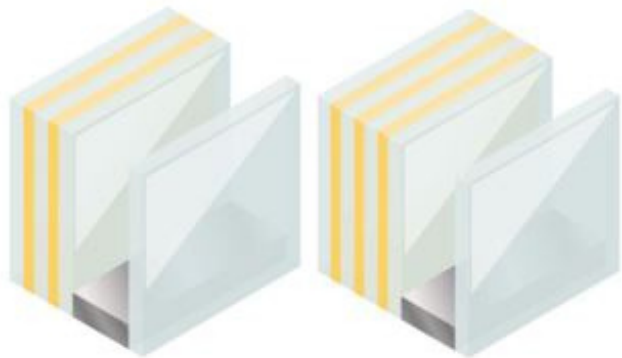


TECHNISCHE BULLETIN

2022 01

Pyroguard en Reynaers Aluminium ontwikkelen CE oplossing voor EI30 en EI60 buitendeuren



Onze doorlopende samenwerking met Reynaers Aluminium betekent dat we nu voor het eerst een CE-gemarkeerde oplossing kunnen bieden voor EI30 en EI60 buitendeuren.

Er zijn nieuwe tests uitgevoerd in het Efectis-laboratorium in Frankrijk met een testontwerp dat is ontwikkeld om Pyroguard Protect geïsoleerde glaselementen (IGU's) te kunnen installeren in deuren, zijlichten en bovenlichten voor EI30 en EI60.

We zijn zeer verheugd te kunnen bekendmaken dat de nieuwe tests met succes zijn doorstaan, waardoor we aan de doelveisen voldoen en volledige dekking krijgen voor EI30 en EI60 in het Reynaers Aluminium systeem CS 77-FP.

Dit testsucces versterkt onze doorlopende samenwerking met Reynaers Aluminium en betekent een uitbreiding van het portfolio van deuren die kunnen worden beglaasd met Pyroguard Protect. Reynaers-fabrikanten kunnen nu CE-gemarkeerde buitendeuren volgens de EN 16034-norm plaatsen met een groot aantal multifunctionele Pyroguard brandwerende beglazingsmogelijkheden, zoals Low Ug driedubbele beglazing, anti-aanvalspanelen en zonwerende opties.

Pyroguard Protect is een gehard brandwerend glas dat gedurende 30 tot 180 minuten integriteit en warmte-isolatie biedt (EI-classificatie). De oplossing biedt 1B1 impactclassificatie, met hoogwaardige akoestische eigenschappen en UV-stabiliteit.