WIR für Ausbau und Trockenbau e. V.

Abgehängte Decke Feuerwiderstandsklasse F 90-A, alleine (von unten)

Allgemein bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) Nr. P-SAC02/III-946

Kurzanleitung gültig bis 08.09.2029 (ersetzt nicht Inhalt des abP)

Profile	aus Stahlblech nach DIN 18182-1 bzw. DIN EN 14195: CD/UD-Profile, Blechdicke 0,6 mm, A1 Grundprofile Achsabstand ≤ 750 mm, Randabstand ≤ 150 mm Tragprofile Achsabstand ≤ 500 mm, Randabstand ≤ 105 mm Verbindung der Profile mit Kreuzverbinder
Abhängung	Noniusabhängung befestigt mit brandschutztechnisch zugelassenen Dübeln, 2 Sicherungsstifte Abstand Abhänger ≤ 625 mm (im Randbereich ≤ 325 mm)
Dämmung	im Zwischendeckenbereich **keine** zusätzliche Dämmung erlaubt
Beplankung	Gipskarton-Feuerschutzplatte nach DIN 18180 bzw. DIN EN 520 Plattendicke ≥ 20 mm, b*l = 625 *2000 mm, 2-lagig Verlegrichtung quer Fugenversatz Horizontalstoß (Stirnkantenstoß): in der jeweiligen Plattenlage ≥ 500 mm von der 1. zur 2. Plattenlage Querfuge ≥ 500 mm, Längsfuge ≥ 275 mm
Schrauben	Gipsplattenschrauben nach DIN EN 14566 1. Lage: Ø ≥ 3,6 mm * l ≥ 35 mm, Abstand ≤ 300 mm 2. Lage: Ø ≥ 3,6 mm * l ≥ 55 mm. Abstand ≤ 170 mm
Verspachtelung	jede Plattenlage, Fugenspachtel nach DIN EN 13963, mind. A2 alle Randanschlüsse verspachtelt
Anschlüsse	an Massivwände umlaufend mit UD-Profilen 28/27 mm Befestigungsabstand ≤ 500 mm
Beschichtungen	oder Anstriche zulässig ≤ 0,5 mm Dicke
Dampfbremsen	und auch Dampfsperren ≤ 0,5 mm Dicke zulässig
Einbauten	z. B. Revisionsklappen erlaubt mit separatem brandschutztechnischen Nachweis
Durchführungen	von Rohleitungen, elektrischen Leitungen, etc. sind nachgewiesene brandschutztechnische Abschottungen erforderlich

Übereinstimmungserklärung an den Auftraggeber nach der Ausführung (Anlage 2 abP)