



**Attikaufbau (A/I):**

- Aluminiumverbundplatte, D ≥ 4,0 mm, Farbe: reinweiß, Befestigung auf 2 Blechhaltewinkel
- Metaldachtrennlage
- Mehrschichtplatte aus Furnierschichtholz, phenolharzverleimt, Befestigung mittels Schrauben aus Edelstahl
- Distanzklotz aus Massivholz mit Schrägzuschnitt, ca. 40-45/90/330 mm, alle 500 mm, ungedämmt
- Hochzug der bituminösen Dampfsperre

Insektenschutzgitter aus Aluminium  
Farbe nach Wahl des AG  
L = ca. 8,0 cm

Konstruktionsvollholz 140/100 mm

Holz - Unterkonstruktion, 60/80 mm, alle 500 mm

**Dachaufbau (A/I):**

- Kiesschüttung, Rollkies, Korngrößen 16-32 mm, D ≥ 70 mm bzw. gem. Windsogberechnung
- Rollnahtgeschweißtes Edelstahl Dach, V4A, D = mind. 0,4 mm, thermische entkoppelte Schiebehäften
- Trennlage Drainageschicht, diff. offen, aus Abstandswirrgeläge, B2, sd-Wert < 0,2m
- Unterdeckbahn, selbstkl. diff.-offen, Kunststoff-Faservlies, B2, sd-Wert < 0,1m,
- Wärmedämmung PIR, B2, DAA, lose verlegt, WLG 028, Druckfestigkeit > 120 kPa, dh, D = 160 mm, Gefälledämmung im Mittel D = 100 mm, WLG 040
- Dampfsperre aus Elastomerbitumenbahn mit Aluminiumeinlage, Kaltverklebung, D = 1,5 mm

**Dachkonstruktion:**

- Massivholzdecke, D=165 mm

**Fassade mit vertikaler Schalung (A/I):**

- Holzschalung, vertikal, Lärche, 3 versch. Formate, Ansichtsbreiten: 58, 90, 120 mm, Fugenbreite 10mm, d=30mm
- Aluminium-UK, Wandhalter u. vertikale Tragelemente, 3-dimensional justierbar, thermisch entkoppelt, Dim. nach stat. Erfordernissen, DIN 18516-1
- Luftschicht, ca. 40mm
- Fassadenvlies, diffusionsoffen, UV-beständig, vollflächig und lückenlos aufbringen
- Wärmedämmung, Mineralwolle, WLG 035, d= 240 mm, wasserabweisend, verrottungsfest, mech. befestigt (Dämmstoffhalter)
- Massivholzwand, d= 120 mm, Innenwandfläche sichtbar, Befestigung der Wand durch Winkel

Kinderhaus am Haidgraben					
Neubau einer Kinderkrippe Umbau des bestehenden Kindergartens					
Index	Änderung			Datum	
Holzfassade N / W Attika Hof Vertikalschnitt				A_5 1028	
VZ	RS	Det		1:5	21.10.2012
Pl. Gr.	Gez.	Ebene	Bereich	M	Stand
<b>Venus + Partner</b> Architekten Brunnsteinstr. 10, 81541 München Tel.: 089 45 220 16 0, Fax.: 089 45 220 16 29 info@venus-architekten.de					