



Kühdecke  
Zuluft

Decke:  
Betondecke 36 cm  
Luftraum 7 cm  
Holzwerkstoffplatte 15 mm  
Hohlraumbedämpfung Mineralwolle 80 mm  
schwere Gipskarton 3 Lagen, dazwischen Schwerfolie 50 mm  
Raumakustischer Ausbau 22 cm:  
Hohlraum mit Schafwolledämmung  
sichtbare Stoffbespannung  
sichtbare Deckenlatten in Holz

Rahmenkonstruktion mehrschichtig:  
Tiefe ca. 300mm / Dicke 65 mm  
19mm MDF  
16mm Spanplatte  
5mm Idikell  
25mm MDF  
Montage auf KS, rundum mit Silikon-Dichtung

Stoffbespannung  
dahinter Schafwolledämmung 30 mm

Verkleidung in Fichte 20mm  
und Fichte 3-Schicht 20mm

Floatglas 8mm (ca.3m2)  
eventuell entspiegelt  
ca. 60kg

Floatglas 12mm (ca. 3m2)  
eventuell entspiegelt  
ca. 90kg

**I 2.01  
Regie II**

**J 2.01  
Ensemble**

Verbundglas 10mm  
SGG Stadip Silence 55.1  
z.B. Gobain

Hohlraumbedämpfung rundum:  
Gelochte Sperrholzplatte 10mm, 8mm Lochung  
Dämmung, z.Bsp. Isover Isolene P, min. 20mm

Rahmen Eiche, 60 x 60mm  
Silikon-Dichtung zu Rohbau rundum  
und beidseitig  
Glas mit Distanzbändern und  
Silikonfugen eingeglast

Wand:  
Raumakustik: 19 cm  
Stoffbespannung auf Alurahmen  
Absorberelement  
Verputz  
Kalksandstein schwer 15 cm  
Fermacellplatten 15 mm  
Hohlraum 4.5 cm  
Hohlraumbedämpfung Mineralwolle 6 cm  
Betonwand 20 cm

Wand:  
Raumakustik: 15 cm  
Stoffbespannung auf Alurahmen  
Absorberelement max. 12 cm  
Verputz  
Kalksandstein schwer 15 cm  
Fermacellplatten 15 mm  
Hohlraum 4.5 cm  
Hohlraumbedämpfung Mineralwolle 6 cm  
Betonwand 20 cm

Boden:  
Riemenboden Eiche 20 mm  
frei schwingende Betonplatte 20 cm  
verlorene Schalung 30 mm  
Silomerstreifen als Auflager 50 mm  
Betondecke 36 cm