



CERTIFICAAT

Phase Change Material (PCM) panelen van OC Autarkis

Gefeliciteerd. U heeft de enige PCM panelen ter wereld met een brandcertificaat in bezit. De PCM panelen zelf zijn gecertificeerd, hiermee zijn zowel onze C3 klimaatplafonds, CBM – PCM inductie units als datacoolers gecertificeerd.

PCM panelen van OC Autarkis voldoen aan:

- Brandveiligheid gecertificeerd door het MPA NRW Materialprüfungsamt te Erwitte, conform de norm DIN EN 13501-1 : 2010 met de behaalde classificatie B,S1 D0. En voldoen hierdoor aan de veiligheidseisen voor toepassing in gebouwen.
- Bepaling van de geluidabsorptie (nagalmkamer methode) door Peutz laboratorium voor akoestiek onder rapportnummer A 3086-1-RA-001 2.
- Dimensionering en berekening volgens ISSO 108 PCM in gebouwen.
- OC Autarkis en PCM Technology zijn actief deelnemer en lid van het kwaliteit en kennisinstituut RAL PCM Gütegemeinschaft te Stuttgart.

.....
OPDRACHTGEVER

.....
PRODUCT



Materialprüfungsamt
Nordrhein-Westfalen



OC AUTARKIS EN HAAR PRODUCTEN ZIJN
ONDERDEEL VAN ORANGE CLIMATE BV