

# Attikasysteme HUD 19 + UK

Mauerabdeckungen mit Haltersystemen – heißt : statischer Nachweis notwendig – aber für den gesamten Aufbau – auch für den Unterbau! Wir bieten Ihnen verschiedene Attika Aufbausysteme incl . statischer Nachweis für den gesamten Aufbau incl. der dazu zugelassenen Befestiger.

**Nicht brenndes Attikasystem :**  
Neigung alpha [grad] = 2,00

**Nichtbrennbare UK – AL UK / BKT3**

Fragen zur Typ Entscheidung:

Nichtbrennbare UK

Obere Isolierungslage (K/W)

Erhöhter UK Aufbau bis 250 mm

Auskragung über Dachrand erhöht

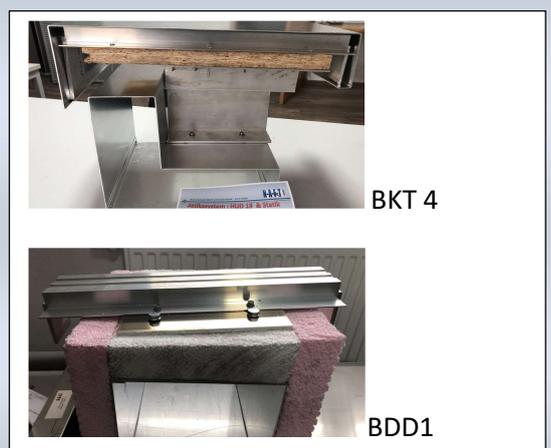
**Druckfeste Dämmung mit AL Platte / BDD1**

**AL UK / OSB – Dichtung / BKT4**

BKT 3 – nichtbrennbare UK/UK Aufbau bis 250mm/Dichtungslage auf Dämmungslage

BKT 4 – UK Aufbau wie BKT 3 da aber dann OSB Platte als Auflager für Dichtungslage und Attikahalter

BDD1 – anstatt UK / Druckfeste Dämmung – ALU UK Platte + Halter für Attika



## Im statischen Nachweis enthalten: UK Aufbau – UK Abstände – Befestiger – UK Winkel – Dübel/ Anker in Beton...

UK Unterkonstruktion = Konsole+Tragprofil (Alu)  
GF Gefälle, Neigung = Neigung Tragprofil TP auf der Konsole  
Attikasystem NAFTA HUD 19

**AUSSEN (Fassadenseite)**

hs\_e=1250, ab\_kr=300, ab\_b=630, uk\_e=1250, ap\_kr=500, svorh=100, cmin=50, wa\_t=200

**UK Konsole**

UK Konsole = Winkel Strangpress-Profil  
UK Konsole Werkstoff = Alu EN AW-6063 T66 (fk=245 N/mm<sup>2</sup>)

150 uk\_siz Schenkellaenge senkrecht Ankergrund [mm]  
50 uk\_siz Schenkellaenge parallel Ankergrund [mm]  
6 uk\_lsteg Blechdicke Steg [mm]  
6 uk\_fuss Blechdicke Fuss [mm]

**TP Tragprofil auf Konsole**

TP Tragprofil = L 120/80/3  
TP Tragprofil Werkstoff = Alu EN AW-6063 T66 (fk=245 N/mm<sup>2</sup>)  
TP L-Tragprofil Lage = Breiter Flansch vertikal an Konsole

120 tp\_us Ueberstand aussen [mm]  
60 tp\_ui Ueberstand innen [mm]

**VAM Verankerungsmittel**  
VAM UK, AP = Unterkonstruktion, Attikaplatte

Hier Zusatzinfo VAM moeglich !

VAM Ankergrund = Beton/Stahlbeton >= C20/25 gerissen  
VAM Ankertyp = fischer Ankerbolzen FAZ II M10 A4 hef=60 ETA-05/0069 (E)  
VAM Anzahl = 2 pro Achse Verankerung quer  
VAM Hinweis Mehrfachbefestigung = Ohne

0.3 kexvam Exzentritzaetafaktor VAM [ ]

80 h0\_vorh Bohrlochtiefe VAM [mm]  
50 cmin Randabstand VAM im Ankergrund [mm]  
100 smin Achsabstand VAM im Ankergrund [mm]

Attika Auskragungen – OSB Platten Auskragungen – Mengen der Befestiger und Anker .... Jeder hier angebotenen Befestiger hat eine Zulassung und ist somit auch statisch Nachweisbar.

