

# Elitfönster Harmoni 3-glas

## Innehåll

Sidhängt ETIL-AL	2	Beslagspaket fönster	8
Underkantshängt ETIUL-AL	3	Beslagspaket fönsterdörr	9
Fönsterdörr inåtgående ETIDL-AL	4	Spröjs och poster	10
Kipp-Dreh	6		
Fast karm EFL-AL	7		

## Standardutförande

### Produktfamilj

Elitfönster Harmoni inåtgående fönster och fönsterdörrar.

### Produkttyper

Sidhängt, underkantshängt, fönsterdörr och fast karm. Integrerat vädringsläge s k Kipp-Dreh finns som tillvalsmodell. Se vidare sidan 6.

### Material

Trästomme av lamellimrad och fingerskarvad furu med utvändig aluminiumbeklädnad.

### Ytbehandling

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

### Glasningsutförande

Glaset limmas fast i hörnen och monteras fast med invändig glaslist.

### Glas

3-glas isolerruta typ T4-16, med 3 st 4-mm glas varav ett energiglas. 16 mm distansprofil mellan glasen, ena luftspalten fylld 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/(m<sup>2</sup>K) 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.

### Handtag och beslag

Se beskrivning under respektive produkttyp.

### 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.

### 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 E1050 (fast karm E1200, pardörrar 9A)
Motstånd mot vindlast	Klass 4C (pardörrar 3C)
Mekaniska egenskaper	Klass 2
Tung stöt	Klass 2
Reaktion vid brandpåverkan	Klass C-s1,d0
Manövreringsklasser öppningsbara	Klass 1
Klass baserad på användningsområde	W5 (pardörrar W3)

## Tillval & tillbehör

Elitfönster erbjuder ett brett utbud av tillval som både kan ändra utseende eller addera unika egenskaper till ditt fönster. På sid 8-10 kan du läsa mer om spröjs och poster samt olika beslagspaket. På elitfönster.se finns ytterligare information om olika tillval såsom kulörer, glas, smygspår, vädring och ventilation mm. Vi erbjuder även tillbehör som persienner, plisségardiner och myggnät.

## Tillval brandutförande

Produktfamiljen erbjuds i brandklasserna EI30, EW30 och E30. Certifierade av RISE och uppfyller lagkravet avseende redovisning av brandegenskaper i CE-märkning för öppningsbara enheter samt kravet på typgodkännande för fasta karmar.

## 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".

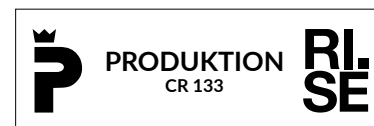
### Kvalité- och miljöcertifiering

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

### Garanti (gäller i Sverige)

Under förutsättning att anvisningar om lagring, montering, skötsel och underhåll följs, lämnas följande garanti för Elitfönster Harmoni 3-glas:

- 10 års garanti mot kondens mellan glas i isolerrutor
- 10 års garanti på produktens funktion
- 10 års garanti mot rötskador i fönstrets virkesdelar



Denna produkt är tillverkad i certifierad produktion.



# Sidhängt ETIL-AL

Produktfamilj	Produkttyp	Modellbeteckning
Elitfönster Harmoni	Inåtgående sidhängt, 3-glas	ETIL-AL

## Öppningsbarhet

Inåtgående sidhängt.

## Beskrivning

Inåtgående fönster av trä i luftad konstruktion med utvändig clipsmonterad aluminiumbeklädnad. För att uppfylla garantier, CE- och P-märkning samt andra produktrelaterade tester ska denna produkt monteras i en vertikal fönsteröppning.

## Standardhandtag

Hoppe London, naturanodiserat aluminium. Handtagsspärr KISI2.

## Beslag

Sidhängda produkter levereras med 2-4 symmetriska bultgångjärn per luft beroende på fönstrets höjd. Tillverkade av förzinkat stål, vita gångjärn erbjuds som tillval.

## Stängningsbeslag

Spanjolett i nickelfritt förzinkat stål med två eller tre självjusterande komfortsäkerhetsrullar/kolvar beroende på fönstrets höjd. Kan förstärkas med säkerhetslutbleck för ökat inbrottskydd.

## Öppning och vädning

Som tillval erbjuds produkten med broms som manövreras med handtaget och möjliggör valfria vädningsslägen. Modellen benämnd Kipp-Dreh är utrustad med ett tvåfunktionsbeslag där fönstret är hängt både på sidan och i underkant vilket möjliggör vädning när bågen lutas inåt. Se mer information på sidan 6.

## Flerluft och kombinationer

Produkten går att få i utförande med flerluft samt i kombinationer med fast karm.

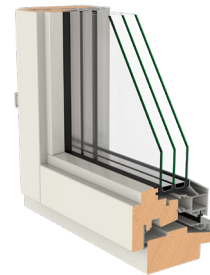
## Låsbara handtag och säkerhetsbeslag

Se sidan 8.



Utsida

Insida



Genomskärning

## Tekniska egenskaper ETIL-AL

### U-värde

1,31 W/m<sup>2</sup> °K i **standardutförande**.

Ned till 1,00 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	Rw+Ctr 50-3150	LT anger hur stor del av ljuset i procent som passerar genom glaset. G anger procentuell värmeinstrålning genom glaset.			
<b>35*</b>	<b>33*</b>	<b>29*</b>	<b>29*</b>	<b>1,31 (75/60)*</b>	1,20 (75/60)	1,13 (74/53)	1,02 (74/53)
39	37	33	33	1,32 (74/58)	1,21 (74/58)	1,11 (74/51)	1,00 (74/51)
40	38	34	34	1,31 (74/56)	1,20 (74/56)	1,11 (74/51)	1,00 (74/51)
42	40	35	35	1,31 (74/55)	1,20 (74/55)	1,11 (73/51)	1,00 (73/51)
42	41	37	36	1,31 (73/58)	1,20 (73/58)	1,12 (73/49)	1,02 (73/49)
44	43	40	39	1,35 (73/55)	1,24 (73/55)	1,17 (72/51)	1,06 (72/51)

\* 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.

# Underkantshängt ETIUL-AL

Produktfamilj	Produkttyp	Modellbeteckning
Elitfönster Harmoni	Inåtgående underkants- hängt, 3-glas	ETIUL-AL

## Öppningsbarhet

Inåtgående underkantshängt.

## Beskrivning

Inåtgående fönster av trä i luftad konstruktion med utvändig clipsmonterad aluminiumbeklädnad. För att uppfylla garantier, CE- och P-märkning samt andra produktrelaterade tester ska denna produkt monteras i en vertikal fönsteröppning.

## Standardhandtag

Hoppe London, naturanodiserat aluminium. Handtagsspärr KIS12.

## Beslag

Underkantshängda produkter levereras med 2-5 symmetriska bultgångjärn per luft beroende på fönstrets bredd. Tillverkade av förzinkat stål, vita gångjärn erbjuds som tillval.

## Stängningsbeslag

Spanjolett i nickelfritt förzinkat stål med 1-4 självjusterande komfortsäkerhetsrullar/kolvar beroende på fönstrets bredd. Kan förstärkas med säkerhetslutbleck för ökat inbrottskydd.

## Öppning och vädring

Produkten har inbyggt vädringsläge i beslaget.

## Flerluft och kombinationer

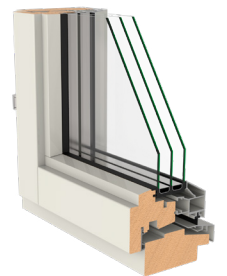
Produkten går att få i utförande med flerluft samt i kombinationer med fast karm och öppningsbara enheter.

## Låsbara handtag och säkerhetsbeslag

Se sidan 8.



Insida



Genomskärning

## Tekniska egenskaper ETIUL-AL

### U-värde

1,31 W/m<sup>2</sup> °K i **standardutförande**.

Ned till 1,00 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	Rw+Ctr 50-3150	LT anger hur stor del av ljuset i procent som passerar genom glaset. G anger procentuell värmeinstrålning genom glaset.			
<b>35*</b>	<b>33*</b>	<b>29*</b>	<b>29*</b>	<b>1,31 (75/60)*</b>	1,20 (75/60)	1,13 (74/53)	1,02 (74/53)
39	37	33	33	1,32 (74/58)	1,21 (74/58)	1,11 (74/51)	1,00 (74/51)
40	38	34	34	1,31 (74/56)	1,20 (74/56)	1,11 (74/51)	1,00 (74/51)
42	40	35	35	1,31 (74/55)	1,20 (74/55)	1,11 (73/51)	1,00 (73/51)
42	41	37	36	1,31 (73/58)	1,20 (73/58)	1,12 (73/49)	1,02 (73/49)
44	43	40	39	1,35 (73/55)	1,24 (73/55)	1,17 (72/51)	1,06 (72/51)

\* 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.

# Fönsterdörr ETIDL-AL

Produktfamilj	Produkttyp	Modellbeteckning
Elitfönster Harmoni	Inåtgående fönsterdörr, 3-glas	ETIDL-AL

## Öppningsbarhet

Inåtgående sidhängd.

## Beskrivning

Inåtgående fönsterdörr av trä i luftad konstruktion med utvändig clipsmonterad aluminiumbeklädnad. För att uppfylla garantier, CE- och P-märkning samt andra produktrelaterade tester skall denna produkt monteras i en vertikal fönsteröppning.

## Standardhandtag

Hoppe London, naturanodiserat aluminium. Handtagsspärr KIS12.

## Beslag

Fönsterdörren levereras med 4 symmetriska bultgångjärn per luft. Tillverkade av förzinkat stål, vita gångjärn erbjuds som tillval.

## Stängningsbeslag

Spanjolett i nickelfritt förzinkat stål med 4–5 självjusterande komfort-säkerhetsrullar/kolvar beroende på fönsterdörrens höjd. Kan förstärkas med säkerhetslutbleck för ökat inbrottskydd.

## Öppning och vädring

Som tillval erbjuds produkten med broms som manövreras med handtaget och möjliggör valfria vädringslägen. Modellen benämnd Kipp-Dreh är utrustad med ett tvåfunktionsbeslag där fönsterdörren är hängt både på sidan och i underkant vilket möjliggör vädring när dörrbladet lutas inåt. Se mer information på sidan 6.

## Flerluft och kombinationer

Produkten går att få som enkeldörr eller pardörr samt i kombination med fast karm i form av överljus. Se elitfönster.se för mer information.

## Tröskel

Tröskeln målas i samma kulör som övriga karmens invändiga kulör, laserat alternativ finns som tillval. Höjd 74 mm i standardutförande, lägre alternativ (48 mm) finns som tillval.

## Låsbara handtag och säkerhetsbeslag

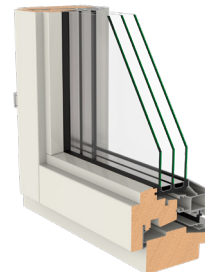
Se sidan 9.



Insida



Utsida



Genomskärning

# Fönsterdörr ETIDL-AL

## Tekniska egenskaper ETIDL-AL, helglasad enkeldörr

### U-värde

1,32 W/m<sup>2</sup> °K i **standardutförande**.

Ned till 1,00 finns som tillval, se tabellen nedan.

Nedan angivna U-värden avser standardstorlek 980x2180 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	Rw+Ctr 50-3150	LT anger hur stor del av ljuset i procent som passerar genom glaset. G anger procentuell värmestrålning genom glaset.			
<b>35*</b>	<b>33*</b>	<b>29*</b>	<b>29*</b>	<b>1,32 (75/60)*</b>	1,20 (75/60)	1,14 (74/53)	1,02 (74/53)
39	37	33	33	1,31 (74/58)	1,19 (74/58)	1,11 (74/51)	1,00 (74/51)
40	38	34	34	1,31 (74/60)	1,20 (74/60)	1,11 (74/51)	1,00 (74/51)
42	40	35	35	1,31 (74/55)	1,19 (74/55)	1,11 (73/51)	1,00 (73/51)
42	41	37	36	1,31 (73/58)	1,19 (73/58)	1,14 (73/49)	1,02 (73/49)
44	43	40	39	1,35 (73/55)	1,24 (73/55)	1,17 (72/51)	1,06 (72/51)

\* Standardutförande

### ETIDL-AL erbjuds också med tät fyllning nedtill i två ljudnivåer:

Standardfyllning med ljudvärde Rw 25 dB / Rw+C 24 dB / Rw+Ctr 23 dB

Ljudfyllning med ljudvärde Rw 42 dB / Rw+C 40 dB / Rw+Ctr 35 dB

## Tekniska egenskaper ETIDL2-AL, helglasad pardörr

### U-värde

1,32 W/m<sup>2</sup> °K i **standardutförande**.

Ned till 1,02 finns som tillval, se tabellen nedan.

Nedan angivna U-värden avser standardstorlek 1480x2180 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	Rw+Ctr 50-3150	LT anger hur stor del av ljuset i procent som passerar genom glaset. G anger procentuell värmestrålning genom glaset.			
<b>35*</b>	<b>33*</b>	<b>29*</b>	<b>29*</b>	<b>1,32 (75/60)*</b>	1,20 (75/60)	1,14 (74/53)	1,02 (74/53)
44	42	38	38	1,35 (73/55)	1,24 (73/55)	1,17 (72/51)	1,06 (72/51)

\* Standardutförande

### ETIDL2-AL erbjuds också med tät fyllning nedtill i två ljudnivåer:

Standardfyllning med ljudvärde Rw 25 dB / Rw+C 24 dB / Rw+Ctr 23 dB

Ljudfyllning med ljudvärde Rw 42 dB / Rw+C 40 dB / Rw+Ctr 35 dB

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.

# Kipp-Dreh

Produktfamilj	Produkttyp	Modellbeteckning
Elitfönster Harmoni	Inåtgående Kipp-Dreh fönster 3-glas Inåtgående Kipp-Dreh fönsterdörr 3-glas	ETI-AL Kd ETIDL-AL Kd

## Öppningsbarhet

Inåtgående Kipp-dreh.

## Beskrivning

Inåtgående fönster eller fönsterdörr av trä i luftad konstruktion med utvändig clipsmonterad aluminiumbeklädning. För att uppfylla garantier, CE- och P-märkning samt andra produktrelaterade tester ska denna produkt monteras i en vertikal fönsteröppning.

## Standardhandtag

Hoppe London, naturanodiserat aluminium. Handtagsspärr KIS12.

## Beslag

För att möjliggöra två öppningssätt sitter det beslag runt hela fönsterbågen men är endast synliga ena sidan. Som tillval erbjuds helt dolda beslag vilket ger ett snyggt uttryck men framförallt möjliggör tillval av invändigt smygspår, som tyvärr inte får plats på produkter med synliga beslag.

## Stängningsbeslag

Spanjolett i nickelfritt förzinkat stål med 2–10 självjusterande komfortsäkerhetsrullar/kolvar, antalet beror på produktens storlek och sitter placerade runt hela bågen. Kan förstärkas med säkerhetslutbleck för ökat inbrottskydd.

## Öppning och vädning

Modellen är utrustad med ett tvåfunktionsbeslag. När handtaget vrids till horisontellt läge infaller vädningssättet (Kipp). När handtaget vrids till vertikalt läge infaller sidhängd öppningsfunktion (Dreh).

## Flerluft och kombinationer

Produkten går att få i utförande med flerluft samt i kombinationer med fast karm.

## Låsbara handtag och säkerhetsbeslag

Se sidan 8–9.

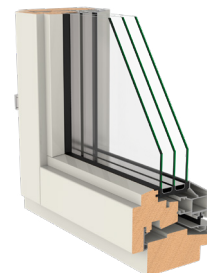
Värden avser Fönster + fönsterdörr

Öppningssätt – vädningssätt respektive sidhängt



Vädningssätt (Kipp)

Öppet läge (Dreh)



Genomskärning

## Tekniska egenskaper för ETI-AL Kd och ETIDL-AL Kd helglasad enkeldörr

### U-värde

1,31 och 1,32 W/m<sup>2</sup> °K i **standardutförande**.

Ned till 1,00 finns som tillval, se tabellen nedan.

Nedan angivna U-värden avser standardstorlek 1230x1480

respektive 980x2180 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	Rw+Ctr 50-3150	Värden avser Fönster + fönsterdörr			
				LT anger hur stor del av ljuset i procent som passerar genom glaset. G anger procentuell värmestrålning genom glaset.			
<b>35*</b>	<b>33*</b>	<b>29*</b>	<b>29*</b>	<b>1,31+1,32 (75/60)*</b>	1,20+1,20 (75/60)	1,13+1,14 (74/53)	1,02+1,02 (74/53)
39	37	33	33	1,32+1,31 (74/58)	1,21+1,19 (74/58)	1,11+1,11 (74/51)	1,00+1,00 (74/51)
40	38	34	34	1,31+1,31 (74/60)	1,20+1,20 (74/60)	1,11+1,11 (74/51)	1,00+1,00 (74/51)
42	40	35	35	1,31+1,31 (74/55)	1,20+1,19 (74/55)	1,11+1,11 (73/51)	1,00+1,00 (73/51)
42	41	37	36	1,31+1,31 (73/58)	1,20+1,19 (73/58)	1,12+1,14 (73/49)	1,02+1,02 (73/49)
44	43	40	39	1,35+1,35 (73/55)	1,24+1,24 (73/55)	1,17+1,17 (72/51)	1,06+1,06 (72/51)

### ETIDL-AL Kd erbjuds också med tät fyllning nedtill i två ljudnivåer:

Standardfyllning med ljudvärde Rw 25 dB / Rw+C 24 dB / Rw+Ctr 23 dB

Ljudfyllning med ljudvärde Rw 42 dB / Rw+C 40 dB / Rw+Ctr 35 dB

\* 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 EFL-AL

Produktfamilj	Produkttyp	Modellbeteckning
Elitfönster Harmoni	Fast karm, 3-glas anpassad för inåtgående	EFL-AL

## Öppningsbarhet

Ej öppningsbart.

## Beskrivning

Fast karm av trä i luftad konstruktion med utvändigt clipsmonterad aluminiumbeklädnad. För att uppfylla garantier, CE- och P-märkning samt andra produktrelaterade tester skall denna produkt monteras i en vertikal fönsteröppning.

## Kombinationer

Produkten går att få i utförande som del av kombination med öppningsbara enheter. Se elitfönster.se för mer information.



Genomskärning



Insida

## Tekniska egenskaper EFL-AL

### U-värde

1,20 W/m<sup>2</sup> °K i **standardutförande**.

Ned till 0,84 finns som tillval, se tabellen nedan.

Nedan angivna U-värden avser standardstorlek 1230x1480 mm.

Mer information om U-värden, se sidan 1.

### Ljudreduktion

Rw 33dB i **standardutförande**.

Upp till Rw 42dB finns som tillval, se tabellen nedan.

Ljudvärde (dB)				U-värde (Ljustransmission Lt-värde %/Solfaktor G-värde %)			
Rw	Rw+C	Rw+Ctr	Rw+Ctr 50-3150	LT anger hur stor del av ljuset i procent som passerar genom glaset. G anger procentuell värmestrålning genom glaset.			
<b>33*</b>	<b>31*</b>	<b>27*</b>	<b>27*</b>	<b>1,20 (75/60)*</b>	1,08 (75/60)	0,99 (74/53)	0,87 (74/53)
37	35	31	31	1,20 (74/56)	1,07 (74/56)	0,96 (74/51)	0,84 (74/51)
38	36	32	32	1,20 (74/58)	1,09 (74/58)	0,96 (74/51)	0,84 (74/51)
42	40	35	35	1,19 (74/55)	1,07 (74/55)	0,96 (73/51)	0,84 (73/51)
43	41	36	36	1,19 (73/58)	1,07 (73/58)	0,98 (73/49)	0,86 (73/49)
46	44	39	39	1,24 (73/55)	1,12 (73/55)	1,03 (72/51)	0,91 (72/51)

\* 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.

# Beslagspaket fönster

**Beslagspaket 8 och 30**

Handtag London

Aluminium (silver)  
Monteringssats standardhandtag/barn-  
skyddslås.

Ingår: Inv handtag med cylinder.  
Nyckel.  
Täckbricka.

*BPK 8 (TBT)\* passar KippDreh.  
BPK 30 passar samtliga övriga produkter.*

*\* Med TBT-handtaget låst kan fönstret fortfarande öppnas till vädringsläget (Kipp) men ej öppnas till sidhängt läge (Dreh). För att komma till sidhängt läge måste nyckel vridas till olåst läge.*

**Beslagspaket 9**

Vitt utförande  
Barnskyddande vädringsbeslag  
till fönster.

Ingår: Assa 93, skruvar.

*Passar alla inåtgående produkter.*

**Beslagspaket 22**

Vitt utförande  
Barnskyddande spärranordning, Assa 184.

Ingår: Plastad vajer med beslag.  
Skyddskåpa i pulverlackerat stål.  
4 st skruvar.

*Passar samtliga produkter.*



# Beslagspaket fönsterdörr



## Beslagspaket 8 och 30

Handtag London

Aluminium (silver)  
Monteringssats standardhandtag/barnskyddslås.

Ingår: Inv handtag med cylinder.  
Nyckel.  
Täckbricka.

*BPK 8 (TBT)\* passar KippDreh.  
BPK 30 passar samtliga övriga produkter.*



## Beslagspaket 21

Handtag London

Aluminium.  
Monteringssats invändigt handtag med cylinder. Cylinder ingår ej.

Ingår: Invändigt rakt handtag, utförande.  
Hoppe 93s London (aluminium silver).  
2 st envägsskruv.  
2 st cylinderskruv.

*Passar alla inåtgående produkter.*

*\* Med TBT-handtaget låst kan fönstret fortfarande öppnas till vädringsläget (Kipp) men ej öppnas till sidhängt läge (Dreh). För att komma till sidhängt läge måste nyckel vridas till olåst läge.*

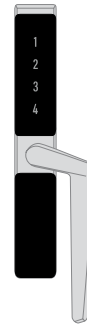


## Beslagspaket 22

Vitt utförande  
Barnskyddande spärranordning, Assa 184.

Ingår: Plastad vajer med beslag.  
Skyddskåpa i pulverlackerat stål.  
4 st skruvar.

*Passar samtliga produkter.*



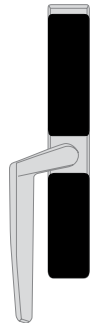
## Beslagspaket 43

Invändigt kodhandtag

Mattkrom

Ingår: Levereras med envägsskruv  
och 2 st 1,5V AAA-batterier.

*Uppfyller kraven enligt SS3620 klass B.*



## Beslagspaket 43 Passiv

Invändigt kodhandtag

Mattkrom

Lämplig till passivt dörrblad i pardörr.

# Spröjs och poster

	3-glas öppningsbart inåtgående	3-glas fast
<b>A. Smal spröjs</b> Utanpåliggande	Mått 30 mm.	Mått 30 mm.
<b>B. Bred spröjs</b> Utanpåliggande	Mått 55 mm.	Mått 55 mm.
<b>C. Post</b> Glasdelande	Mått 69 mm.	Horisontellt Invändigt mått 91 mm, utvändigt mått 99 mm.  Vertikalt Invändigt mått 94 mm, utvändigt mått 103 mm.

Angivna mått avser bredd på spröjs/post.

