260 x 199/209 cm.

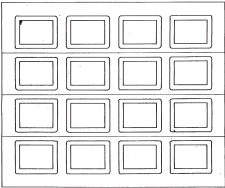
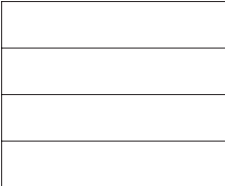
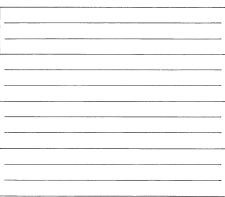
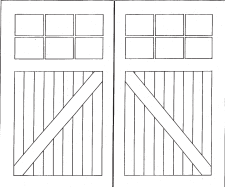
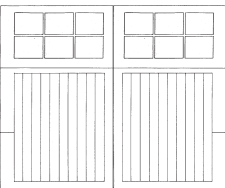
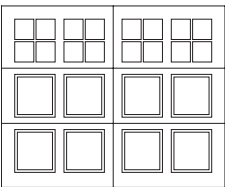
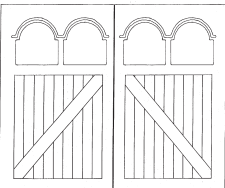
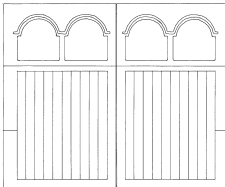
Type	Størrelse B x H	Ubehandlet	Malt hvit NCS-S 0502Y	Malt med annen NCS-S/RAL	Malt i to farger NCS-S/RAL
 ROYAL DEKOR	240/250/260 x 199/209 Utenom standard mål Bredde inntil Høyde inntil	16.257,-	20.901,-	22.139,-	
	260 x 209	18.274,-	23.140,-	24.437,-	
	280 x 209	19.704,-	24.968,-	26.366,-	
	305 x 209	21.761,-	27.597,-	29.144,-	
	260 x 225	20.972,-	26.261,-	27.651,-	
	280 x 225	22.604,-	28.311,-	29.823,-	
	305 x 225	24.966,-	31.296,-	32.965,-	
	260 x 245	22.548,-	28.303,-	29.813,-	
	280 x 245	24.304,-	30.522,-	32.154,-	
	305 x 245	26.851,-	33.738,-	35.547,-	
	260 x 275	25.208,-	31.634,-	33.330,-	
	280 x 275	27.175,-	34.123,-	35.949,-	
	305 x 275	29.989,-	37.685,-	39.708,-	
PRISER UTEN GLASS					
 ENKEL FISKEBEN	240/250/260 x 199/209	16.257,-	20.901,-	22.139,-	26.252,-
	240/250/260 x 180-215	17.594,-	22.394,-	23.672,-	27.785,-
	240/250/260 x 220/225	20.165,-	25.246,-	26.578,-	30.690,-
	240/250/260 x 230/235	20.936,-	26.234,-	27.631,-	31.745,-
	240/250/260 x 240/245	21.688,-	27.212,-	28.665,-	33.615,-
	240/250/260 x 250/255	22.853,-	28.614,-	30.125,-	35.073,-
	240/250/260 x 260/265	23.604,-	29.584,-	31.159,-	36.107,-
	240/250/260 x 270/275	24.248,-	30.423,-	32.053,-	37.002,-
	240/250/260 x				
	280/285/290/295/300/305	27.315,-	33.654,-	35.328,-	40.835,-
 DOBBEL FISKEBEN	270/280/290 x 199/209	19.178,-	24.427,-	25.826,-	29.939,-
	270/280/290 x 180-215	20.258,-	25.679,-	27.111,-	31.222,-
	270/280/290 x 220/225	22.604,-	28.311,-	29.823,-	33.936,-
	270/280/290 x 230/235	23.462,-	29.428,-	30.997,-	35.109,-
	270/280/290 x 240/245	24.304,-	30.522,-	32.154,-	37.103,-
	270/280/290 x 250/255	25.607,-	32.081,-	33.788,-	38.737,-
	270/280/290 x 260/265	26.441,-	33.162,-	34.932,-	39.882,-
	270/280/290 x 270/275	27.174,-	34.123,-	35.949,-	40.898,-
	270/280/290 x				
	280/285/290/295/300/305	30.659,-	37.734,-	39.603,-	45.109,-
 ENKEL LABANK	300/305 x 199/209	20.365,-	26.143,-	27.634,-	31.747,-
	300/305 x 180-215	21.659,-	27.467,-	29.005,-	33.118,-
	300/305 x 220/225	24.168,-	30.287,-	31.901,-	36.014,-
	300/305 x 230/235	25.085,-	31.473,-	33.158,-	37.270,-
	300/305 x 240/245	25.992,-	32.647,-	34.400,-	39.349,-
	300/305 x 250/255	27.382,-	34.318,-	36.145,-	41.095,-
	300/305 x 260/265	28.278,-	35.484,-	37.378,-	42.327,-
	300/305 x 270/275	29.066,-	36.512,-	38.476,-	43.426,-
	300/305 x				
	280/285/290/295/300/305	32.970,-	41.190,-	43.393,-	48.901,-
 DOBBEL LABANK	310-350 x 199/209	24.439,-	31.371,-	33.160,-	37.273,-
	310-350 x 180-215	25.992,-	32.961,-	34.806,-	38.919,-
	310-350 x 220/225	29.003,-	36.345,-	38.282,-	42.395,-
	310-350 x 230/235	30.099,-	37.767,-	39.792,-	43.905,-
	310-350 x 240/245	31.190,-	39.176,-	41.280,-	46.228,-
	310-350 x 250/255	32.858,-	41.183,-	43.373,-	48.322,-
	310-350 x 260/265	33.934,-	42.580,-	44.854,-	49.804,-
	310-350 x 270/275	34.881,-	43.812,-	46.173,-	51.121,-

SAMME PRIS FOR ALLE MODELLER

Tillegg for utenpå-
liggende labanker
kr. 5.248,-

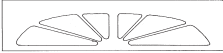
Tillegg for utenpå-
liggende labanker
kr. 6.160,-

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	14.192,-	18.773,-	20.013,-	
	260 x 209	15.040,-	19.811,-	21.107,-	
	280 x 209	16.208,-	21.370,-	22.767,-	
	305 x 209	17.883,-	23.606,-	25.155,-	
	260 x 225	16.531,-	21.692,-	23.082,-	
	280 x 225	17.756,-	23.326,-	24.835,-	
	305 x 225	19.532,-	25.701,-	27.369,-	
	260 x 245	17.773,-	23.390,-	24.904,-	
	280 x 245	19.089,-	25.152,-	26.783,-	
	305 x 245	20.998,-	27.717,-	29.479,-	
	260 x 275	20.066,-	26.341,-	28.037,-	
	280 x 275	21.477,-	28.261,-	30.087,-	
	305 x 275	23.532,-	31.038,-	33.061,-	
	260 x 305	22.356,-	29.292,-	31.171,-	
	280 x 305	23.865,-	31.371,-	33.431,-	
	305 x 305	26.065,-	34.359,-	36.642,-	
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	21.066,-	25.927,-	27.191,-	31.388,-
	240/250/260 x 180-215	22.428,-	27.454,-	28.754,-	32.948,-
	240/250/260 x 220/225	25.051,-	30.360,-	31.721,-	35.914,-
	240/250/260 x 230/235	25.835,-	31.369,-	32.793,-	36.985,-
	240/250/260 x 240/245	26.602,-	32.363,-	33.850,-	38.896,-
	240/250/260 x 250/255	27.789,-	33.793,-	35.333,-	40.379,-
	240/250/260 x 260/265	28.556,-	34.784,-	36.389,-	41.435,-
	240/250/260 x 270/275	29.209,-	35.638,-	37.302,-	42.349,-
	270/280/290 x 199/209	25.984,-	31.523,-	32.947,-	37.141,-
	270/280/290 x 180-215	27.083,-	32.795,-	34.260,-	38.453,-
	270/280/290 x 220/225	29.475,-	35.485,-	37.023,-	41.216,-
	270/280/290 x 230/235	30.349,-	36.625,-	38.221,-	42.415,-
	270/280/290 x 240/245	31.209,-	37.734,-	39.397,-	44.443,-
	270/280/290 x 250/255	32.540,-	39.327,-	41.067,-	46.113,-
	270/280/290 x 260/265	33.389,-	40.430,-	42.234,-	47.280,-
	270/280/290 x 270/275	34.136,-	41.410,-	43.273,-	48.319,-
SAMME PRIS FOR ALLE MODELLER	300/305 x 199/209	27.340,-	33.270,-	34.792,-	38.985,-
	300/305 x 180-215	28.513,-	34.617,-	36.188,-	40.382,-
	300/305 x 220/225	31.071,-	37.499,-	39.140,-	43.334,-
	300/305 x 230/235	32.005,-	38.705,-	40.427,-	44.620,-
	300/305 x 240/245	32.930,-	39.902,-	41.689,-	46.734,-
	300/305 x 250/255	34.349,-	41.609,-	43.471,-	48.517,-
	300/305 x 260/265	35.263,-	42.720,-	44.726,-	49.772,-
	300/305 x 270/275	36.065,-	43.697,-	45.848,-	50.895,-

GRANDSTAR LEDDHEISPORTER

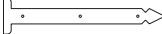
Tilleggsposter

Tillegg for enkelt herdet glass	
BUET GLASS TIL: Classic - Royal Dekor - Horisont Porter med dette glass kan ikke isoleres 	3.666,-
 FISKEBEN ENKELT GLASS	1.444,- pr. stk.
 FISKEBEN ISOLERGLASS	2.634,- pr. stk.
 KVADRATISK ENKELT GLASS	1.444,- pr. stk.
 KVADRATISK ISOLERGLASS	2.634,- pr. stk.
 RUNDT ENKELT GLASS	1.444,- pr. stk.
 RUNDT ISOLERGLASS	2.634,- pr. stk.

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

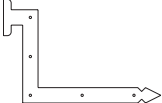
Blank utførelse..... kr 873,-
Epoxy sortlakkert..... kr 1.165,-
Massiv messing..... kr 1.553,-

Utsmykningshengsler pr. sett (4 stk.)..... kr 1.078,-
Type: Stakitt eller Sabel

Stakitt 

Sabel 

Utsmykningshengsler pr. sett (4 stk.)..... kr 1.412,-
Type: Vinkel

Vinkel 

Pyntehåndtak pr. stk. kr 294,-

SL 32 beslag m/torsjonsfjær i forkant, minimum 28 cm overhøyde + 4 cm til portåpner. (Inkl. i portprisen)
Type LHF19 m/torsjonsfjær i forkant, minimum 19 cm overhøyde, inkl. plass til portåpner. Tillegg kr 1.040,-
Type LHB13 m/torsjonsfjær i bakkant, minimum 12 cm overhøyde + 1 cm til portåpner. Tillegg..... kr 1.391,-
Isolering av garasjeport. Pr. m² kr 1.062,-

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	6.748,-	9.282,-	10.256,-	12.546,-
	79/89/99 x 189	7.425,-	9.956,-	10.929,-	13.222,-
Dører i utførelse med utseende som garasjeport to-fløyet utførelse, ex. glass	149/169/189 x 199/209	16.851,-	22.010,-	23.958,-	28.542,-

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 1.059,-
Glass i Telemark og Herregård dør kr 2.134,-
Tillegg utenpåliggende labanker på enkel og dobbel labank..... kr 2.277,-

Isolasjon i dørblad, pr. dørblad inkl. tetningslist i karm..... kr 1.672,-
Tetningslister i sider og toppkarm..... kr 884,-

Trio Ving 5525 låssylinder, messing, forniklet eller sortlakkert kr 1.342,-
Vrider, messing eller forniklet kr 449,-
Vrider, sortlakkert kr 675,-

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 tettelisten langs sidekarmer og gummi-dempere i bunn. Se side 18 for beslag tilpasset andre overhøyder og nødvendig sideklaring.

Priser er uten lås. Tillegg for ekstraustyr, se side 15.

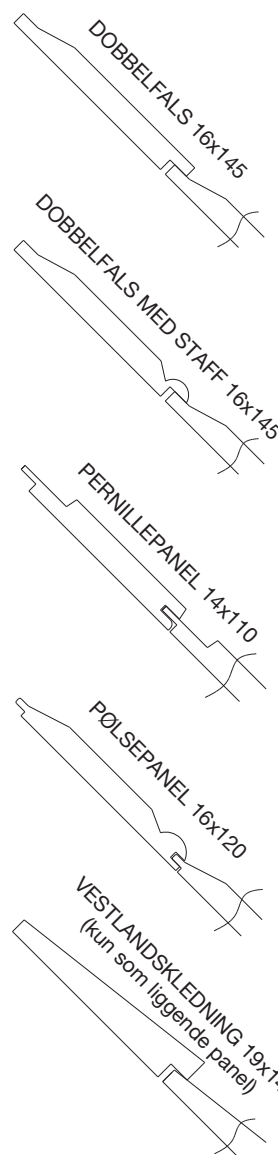
Leddheisporter i tre med liggende panel

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	21.379,-	24.282,-	26.882,-	31.112,-	34.079,-	38.259,-
261-275	22.134,-	25.266,-	28.043,-	32.416,-	35.528,-	39.836,-
276-300	23.629,-	26.858,-	30.134,-	34.328,-	37.528,-	42.106,-
301-325	25.160,-	28.500,-	32.569,-	36.308,-	39.712,-	44.357,-
326-350	28.011,-	31.462,-	34.963,-	40.121,-	44.494,-	49.378,-
351-375	29.875,-	33.474,-	37.232,-	42.503,-	46.988,-	52.068,-
376-400	31.869,-	35.502,-	40.032,-	44.856,-	49.741,-	55.029,-
401-425	33.833,-	37.369,-	42.029,-	47.061,-		
426-457	36.378,-	39.541,-	44.409,-	49.618,-		
458-487	38.675,-	42.455,-	46.778,-	52.179,-		
488-519	42.785,-	47.801,-	52.108,-			

Tillegg for Sedar tre panel kr. 3.098,- pr. m²

Tillegg lås kr. 751,-



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	25.960,-	29.486,-	32.644,-	37.778,-	41.382,-	46.456,-
261-275	26.878,-	30.680,-	34.050,-	39.359,-	43.139,-	48.372,-
276-300	28.694,-	32.614,-	36.593,-	41.685,-	45.570,-	51.130,-
301-325	30.552,-	34.609,-	39.547,-	44.090,-	48.222,-	53.863,-
326-350	34.014,-	38.206,-	42.457,-	48.721,-	54.028,-	59.961,-
Dobbel fiskeben						
301-325	39.528,-	44.063,-	49.189,-	54.658,-	59.277,-	65.581,-
326-350	43.396,-	48.083,-	52.835,-	59.834,-	65.767,-	72.397,-
351-375	45.928,-	50.815,-	55.913,-	63.065,-	69.154,-	76.045,-
376-400	48.633,-	53.565,-	59.713,-	66.258,-	72.889,-	80.067,-
401-425	51.300,-	56.099,-	62.422,-	69.251,-		
426-457	54.756,-	59.048,-	65.654,-	72.722,-		
458-487	57.873,-	63.001,-	68.864,-	76.200,-		
488-519	63.448,-	70.252,-	76.099,-			

Tillegg for Sedar tre panel kr. 3.098,- pr. m²

Tillegg lås kr. 751,-

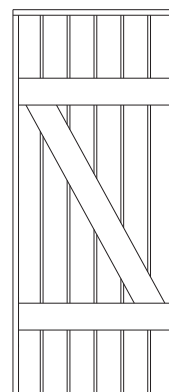
Leddheisporter i tre med Pernillepanel og utenpåliggende labanker

Bredde \ Høyde	Inntil 209 cm	210 - 244 cm	245 - 274 cm	275 - 305 cm
Inntil 260	25.961,-	29.486,-	32.644,-	37.781,-
261-275	26.878,-	30.680,-	34.050,-	39.359,-
276-300	28.694,-	32.614,-	36.593,-	41.685,-
301-325	30.552,-	34.609,-	39.547,-	44.090,-
326-350	34.014,-	38.206,-	42.457,-	48.721,-
351-375	45.928,-	50.815,-	55.913,-	63.065,-
376-400	48.633,-	53.565,-	59.713,-	66.258,-
401-425	51.300,-	56.099,-	62.422,-	69.251,-
426-457	54.756,-	59.048,-	65.654,-	72.722,-
458-487	57.873,-	63.001,-	68.864,-	76.200,-
488-519	63.448,-	70.252,-	76.099,-	

Tillegg for Sedar tre panel kr. 3.098,- pr. m²

Tillegg lås kr. 751,-

Matchende dører se side 16 (vippeporter)



LABANK DØR

14 x 110 mm Pernillepanel.

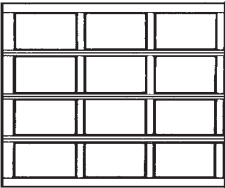
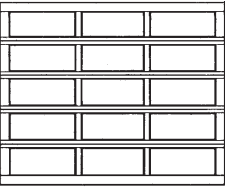
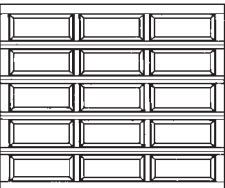
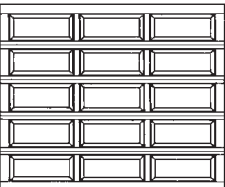
Bredde 79/89/99 x Høyde 199/209

Kr. 6.741,-

LEDDHEISPORTER i tre med standard mål

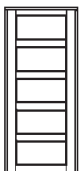
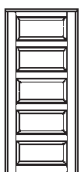
Alle porter er priset med SL 32 beslag, minimum 28 cm overhøyde + 4 cm til portåpner.

Torsjonsfjær med fjærbruddsikring i forkant, sammenhengende karmvinkel med tettelist langs sidekarmer og gummi-dempere i bunn. Evt. gummitetningslister til bunn må tilleggsbestilles. Se side 18 for beslag tilpasset andre overhøyder og nødvendig sideklaring. Priser er uten lås. Tillegg for ekstrauststyr, se side 15.

Type	Standard mål	Tillegg lås kr. 751,-
 G/34 Trykk- / vakuumimpregneret Gran ramtre med furu kryssfinér fyllinger	240/250/260 x 199/209	8.709,-
 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	9.723,- 11.870,- 12.669,- 14.078,- 16.099,- 18.396,- 19.637,-
 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	11.682,- 13.000,- 14.701,- 16.061,- 18.582,- 19.960,- 20.624,- 25.317,- 26.487,- 27.285,- 28.530,-
 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	14.210,- 30.033,- 32.363,-

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 3.861,- G/F 4.163,-
G/F Trykk- / vakuumimpregneret Gran ramtre med furu kryssfinér fyllinger	89 x 189	G/4 4.246,- G/F 4.579,-
 G/H Trykk- / vakuumimpregneret Gran ramtre med laminert gran heltre fyllinger	79/89/99 x 199/209 79 x 179 89 x 179/189	5.616,- 6.179,- 6.179,-
F/H Trykk- / vakuumimpregneret Furu ramtre med laminert furu heltre fyllinger	79/89/99 x 199/209	7.154,-

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 673,-
Trio Ving 5525 låssylinder,
messing, forniklet eller sortlakkert kr 1.342,-

Vrider, messing eller forniklet kr 449,-
Vrider, sortlakkert kr 675,-

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 tettelister langs sidekarmer og gummi-dempere i bunn. Se side 18 for beslag tilpasset andre overhøyder og nødvendig sideklaring.

Priser er uten lås. Tillegg for ekstraustyr, se side 15.

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

Høyde Bredde	Inntil 209 cm	210 - 244 cm	245 - 274 cm	275 - 305 cm	306 - 334 cm	335 - 366 cm
Inntil 260 cm	11.219,-	12.743,-	14.108,-	16.328,-	17.885,-	20.077,-
261-275 cm	11.615,-	13.259,-	14.716,-	17.011,-	18.644,-	20.906,-
276-300 cm	12.401,-	14.095,-	15.814,-	18.015,-	19.694,-	22.097,-
301-325 cm	13.203,-	14.956,-	16.735,-	19.054,-	20.840,-	23.279,-
326-350 cm	14.700,-	16.511,-	18.350,-	21.056,-	23.349,-	25.914,-
351-375 cm	15.679,-	17.568,-	19.539,-	22.306,-	24.658,-	27.324,-
376-400 cm	16.725,-	18.631,-	21.007,-	23.540,-	26.103,-	28.878,-
401-425 cm	17.756,-	19.610,-	22.056,-	24.697,-		
426-457 cm	19.090,-	20.750,-	23.306,-	26.039,-		
458-487 cm	20.298,-	22.280,-	24.548,-	27.383,-		
488-519 cm	22.453,-	25.085,-	27.345,-			

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. 751,-

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

Høyde Bredde	Inntil 209 cm	210- 230 cm	231- 244 cm	245- 267 cm	268- 274 cm	275- 305 cm
Inntil 260 cm	13.376,-	14.331,-	16.466,-	17.405,-	19.253,-	20.513,-
261-275 cm	13.940,-	14.946,-	17.179,-	18.161,-	20.087,-	21.385,-
276-300 cm	15.234,-	16.351,-	18.761,-	19.742,-	21.843,-	23.395,-
301-325 cm	16.588,-	17.787,-	20.417,-	21.433,-	23.743,-	25.303,-
326-350 cm	19.203,-	20.385,-	23.443,-	24.634,-	27.290,-	29.271,-
351-375 cm	20.580,-	21.846,-	25.125,-	26.434,-	29.309,-	31.197,-
376-400 cm	21.992,-	23.377,-	26.874,-	28.006,-	31.317,-	
401-425 cm	23.431,-	24.881,-	28.639,-	29.870,-		
426-457 cm	26.206,-	27.866,-	32.079,-			
458-487 cm	28.172,-	29.908,-	34.440,-			
488-519 cm	30.232,-	32.128,-	37.020,-			

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. 751,-

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

Høyde Bredde	Inntil 209 cm	210- 230 cm	231- 244 cm	245- 267 cm	268- 274 cm	275- 305 cm
Inntil 260 cm	15.892,-	17.027,-	19.563,-	20.678,-	22.872,-	24.369,-
261-275 cm	16.563,-	17.758,-	20.409,-	21.575,-	23.863,-	25.407,-
276-300 cm	18.097,-	19.425,-	22.288,-	23.454,-	25.952,-	27.795,-
301-325 cm	19.709,-	21.131,-	24.257,-	25.464,-	28.208,-	30.060,-
326-350 cm	22.813,-	24.217,-	27.852,-	29.265,-	32.421,-	34.774,-
351-375 cm	24.451,-	25.955,-	29.849,-	31.403,-	34.818,-	37.062,-
376-400 cm	26.129,-	27.774,-	31.925,-	33.270,-	37.206,-	
401-425 cm	27.837,-	29.559,-	34.023,-	35.487,-		
426-457 cm	31.133,-	33.105,-	38.110,-			
458-487 cm	33.469,-	35.531,-	40.914,-			

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. 751,-

Matchende dører se side 13.

LEDDHEISPORTER

Tilleggsposter

Type LHF19 m/torsjonsfjær i forkant, minimum 19 cm overhøyde, inkl. plass til portåpner. Tillegg	kr 1.040,-
Type LHB13 m/torsjonsfjær i bakkant, minimum 12 cm overhøyde + 1 cm til portåpner. Tillegg	kr 1.391,-
Låsutstyr med blankt T-grep	kr 751,-
Innvendig låseskåte	kr 213,-
Plexiglass (regnes utifra porter utenom standard mål).....	pr. rute..... kr 873,-
Bunnettningslist til treport	pr. 1 m..... kr 244,-
Gulvforhøyningslist standard lengder 3,05 m - 4,9 m - 5,5 m.....	pr. 1 m inkl. lim..... kr 420,-
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 174,-

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 1.053,-
Vippeport inkl. karm. To strøk fremside. To strøk bakside.	Pr. m²	kr 810,-
Tilsvarende garasjedør ex. karm malt som porter.	Pr. stk.....	kr 2.314,-
Tillegg for malt garasjedørkarm og event. oljet terskel.		kr 1.059,-
Garasjeport/garasjedør event. malt i ønsket NCS farge: + 30 %		

Porter/dører G/34-G/F-G/H-F/H 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 frostspreng/flasse.

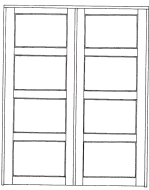
I slike tilfeller innrømmes ikke reklamasjonsansvar.

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

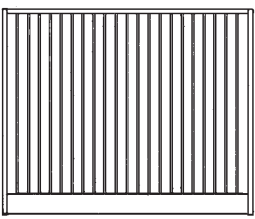
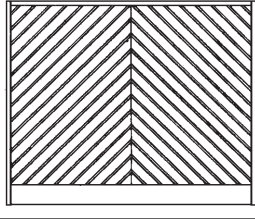
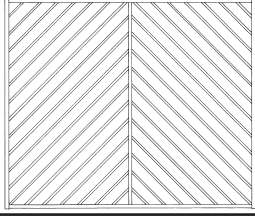
Standard: 2 stk. galvaniserte løftehengsler ASSA 3244/115 mm og Trio Ving 2016 låskasse for sylindere.

Type	Standard mål	
 G/4 To-fløyet	149/169/189 x199/209	10.661,-

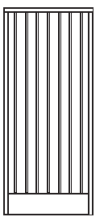
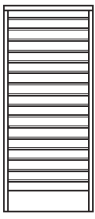
Tilleggsposter to-fløyet dører

Andre typer to-fløyet dører: Pris vanlig dør x 2 +	kr 2.904,-
Terskel av hardved utadslående	ingen tillegg
Terskel av hardved innadslående, dør m/vannstokk.....	kr 959,-

VIPPEPORTER/DØRER

Type	Standard mål 239/249/259 x 198/208	
 S/P	Stående granpanel og brun sparkeplate	11.864,-
	Stående teakpanel og brun sparkeplate	18.819,-
 L/P	Liggende granpanel og brun sparkeplate	13.205,-
	Liggende teakpanel og brun sparkeplate	20.719,-
 F/M	Fiskeben – granpanel og brun sparkeplate	16.386,-
	Fiskeben – teakpanel og brun sparkeplate	24.669,-
 F/MP	Fiskeben - Pølsepanel gran med T-list og vannstokk uten sparkeplate	17.575,-

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	4.577,-
	Stående teakpanel og brun sparkeplate	7.593,-
 L/P	Liggende granpanel og brun sparkeplate	5.216,-
	Liggende teakpanel og brun sparkeplate	8.250,-
 F/M	Fiskeben – granpanel og brun sparkeplate	5.829,-
	Fiskeben – teakpanel og brun sparkeplate	8.849,-
 F/MP	Fiskeben - Pølsepanel gran med T-list og vannstokk uten sparkeplate	6.741,-

Tilleggsposter: se side 13

VIPPEPORTER utenom standard mål

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

Bredde \ Høyde	190 - 208 cm	209 - 230 cm	231 - 250 cm
Inntil 260 cm	12.871,-	13.769,-	17.139,-
261-275 cm	14.264,-	15.218,-	18.542,-
276-300 cm	15.218,-	18.542,-	19.961,-
301-325 cm	17.604,-	19.494,-	21.873,-
326-350 cm	19.020,-	20.976,-	23.268,-

Type S/P - teak:

Pris Type S/P gran + 1.500,- 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% + 1.500,- 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: 357,-
Kobber/rustfritt stål sparkeplate: 1.645,-
Låsutstyr, T-grep 854,-

VIKING VIPPEPORTBESLAG m/stålslaglist

Beslag nr.	Netto porthøyde	Portvekt	
Nr.1	190 - 210 cm	40 - 70 kg	5.416,-
Nr. 1 ex	190 - 210 cm	70 - 100 kg	6.696,-
Nr. 2	206 - 230 cm	40 - 70 kg	5.794,-
Nr. 2 ex	206 - 230 cm	70 - 100 kg	7.074,-
Nr. 3	225 - 250 cm	55 - 100 kg	8.138,-

Tillegg for låsutstyr kr 854,-
Bestilt sammen med port.

Komplett låsutstyr kr 1.017,-
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	3.267,-
GM 800 K250	Kjede	trekkraft 80 kp	porthøyde inntil 250 cm, 3 sendere	3.791,-
GM 1000 K230	Kjede	trekkraft 100 kp	porthøyde inntil 230 cm, 3 sendere	4.032,-
GM 1000 K250	Kjede	trekkraft 100 kp	porthøyde inntil 250 cm, 3 sendere	4.394,-
GM 1000 K300	Kjede	trekkraft 100 kp	porthøyde inntil 300 cm, 3 sendere	4.754,-
GM 1200 K230	Kjede	trekkraft 120 kp	porthøyde inntil 230 cm, 3 sendere	4.634,-
GM 1200 K250	Kjede	trekkraft 120 kp	porthøyde inntil 250 cm, 3 sendere	4.996,-
GM 1200 K300	Kjede	trekkraft 120 kp	porthøyde inntil 300 cm, 3 sendere	5.477,-
GM 1200 K370	Kjede	trekkraft 120 kp	porthøyde inntil 370 cm, 3 sendere	5.959,-
LM 3800 W torosjonsakselmotor		trekkraft 100 kp	for porthøyde inntil 400 cm, 2 sendere og Wi-Fi	14.700,-

Tillegg for beltedrift GM serien

B230	porthøyde inntil 230 cm	422,-
B250	porthøyde inntil 250 cm	544,-
B300	porthøyde inntil 300 cm	667,-

Ekstrauststyr GM/LM

LM sender TX4UNIF	1.292,-
1, 2, 3 eller 4 kanal sender	859,-
Nøkkelstrømbryter enkel type	339,-
Nøkkelstrømbryter, Industrikkvalitet, kan styre 2 porter	956,-
Frikoplingslås - utvendig "nødutløser"	339,-
Ekstra innvendig trykknappbryter	87,-
Kodestrømbryter m/lys	983,-
Tilleggsbeslag for sidehengslet 2-fløyet port, utadslående	2.538,-
Tilleggsbeslag for montering til vippeport uten takskinner	1.594,-
Fotocelle, infrarødt sikringssystem til GM	933,-
Fotocelle, infrarødt sikringssystem til LM	680,-
Bryter trådløs innvendig 3-kanal til GM-serien	625,-

S12 600 K240	Kjede	trekkraft 60 kp	porthøyde inntil 240 cm, 2 sendere	4.285,-
SX12 1000 K240	Kjede	trekkraft 100 kp	porthøyde inntil 240 cm, 2 sendere	5.064,-
SX20 1500 K240	Kjede	trekkraft 150 kp	porthøyde inntil 240 cm, 2 sendere	6.177,-
SX K35	Skinne/kjedeforlenger	SX K35 cm		593,-
SX K100	Skinne/kjedeforlenger	SX K100 cm		816,-

Max. porthøyde K240 + K35 + K100 = 375 cm

Ekstrauststyr S/SX

4 kanal sender	859,-
Nøkkelstrømbryter enkel type	339,-
Nøkkelstrømbryter, industrikkvalitet, kan styre 2 porter	956,-
Frikoplingslås - utvendig "nødutløser"	339,-
Ekstra innvendig trykknappbryter	87,-
Veggbryter - trådløs 4 kanal S09004	698,-
Fotocelle, infrarødt sikringssystem til S/SX	878,-
Antenne, ekstern	525,-

Nøkkelstrømbryter

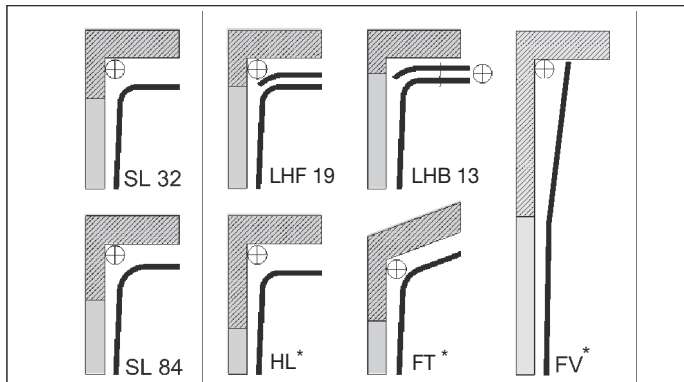
Hvis garasjen ikke har gangdør, og porten skal kunne åpnes fra utsiden når bilen med sender er i garasjen, trengs det nøkkelstrømbryter.

Frikoplingslås

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

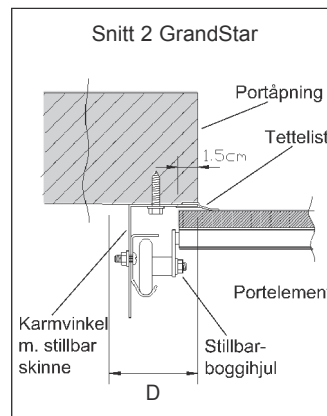
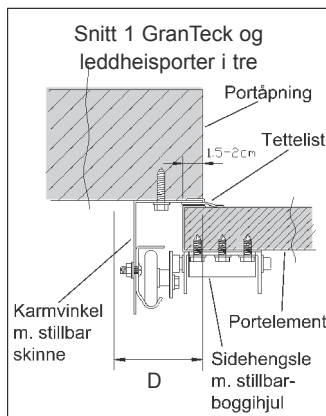
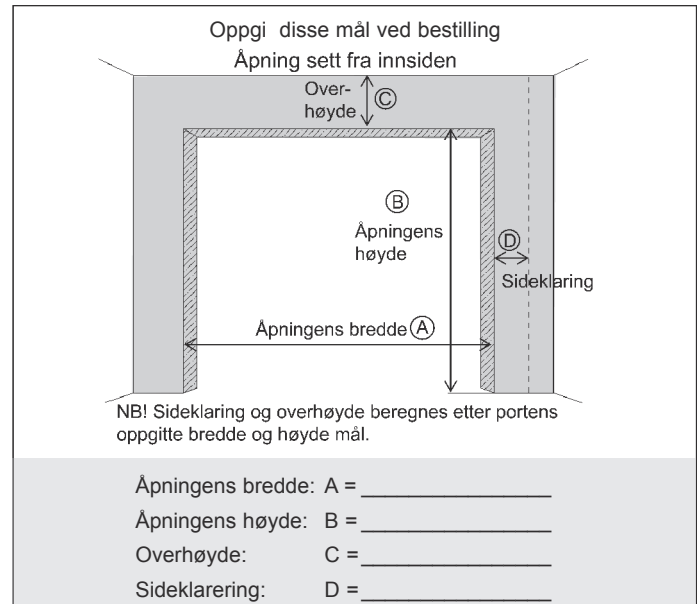
TEKNISKE DATA FOR LEDDHEISPORTER

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
LHF 19	19	19	10	2	5
LHB 13	12	13	10	5	9
SL 84	80	84	12	0	0
FV	portens høyde + 10 cm			0	0

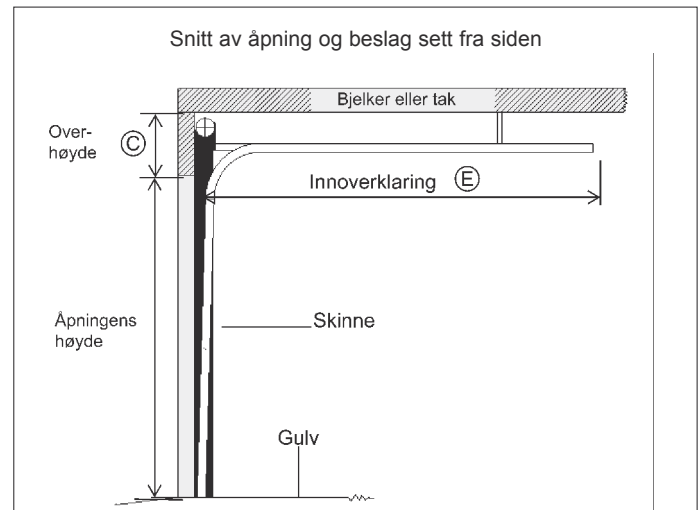


* HL, FT og FV med overhøyde over 75 cm må evt. monteres med toresjonsakselmotor.

SL 32	Standard løft med fjær montert i forkant
LHF 19	Lav høyde med fjær montert i forkant
LHB 13	Lav høyde med fjær montert i bakkant
SL 84	Standard høyt løft med fjær montert i forkant
HL	Høyt løft. Spesialtilpasset.
FT	Følger takvinkel. Spesialtilpasset.
FV	Følger vegg. Spesialtilpasset.



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



Gran-Teck Kvalitet og kapasitet som overbeviser	
Varmeisolerings (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)

Ⓔ Innoverklaring		
Porthøyde inntil	Innoverklaring	Innoverklaring
220	265	Med bakmontert torsjonsfjær + 15 cm
245	295	
275	325	
305	355	
335	385	
366	416	

Husk ekstra innoverklaring til portåpner. Se side 43 i brosjyren.

GRANDAL

www.grandal.no

Kjøbmansvigeien 127, 4770 Høvåg
Telefon 37 26 92 92