Ausschreibungstext

Freitragende Unterdecke F30-A (von unten und von oben)
nach allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis Nr. P-SAC02/III-1056 der MFPA Leipzig

System: WIR e.V.

Feuerhemmende Gipsplatten-Unterdecke nach DIN 18168-1, die bei Brandbeanspruchung von unten und von oben allein einer Feuerwiderstandsklasse angehört, nach allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis Nr. P-SAC02/III-1056 der MFPA Leipzig

Metallunterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen nach DIN EN 14195 und DIN 18182-1, als Grund- und Tragprofil liefern, lot-, flucht und fachgerecht entsprechend den Verarbeitungsrichtlinien montieren.
Die Unterdecke ist starr und dicht an Massivwände oder nichttragende Trennwandkonstruktionen mit allen Anschlussdichtungen fachgerecht anzuschließen.
Alle Fugen, Befestigungsmittel und Anschlüsse sind mit Fugenspachtel nach DIN 13963 zu verspachteln. An Plattenfugen sind Glasfasergewebestreifen einzulegen.

Zu beachten sind die Vorgaben für die Verarbeitung nach allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis Nr. P-SAC02/III-1056 der MFPA Leipzig und DIN 18181.

Einbauhöhe fertige Decke: _____ m
Spannweite: _____ cm
Befestigungsuntergrund: Stahlbeton/Stahlträger/ Holzbalken/_____/ *(*)*
Unterkonstruktion:
Tragprofile: CW 50 Profil gem. DIN EN 14195 / DIN 18182-1 als Doppelprofil
Achsabstand ≤ 500 mm
Randprofile: UW 75 Profil gem. DIN EN 14195 / DIN 18182-1 an den Längsseiten
CW 50 Profil gem. DIN EN 14195 / DIN 18182-1 an den Stirnseiten
Zu beachten: CW Profile Rücken an Rücken mit 2 x Blechschrauben 13 mm, a ≤ 500 mm verschraubt,
Profile oben abgedeckt mit Gipsplattenstreifen b/d ≥ 120/25 mm bzw. b/d ≥ 60/25 mm
Randbefestigung: bauaufsichtlich zugelassene Befestigungsmittel
Abstände in Massivwänden ≤ 500 mm, einreihig
Abstände in nichttragenden Trennwandkonstruktionen ≤ 625 mm, doppelreihig
Beplankung: 18 mm Gipskartonfeuerschutzplatte DF/GKF nach DIN EN 520/DIN 18180
Längsstoßhinterlegung: Breite 12 cm
Dämmung / Mineralwolle: Mineralwolle nach DIN EN 13162, nichtbrennbar
Typ: Rockwool, Thermarock 40;
Schmelzpunkt > 1000 °C nach DIN 4102-17, Dicke ≥ 40 mm / ≥ 40 kg/m³
Schnellbauschrauben: nach DIN EN 14566 / DIN 18182-2
TMN 35 mm, a ≤ 170 mm
Oberflächen-Qualitätsstufe: Standardverspachtelung Q2 nach DIN 18340, Anhang A
Feuerwiderstandsklasse: F 30-A nach DIN 4102-2

Menge/Einh.: .....**m² EP:** .....**€/m² GP:** ..... **€**

(*) unzutreffendes streichen