

sapa:

Sapa Lämssystem 40 mm



Lämsystem 40 mm



Aluminiumlämsystem i 40 mm för montage på lastbilar, släp och container/lastväxlarflak. Systemet är flexibelt vilket gör att det är enkelt att anpassa till aktuell byggnation.

Lämprofilerna sammanfogas med snäppfunktion, kant-skoningen popnitas fast från in- och utsidan. Levereras som kundanpassad färdigläm, komplett med tillbehör. Avsett för sidolämmar, spridarluckor samt framstammar.

I lämsystem 203-40 ingår profiler som passar olika kantlinor, samt är anpassat för förekommande stolpsystem, lås och gångjärn.

Lämprofilerna finns i höjder om 100, 150 och 200 mm som kombineras till önskad höjd. Vissa underprofiler och kant-skoningar är försedda med spår för gummilister som används när tätning eller ljuddämpning erfordras.

Samtliga profiler som lagerförs är anodiserade. Anodiseringen ger en snygg slitstark yta som är lätt att rengöra.

Lämsystem 40 mm – Bra totalekonomi:

- Snäppfunktion med fulltjock insida
- Tjockväggig insida hela vägen
- Hög styrka i förhållande till vikt
- Flexibla gångjärnslösningar
- Korrosionsbeständig
- Lång livslängd
- Flexibelt
- Minimalt med underhåll
- Profiler lagerlagda

Vår unika snäppfunktion



Vår unika snäppfunktion ger en jämn tjocklek på insidan vilket leder till hög styrka i förhållande till vikt.

Uppbyggnad för effektiv grustransport



| Uppbyggnad enligt bild ovan | |
|-----------------------------|---------------------|
| Sidolämmar | Bakläm |
| Överprofil: F46100 | Överprofil: F46100 |
| Underprofil: F46300 | Underprofil: F46310 |
| Kantskoning: F45410 | Kantskoning: F45410 |

Exempel på uppbyggnader

Exempel 1 sidomatik

Överprofil: F46100

Underprofil: F46310

Kantskoning: F45410



Exempel 2 sidomatik

Överprofil: F46100

Underprofil: F46300

Kantskoning: F45410

Gångjärn: F50140



Exempel 3 sidoläm

Överprofil: F46102

Underprofil: F46305

Kantskoning: F45403

Gångjärn: F50005KH/LH

Pendeltapp: F19270



Exempel 4 bakläm

Överprofil: F46105

Underprofil: F46310

Kantskoning: F45401



Exempel 5 bakläm

Överprofil: F46105

Underprofil: F46310

Kantskoning: F45401



Profiler och kanstskoningar

Lämprofilerna finns i höjder om 100, 150 och 200 mm som kombineras till önskad höjd. Vissa underprofiler och kantskoningar är försedda med spår för gummilister som används

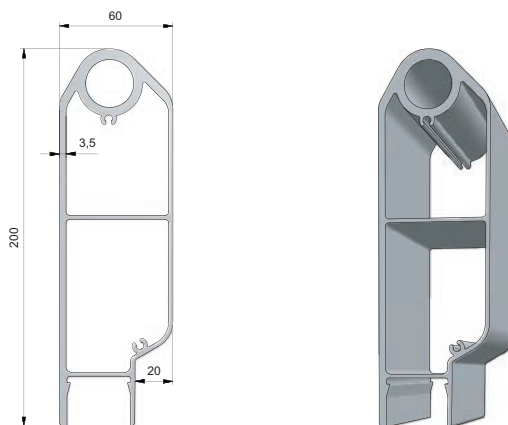
när tätning eller ljuddämpning erfordras. Samtliga profiler som lagerförs är anodiserade. Anodiseringen ger en snygg slitstark yta som är lätt att rengöra.

Överprofil

Artikelnr: F46100
Ytbehandling: Naturanodiserad
Vikt: 5,1 kg/m

Tillbehör

Täcklock F02460

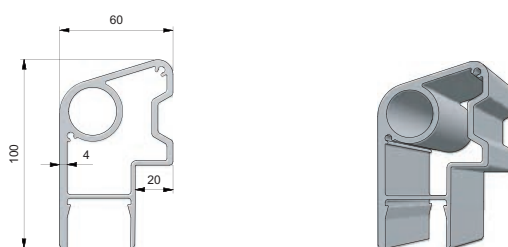


Överprofil

Artikelnr: F46105
Ytbehandling: Naturanodiserad
Vikt: 3,1 kg/m

Tillbehör

Täcklock F02461, F02462

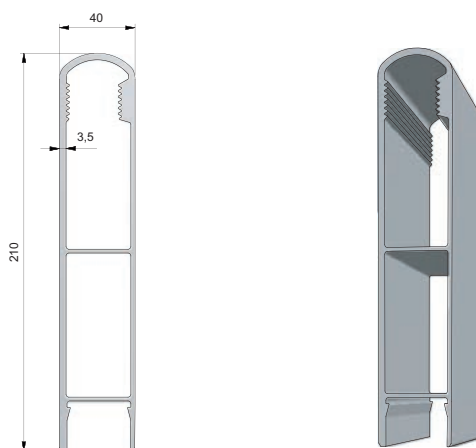


Överprofil

Artikelnr: F46102
Ytbehandling: Naturanodiserad
Vikt: 4,3 kg/m

Tillbehör

Justerhylsa för pendeltapp F39743
Pendeltapp F19270, F19250, F19260

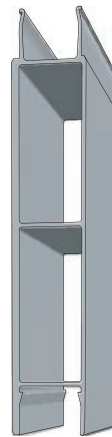
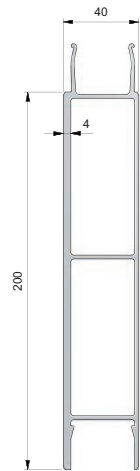


Mellanprofil

Artikelnr: F46200

Ytbehandling: Naturanodiserad

Vikt: 4,2 kg/m

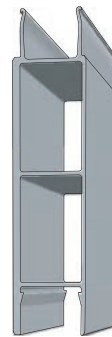
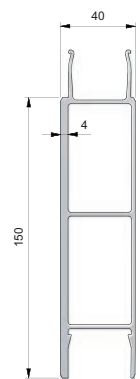


Mellanprofil

Artikelnr: F46210

Ytbehandling: Naturanodiserad

Vikt: 3,4 kg/m



Underprofil

Artikelnr: F46305

Ytbehandling: Naturanodiserad

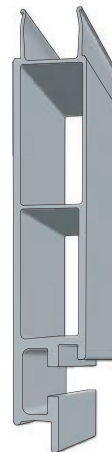
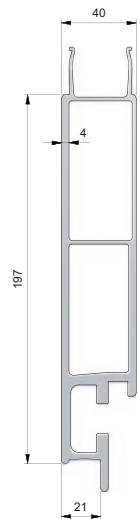
Vikt: 5,4 kg/m

Tillbehör

Täcklist F70082 (XGREY), F70082 (XBLACK)

Gångjärn F50005KH/KV, F50005LH/LV,

F50120, F50121

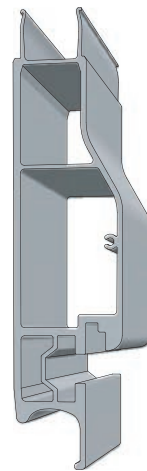
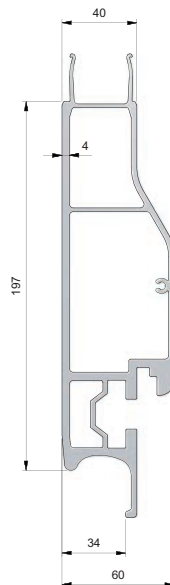


Underprofil

Artikelnr: F46300
Ytbehandling: Naturanodiserad
Vikt: 6,7 kg/m

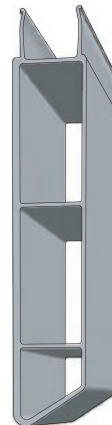
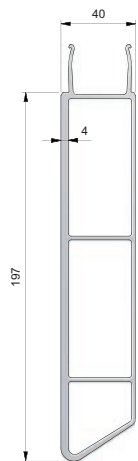
Tillbehör

Täcklist F70082 (XGREY), F70082 (XBLACK)
Gångjärn F50120, F50121, F50140, F50150



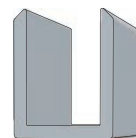
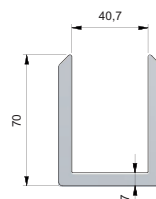
Underprofil

Artikelnr: F46310
Ytbehandling: Naturanodiserad
Vikt: 4,3 kg/m



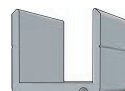
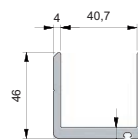
Kantskoning

Artikelnr: F45401
Ytbehandling: Naturanodiserad
Vikt: 3,3 kg/m



Kantskoning

Artikelnr: F45403
Ytbehandling: Naturanodiserad
Vikt: 1,6 kg/m

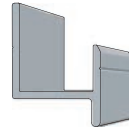
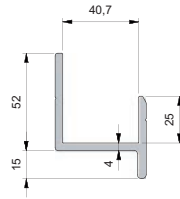


Tillbehör

Gummlist F70035

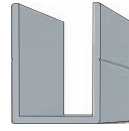
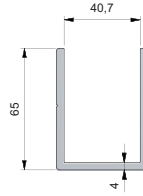
Kantskoning

Artikelnr: F45405
Ytbehandling: Naturanodiserad
Vikt: 1,5 kg/m



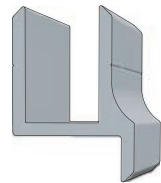
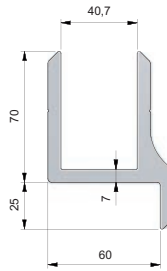
Kantskoning

Artikelnr: F45407
Ytbehandling: Naturanodiserad
Vikt: 1,8 kg/m



Kantskoning

Artikelnr: F45410
Ytbehandling: Naturanodiserad
Vikt: 4,2 kg/m



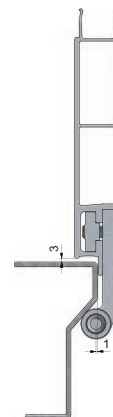
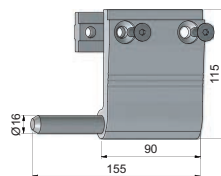
Tillbehör

Sidgångjärn, kort tapp

vänster visad

Artikelnr: F50005KV/KH

Ytbehandling: Naturanodiserad

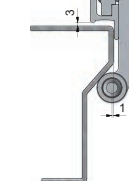
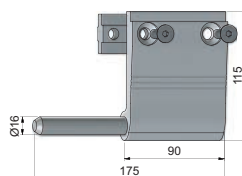


Sidgångjärn, lång tapp

vänster visad

Artikelnr: F50005LV/LH

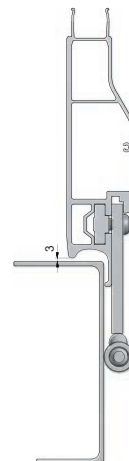
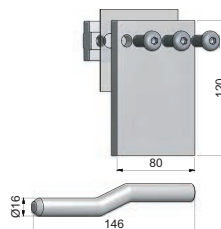
Ytbehandling: Naturanodiserad



Sidgångjärn

Artikelnr: F50120

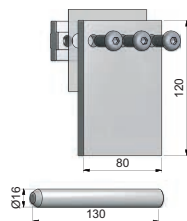
Ytbehandling: Rostfritt stål



Sidgångjärn

Artikelnr: F50121

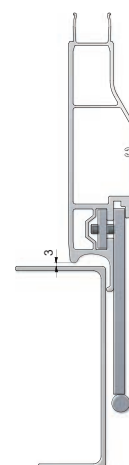
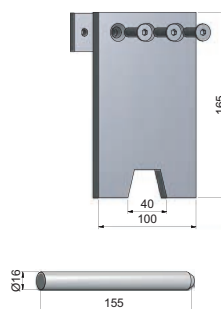
Ytbehandling: Rostfritt stål



Tippgångjärn

Artikelnr: F50140

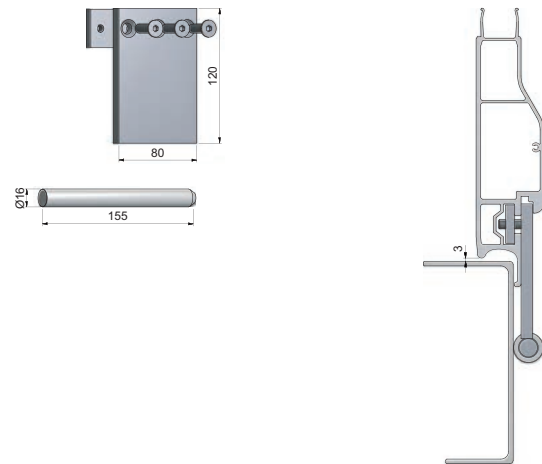
Ytbehandling: Obehandlad (Stål)



Sidgångjärn

Artikelnr: F50150

Ytbehandling: Obehandlad (Stål)

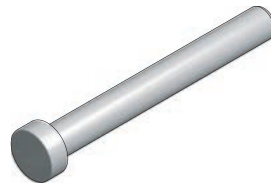


Pendeltapp K6,

Artikelnr: F19250

(justerhylsa F39743)

Ytbehandling: Elförzinkad

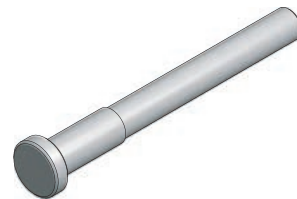


Pendeltapp 16/18,

Artikelnr: F19260

(justerhylsa F39743)

Ytbehandling: Elförzinkad

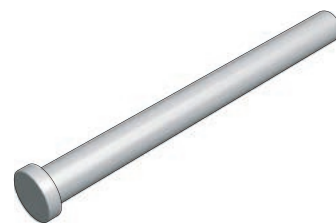


Pendeltapp K30,

Artikelnr: F19270

(justerhylsa F39743)

Ytbehandling: Elförzinkad



Justerhylsa

Artikelnr: F39743

(Överprofil F46102)

Ytbehandling: Obehandlad



Gummilist

Artikelnr: F70035



Täcklist (Grå)

Artikelnr: F70082 (XGREY)



Täcklist (Svart)

Artikelnr: F70082 (XBLACK)



Täcklock

Artikelnr: F02460



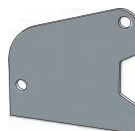
Täcklock

Artikelnr: F02461



Täcklock

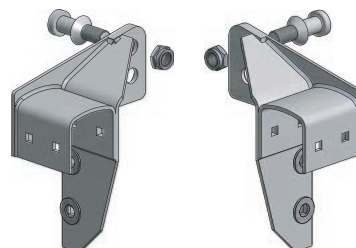
Artikelnr: F02462



Inhängt toppbeslag

Artikelnr: F61100

Ytbehandling: Elförzinkad



Fördelar med aluminium

Riklig. Det finns en hög tillgång av råvaran. Aluminium är gjort av bauxit, ett av de mest rikliga elementen i jordskorpan. Omkring 8 % av jordskorpan består av aluminium i form av olika mineraler.

Låg vikt. Aluminium är en lätt och stark metall som väger bara 1/3 stålets vikt. Låg vikt betyder minskad energiförbrukning vid transport.

Formbart. Aluminium är duktilt och är lätt att bearbeta i kallt och varmt tillstånd. Denna egenskap är essentiell för strängpressade profiler vars process gör det möjligt att integrera många smarta funktioner i en och samma profil.

Långt liv. Omkring 75% av allt aluminium som någonsin producerats är fortfarande i bruk.

Lågt underhåll. Aluminium bildar naturligt en tunn, tät och skyddande oxidskikt som ger bra korrosionsskydd och återbildas spontant när skadad. Denna egenskap förlänger aluminiums livslängd och minskar behovet av underhåll, vilket minskar miljöpåverkan tack vare mindre behov av byte och underhåll.

Lätt att återvinna. Aluminium är ett hållbart material: 100% återvinningsbar utan att kvaliteten försämras. I princip kan aluminium återvinnas och bli till nya produkter i ett oändligt kretslopp - utan kvalitetsförsämringar. Omsmältning av aluminium kräver lite energi - endast 5% av den energi som krävs för att framställa den primära metallen - och förlusterna är vid omsmältning är mindre än 3%. Dessutom har Hydro minskat sina direkta utsläpp av växthusgaser per producerats ton primäraluminium med nästan 70% sedan 1990.

Hydro Building Systems Sweden AB

Metallvägen
S-574 81 Vetlanda
T +46 (0)383 942 00
sapa.se@hydro.com
www.sapa.se