



FOODEQ ENGINEERING B.V.

Steenbergen, NL

Kassetten (Verbundmaterial)

Bekhuis-Kleinjan

Kassetten

Die Zukunft individuell gestalten.

Die Kassetten von Aluform bieten die Möglichkeit, architektonisch prägnante Gebäudehüllen aus Aluminium wirtschaftlich auszuführen.

Sie können schnell, einfach und preiswert montiert werden und bieten durch ihre optional wählbaren Zusatzleistungen eine außergewöhnliche Gestaltungsfreiheit für große wie auch kleine architektonische Projekte im Industrie-, Kommunal- und Wohnungsbau. Sie zeichnen sich darüber hinaus durch ihr geringes Gewicht und ihre flexible Verarbeitbarkeit aus. Die Langlebigkeit und Korrosionsbeständigkeit des Produktes versprechen zudem eine Kosten- und Ressourceneinsparung.

Die mit der Kassette bekleideten Wände können bei Bedarf zusätzlich vor der Montage mit einer Wärmedämmung versehen werden. Das eröffnet neue Perspektiven, um neben architektonischen Aspekten gleichzeitig auch energiesparende Effekte zu erzielen – für nachhaltige Architektur der Zukunft.



Produktbeschreibung Kassetten

Aluform Kassetten werden in Baubreiten bis zu 1000 mm hergestellt. Als Oberflächenbeschichtung stehen Bandbeschichtung, Anodisierung und Pulverbeschichtung zur Verfügung. Ebenfalls möglich ist die Herstellung von Kassetten aus Aluminium-Verbundmaterial.

Die Befestigung erfolgt entweder sichtbar oder unsichtbar mittels handelsüblicher Systemunterkonstruktionen. Bei der Verwendung spezieller Profilsysteme ist eine verdeckte Montage ebenso möglich. Kassetten können auch gerundet hergestellt werden.

Die Aluform FM Kassette ermöglicht eine Befestigung auf der FM Unterkonstruktion, was die Verlegung schneller, einfacher und fehlerfrei gestaltet. Zudem können mit Hilfe der Unterkonstruktion verschiedene Baubreiten der FM Kassette in der Fassade variiert werden.



Vorteile

- + geringes Eigengewicht
- + sehr gute Verarbeitbarkeit
- + sehr gute Korrosionsbeständigkeit
- + Nichtbrennbarkeit Voll-Aluminium (A1), Verbundplatte (A2)
- + flexible Fassadengestaltung in Farbe und Form
- + FM Kassette kompatibel mit FM Unterkonstruktionssystem

