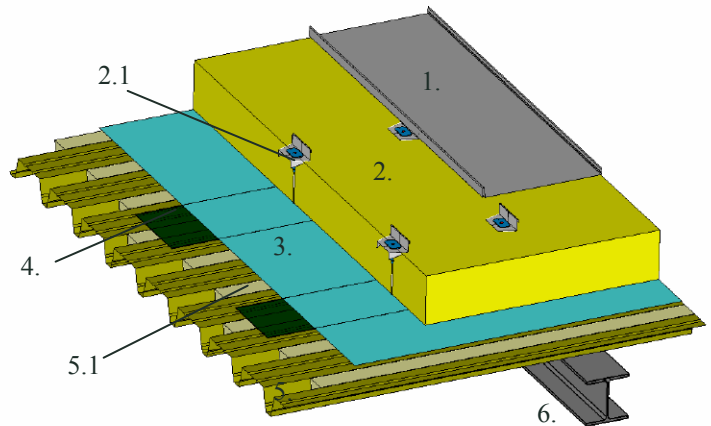




Systemdachaufbau Typ T1.2

DesignTec® Systemkomponenten

- 1. Blecheindeckung
DesignSnap 38 / 0.8 mm stark
- 2. DesignRoc Wärmedämmung
- 2.1 DesignPilz / Design-Krall Befestiger
- 3. DesignVap Dampfsperre
- 4. Verlegehilfe partiell
- 4.1 Verlegehilfe vollflächig
- 5. DesignTrapez Akustik
- 5.1 DesignAkustikeinlage
- 6. Primärtragwerk Binder / Sparren
- 7. Lattenrost
- 8. Gipskartonplatte



Wichtige Daten zur Dachkonstruktion DesignTec®

Gewicht Dachaufbau ohne Primärtragwerk

Minstdachschräge
Konstruktionsstärke Dach

Typ T 1.2

Kg/m ²	31.5
% / °	5 / 3
mm	275

Bauphysikalische Kennzahlen nach SIA 180

U-Wert	Wärmedurchgangskoeffizient U
U24-Wert	Dynamischer Wärmedurchgangskoeffizient U24
C	Wärmespeicherfähigkeit C
R'W	Bewertetes Bauschalldämmmass R'W
	Diffusionskondensat
	Austrocknung
	Restkondensat

Dicke	WD mm	160	SIA Norm
W/m ² K	0.240	380-1	(0.30)
W/m ² K	0.20	180/ 5.2.4	(0.20)
kJ/m ² K	14	180/ 5.2.2	
dB	35	181	
g/m ²	—	180/ 6.3	
g/m ²	—	180/ 6.3	
—	—	180/ 6.3	