

Aluform Sidings

Hochwertige Elemente für beeindruckende Fassaden.

Aluform Sidings aus Aluminium eignen sich als Bekleidungs-system für vorgehängte und hinterlüftete Fassaden.

Das Aluform Sidingsystem bietet maximale Flexibilität für eine individuelle architektonische Gestaltung bei herausragender Nutzungsdauer und niedrigen Wartungskosten. Für den Gewerbe- und Industriebau, aber auch für den Wohnungsbau ist es die beste bauphysikalische und eine höchst wirtschaftliche Systemlösung.

Durch unsere innovativen Produktionstechnologien können die Sidings gerundet oder perforiert produziert werden – das eröffnet ein breites Gestaltungsspektrum. Die Montage des Aluform Sidingsystems ist auf allen gängigen Befestigungsuntergründen möglich.

Durch die Trennung des Systems in Dämmung und Wetterschutz entsteht eine Hinterlüftungsebene, die anfallende Feuchtigkeit nach außen abführt. Auch Feuchtigkeit, die aus dem Gebäude durch die Außenwand und die Dämmung hindurch diffundiert, wird abtransportiert.

Bei hohen Außentemperaturen fungiert die Hinterlüftungsebene durch die permanente Luftzirkulation zudem als sommerlicher Wärmeschutz. Die Hinterlüftung des VHF-Sidingsystems in Kombination mit einer Dämmung schafft so ein angenehmes Raumklima und verhindert in feuchten Jahreszeiten die Schimmelpilzbildung an den kritischen Stellen und im Gebäudeinneren.



ERLEBNISZENTRUM „NATURGEWALTEN“

Sylt, DE

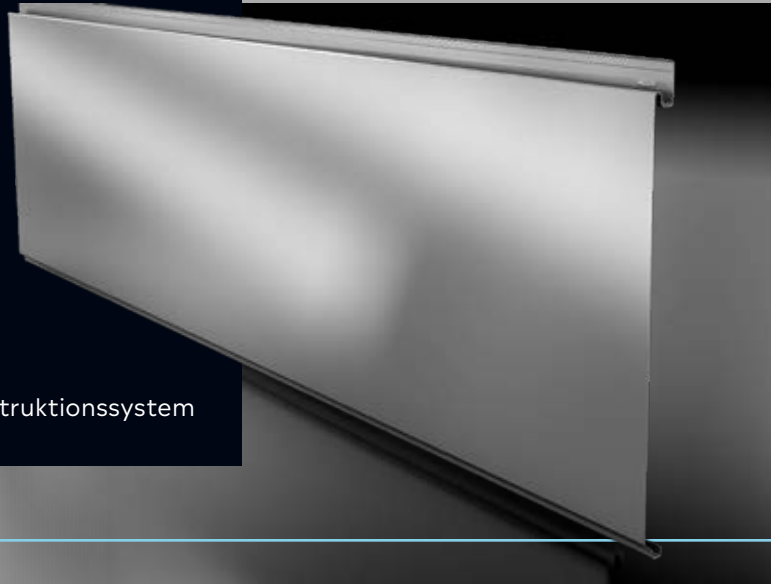
Siding 25/250

JF Architekten



Vorteile

- + vielseitige Auswahlmöglichkeiten
- + hohe Flexibilität
- + witterungsbeständig
- + alle Verlegerichtungen möglich
- + ideal für Sanierungen
- + geringe Wartungskosten
- + Konstruktionsaufbau unterstützt optimales Raumklima
- + montierbar auf allen gängigen Unterkonstruktionen
- + geringes Eigengewicht
- + kompatibel mit Aluform FM Unterkonstruktionssystem



Produktbeschreibung Aluform Sidingsystem

Das System kann zur Wand- und Deckenbekleidung für den Innen- und Außenbereich verwendet werden – auch mit akustischen Eigenschaften, falls erforderlich. Die Verlegung ist in vertikaler, diagonaler und horizontaler Richtung möglich.

Wir stellen Sidings standardmäßig in den Baubreiten 200 bis 500 mm in 50-mm-Abstufungen her, jedoch sind auch Sonderbaubreiten auf Anfrage möglich. Die Siding-Sichtfläche kann vielseitige Ausführungen haben: ebene (Grundform), makroliniert oder mikroliniert. Eine weitere Ausführungsvariante ist eine in der Geometrie veränderte Randausbildung, die ein Fassadendesign mit Schattenfuge erlaubt.

Alle Aluform Sidings können auf Wunsch mit Kopfkantung hergestellt werden. Diese Kopfkantungen reduzieren die Möglichkeit des Einsehens in die Siding-Enden und ermöglichen eine hochwertige Fugenausbildung. Eine weitere Ausführungsvariante ist die Herstellung der Sidings mit einer gelochten Anichtsfläche.

