



Klassningsguide

Diplomat Dörrar 2024

Här beskriver vi våra brand-, brandgästahets- 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.

I₂ - 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.
EI₂30-C.

Sa - brandgastähet

Står emot kall (20°C) rök.

S200 – brandgästätet (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