Geländersysteme

Artikel vom **11. März 2019**



Der Fokus des Produkt- und Leistungsprogramms der Abel Metallsysteme GmbH & Co. KG liegt auf Zubehörteilen für den Geländerbau, kompletten Geländersystemen und Absturzsicherungen. Aktuelle Neu- und Weiterentwicklungen sind unter anderem die Glasabsturzsicherung »Vitrum Sine«, das Ganzglasgeländer »Visioplan« sowie das Geländersystem »Aqua Viva« mit profilintegrierter Entwässerung. Mit verschiedenen Einbaulösungen lassen sich nach Unternehmensangaben die steigenden technisch-konstruktiven und baurechtlichen Anforderungen flexibel umsetzen. So kann beispielsweise das Ganzglasgeländer »Visioplan« mit einer aufbauenden Unterkonstruktion und Aufnahmeleisten für Blenden flächenbündig in eine gedämmte Fassade integriert werden. Besonders im Fokus des Unternehmens steht die

Entwässerung: kritische Bereiche wie Fugen, Glasstöße, Übergänge, Feuchteschutz im Profil, Notentwässerung auf der Balkonebene sowie schwierige Baukörperanschlüsse. Das Basisprofil »Aqua Viva« nimmt das Regenwasser über eine flächenbündige, dezente Einlaufrinne auf und leitet es durch einen profilintegrierten Ablaufkanal sicher in die Fallrohre. Das Sickerwasser des Balkonbelags wird über die Balkonabdichtung aufgenommen und durch die gestanzten Langlöcher im Profil ebenfalls in das System geleitet. Bei der Glasabsturzsicherung »Vitrum Sine« sind verschiedene Ausführungen zur Befestigung der Absturzsicherung am Fensterrahmen sowie Schnittstellenlösungen bei gedämmten Wandkonstruktionen, auch in Kombination mit Prallscheiben, Sonnenschutzsystemen und schmalen Blendrahmen, möglich.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag