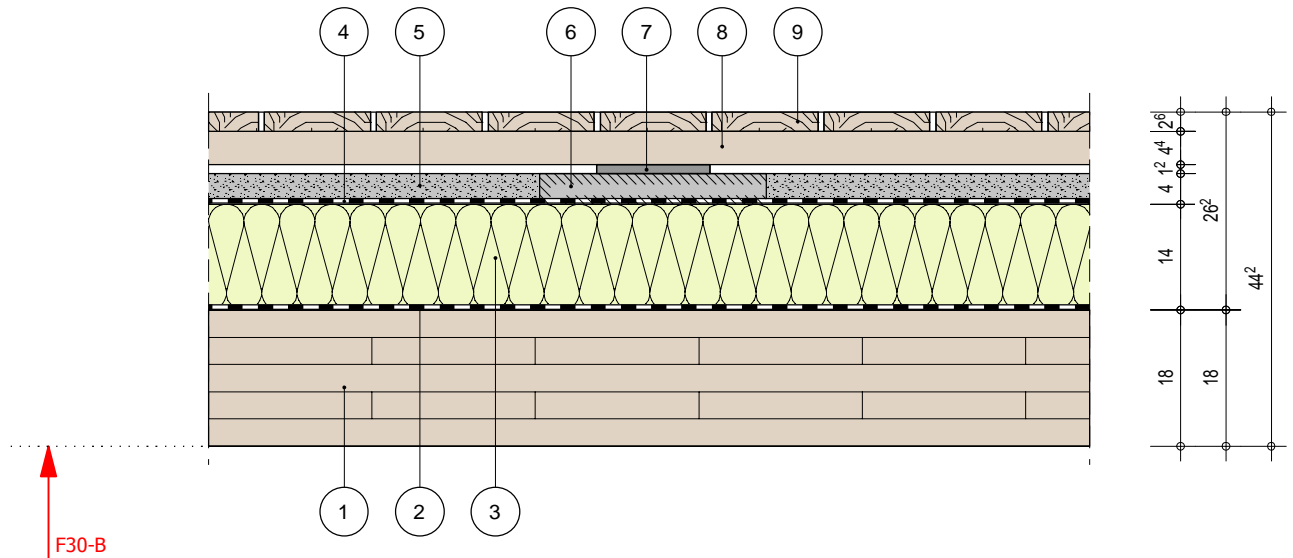


Decke DE 02: Dachterrasse (Decke über 1. OG)



Brandschutz-Anforderungen: F30-B

F30-B (Abbrand von unten)

Schallschutz:

aus Informationsdienst Holz, Reihe 3, Teil 3, Folge 1, Tab. 32

$L_{n,w} = 45 \text{ dB}$ (C1,50-2500 = 4 dB)

$R_w = 51 \text{ dB}$ (Ctr = -5)

	Schichtbezeichnung	Brand	ρ [kg/m ³]	λ [W/mK]		Schichtbezeichnung	Brand	ρ [kg/m ³]	λ [W/mK]
1	Brettsperrholz 180/5s				7	Baulager, $f_0 \leq 60 \text{ Hz}$			
2	Notabdichtung				8	Lattung $e \geq 520 \text{ mm}$			
3	Wärmedämmung (WLG 035)				9	Belagbretter			
4	Dachabdichtung								
5	Splittschüttung, $m' \geq 60 \text{ kg/m}^2$								
6	Betonplatte unter Baulager								

Bauvorhaben
0421-19 | Neubau MFH und 6-zügige Kita, Hürth-Efferen

Planinhalt
Bauteilkatalog: DE 02 - Dachterrasse über EG

Maßstab
1 : 10



ingtools - Bemessungssoftware
An der Eickesmühle 26, 41238 Mönchengladbach
Tel.: 02166 / 99071-0, E-Mail: info@ing-tools.de, https://www.ing-tools.de

Datum
21.12.2019

gezeichnet
Markus Reimann