**Bolzeneinhangkassette mit innenliegenden Bolzen**

Typ: Einhangkassette aus bandbeschichtetem Aluminium mit verdeckt montierten Bolzen als vorgehängte hinterlüftete Fassade montiert auf einer Aluminium-Unterkonstruktion.

Ausführung: Obere Abkantung als Z-Kantung, untere Abkantung als U-Kantung, Kanttiefen entsprechend den statischen Anforderungen. In den seitlichen, vertikalen Umkantungen sind tiefgezogene Befestigungslöcher zur Aufnahme von Edelstahl-Senkkopfschrauben vorzusehen. Einhängung über an den Senkkopfschrauben befestigte Aluminiumbolzen in der Unterkonstruktion.   
Die Schrauben sind flächenbündig in der Kassette zu versenken und in Fassadenfarbe auszuführen.  
Mittenaussteifungen entsprechend den statischen Erfordernissen rückseitig geklebt.  
Die Kassetten sind planeben herzustellen.  
Im Bereich von Fassadenbeleuchtungen und Hochglanzfassaden erhöhte Planheitsanforderungen.

Umkantung: □ Ecken dicht gekantet  
□ Ecken umgelegt  
□ Ecken umgelegt, ineinandergreifend

Montage: Zwängungsfrei mit ausgebildeten Fest- und Gleitpunkten mittels Presslaschenblindniet.  
Ggfs. sichtbare Niete sind in Fassadenfarbe auszuführen.  
Die thermische Ausdehnung der Elemente ist zu beachten.

Verlegeraster: Fugenbreite \_\_\_\_\_mm (min. 15 mm) jedoch nicht unter den Anforderungen der Wärmeausdehnung

Material: Novelis FF2 entsprechend Materialspezifikation