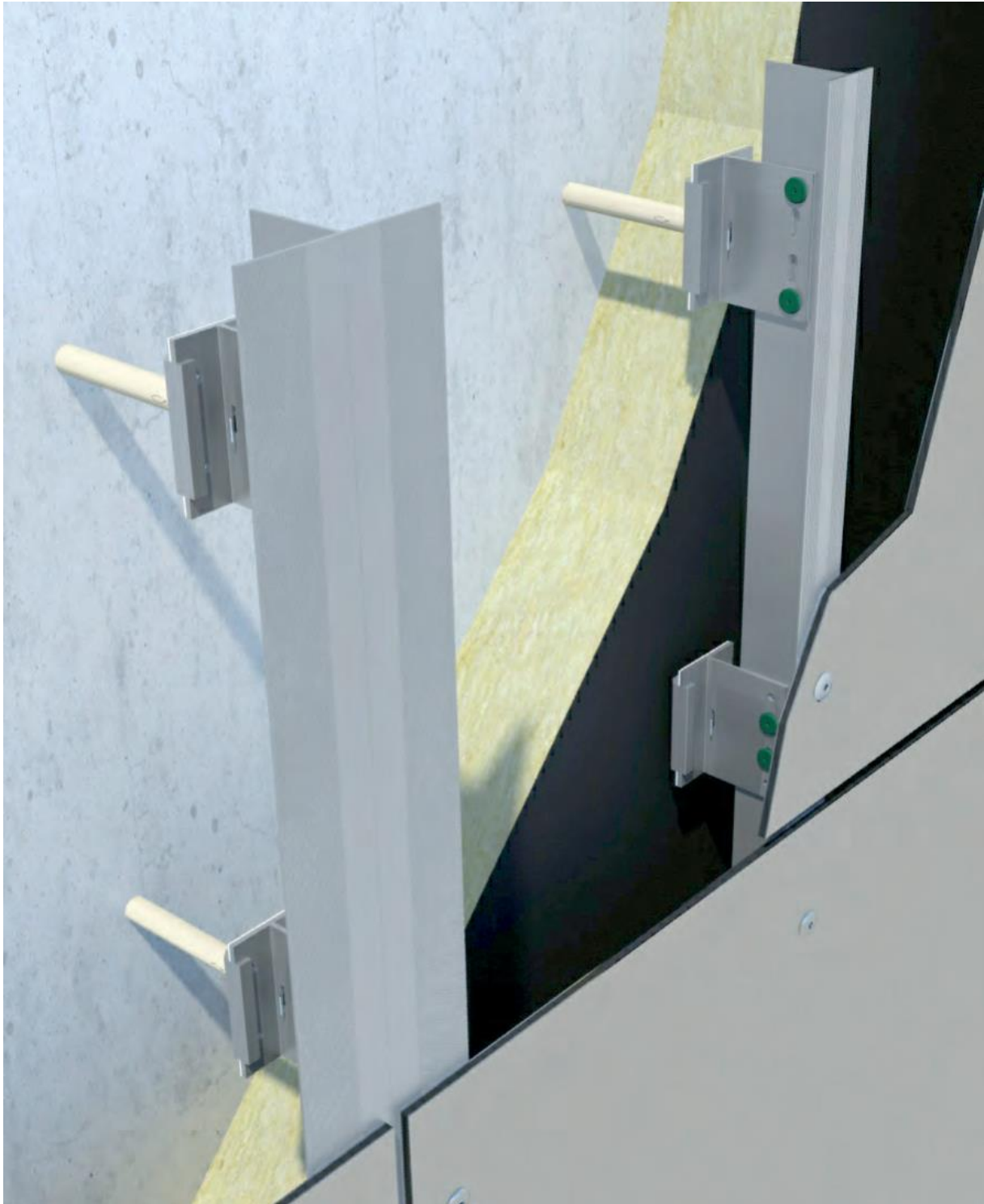


Produktdatenblatt - Unterkonstruktionssystem ATK 601

Vertikale Tragkonstruktion für z.B. sichtbare Befestigung von ebenen Fassadentafeln oder als Basiskonstruktion für diverse Aufbausysteme



BWM FASSADENSYSTEME GmbH Ernst-Mey-Straße 1 D-70771 Leinfelden-Echterdingen	VHF-Unterkonstruktionssystem nach DIN 18516-1 bestehend aus:	
Produkte	Varianten	Werkstoff
Befestigungssatz ATK 601 N bestehend aus: - Grundteil - T-Konsole - Verbindungsniete - Verankerungsmittel	L = 60 mm bzw. L = 33 mm Niet 4x12 BWM-SXRL 14 x L	EN AW 6063 T66 EN AW 6063 T66 Hülse: EN AW 5754, Dorn: Edelstahl 1.4541 Kunststoffdübel mit verzinkter Schraube oder Edelstahlschraube
Vertikale Tragprofile ATK 100 „Minor“ walzblank bzw. eloxiert	T 120/52/2; T 110/52/2; T 100/52/2; T 60/52/2; T 40/52/2; L 42/50/2; T 120/52/2,5; T 40/52/2,5; T 120/32/2-3; T 50/32/2-3; Tulpenprofil; weitere Profile auf Anfrage	EN AW 6063 T66 Eloxal C35
Verbindungsmittel	z.B. BWM-Spezialniet SNA 5x12 K14 z.B. Bohrschrauben SDA 5/3,5-8-H13-S4-5,5x22 JT4-3H/5-5,5x19 JT9-3H/5-5,5x19	Hülse: EN AW 5754 Dorn: Edelstahl 1.4541 Edelstahl A4 Edelstahl A2 Edelstahl A4

Profile:

EN AW 6063 T66

Zugfestigkeit: $f(u) = 245 \text{ N/mm}^2$

0,2%-Dehngrenze: $f(o) = 200 \text{ N/mm}^2$

Wandhalter:

EN AW 6063 T66

Zugfestigkeit: $f(u) = 245 \text{ N/mm}^2$

0,2%-Dehngrenze: $f(o) = 200 \text{ N/mm}^2$

EN AW 5754 H24/H34

Zugfestigkeit: $f(u) = 240 \text{ N/mm}^2$

0,2%-Dehngrenze: $f(o) = 160 \text{ N/mm}^2$