

MONTAGEANVISNING

BRANDKLASSADE PRODUKTER



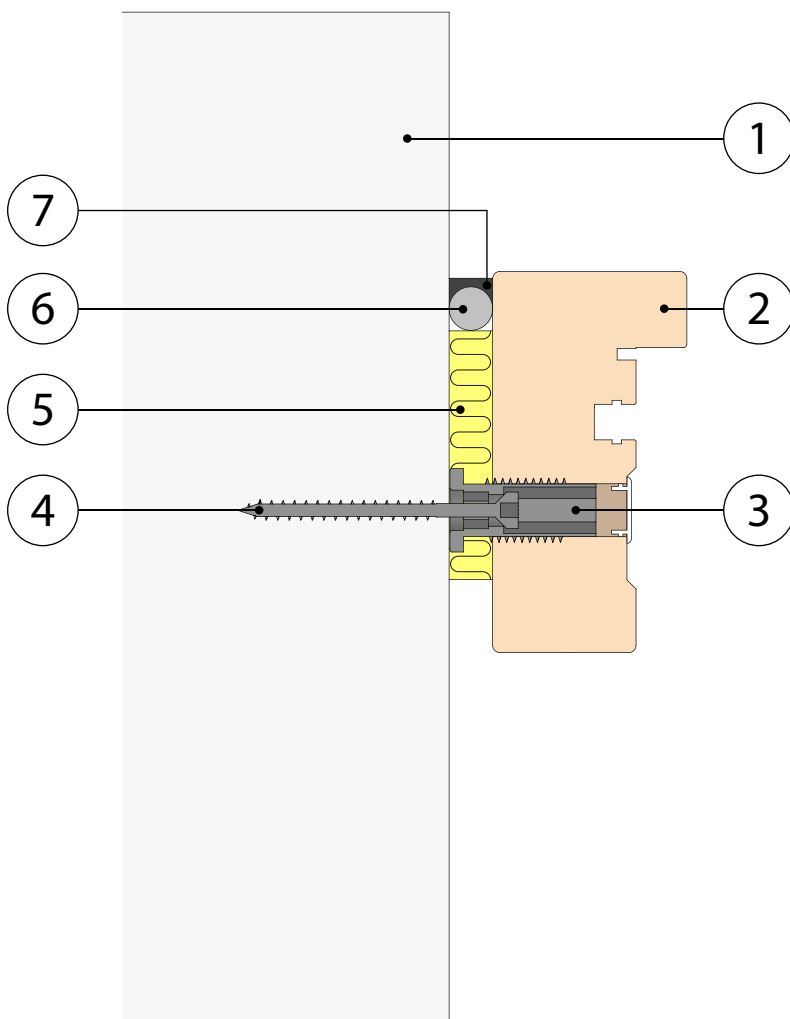
Montering av brandklassade fönster och vädringsluckor

Montering av brandfönster godkända för CE-märkning och typgodkännande i brandklass upp till E 30 - E 60, EW 30 - EW 60 och EI 30.

Montage av CE-märkta produkter med klassifiserat brandmotstånd som omfattas av certifikat 0402-CPR-SC1237-17 eller 0402-CPR-SC1238-17 ska utföras enligt nedstående anvisningar. Anvisningen gäller även för brandklassade fasta fönster och vädringsluckor som omfattas av typgodkännande SC0354-19, SC0471-10 samt 0108/05.

Produktens redovisade brandklass gäller endast vid montage enligt någon av nedstående monteremetoder. Brandmontage kan utföras med eller utan bottningslist, det är även tillåtet att montera ett brandfönster i annat fönster med karm av trä. Skissen nedan illustrerar godkänd monteremetod, tabellen anger godkända material, dimensioner och varumärken.

Notera att inget krav ställs på material eller utformning av yttre regntätning eller inre smyglist avseende brandmotstånd.



Punkt	Komponent	Beskrivning	Dimension	Leverantör
1	Infästning	Montage i betong eller lättbetong	Min. 100 mm	
		Montage i stålreglar	Min. 95 mm stålregel	
		Montage i träreglar	Min. 95 mm träregel	
		Montage i annat fönster/dörr trä	Min. 95 mm träkarm	
2	Karm	Avstånd mellan karmsida vägg/ fönster/dörr ska vara 10-15 mm. Montage i anna karm av trä kan utföras utan avstånd mellan karmarna.	10 mm -15 mm	
3	Karmhylsa	Infästning består av karmhylsa och skruv för karmmontage	28 mm	Bufab
			28 mm	Adjufix
			38 mm	Bufab
			38 mm	Adjufix
4	Skruv för karmmontage	Infästning i betongvägg med plastplugg	8x80 mm	Adjufix
		Infästning i stålregel	5,4x32 mm	Adjufix
		Infästning i träregel	8x50 mm	Bufab
			8x64 mm	Bufab
			8x64 mm tjock	Bufab
5	Drevning	Drevningsmaterial Roxremsa	70x20 mm	Rockwool
		Drevningsmaterial Isover Ultimat Drev	100x30 mm	Isover
		Drevningsmaterial Paroc FPY Brantät 30CR/100	70x900 mm	Paroc
		SikaBackerRod		Sika
6	Bottningslist	Bottningslist för inre tätning	20 mm	Soudal
			15/16 mm	Soudal
			15/16 mm	Bostik
			SikaBackerRod	Sika
			RV-585	Sika
7	Inre tätning	Tätningssmassa för luft- och diffusionstätning	Sika 225 Connection 105 ml/m	Sika
			Sika Hyflex-402	Sika
			Sikasil 670 Fire	Sika
			Sikaflex-402	Sika
			Soudalseal 221 Interior	Soudal
			Soudalseal 222 LM 105 ml/m	Soudal
			Soudalseal 225 LM 105 ml/m	Soudal

Montering av brandfönster typgodkända i brandklass

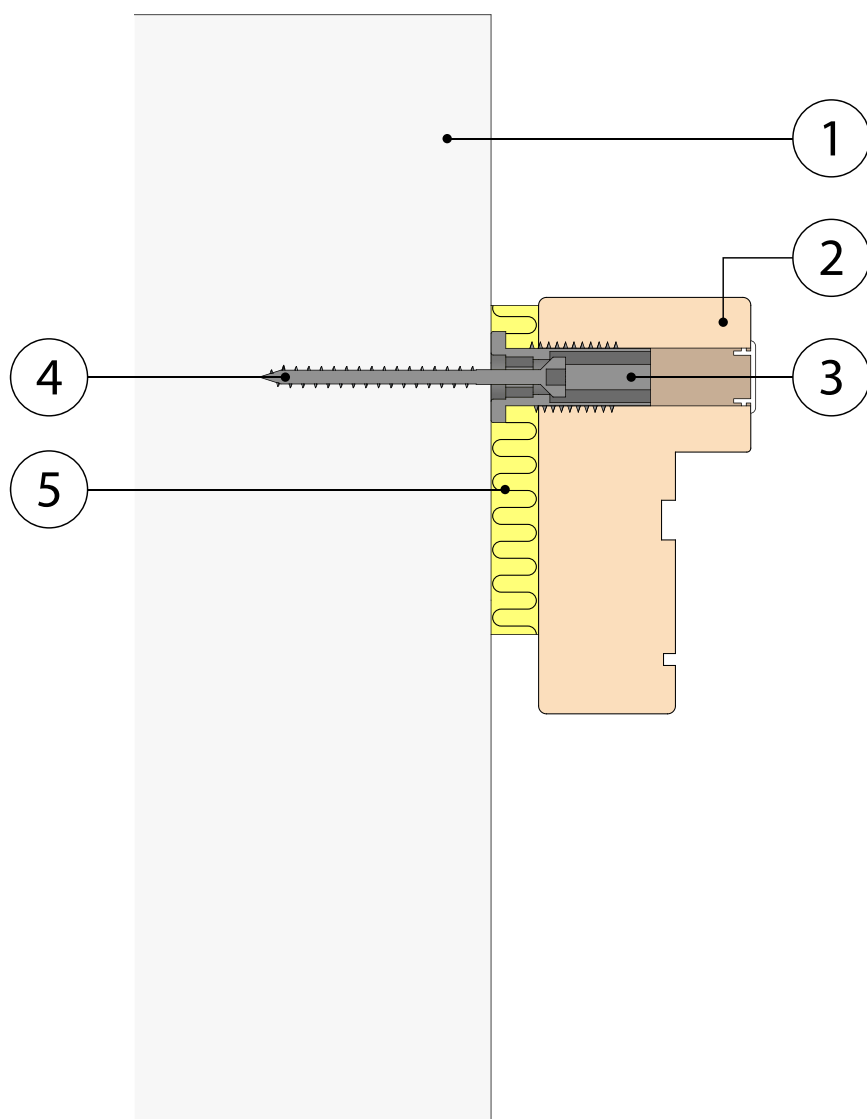
E 60, EW 60 samt EI 60

Montering av brandfönster typgodkända i brandklass E60, EW60 samt EI60

Montage av typgodkända fasta fönster med klassificerat brandmotstånd i klass E 60, EW 60 EI 60 som omfattas av certifikat C900267 ska utföras enligt nedanstående anvisningar.

Produktens redovisade brandklass gäller endast vid montage enligt redovisad monteremetod. Tabellen beskriver godkända material, dimensioner och varumärken. Montage i annat fönster med karm av trä kan utföras utan mellanrum mellan fönsterna.

Notera att inget krav ställs på material eller utformning av yttre regntätning eller inre smyglis avseende brandmotstånd.



Punkt	Komponent	Beskrivning	Dimension	Leverantör
1	Infästning	Montage i betong eller lättbetong	Min. 150 mm	
		Montage i träreglar	Min. 125 mm träregel	
2	Fönsterkarm	Avstånd mellan karmsida vägg/ fönster/dörr ska vara 10-15 mm. Montage i anna karm av trä kan utföras utan avstånd mellan fönstren.	10 mm -15 mm	
3	Karmhylsa	Infästning består av karmhylsa och skruv för karmmontage	28 mm	Bufab
			28 mm	Adjufix
			38 mm	Bufab
4	Skruv för karmmontage	Infästning i betongvägg med plastplugg	8x80 mm	Adjufix
		Infästning i träregel	8x50mm	Bufab
			8x64 mm	Bufab
			8x64 mm tjock	Bufab
5	Drevning	Drevningsmaterial Roxremsa	70x20 mm	Rockwool
		Drevningsmaterial Isover Ultimat Drev	100x30 mm	Isover