

Elitfönster Original Alu 100

Innehåll

Vridfönster AFHC	2	Altandörr ADC, ADC2	7
Vridfönster AFHC Dold	3	Beslagspaket	9
Fast karm AFKC	4	Antikprofil, spröjs och poster	13
Sidhängt AFSC	5		
Överkantshängt AFÖC	6		

Standardutförande

Produktfamilj

Elitfönster Original Alu 100 utåtgående fönster och altandörrar.

Produkttyper

Vridfönster, fast karm, sidhängt, överkantshängt och altandörr.
Se vidare sid 2-7.

Material

Trästomme av lamellimmad och fingerskarvad furu med utvändig aluminiumbeklädnad.

Impregnering

Alla virkesdelar är impregnerade. Impregneringsvätskan tränger in ca 40 mm i ändträ och ca 4 mm i övriga ytor. Impregneringen bidrar till att ge ett mycket gott skydd mot röta.

Ytbehandling

Standardkulör är vit NCS S 0502-Y, glansvärde 35 på trä och glansvärde 80 för utvändig aluminiumbeklädnad. För alternativa kulörval och ytbehandling, se separat kulörguide på elitfönster.se.

Glasningsutförande

3-glas isolerruta monterad med säkerhetsinfästning.

Glas

3-glas isolerruta typ T4-18, med 3 st 4-mm glas varav ett energiglas. 18 mm distansprofil "varm kant" som inte leder kyla mellan glasen, båda luftspalterna är fyllda med Argon.

U-värde

U-värdet är ett mått på produktens värmeisolerande förmåga, se vilka U-värden som erbjuds under respektive produkttyp. Värdet redovisas i enheten W/(m²K) och avser hela fönsterkonstruktionen såsom glas, karm och i förekommande fall båge/dörrblad etc. Normvärdet beräknas enligt SS-EN 10077-2 och anges för en standardstorlek. Värdet skiljer sig mellan olika storlekar där större storlekar får lägre värde och mindre storlekar får högre värde än standardstorleken. Exakta produktspecifika värden redovisas bland annat i produktens prestandadeklaration och på den CE-etikett som finns på varje produkt.

StormTite™ försegling mot vind och fukt

Extra tätningsslist i mellanrummet mellan karm och båge.

Handtag och beslag

Verifierade egenskaper

Elitfönsters produkter genomgår tester för att klara högt ställda krav. Nedan redovisas vilka klasser vi har fått verifierade vid test på RISE.

Lufttäthet	Klass 4
Regntäthet	Klass E1200 för vridfönster, överkantshängda fönster och fast karm. Klass E1050 för sidhängda fönster och altandörrar. Klass 9A för altanpardörrar.
Motstånd mot vindlast	Klass 4C (pardörrar 3C)
Mekaniska egenskaper	Klass 2
Tung stöt	Klass 2
Reaktion vid brandpåverkan	Klass C-s1,d0
Manövreringskrafter öppningsbara	Klass 2 (klass 1 för sidhängt och dörr)
Klass baserad på användningsområde	W5

Se beskrivning under respektive produkttyp.

Infästning

Monterade karmhylsor ingår i samtliga produkter, montageskruv för infästning i trä medlevereras.

Mått och storlekar

Karmdjupet är 115 mm. Storlekar anges i moduler, 1M (modul) är 100 mm. Modulstorleken inkluderar 20 mm drevmån på bredd och höjd, dvs 10 mm runt om. Vilket innebär att karmytterbredd 980 mm motsvarar 10M. Ritningar i pdf- och dwg-format samt storleksguide finns på elitfönster.se.

Tillval & tillbehör

Elitfönster erbjuder ett brett utbud av tillval som både kan ändra utseende eller addera unika egenskaper till ditt fönster. På sid 8-11 kan du läsa mer om invändig profilering, spröjs och poster samt olika beslagspaket. På elitfönster.se finns ytterligare information om olika tillval såsom kulörer, glas, vädning och ventilation mm. Vi erbjuder även tillbehör som persienner, plisségardiner och myggnät.

P-märkning, certifiering och garantier

CE-märkning

Produkten är CE-märkt enligt SS-EN 14351-1.

P-märkt produktion

Produkter tillverkade i en certifierad P-märkt produktionsprocess säkerställer att produktens kvalitet och prestanda håller hög nivå. Certifikatet är utfärdat av RISE, Research Institutes of Sweden, enligt Certifieringsregel 133 "Certifiering av produktionsprocess för produktion av byggprodukter (P-märkt produktion)" mot referensverk "Produktion fönster av trä och trä/metall".

Kvalitets- och miljöcertifiering

Tillverkaren är certifierad enligt ISO 9001:2015 samt enligt miljöledningssystemet ISO 14001:2015.

Garanti (gäller i Sverige)

Under förutsättning att anvisningar om lagring, montering, skötsel och underhåll följs, lämnas följande garanti för Elitfönster Original Alu 100:

- 10 års garanti mot kondens mellan glas i isolerrutor
- 10 års garanti på fönstrets (inklusive beslagens) funktion
- 30 års garanti mot rötskador i fönstrets virkesdelar



Denna produkt är tillverkad i certifierad produktion.



Vridfönster AFHC

Produktfamilj Elitfönster Original Alu 100	Produkttyp Utåtgående vridfönster	Modellbeteckning AFHC
---	--	---------------------------------

Öppningsbarhet

Vridfönster utåtgående glidhängt. Vridbeslag, sk glidhängning, gör fönstret horisontellt svängbart 180° utanför fasaden.

Standardhandtag

Hoppe Tokyo, aluminium silver.

Beslag

Vridbeslag i gulkromaterat stål som är utvändigt vitlackerat på fönster med aluminiumbeklädnad i NCS S 0502-Y. För övriga aluminiumkulörer är vridbeslaget utvändigt klätt med en aluminiumprofil i samma kulör.

Stängningsbeslag

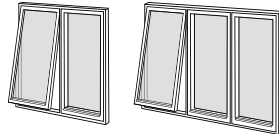
Nickelfri spanjolett i förzinkat stål. Låskolvar i härdat stål.

Öppning och vädring

Fast vädringsläge i slutbleck, regleras med handtaget. Fixerad öppningsspärr med öppning 100 mm där bågen spärras automatiskt när fönstret öppnas. För att öppna mer än 100 mm måste beslaget frikopplas. Funktionen återtas när fönstret stängs. Uppfyller tack vare begränsad öppning kraven på utfallsskydd men är inte typgodkänd för barnsäkerhet, detta innebär att fönstret måste kompletteras med exempelvis KISI2 säkerhetsbeslag eller annan godkänd lösning när detta krav ställs.

Flerluft och kombinationer

AFHC går att få i utförande med 2- och 3-luft samt i kombinationer med fast karm. Se elitfönster.se för mer information.



Läsbara handtag och säkerhetsbeslag

Se sidan 9.



Utsida



Insida

Tekniska egenskaper AFHC

U-värde

1,0 W/m² °K i **standardutförande**.

Ned till 0,79 finns som tillval, se tabellen nedan.

Nedan angivna U-värden avser standardstorlek 1230x1480 mm.

Mer information om U-värden, se sidan 1.

Ljudreduktion

Rw 34dB i **standardutförande**.

Upp till Rw 44dB finns som tillval, se tabellen nedan.

Ljudvärde (dB)			U-värde (Ljustransmission Lt-värde %/Solfaktor G-värde %)		
Rw	Rw+C	Rw+Ctr	LT anger hur stor del av ljuset i procent som passerar genom glaset. G anger procentuell värmestrålning genom glaset.		
36*	34*	30*	1,0 (75/60)*	0,81 (74/53)	0,79 (74/53)
39	37	33	1,1 (74/58)	0,83 (74/51)	0,81 (74/51)
39	37	33	1,1 (74/56)	0,83 (74/53)	0,81 (74/53)
44	43	40	1,1 (73/54)	0,92 (72/49)	0,90 (72/49)

* Standardutförande

Ovanstående värden avser fönster i standardutförande eller med den glaskombination som krävs för att uppnå respektive ljud- U- LT- och G-värde. Vissa tillval och tillbehör såsom glas, beslag, ventiler osv kan innebära att vi inte kan garantera redovisat värde.

Vridfönster AFHC Dold

Produktfamilj Elitfönster Original Alu 100	Produkttyp Utåtgående vridfönster	Modellbeteckning AFHC Dold
---	--	--------------------------------------

Öppningsbarhet

Vridfönster utåtgående glidhängt. Vridbeslag, sk glidhängning, gör fönstret horisontellt svängbart 180° utanför fasaden.

Standardhandtag

Hoppe Tokyo, aluminium silver.

Beslag

Vridbeslag i stål som inte är synliga när fönstret är stängt.

Stängningsbeslag

Nickelfri spanjolett i förzinkat stål. Låskolvar i härdat stål.

Öppning och vädring

Fast vädringsläge i slutbleck, regleras med handtaget. Fixerad öppningsspärr med öppning 100 mm där bågen spärras automatiskt när fönstret öppnas. För att öppna mer än 100 mm måste beslaget frikopplas. Funktionen återtas när fönstret stängs. Uppfyller tack vare begränsad öppning kraven på utfallsskydd men är inte typgodkänd för barnsäkerhet, detta innebär att fönstret måste kompletteras med exempelvis KISI2 säkerhetsbeslag eller annan godkänd lösning när detta krav ställs.

Låsbara handtag och säkerhetsbeslag

Se sidan 9.



Utsida



Insida

Tekniska egenskaper AFHC Dold

U-värde

1,1 W/m² °K i **standardutförande**.

Ned till 0,81 finns som tillval, se tabellen nedan.

Nedan angivna U-värden avser standardstorlek 1230x1480 mm.

Mer information om U-värden, se sidan 1.

Ljudreduktion

Rw 35dB i **standardutförande**.

Upp till Rw 44dB finns som tillval, se tabellen nedan.

Ljudvärde (dB)			U-värde (Ljustransmission Lt-värde %/Solfaktor G-värde %)		
Rw	Rw+C	Rw+Ctr	LT anger hur stor del av ljuset i procent som passerar genom glaset. G anger procentuell värmestrålning genom glaset.		
35*	33*	29*	1,1 (75/60)*	0,82 (74/53)	0,81 (74/53)
39	37	34	1,1 (74/58)	0,85 (74/51)	0,83 (74/51)
40	38	35	1,1 (74/56)	0,85 (74/53)	0,83 (74/53)
44	43	41	1,1 (73/54)	0,94 (72/49)	0,92 (72/49)

* Standardutförande

Ovanstående värden avser fönster i standardutförande eller med den glaskombination som krävs för att uppnå respektive ljud- U- LT- och G-värde. Vissa tillval och tillbehör såsom glas, beslag, ventiler osv kan innebära att vi inte kan garantera redovisat värde.

Fast karm AFKC

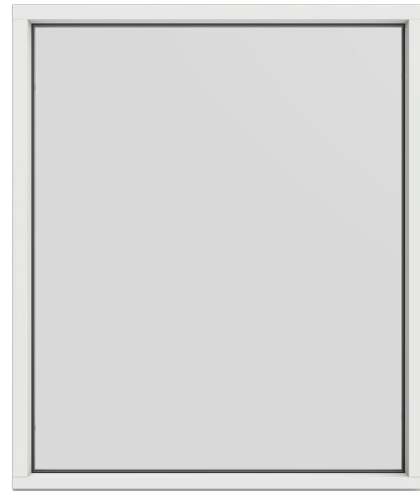
Produktfamilj Elitfönster Original Alu 100	Produkttyp Fast karm	Modellbeteckning AFKC
---	--------------------------------	---------------------------------

Öppningsbarhet

Ej öppningsbart.

Kombinationer

AFKC går att få i kombination med vridfönster.
Se elitfönster.se för mer information.



Utsida



Insida

Tekniska egenskaper AFKC

U-värde

0,99 W/m² °K i **standardutförande**.
Ned till 0,69 finns som tillval, se tabellen nedan.
Nedan angivna U-värden avser standardstorlek 1230x1480 mm.
Mer information om U-värden, se sidan 1.

Ljudreduktion

Rw 34dB i standardutförande.
Upp till Rw 45dB finns som tillval, se tabellen nedan.

Ljudvärde (dB)			U-värde (Ljustransmission Lt-värde %/Solfaktor G-värde %)		
Rw	Rw+C	Rw+Ctr	LT anger hur stor del av ljuset i procent som passerar genom glaset. G anger procentuell värmestrålning genom glaset.		
34*	32*	28*	0,99 (75/60)*	0,71 (74/53)	0,69 (74/53)
38	37	33	1,0 (74/58)	0,73 (74/51)	0,71 (74/51)
38	36	32	1,0 (74/56)	0,73 (74/53)	0,71 (74/53)
45	44	39	1,0 (73/54)	0,84 (72/49)	0,82 (72/49)

* Standardutförande

Ovanstående värden avser fast karm i standardutförande eller med den glaskombination som krävs för att uppnå respektive ljud- U- LT- och G-värde.
Vissa tillval och tillbehör såsom glas, beslag, ventiler osv kan innebära att vi inte kan garantera redovisat värde.

Sidhängt AFSC

Produktfamilj Elitfönster Original Alu 100	Produkttyp Utåtgående sidhängt fönster	Modellbeteckning AFSC (1-luft) AFSC2 (2-luft) AFSC3 (3-luft)
---	---	--

Öppningsbarhet

Utåtgående sidhängt.

Standardhandtag

Hoppe Tokyo, aluminium silver.

Hängningsbeslag

Beroende på fönstrets storlek två eller tre tappbärande lyftgångjärn i förzinkat och pulverlackerat stål. Vita gångjärn till fönster med aluminiumbeklädning i kulör NCS S 0502-Y, klarlackade blanka till övriga kulörer. Gångjärnen är försedda med bakkantsäkring samt är justerbara i höjd- och sidled. I kust- och sjönära områden rekommenderas syrafasta, s.k. rostfria gångjärn med förhöjt rostskydd, dessa är lackade i RAL 9006 silver.

Stängningsbeslag

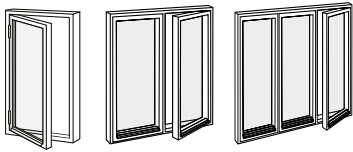
Nickelfri spanjolett i förzinkat stål med hakkolv. Fönster lägre än M6 levereras med kilkolv

Vädringsbeslag

Fönsterbroms, en per luft. Manövreras med spanjolettens handtag. Fönster lägre än storlek M7 levereras utan broms.

Flerluft och kombinationer

AFSC erbjuds även i utförande med 2- och 3-luft. Se elitfönster.se för mer information.



Utsida

Låsbara handtag och säkerhetsbeslag

Se sidan 9.

Tekniska egenskaper AFSC

U-värde

1,1 W/m² °K i **standardutförande**.
Ned till 0,80 finns som tillval, se tabellen nedan.
Nedan angivna U-värden avser standardstorlek 1230x1480 mm.
Mer information om U-värden, se sidan 1.

Ljudreduktion

Rw 35 dB i standardutförande.
Upp till Rw 45 dB finns som tillval, se tabell nedan.

Ljudvärde (dB)			U-värde (Ljustransmission Lt-värde %/Solfaktor G-värde %)		
Rw	Rw+C	Rw+Ctr	LT anger hur stor del av ljuset i procent som passerar genom glaset. G anger procentuell värmestrålning genom glaset.		
35*	33*	29*	1,1 (75/60)*	0,82 (74/53)	0,80 (74/53)
37	36	33	1,1 (74/58)	0,84 (74/51)	0,82 (74/51)
39	38	34	1,1 (74/56)	0,84 (74/53)	0,82 (74/53)
45	44	41	1,1 (73/54)	0,93 (72/49)	0,91 (72/49)

* Standardutförande

Ovanstående värden avser fönster i standardutförande eller med den glaskombination som krävs för att uppnå respektive ljud- U- LT- och G-värde. Vissa tillval och tillbehör såsom glas, beslag, ventiler osv kan innebära att vi inte kan garantera redovisat värde.

Överkantshängt AFÖC

Produktfamilj Elitfönster Original Alu 100	Produkttyp Utåtgående över- kantshängt fönster	Modellbeteckning AFÖC
---	---	---------------------------------

Öppningsbarhet

Utåtgående överkantshängt.

Standardhandtag

Hoppe Tokyo, aluminium silver.

Hängningsbeslag

Två tappbärande lyftgångjärn i förzinkat och pulverlackerat stål. Vita gångjärn till fönster med aluminiumbeklädnad i kulör NCS S 0502-Y, klarlackade blanka till övriga kulörer. Gångjärnen är försedda med bakkantssäkring. I kust- och sjönära områden rekommenderas syrafasta s.k. rostfria gångjärn med förhöjt rostskydd, detta tillval har ett mattbortsat utseende.

Stängningsbeslag

Nickelfri spanjolett i förzinkat stål. Låskolvar i härdad stål.

Vädring

Vädringsläge i slutbleck.

Låsbara handtag och säkerhetsbeslag

Se sidan 9.



Utsida

Tekniska egenskaper AFÖC

U-värde

1,0 W/m² °K i **standardutförande**.

Ned till 0,79 finns som tillval, se tabellen nedan.

Nedan angivna U-värden avser standardstorlek 1230x1480 mm.

Mer information om U-värden, se sidan 1.

Ljudreduktion

Rw 36dB i **standardutförande**.

Upp till Rw 44dB finns som tillval, se tabellen nedan.

Ljudvärde (dB)			U-värde (Ljustransmission Lt-värde %/Solfaktor G-värde %)		
Rw	Rw+C	Rw+Ctr	LT anger hur stor del av ljuset i procent som passerar genom glaset. G anger procentuell värmestrålning genom glaset.		
36*	34*	30*	1,0 (75/60)*	0,81 (74/53)	0,79 (74/53)
39	37	33	1,1 (74/58)	0,83 (74/51)	0,81 (74/51)
39	37	33	1,1 (74/56)	0,83 (74/53)	0,81 (74/53)
44	43	40	1,1 (73/54)	0,92 (72/49)	0,90 (72/49)

* Standardutförande

Ovanstående värden avser fönster i standardutförande eller med den glaskombination som krävs för att uppnå respektive ljud- U- LT- och G-värde. Vissa tillval och tillbehör såsom glas, beslag, ventiler osv kan innebära att vi inte kan garantera redovisat värde.

Altandörr ADC, ADC2

Produktfamilj	Produkttyp	Modellbeteckning
Elitfönster Original Alu 100	Altandörr och altanpardörr	ADC (ADCF/ADCK) ADC2 (ADFC2/ADKC2)

Öppningsbarhet
Utåtgående.

Standardhandtag

Hoppe Tokyo långskylt, aluminium silver. Pardörr är försedd med handtag i aktiv och passiv dörr.

Hängningsbeslag

Tre tappbara lyftgångjärn i förzinkat och pulverlackerat stål. Vita gångjärn till dörrar med aluminiumbeklädning i kulör NCS S 0502-Y, klarlackade blanka till övriga kulörer. Gångjärnen är försedda med bakkantssäkring samt är justerbara i höjd- och sidled. I kust- och sjönära områden rekommenderas gångjärn i korrosionsklass 5, dessa är lackade i RAL 9006 silver.

Stängningsbeslag

Enkeldörr: Hakkolvspanjolett i nickelfritt förzinkat stål med tre sidkolvar (två hakkolvar, en kilkolv).
Pardörr: Dubbla spanjoletter. I aktiv dörr med sidkolvar (två hakkolvar, en kilkolv) samt ändkolv. Passiv dörr har mötesspanjolett med ändkolvar

Vädringsbeslag

Dörrbroms, manövreras med spanjolettens handtag. Pardörrar har broms i bägge dörrbladen.

Tröskel

Standardtröskel 42 mm, tröskelns kulör följer kulören på karmens insida. Som tillval erbjuds tröskel i brunlaserad furu med höjd 42 mm samt låg tröskel i aluminium med höjd 25 mm

Dörrfyllning

- Täckmålad dörr med slät profil har invändigt oljehärdad board och utvändigt aluminiumplåt.
- Täckmålad dörr med antikutförande har profilerat utförande på insidan med MDF-board samt utvändigt aluminiumplåt.

Laserad dörr i standardutförande eller med profilerad insida har invändig slät furuplywood och utvändigt aluminiumplåt.



Utsida AD

Utsida AD2



Invändig fyllning i profilerat utförande (antik).

Gångdörr (pardörr)

Vänster gångdörr sett utifrån är standard, höger gångdörr kan väljas som tillval.

Altandörr ADC, ADC2

>> forts.

Låsbara handtag och säkerhetsbeslag
Se sidan 9.

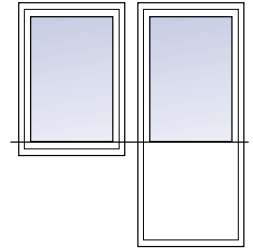
Linjering enkeldörr

ADCF linjering med öppningsbara fönster
ADCK linjering med fasta karmar

Exempel

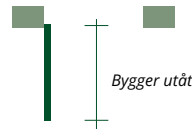
AFHC 9/12 linjering med ADCF 9/21-12

AFKC 8/13 linjering med ADCK 8/20-13

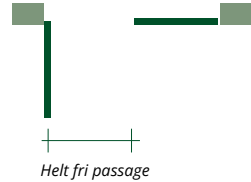


FUNKTIONSMÅTT (figurerna ses ovanifrån)

Mått öppen dörr 90°
Karmytterbredd -51 mm



Pardörr, med lika delning, gångdörr öppen
karmytterbredd /2-145 mm

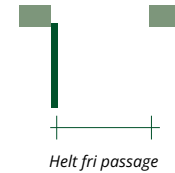


Barnsäkerhetsspärr (tillval)
Max tillåten öppning i barnsäkert läge = 100 mm



FRITT PASSAGEMÅTT

Enkeldörr
karmytterbredd -179 mm



Pardörr, båda dörrbladen öppna
karmytterbredd -255 mm



Utrymningsmått

Enligt Boverkets Byggregler uppnås fri utrymningsyta när öppningens bredd är minst 0,50 m och öppningens höjd minst 0,60 m. Summan av bredden och höjden skall vara minst 1,50 m.

Tekniska egenskaper ADC, helglasat utförande

U-värde

1,0 W/m² °K i **standardutförande**.

Ned till 0,75 finns som tillval, se tabellen nedan.

Nedan angivna U-värden avser standardstorlek 1230x2180 mm.

Mer information om U-värden, se sidan 1.

Ljudreduktion

Rw 34dB i **standardutförande**.

Upp till Rw 43dB finns som tillval, se tabellen nedan.

Ljudvärde (dB)			U-värde (Ljustransmission Lt-värde %/Solfaktor G-värde %)		
Rw	Rw+C	Rw+Ctr	LT anger hur stor del av ljuset i procent som passerar genom glaset. G anger procentuell värmestrålning genom glaset.		
34*	32*	28*	1,0 (75/60)*	0,77 (74/53)	0,75 (74/53)
38	36	32	1,0 (74/58)	0,79 (74/51)	0,78 (74/51)
39	37	32	1,0 (74/60)	0,79 (74/53)	0,78 (74/53)
43	42	37	1,1 (73/54)	0,89 (72/49)	0,87 (72/49)

* Standardutförande

Tekniska egenskaper ADC2 pardörr, helglasat utförande

U-värde

1,0 W/m² °K i **standardutförande**.

Ned till 0,78 finns som tillval, se tabellen nedan.

Nedan angivna U-värden avser standardstorlek 2000x2180 mm.

Mer information om U-värden, se sidan 1.

Ljudreduktion

Rw 35 dB i standardutförande.

Upp till Rw 43 dB finns som tillval, se tabell nedan.

Ljudvärde (dB)			U-värde (Ljustransmission Lt-värde %/Solfaktor G-värde %)		
Rw	Rw+C	Rw+Ctr	LT anger hur stor del av ljuset i procent som passerar genom glaset. G anger procentuell värmestrålning genom glaset.		
35*	32*	28*	1,0 (75/60)*	0,80 (74/53)	0,78 (74/53)
38	37	33	1,0 (74/58)	0,82 (74/51)	0,80 (74/51)
38	37	33	1,1 (74/60)	0,82 (74/53)	0,80 (74/53)
43	42	38	1,1 (73/54)	0,90 (72/49)	0,90 (72/49)

* Standardutförande

Ovanstående värden avser altandörr i standardutförande eller med den glaskombination som krävs för att uppnå respektive ljud- U- LT- och G-värde. Vissa tillval och tillbehör såsom glas, beslag, ventiler osv kan innebära att vi inte kan garantera redovisat värde.

Beslagspaket



Elitfönster erbjuder många olika handtag och beslagspaket till fönster och altandörrar, läs mer på kommande sidor.

Placering av fönsterprodukten gör att olika funktionalitet efterfrågas, som till exempel:

Låsbart handtag på fönster

Barnskyddsspärr eller säkerhet mot inbrott, det kan finnas flera skäl till att välja låsbart handtag.

Utvändigt handtag till altandörr

Ett alternativ när du vill kunna stänga och öppna altandörren utifrån? Eller kanske använda den som en extra entré.

Invändig cylinderlåsnings till altandörr

Det vanligaste tillvalet till altandörren som också rekommenderas av försäkringsbolagen. Försvårar för inbrott och fungerar som barnlås.

Invändigt kodhandtag till altandörr

För dig som vill slippa nycklar.

Modell och kulörbeskrivning

Hoppe Tokyo i silverkulör är vårt standardhandtag och det erbjuds också i svart utförande.



Exemplet visar handtag sidhängt fönster

Exemplet visar handtag till altandörr

Cylindrar till beslagspaket

Denna tabell anger passande cylindrar till Hoppe Tokyos olika beslagspaket. Läs mer om respektive beslagspaket på sidan 10.

Beslagspaket	Beslagsmodell	Beslagskulör	Passande cylinder	Antal
Nr 3	Hoppe Tokyo	Silver	Assa 1209 eller 1309	1
Nr 3	Hoppe Tokyo	Svart	Assa 1207 eller 1307	1
Nr 4	Hoppe Tokyo	Silver	Assa 1209 eller 1309	1
Nr 4	Hoppe Tokyo	Svart	Assa 1209 eller 1309	1
Nr 5	Hoppe Tokyo	Silver	Assa 1209 eller 1309	1
Nr 5	Hoppe Tokyo	Svart	Assa 1209 eller 1309	1
Nr 6	Hoppe Tokyo	Silver	Assa 1209 eller 1309	2
Nr 6	Hoppe Tokyo	Svart	Paket Assa 1208 eller 1308	1

Beslagspaket fönster

Standardhandtag

Handtag Hoppe Tokyo

Aluminium



Silver

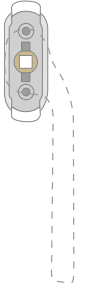
Svart

Beslagspaket 15

Aluminium (silver F1).

Barnskyddsspärr KISI2.

Passar ej till altandörrar med långskylt.
Tillägg av KISI barnspärr anges vid beställning av altandörren



Silver

Svart

Beslagspaket 8

Handtag Hoppe Tokyo

Aluminium

Invändigt handtag med cylinder och nyckel



Silver

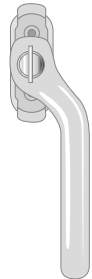
Svart

Beslagspaket 17

Handtag Hoppe Tokyo

Aluminium

Invändigt handtag med cylinder och nyckel samt KISI2 barnskyddsspärr



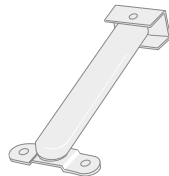
Silver

Svart

Beslagspaket 9

Vitt utförande.

Barnskyddande vädringsbeslag Assa 93 till utåtgående sidhängda fönster.



Beslagspaket 50

Handtag Hoppe Tokyo

Invändigt handtag med cylinder och nyckel.

Uppfyller kraven för låsklass A enligt SS 3620.



Silver

Svart

Beslagspaket 13

Aluminium (silver F1).

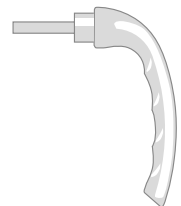
Invändig täckbricka med skjutbart lock för ett löst handtag. Handtag ingår ej.



Löst handtag

Passar till beslagspaket 13.

Ingår: Handtag Tokyo



Beslagspaket altandörr

Standardhandtag

Handtag Hoppe Tokyo
Aluminium

Invändigt handtag med långskylt.



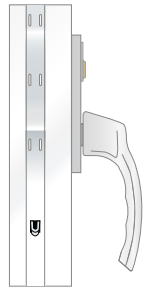
Silver
Svart

Beslagspaket 4

Handtag Hoppe Tokyo
Aluminium

Invändigt handtag förberett för låscylinder. Monterat med envägsskruv och med en moterad låscylinder uppfylls kraven för låsklass B enligt SS 3620.

Se tabellen på sidan 9 gällande passande cylinder, ingår ej i beslagspaketet.

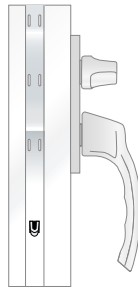


Silver
Svart

Beslagspaket 1

Handtag Hoppe Tokyo
Aluminium

Invändigt handtag med spärrvred



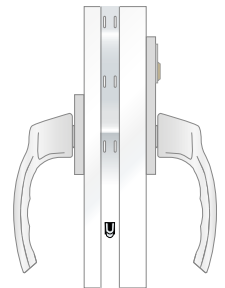
Silver
Svart

Beslagspaket 5

Handtag Hoppe Tokyo
Aluminium

Invändigt handtag förberett för låscylinder och ett utvändigt handtag.

Se tabellen på sidan 9 gällande passande cylinder, ingår ej i beslagspaketet.

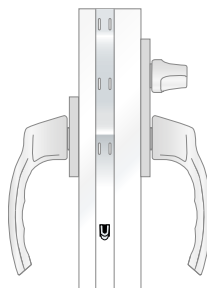


Silver
Svart

Beslagspaket 2

Handtag Hoppe Tokyo
Aluminium

Utvändigt handtag och invändigt handtag med spärrvred.



Silver
Svart

Beslagspaket 6

Handtag Hoppe Tokyo
Aluminium

Utvändigt och invändigt handtag förberedda för låscylinder.

Se tabellen på sidan 9 gällande passande cylindrar, ingår ej i beslagspaketet.



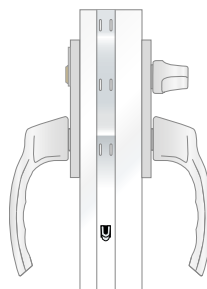
Silver
Svart

Beslagspaket 3

Handtag Hoppe Tokyo
Aluminium

Utvändigt handtag förberett för låscylinder och inv handtag med spärrvred.

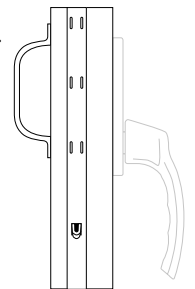
Se tabellen på sidan 9 gällande passande cylinder, ingår ej i beslagspaketet.



Silver
Svart

Beslagspaket 12

Förzinkad utvändigt draghandtag Nyström.

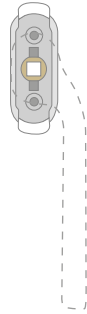


Beslagspaket altandörr

>> forts.

Beslagspaket 15

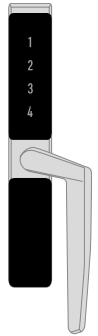
Aluminium
Barnskyddsspärr KISI2.
Passar ej till altandörrar med långskylt.
Tillägg av KISI2 barnspärr anges vid beställning av altandörren.



Silver
Svart

Beslagspaket 43

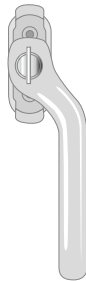
Invändigt kodhandtag
Uppfyller kraven enligt SS3620 klass B.



Silver
Svart

Beslagspaket 17

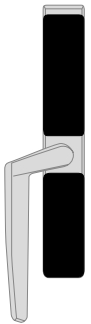
Handtag Hoppe Tokyo
Aluminium
Invändigt handtag med cylinder och nyckel samt KISI2 barnskyddsspärr



Silver
Svart

Beslagspaket 43 Passiv

Invändigt passivt kodhandtag
Lämplig till passivt dörrblad i pardörr.



Silver
Svart

Beslagspaket 22

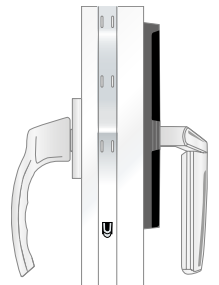
Vitt utförande.
Barnskyddande spärranordning, Assa 184.



Beslagspaket 44

Invändigt kodhandtag + utvändigt handtag, Hoppe Tokyo utvändigt.
Mattkrom.

Uppfyller kraven enligt SS3620 klass B.



Silver
Svart

Antikprofil, spröjs och poster

Antikprofil (tillval)

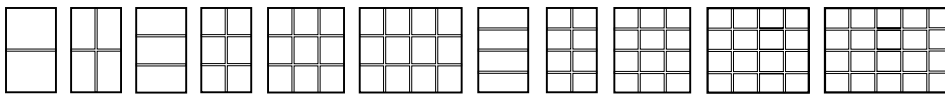
Invändig profil på karm och båge, se bild för utförande. *Ej till AFHC Dold.*



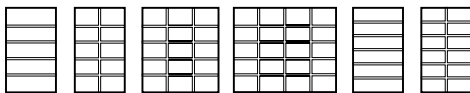
Spröjs och poster (tillval)

Exempel på smal (SP) och bred (BSP) löstagbar spröjs, kan även väljas som mellanglasspröjs.

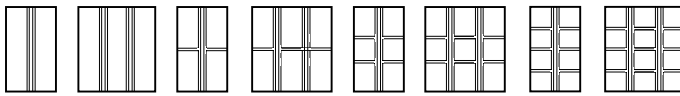
Det finns storleksrestriktioner på spröjs.



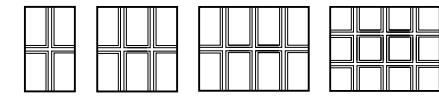
SP 1.0 SP 1.1 SP 2.0 SP 2.1 SP 2.2 SP 2.3 SP 3.0 SP 3.1 SP 3.2 SP 3.3 SP 3.4



SP 4.0 SP 4.1 SP 4.2 SP 4.3 SP 5.0 SP 5.1

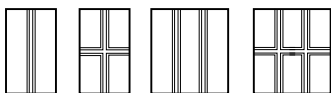


BSP 0.1 BSP 0.2 BSP 1.1 BSP 1.2 BSP 2.1 BSP 2.2 BSP 3.1 BSP 3.2



BBSP 1.1 BBSP 1.2 BBSP 1.3 BBSP 2.3

Exempel på poster, kan kombineras med spröjs



M 0.1 M 1.1 M 0.2 M 1.2

Material och dimension

Typ	Material	Smal	Bred
Löstagbar spröjs	Aluminium	30 mm	65 mm
Mellanglasspröjs	Aluminium	26 mm	45 mm
Fast glasdelande post	Trä/Aluminium		63 mm