

# Storleksguide Brand

Elitfönster Vision

## Innehåll

<a href="#">Utåtgående vridfönster</a>	2
<a href="#">Utåtgående fast karm</a>	3
<a href="#">Utåtgående fast karm med blindbåge</a>	5
<a href="#">Utåtgående kombinationsfönster</a>	6

## Brandklassade fönsterprodukter

### Lagkrav

Från och med den 1 november 2019 är det lagkrav på att öppningsbara fönsterprodukters brandegenskaper ska redovisas i CE-märkning för den aktuella produkten och därmed följas dess regelverk, vilket omfattar hur produktens egenskaper ska provas och redovisas. Fasta karmar omfattas endast av CE-märkningen i de fall den ingår i en kombination, i annat fall redovisas dess egenskaper i typgodkännande.

### Brandskyddande egenskaper

Ett fönster med brandskyddande egenskaper ska bidra till att stoppa eller hämma en brand så att nödutgångar och utrymningsvägar hålls fria så länge som möjligt. Elitfönster erbjuder en rad effektiva godkända lösningar för ökat brandskydd. Vilka brandklasser och storlekar som erbjuds presenteras på kommande sidor.

För ytterligare information se brandguide, klassningsrapport för CE-märkning eller typgodkännande på [elitfönster.se](http://elitfönster.se)

## Brandtekniska klasser

Specificerar funktionskrav, siffran efter klassen anger hur många minuter (30, 45 etc) funktionskraven är uppfyllda.



**E**  
Integritet (täthet) med flam- och rökavskiljande funktion.



**EW**  
Integritet & begränsad värmestrålning.



**EI**  
Integritet & isolering som stoppar värmestrålning. Inom CE-märkningen kommer EI-klassen finnas i två varianter, EI1 och EI2 som är en mätteknisk skillnad baserad på olika internationella byggregler inom EU.

# Utåtgående vridfönster

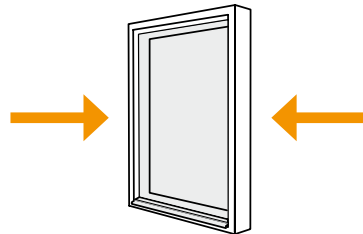
Glas T4 En-14Ar-4-14-11 Pyrodur + VK

Glas T6 En-12Ar-6-12-11 Pyrodur + VK

AVXH, 1-LUFT

		MODULBREDD											
		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
MODULHÖJD	4												
	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11												
	12												
	13												
	14												
	15												
	16												

**Brandteknisk klass EI 130 / EW30 / E30**  
Brandfyllning ej tillåtet



AVSER BRANDPÅVERKAN  
FRÅN UT- OCH INSIDAN

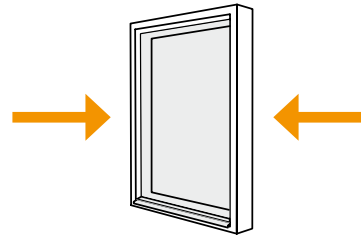
# Utåtgående fast karm

**Glas T6,38 En Lam-12Ar-4-14-11 Pyrodur**

AVXK, 1-LUFT

		MODULBREDD															
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
MODULHÖJD	3																
	4																
	5																
	6																
	7																
	8																
	9																
	10																
	11																
	12																

**Brandteknisk klass EI30 / EW30 / E30**

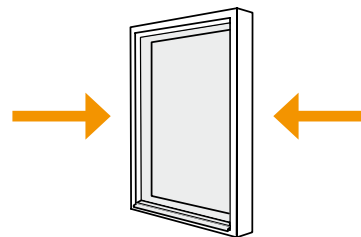


AVSER BRANDPÅVERKAN  
FRÅN UT- OCH INSIDAN

**Glas T6,38 En Lam-12Ar-4-14-11 Pyrodur**

		MODULBREDD							
		3	4	5	6	7	8	9	10
MODULHÖJD	3								
	4								
	5								
	6								
	7								
	8								
	9								
	10								
	11								
	12								
	13								
	14								
	15								
	16								
	17								
18									
19									
20									
21									

**Brandteknisk klass EI15 / EW30 / E30**



AVSER BRANDPÅVERKAN  
FRÅN UT- OCH INSIDAN

# Utåtgående fast karm

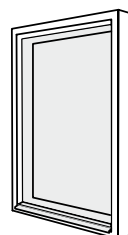
Glas T4 En-14Ar-4-14-11 Pyrodur + VK

Glas T6 En-12Ar-6-12-11 Pyrodur + VK

AVXK, 1-LUFT

		MODULBREDD															
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
MODULHÖJD	3																
	4																
	5																
	6																
	7																
	8																
	9																
	10																
	11																
	12																
	13																
	14																
	15																
	16																
	17																
	18																
	19																
	20																
	21																
	22																
	23																
	24																

**Brandteknisk klass EI30 / EW30 / E30**  
Brandfyllning ej tillåtet



AVSER BRAND-  
PÅVERKAN  
FRÅN INSIDAN



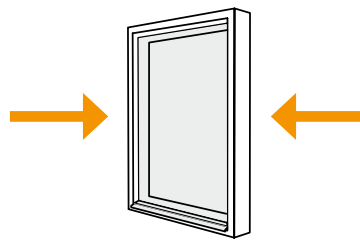
# Utåtgående fast karm med blindbåge, endast i kombinationsfönster

**Glas T4 En-14Ar-4-14-11 Pyrodur + VK**

AVXKB, 1-LUFT

		MODULBREDD											
		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
MODULHÖJD	4												
	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11												
	12												
	13												
	14												
	15												
	16												

**Brandteknisk klass EI 130 / EW30 / E30**  
Brandfyllning ej tillåtet



AVSER BRANDPÅVERKAN  
FRÅN UT- OCH INSIDAN

Ovanstående storlekar avser del i kombinationsfönster, läs mer på sidan 6.

# Utåtgående kombinationsfönster

---

## UTÅTGÅENDE 3-GLAS KOMBINATION VRIDFÖNSTER/ FAST KARM MED BLINDBÅGE

Max storlek modell 29x25

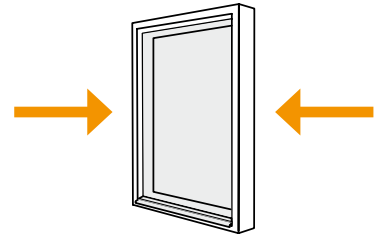
Max antal luft 6 st

Kombinationen kan innehålla endast fasta delar, endast öppningsbara delar eller kombination av båda.

Indelning enligt tidigare storleksguider för respektive del.

Brandfyllning kan ersätta glas i fast del där max storlek motsvarar ett 1-lufts-fönster med mått 1575x1240 mm.

**Brandteknisk klass EI130 / EW30 / E30**



**AVSER BRANDPÅVERKAN  
FRÅN UT- OCH INSIDAN**