Klassningsguide Diplomat Dörrar 2025

Här beskriver vi våra brand-, brandgastäthets- och ljudklassade dörrar. För ytterligare information se CE-certifikat och prestandadeklaration på diplomatdorrar.se

Klassbeteckningar för byggnadsdelar

Byggnadsdelar delas in i följande klasser:

E – integritet
Brand ska inte spridas genom dörren (byggnadsdelen) inomgiven tid, t.ex. 30 eller 60 minuter.

I_2 – isolerförmåga
Maximal temperaturstegring dörrblad 180°C inom given tid, t.ex. 30 eller 60 minuter.

C – dörrstängare
Om branddörren ska förses med dörrstängare måste brandklassen vara efterföljd med C, t.ex. $EI_2$30-C.

Sa – brandgastäthet
Står emot kall (20°C) rök.

S200 – brandgastäthet (tidigare Sm)
Står emot varm (200°C) och kall rök.

Ljud - Rw 41dB
Vägt ljudreduktionstal. Krav på ljudreducering regleras i BBR.

RC2 - säkerhet
Förstärkningar som försvårar vid inbrottsförsök.

✔ = möjligt tillval

Dörrmodell		Storleks-begränsning brand	Storleks-begränsning RC2	Brand $EI_2$30 / $EI_2$30-C	Ljud Rw 41 dB	Brand $EI_2$30/ $EI_2$30-C + Ljud Rw41 dB	Brand $EI_2$30/ $EI_2$30-C + Ljud Rw 39 dB	Brand $EI_2$30 / $EI_2$30-C + Sa/S200	Brand $EI_2$30 / $EI_2$30-C + Sa/S200 + Ljud Rw 41 dB	Brand $EI_2$30 / $EI_2$30-C + Sa/S200 + Ljud Rw 39 dB	RC2	RC2 + Ljud Rw 41 dB
Afrodite	glas		M8-11 x 18-23								✔	
Alexandra	glas	M9-10x21-22	M8-11 x 18-23	✔			✔	✔		✔	✔	
Altan Alu 12	glas		M8-11 x 18-22								✔	
Altan Alu 13	glas		M8-11 x 18-22								✔	
Altan Alu 16	glas		M8-11 x 20-22								✔	
Altan Alu Helglas	glas		M8-11 x 18-22								✔	
Altan Trä 12	glas		M8-11 x 18-23								✔	
Altan Trä 13	glas		M8-11 x 18-23								✔	
Altan Trä 16	glas		M8-11 x 19-23								✔	
Altan Trä Helglas	glas		M8-11 x 18-23								✔	
Angelica	glas		M9-11 x 19-23								✔	
Anita	tät	M8-10x20-22	M8-11 x 20-23	✔	✔	✔		✔	✔		✔	✔
Anita	glas		M8-11 x 20-23								✔	
Anna	glas	M9,M10xM20-22	M8-11 x 19-23	✔			✔	✔		✔	✔	
Anna	tät	M6-10x18-22	M8-11 x 18-23	✔	✔	✔		✔	✔		✔	✔
Astrid	glas	M9,M10xM20-22	M8-11 x 19-23	✔			✔	✔		✔	✔	
Astrid	tät	M8-10x19-22	M8-11 x 19-23	✔	✔	✔		✔	✔		✔	✔
Athena	glas	M7-10x21-22	M8-11 x 20-23	✔			✔	✔		✔	✔	
Bella	glas	M10x20-22	M8-11 x 19-23	✔			✔	✔		✔	✔	
Bella	tät	M7-10x19-22	M8-11 x 19-23	✔	✔	✔		✔	✔		✔	✔
Britta	tät	M9-10x20-22	M9-11 x 20-23	✔	✔	✔		✔	✔		✔	✔
Britta	glas		M9-11 x 20-23								✔	
Christine	glas		M9-11 x 19-23								✔	
Clara	glas	M7-10x21-22	M8-11 x 19-23	✔			✔	✔		✔	✔	
Clara	tät	M7-10x19-22	M8-11 x 19-23	✔	✔	✔		✔	✔		✔	✔
Daisy	glas		M8-11 x 19-23								✔	
Daniella	glas		M8-11 x 18-23								✔	
Ebba	glas		M9-11 x 20-23								✔	
Elina	glas	M7-10x21-22	M8-11 x 20-23	✔			✔	✔		✔	✔	
Elvira	glas		M9-11 x 20-23								✔	
Elvira	tät	M9-10x20-22	M9-11 x 20-23	✔	✔	✔		✔	✔		✔	✔
Estelle	glas		M9-11 x 19-23								✔	
Felicia	glas	M8-10x21-22	M8-11 x 19-23	✔			✔	✔		✔	✔	
Gullan	glas	M10x20-22	M8-11 x 18-23	✔			✔	✔		✔	✔	
Hannah	glas		M8-11 x 18-23								✔	
Ingela	glas		M9-11 x 18-23								✔	
Ingela	tät	M7-10x18-22	M8-11 x 18-23	✔	✔	✔		✔	✔		✔	✔
Ingrid	glas		M9-11 x 20-23								✔	
Jane	tät	M8-10x19-22	M8-11 x 19-23	✔	✔	✔		✔	✔		✔	✔
Jane	glas	M9-10x21-22	M8-11 x 19-23	✔			✔	✔		✔	✔	
Julia	glas		M8-11 x 19-23								✔	
Kajsa	glas		M9-11 x 20-23								✔	
Karin	glas		M9-11 x 20-22								✔	
Karin	tät	M9-10x20-22	M9-11 x 20-22	✔	✔	✔		✔	✔		✔	✔
Karina	glas		M9-11 x 18-23								✔	
Karina	tät	M7-10x18-22	M8-11 x 18-23	✔	✔	✔		✔	✔		✔	✔
Laila	glas	M7-10x20-22	M8-11 x 18-23	✔			✔	✔		✔	✔	
Laila	tät	M7-10x18-22	M8-11 x 18-23	✔	✔	✔		✔	✔		✔	✔
Linnea	glas	M9-10x21-22	M9-11 x 20-23	✔			✔	✔		✔	✔	
Louise	glas		M9-11 x 20-22								✔	
Maj	glas	M7-10x21-22	M8-11 x 19-23	✔			✔	✔		✔	✔	
Margareta	glas		M9-11 x 20-23								✔	
Nathalie	glas	M8-10x21-22	M8-11 x 19-23	✔			✔	✔		✔	✔	
Nike	tät	M8-10x20-22	M8-11 x 19-23	✔	✔	✔		✔	✔		✔	✔
Rosa	glas	M10x20-22	M8-11 x 18-23	✔			✔	✔		✔	✔	
Rosa	tät	M6-10x18-22	M8-11 x 18-23	✔	✔	✔		✔	✔		✔	✔
Signe	glas		M9-11 x 20-23								✔	
Signe	tät	M9-10x20-22	M9-11 x 20-23	✔	✔	✔		✔	✔		✔	✔
Svea	glas		M9-11 x 20-23								✔	
Svea	tät	M9-10x20-22	M9-11 x 20-23	✔	✔	✔		✔	✔		✔	✔
Vega	tät	M9-10x20-21	M9-10 x 20-21	✔	✔	✔		✔	✔		✔	✔
Victoria	glas		M9-11 x 20-23								✔	