

## Schaltwartenboden

### Stahlprofilunterkonstruktion

Rastermaß	600 x 600 mm, 1200 x 600 mm, 1800 x 600mm	System 1	System 2	System 3
Tragprofil-Gehbreich	C-Profil von 30,0 mm und 50,0 mm und 72,5 mm			
Tragprofil-Rahmenbereich	C-Profil von 72,5 mm und 92,5 mm und 115 mm			
Tragfähigkeit Punktlast Holzplatte	bis 6 kN			
Tragfähigkeit Punktlast Gipsfaser	bis 15 kN			
Tragfähigkeit Flächenlast Holzplatte	bis 12 kN/m <sup>2</sup>			
Tragfähigkeit Flächenlast Gipsfaser	bis 30 kN/m <sup>2</sup>			

### hochverdichtete Holzwerkstoffplatte

Abmessung	600 x 600 mm (individuell anpassbar)
Plattenstärke	38 bis 39 mm (ohne Belag)
Unterseite	Stahlblech (verzinkt) oder Alubeschichtung
Oberseite	Belag, Stahlblech (verzinkt) oder Alubeschichtung
Eigengewicht (System)	~ 37 - 42 kg/m <sup>2</sup>
Plattengewicht	~ 9 - 11 kg/Stk.
Feuerwiderstandsklasse	F30 DIN 4102 (REI30 möglich nach DIN 1366-6)
Baustoffklasse	B2 (B1 möglich)
Rastermaß	600 x 600 mm

### Gipsfaser (Calciumsulfat)

Abmessung	600 x 600 mm (individuell anpassbar)
Plattenstärke	36 bis 39 mm (ohne Belag)
Unterseite	Stahlblech (verzinkt)
Oberseite	Belag oder ohne Beschichtung
Eigengewicht (System)	~ 66 - 85 kg/m <sup>2</sup>
Plattengewicht	~ 20 - 23 kg/Stk.
Feuerwiderstandsklasse	F30 DIN 4102 (REI30 möglich nach DIN 1366-6)
Baustoffklasse	A2 (A1 möglich)
Rastermaß	600 x 600 mm