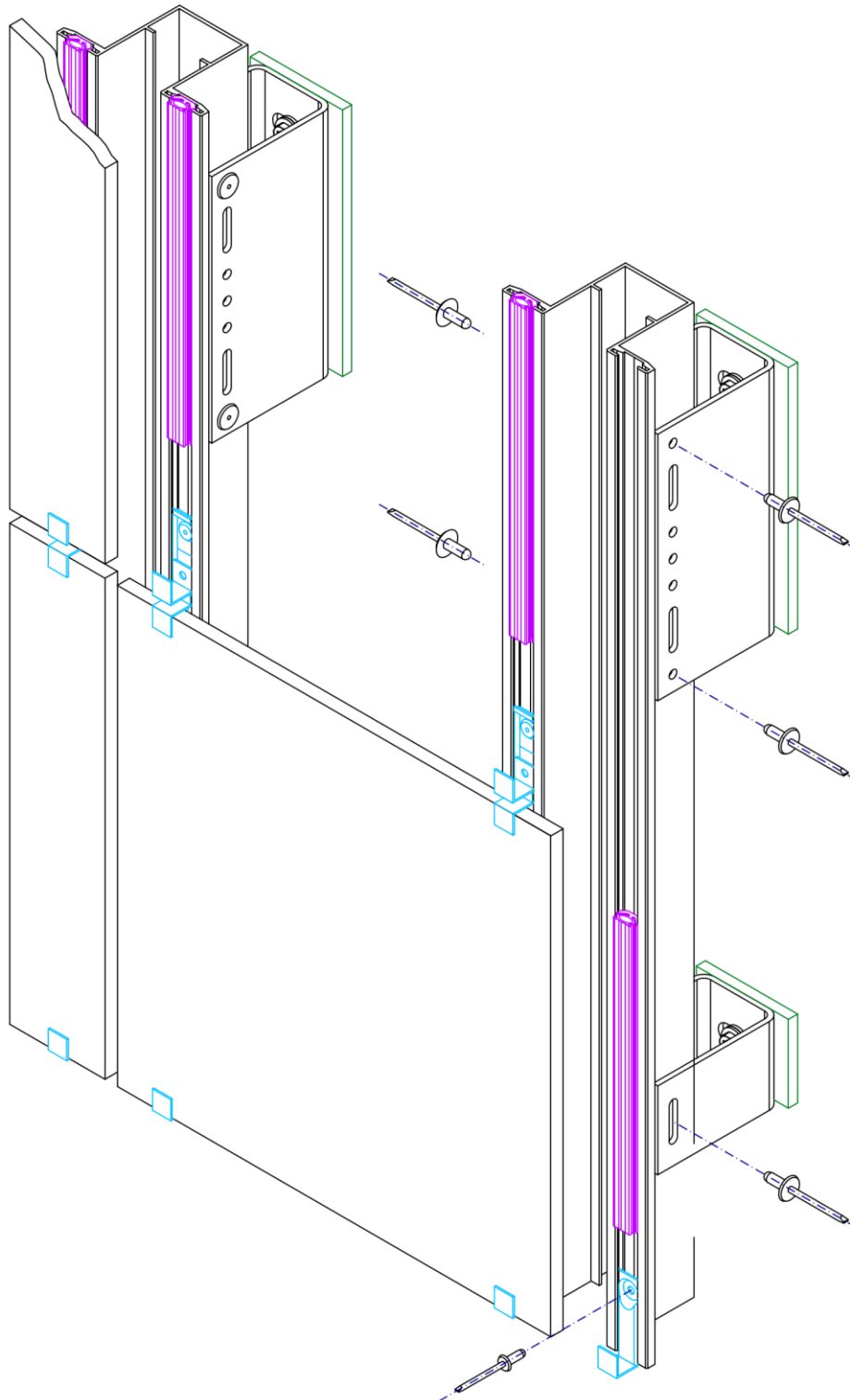


Produktdatenblatt - Unterkonstruktionssystem ATK 102

Vertikale Tragkonstruktion für z.B. verdeckte Klammerbefestigung Terracotta



BWM FASSADENSYSTEME GmbH Ernst-Mey-Straße 1 D-70771 Leinfelden-Echterdingen	VHF-Unterkonstruktionssystem nach DIN 18516-1 bestehend aus:	
Produkte	Varianten	Werkstoff
BWM-U-Halter (LW 44) - Typ N“ - gekantet	Halterhöhen: 50;70;150;250;300 mm Halterlänge: 60 - 320 mm Weitere Halterlängen auf Anfrage	EN AW 5754 H24/H34
Vertikale Tragprofile ATK 102	Hauptprofil 50 weitere Profile auf Anfrage	EN AW 6063 T66
Edelstahlklammern ATK 102	Anfangs- und Fugenklammern für diverse Plattendicken	Edelstahl 1.4571, 1.4401, 1.4404 blank oder farbbeschichtet
EPDM-Profil		EPDM schwarz
Befestigungsniete Klammern	z.B. Niet 4x8 bzw. Niet 4x10 blank	Hülse: EN AW 5754 Dorn: Edelstahl 1.4541
Verbindungsmittel	z.B. BWM-Spezialniet SNA 5x12 K14 z.B. Bohrschrauben SDA 5/3,5-8-H13-S4-5,5x22	Hülse: EN AW 5754 Dorn: Edelstahl 1.4541 Edelstahl A4
Verankerungsmittel	z.B. Langschaftdübel SXR / SXRL z.B. Injektionssystem FIS V z.B. Bolzenanker z.B. Bohrschrauben	Kunststoffdübel mit verzinkter Schraube oder Edelstahlschraube mit Ankerstange aus Edelstahl A4-70 + Zubehör Edelstahl A4 (R) Edelstahl A2 bzw. A4
BWM-Thermostop (optional) selbstklebend	60/50; 60/70; 60/150; 60/250; 60/300 d = 6 mm	Hart-PVC

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: $f(o) = 160 \text{ N/mm}^2$