



**QUALITY  
MADE IN AUSTRIA**

**SLAVONIA**  
Austrian quality since 1893

**SPIIDI®**

**Das professionelle Befestigungssystem  
für hinterlüftete Fassaden & abgehängte Decken**

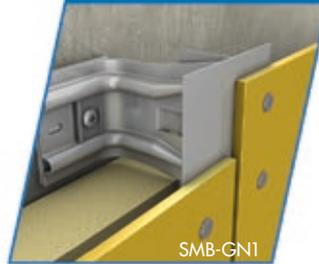


## DAS ORIGINAL

Die vielfältigen Gestaltungsmöglichkeiten hinterlüfteter Fassaden und deren Sicherheit hängen von der Unterkonstruktion ab, die dahintersteckt. Deshalb schätzen Architekten, Bauherren und Montageunternehmen das SPIDI® Fassadensystem. Sie erzielen das perfekte Erscheinungsbild einer Fassade mit höchster Verarbeitungsqualität, Standsicherheit und optimaler Wärmedämmung mit dem SPIDI® Fassadensystem auf wirtschaftlichste Weise.

Mehr als 30 Jahre Erfahrung und die Zusammenarbeit mit namhaften europäischen Bekleidungsherstellern qualifizieren das SPIDI® System für die schnelle und sichere Befestigung aller Fassadenmaterialien – sowohl für bewährte Systemlösungen als auch für individuelle Sonderkonstruktionen.

**Outlet Brenner**  
Italien  
HPL, 4.100 m<sup>2</sup>



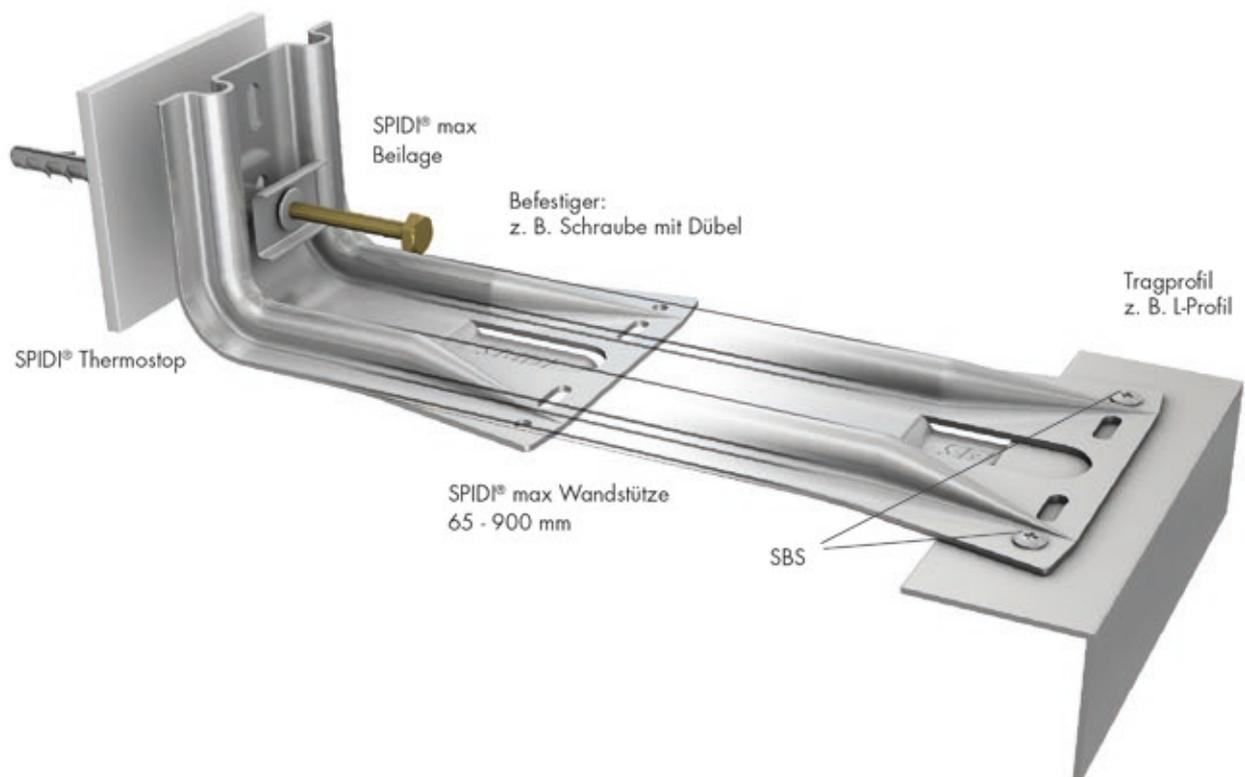
## Das SPIDI® Fassadensystem

Das SPIDI® Fassadensystem eignet sich für die Befestigung aller Arten von hinterlüfteten Fassaden, unabhängig von der Bekleidungsart und der Gebäudehöhe. Die patentierte SPIDI® Wandstütze wird aus hochfestem Aluminium, Stahl mit höchster Korrosionsschutzstufe sowie Edelstahl hergestellt.

SPIDI® Wandstützen sind als Fix- und Gleitpunkt einsetzbar und können sowohl horizontal als auch vertikal montiert werden. Dies beschleunigt die Montagearbeit, reduziert Fehlerquellen und spart Lagerkosten.

### Ihre Vorteile:

- Im Regelfall bei Betonuntergrund nur drei SPIDI® Wandstützen pro Geschöß erforderlich.
- Höchste Torsionssteifigkeit aufgrund durchgehender Versteifungssicken.
- Stufenloser Ausgleich von Bautoleranzen bis ca. 40 mm durch Klemmfeder.
- Wandabstände von 65 bis ca. 900 mm möglich.
- Hohe Dämmdicken für Niedrigenergiehäuser problemlos realisierbar.
- Sichere Befestigung am Baukörper durch zugelassene Befestigungselemente und SPIDI® max Beilage.
- Spezialprofile perfekt abgestimmt auf Bekleidungsmaterialien, auch beschichtet und bearbeitet.
- ISO 9001 und ISO 14001 zertifiziert und gemäß gültiger Normen und Gesetze geprüft.



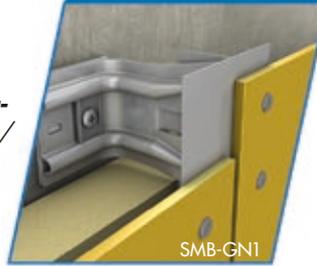


## FLEXIBILITÄT MIT SYSTEM

Die hinterlüftete Fassade hat sich als optimales System des konstruktiven Fassadenbaues durchgesetzt. Für das SPIDI® Fassadensystem ist auch anspruchsvolle Architektur kein Problem. Mit dem SPIDI® Fassadensystem wird die perfekte Konstruktion unabhängig von der Projektgröße verwirklicht – beginnend bei Einzelflächen eines Einfamilienhauses bis zum Großprojekt.

Das SPIDI® Fassadensystem stellt ein sehr flexibles Befestigungssystem dar, das jede gewünschte Dicke der Wärmedämmung ermöglicht und große Bautoleranzen problemlos ausgleicht. Als nicht brennbares Fassadensystem erfüllt es sämtliche Vorschriften der Bauordnung. Sämtliche Arten von Mauerwerk (Ziegel, Beton usw.), Stahlkonstruktionen sowie massive Kanthölzer sind als Untergrund für das SPIDI® Fassadensystem geeignet.

**Universitäts- und For-**  
**schungszentrum Tulln/**  
Österreich  
Holz/Eternit, 4.500 m<sup>2</sup>



## Für jedes Bauvorhaben die beste Lösung

Oft ergeben sich bei ein und demselben Objekt unterschiedliche Anforderungen, sei es durch abweichende Windlasten je nach Gebäudeseite, durch verschieden hohe Traglasten der Befestigungsmittel oder die Vielfalt der verwendeten Bekleidungsmaterialien.

Um zum besten Ergebnis zu gelangen, klären wir mit Ihnen vor Ort die Gegebenheiten, prüfen die zulässige Belastbarkeit der Befestigungsmittel für den Untergrund und erstellen Naturmaßaufnahmen. Danach wird das optimale Befestigungssystem für die jeweilige Fassadenbekleidung festgelegt.



## Individuelle Lösungen

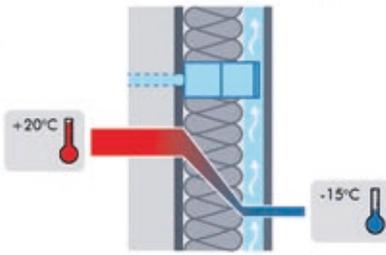
Neben der Vielzahl an bewährten Systemlösungen ergeben sich immer wieder Situationen, die zusätzliche Lösungen erfordern. Auch in diesen Fällen finden Sie dank der Beratung durch das SPIDI® Technikerteam und der vielfältigen Möglichkeiten des SPIDI® Fassadensystems die kompetente Antwort auf Ausführungs- und Planungsfragen.

Die Herstellung von **schrägen Fassaden** wird ganz einfach und wirtschaftlich mit unterschiedlich kurzen und langen SPIDI® Wandstützen realisiert. Um **runde Baukörper** zu bekleiden, werden die Tragprofile des SPIDI® Fassadensystems gerundet und zusätzlich gelocht, damit eine einwandfreie Hinterlüftung gewährleistet ist. Zur Realisierung von Farbwünschen im Fugenbereich werden die Tragprofile beschichtet oder eloxiert geliefert bzw. auf Anforderung bearbeitet. Gleiches gilt für maßgenaue Anschlussverblechungen.

Das SPIDI® Fassadensystem kann je nach Notwendigkeit vertikal oder horizontal montiert werden. Die einwandfreie Funktion der Hinterlüftung wird durch Wahl des geeigneten Wandabstandes oder Lochung der Tragprofile sichergestellt. Die Kombination unterschiedlich langer SPIDI® Wandstützen erlaubt auch den problemlosen Ausgleich großer Wandabstände wie bei Vor- und Rücksprüngen von Gebäuden (z. B. bei Sanierungen, Einbau von Sonnenschutzvorrichtungen, Rollläden etc.).

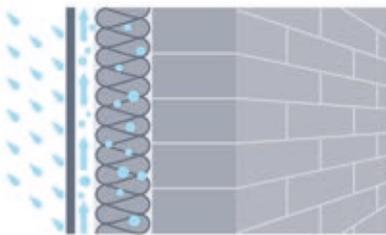
Selbst für die Befestigung abgehängter Decken wird das SPIDI® Unterkonstruktionssystem ideal eingesetzt. Befestigungsabstände von mehr als einem Meter werden damit einfach und ökonomisch realisiert.

# BAUPHYSIKALISCHE VORTEILE



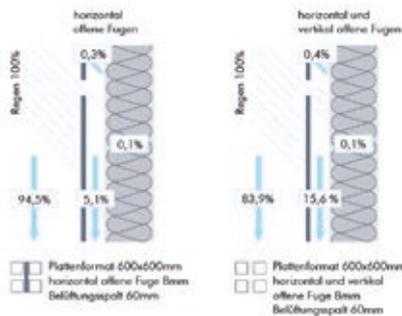
## Wärmeschutz und Temperaturengleich

Das Raumklima bleibt durch eine vorgehängte hinterlüftete Fassadenkonstruktion, die richtig gedämmt ist, ganzjährig ausgeglichen. Im Sommer wird das Aufwärmen der Fassade durch Reflexion bzw. Absorbieren der Sonneneinstrahlung verhindert; im Winter wirkt die Dämmung als Wärmespeicher. Individuell bemessene Dämmungen, wie z. B. bei Passivhäusern schaffen den bestmöglichen Schutz und Ausgleich.



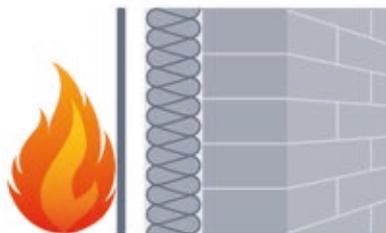
## Feuchte- und Tauwasserschutz

Die aus dem Gebäudeinneren nach außen dringende Feuchtigkeit erfordert eine richtige Bemessung der Dämmstärke, damit der Taupunkt im äußeren Drittel der Wärmedämmung liegt. Dadurch wird die Feuchte durch die ständige Luftzufuhr im Hinterlüftungsraum der Fassadenkonstruktion wirksam abgeführt und auch eine Durchfeuchtung des Mauerwerks verhindert.



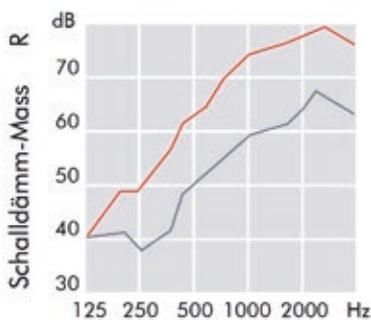
## Regenschutz

Die vorgehängte, hinterlüftete Fassade zählt normativ zur Beanspruchungsgruppe III nach DIN 4108-3 und ist durch ihre Konstruktionsweise schlagregendicht. Der Hinterlüftungsraum zwischen Dämmung und Fassadenbekleidung fungiert als Druckausgleichsraum. Durch die Fugen der Bekleidung eventuell eindringende Feuchtigkeit kann an deren Rückseite ablaufen und deshalb nicht in die Wärmedämmung eindringen.



## Brandschutz

Durch die richtige Wahl der Komponenten einer vorgehängten, hinterlüfteten Fassadenkonstruktion – bestehend aus Wärmedämmung, des nichtbrennbaren SPIDI®-Fassadensystems samt Befestiger und der Bekleidung – werden sämtliche brandschutztechnischen Anforderungen baurechtskonform erfüllt.



## Schallschutz

Die Konstruktionsweise der vorgehängten hinterlüfteten Fassade ermöglicht eine Reflexion der Schallwellen an der Außenseite der Bekleidung sowie deren Absorption in der Wärmedämmung. Dadurch wird das Ausmaß der Lärmbelastung deutlich verringert. Der Vergleich zwischen einer rohen Massivwand zu einer gedämmten, vorgehängten Fassade zeigt im Diagramm eine deutliche Verbesserung der Schalldämmung. Je nach Dämmstärke und Bekleidungsart ist eine Reduktion der Lärmbelastung bis zu 12 dB möglich.

# ANWENDUNGSTECHNIK

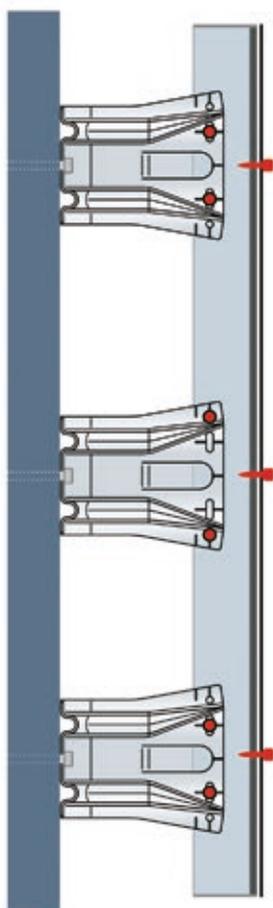
Das SPIDI® Fassadensystem entspricht allen Regelungen, Normen und Gesetzen, die für die Ausführung von hinterlüfteten Fassaden maßgebend sind. Je nach Fassadenbekleidungs material, bauphysikalischen und statischen Vorgaben können die SPIDI® Wandstützen **vertikal** oder **horizontal** montiert werden. Die Hinterlüftung erfordert normgemäß einen freien Querschnitt von mindestens 200 cm<sup>2</sup>/m und maximal 500 cm<sup>2</sup>/m. Bei Zu- und Abluft müssen die freien Querschnitte mindestens 50 cm<sup>2</sup>/m betragen.

Basis der statischen Dimensionierung eines Fassadensystems sind Windsog- und Druckkräfte sowie Fassadengewicht und durch Temperaturänderung hervorgerufene Spannungen der eingesetzten Materialien.



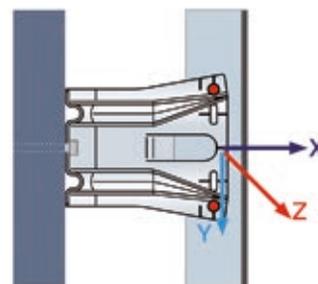
Diese Belastungen werden durch die als Fest- und Gleitpunkte ausgebildeten SPIDI® Wandstützen aufgenommen:

- Der **Festpunkt** übernimmt anteilig Windsog- und Druckkräfte sowie das Fassadengewicht. Die SPIDI® Wandstützen und das Tragprofil werden in den beiden Rundlöchern mittels Nieten oder selbstbohrender Edelstahlschrauben verbunden.
- Der **Gleitpunkt** übernimmt Windsog- und Druckkräfte und gleicht durch Temperaturänderung hervorgerufene Spannungen aus Längenänderungen aus. Hier werden die SPIDI® Wandstützen mit den Tragprofilen mittels Gleitnieten oder selbstbohrender Edelstahlschrauben inkl. Trennlage in den beiden Langlöchern verbunden.

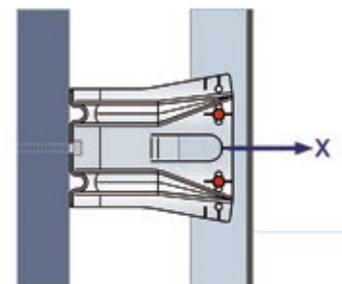


Je nach Vorgabe werden die Tragprofile geschoßweise in 3 m Länge verlegt. Dabei werden in der Profilmitte ein Festpunkt und davon ausgehend in beiden Richtungen 2 bis 3 Gleitpunkte angeordnet. Auf die Bündigkeit von Profil- und Plattenstoß ist besonders zu achten. Keinesfalls darf das Bekleidungs material übergreifend über einen Profilstoß montiert werden.

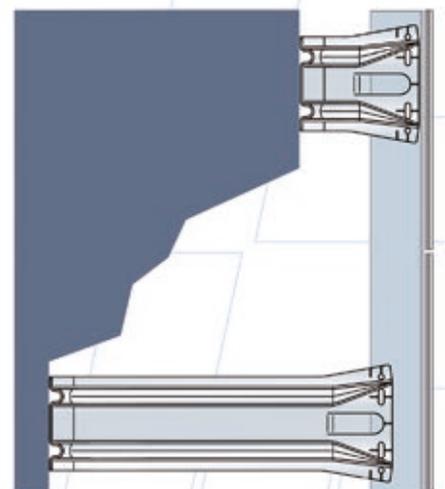
**Festpunkt**



**Gleitpunkt**



Durch Kombination verschieden langer SPIDI® Wandstützen können auch große Wandabstände oder Vor- bzw. Rücksprünge von Fassadenabschnitten – besonders bei Sanierungen – problemlos ausgeglichen werden. In solchen Situationen zeichnet sich die SPIDI® Wandstütze durch ihre ausgezeichnete Kipp- und Torsionsfestigkeit aus.



# MONTAGE – SICHER UND SCHNELL



Vor mehr als 30 Jahren wurde das SPIDI® Fassadensystem mit dem Ziel einer sicheren, schnellen und einfachen Montage entwickelt. Inzwischen wurde das System erweitert, den größeren Dämmstoffstärken angepasst und weiter perfektioniert.

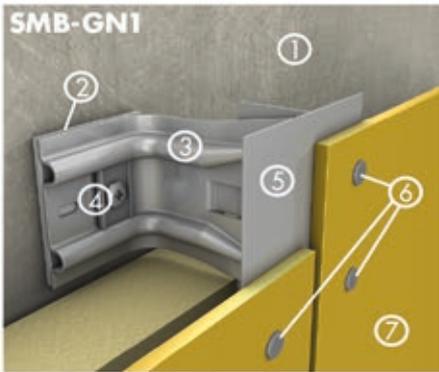
Zunächst erfolgt auf Grund der Vorgaben des Bekleidungsmaterials die Fassadenteilung. Dann dessen Befestigung auf der gemäß statischer Berechnung mit Dübeln oder Metallankern montierten SPIDI® Unterkonstruktion. Die Montage der SPIDI® Wandstütze ist deshalb so schnell und einfach möglich, weil jede Wandstütze sowohl als Fest- wie auch als Gleitpunkt eingesetzt werden kann. Im Fassadenlift bzw. am Gerüst entfällt deshalb die doppelte Bevorratung, alle Logistik- und Bestellvorgänge sind einfacher. Auch die Möglichkeit von Montagefehlern wird minimiert - der Einsatz von SPIDI® bedeutet somit mehr Sicherheit. Professionelle Montageunternehmen schätzen das SPIDI® Fassadensystem, weil sie der Vergleich sicher gemacht hat.

## Klemmfeder spart Zeit

Einer der zentralen Montagevorteile der SPIDI® Wandstützen ermöglicht, Wandstütze und Tragprofil zunächst provisorisch – ohne Verschrauben oder Vernieten – nur durch Einschieben der Profile in die Klemmfeder zu verbinden. Die Klemmfeder fördert zügiges Arbeiten, denn sie erlaubt die Vormontage der Profile ohne vermehrten Kraftaufwand. Danach findet die Justierung der Unterkonstruktion statt und die SPIDI® Wandstützen und Tragprofile werden dann durch Nieten oder Edelstahlschrauben miteinander verbunden. Die als Festpunkte ausgebildeten SPIDI® Wandstützen werden üblicherweise in der Profilmitte angeordnet, um die temperaturbedingten Längenänderungen der Tragprofile zu reduzieren. Die als Gleitpunkte bestimmten SPIDI® Wandstützen werden auf beiden Seiten der Festpunkte angeordnet. Wenn unterschiedlich lange Profile verwendet werden, sind die Festpunkte möglichst in einer Linie auszurichten.

Die Wärmedämmplatten werden mechanisch befestigt, damit ein Ablösen unmöglich ist. Der Hinterlüftungsquerschnitt ist entsprechend den bauphysikalischen Vorgaben zu dimensionieren.

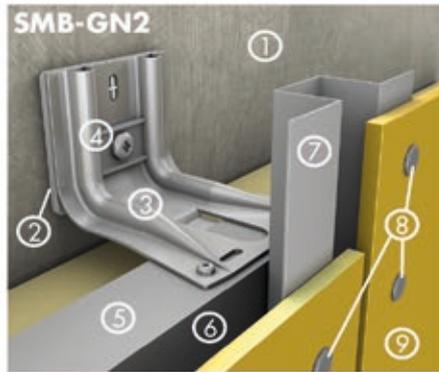
Nach Fertigstellung der SPIDI® Unterkonstruktion wird das Fassadenbekleidungsmaterial montiert. Je nach Vorgabe kann die Montage auf der Unterkonstruktion entweder sichtbar durch z. B. Vernietung der Fassadenbekleidungsselemente, verdeckt durch Einhängesysteme oder durch Kleben erfolgen.



**GENIETET auf 1-lagiger UK**

FASSADENBEKLEIDUNG:  
Aluminium Verbundplatten, Faserzement, Glasfaserbeton, HPL, Massivaluminium- & Massivstahlplatten, Putzträgerplatten

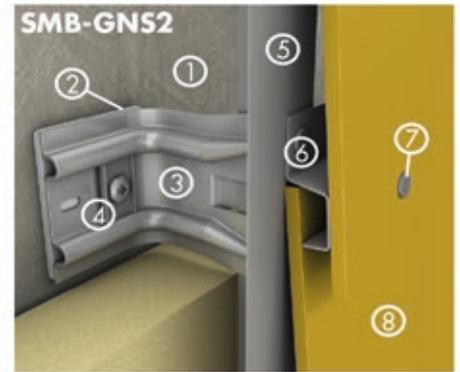
- SYSTEMBESCHREIBUNG:
- 1 Untergrund
  - 2 SPIDI® Thermostop
  - 3 SPIDI® max Wandstütze
  - 4 SPIDI® Beilage mit Schraube und Dübel
  - 5 T-Profil/L-Profil
  - 6 Nieten
  - 7 Fassadenbekleidung



**GENIETET auf 2-lagiger UK & Windsperffolie**

FASSADENBEKLEIDUNG:  
Aluminium Verbundplatten, Faserzement, Glasfaserbeton, HPL, Massivaluminium- & Massivstahlplatten, Putzträgerplatten

- SYSTEMBESCHREIBUNG:
- 1 Untergrund
  - 2 SPIDI® Thermostop
  - 3 SPIDI® max Wandstütze
  - 4 SPIDI® Beilage mit Schraube und Dübel
  - 5 L-Profil
  - 6 Windsperffolie
  - 7 Hutprofil
  - 8 Nieten
  - 9 Fassadenbekleidung



**GENIETET auf 2-lagiger UK mit Stulpbekleidung**

FASSADENBEKLEIDUNG:  
Faserzement, Glasfaserbeton, HPL

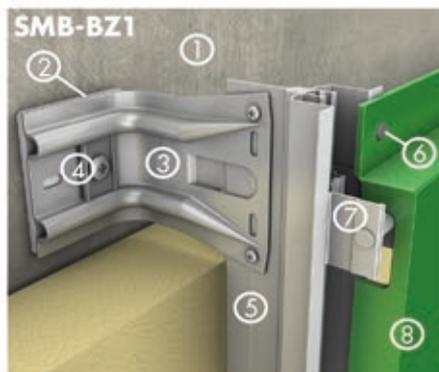
- SYSTEMBESCHREIBUNG:
- 1 Untergrund
  - 2 SPIDI® Thermostop
  - 3 SPIDI® max Wandstütze
  - 4 SPIDI® Beilage mit Schraube und Dübel
  - 5 T-Profil
  - 6 Distanzprofil
  - 7 Nieten
  - 8 Fassadenbekleidung



**HOLZLATTUNG auf 2-lagiger, horizontaler UK**

FASSADENBEKLEIDUNG:  
Faserzement, Glasfaserbeton, HPL, Putzträgerplatten

- SYSTEMBESCHREIBUNG:
- 1 Untergrund
  - 2 SPIDI® Thermostop
  - 3 SPIDI® max Wandstütze
  - 4 SPIDI® Beilage mit Schraube und Dübel
  - 5 L-Profil
  - 6 Holzlattung
  - 7 Schrauben
  - 8 Fassadenbekleidung



**BOLZENBEFESTIGUNG auf 1-lagiger UK vertikal**

FASSADENBEKLEIDUNG:  
Aluminiumverbundmaterial- & Massivaluminium- & Stahlkassetten

- SYSTEMBESCHREIBUNG:
- 1 Untergrund
  - 2 SPIDI® Thermostop
  - 3 SPIDI® max Wandstütze
  - 4 SPIDI® Beilage mit Schraube und Dübel
  - 5 Y-Profil
  - 6 Nieten
  - 7 Edelstahlbolzen
  - 8 Fassadenbekleidung



**GENIETET/GESCHRAUBT auf 1-lagiger UK horizontal**

FASSADENBEKLEIDUNG:  
Alu-/Stahl-Siding

- SYSTEMBESCHREIBUNG:
- 1 Untergrund
  - 2 SPIDI® Thermostop
  - 3 SPIDI® max Wandstütze
  - 4 SPIDI® Beilage mit Schraube und Dübel
  - 5 L-Profil
  - 6 Nieten/Schrauben
  - 7 Fassadenbekleidung

## SICHTBAR BEFESTIGT

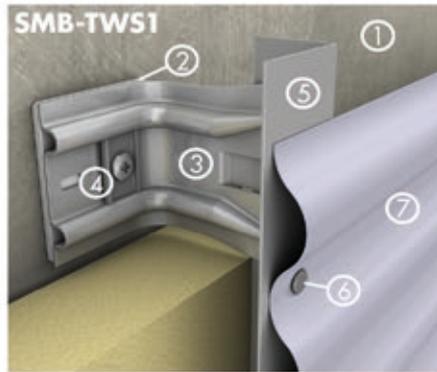


### GENIETET/GESCHRAUBT auf 1-lagiger UK horizontal

FASSADENBEKLEIDUNG:  
Alu-/Stahl-Trapezblech

SYSTEMBESCHREIBUNG:

- 1 Untergrund
- 2 SPIDI® Thermostop
- 3 SPIDI® max Wandstütze
- 4 SPIDI® Beilage mit Schraube und Dübel
- 5 L-Profil
- 6 Nieten/Schrauben
- 7 Fassadenbekleidung



### GENIETET/GESCHRAUBT auf 1-lagiger UK vertikal

FASSADENBEKLEIDUNG:  
Alu-/Stahl-Wellblech

SYSTEMBESCHREIBUNG:

- 1 Untergrund
- 2 SPIDI® Thermostop
- 3 SPIDI® max Wandstütze
- 4 SPIDI® Beilage mit Schraube und Dübel
- 5 L-Profil
- 6 Nieten/Schrauben
- 7 Fassadenbekleidung



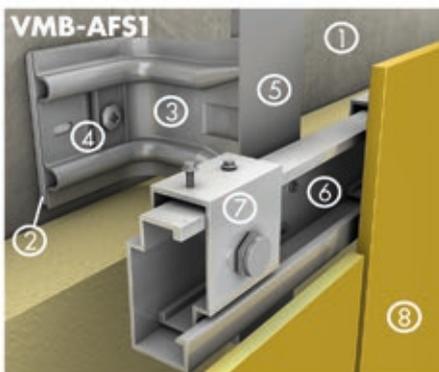
### GEKLAMMERT auf 1-lagiger UK mit Edelstahlklammern

FASSADENBEKLEIDUNG:  
Keramik, Feinsteinzeug

SYSTEMBESCHREIBUNG:

- 1 Untergrund
- 2 SPIDI® Thermostop
- 3 SPIDI® max Wandstütze
- 4 SPIDI® Beilage mit Schraube und Dübel
- 5 T-Profil
- 6 Fassadenklammer
- 7 Fassadenbekleidung

## VERDECKT BEFESTIGT



### AGRAFFEN-SYSTEM auf 2-lagiger UK

FASSADENBEKLEIDUNG:  
Faserzement, Feinsteinzeug, Glasfaserbeton  
HPL, Keramik, Naturstein, Trägerplatten,  
Verbundglas

SYSTEMBESCHREIBUNG:

- 1 Untergrund
- 2 SPIDI® Thermostop
- 3 SPIDI® max Wandstütze
- 4 SPIDI® Beilage mit Schraube und Dübel
- 5 T-Profil/L-Profil
- 6 Agraffenprofil
- 7 Agraffen justierbar/starr
- 8 Fassadenbekleidung

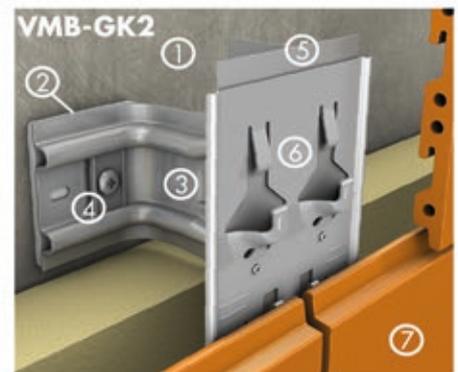


### EDELSTAHLKLAMMERN auf 1-lagiger UK

FASSADENBEKLEIDUNG:  
Feinsteinzeug, Naturstein

SYSTEMBESCHREIBUNG:

- 1 Untergrund
- 2 SPIDI® Thermostop
- 3 SPIDI® max Wandstütze
- 4 SPIDI® Beilage mit Schraube und Dübel
- 5 T-Profil
- 6 Fassadenklammern
- 7 Fassadenbekleidung



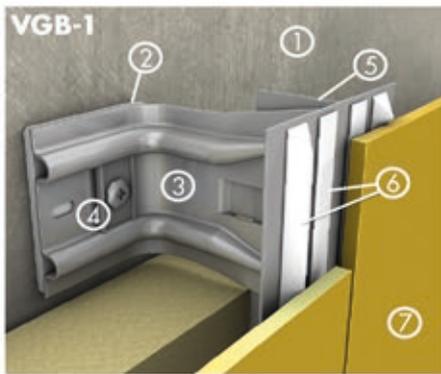
### SYSTEMSCHIENE auf 1-lagiger UK

FASSADENBEKLEIDUNG:  
Ziegel

SYSTEMBESCHREIBUNG:

- 1 Untergrund
- 2 SPIDI® Thermostop
- 3 SPIDI® max Wandstütze
- 4 SPIDI® Beilage mit Schraube und Dübel
- 5 T-Profil
- 6 Halteschiene
- 7 Fassadenbekleidung

## VERDECKT BEFESTIGT

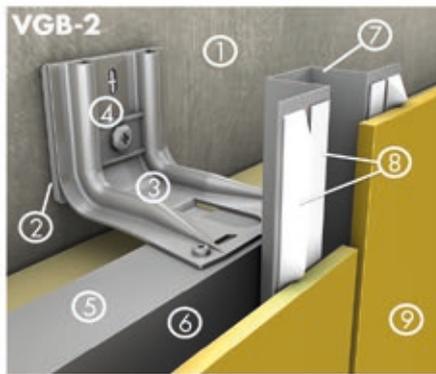


### GEKLEBT auf 1-lagiger UK vertikal

FASSADENBEKLEIDUNG:  
Aluminium Verbundplatten, Faserzement,  
Glasfaserbeton, HPL, Keramik, Naturstein

#### SYSTEMBESCHREIBUNG:

- 1 Untergrund
- 2 SPIDI® Thermostop
- 3 SPIDI® max Wandstütze
- 4 SPIDI® Beilage mit Schraube  
und Dübel
- 5 T-Profil
- 6 Klebesystem
- 7 Fassadenbekleidung



### GEKLEBT 2-lagige UK & Windsperffolie

FASSADENBEKLEIDUNG:  
Aluminium Verbundplatten, Faserzement,  
Glasfaserbeton, HPL, Keramik, Naturstein

#### SYSTEMBESCHREIBUNG:

- 1 Untergrund
- 2 SPIDI® Thermostop
- 3 SPIDI® max Wandstütze
- 4 SPIDI® Beilage mit Schraube  
und Dübel
- 5 Windsperffolie
- 6 L-Profil
- 7 Hutprofil
- 8 Klebesystem
- 9 Fassadenbekleidung

## ABGEHÄNGTE DECKE



### GENIETET auf 1-lagiger UK

FASSADENBEKLEIDUNG:  
Aluminium Verbundplatten, Faserzement,  
Glasfaserbeton, HPL, Massivaluminium- &  
Massivstahlplatten, Putzträgerplatten

#### SYSTEMBESCHREIBUNG:

- 1 Untergrund
- 2 SPIDI® Thermostop
- 3 SPIDI® max Wandstütze
- 4 SPIDI® Beilage mit Schraube  
und Dübel
- 5 T-Profil
- 6 Niete
- 7 Fassadenbekleidung

# WIR UNTERSTÜTZEN IHRE IDEEN



Unser SPIDI® Team berät Sie über die neueste Fassadentechnik, informiert über einschlägige Gesetze und Normen, unterstützt bei der optimalen Erfüllung architektonischer Vorgaben und klärt die Anforderungen des Bekleidungsmaterials. Zur Erleichterung der Planung stehen SPIDI® Planungsunterlagen (AutoCAD-Details) für jede Bekleidungsart bei unseren technischen Beratungspartnern oder auf [www.slavonia.com](http://www.slavonia.com) zur Verfügung. Wir liefern Ihnen auch gerne prüffähige Statiken und Montagepläne und führen die Einweisung des Montagepersonals durch.



## EINE AUSWAHL AN PROJEKTEN

Das patentierte SPIDI®-Fassadensystem bietet die richtigen Lösungen für eine anspruchsvolle Architektur und Fassadengestaltung. Das war auch der Entscheidungsgrund für Investoren, Planer und Architekten, folgende Referenzfassaden mit dem SPIDI®-System zu realisieren:

Die groß- und weitläufig geschwungene Fassade des Bürogebäudes in Wien (großes Foto); die ebenfalls gerundete Glasfassade des Krankenhauses in Baden, verdeckt mittels dreilagiger SPIDI®-Unterkonstruktion ausgeführt; oder eine Wohnhausanlage mit Wandabständen von 200 mm bis 800 mm, dreidimensional und versetzt angeordneten HPL-Platten, in vertikaler und horizontaler Ausrichtung montiert auf einlagiger SPIDI®-Unterkonstruktion. Ebenso die HPL-Fassade am Technologiezentrum Wieselburg, geklebt auf SPIDI®-Unterkonstruktion. Das SPIDI®-Technikteam von SLAVONIA unterstützt alle Projekte von der Planung bis zur Ausführung in allen Phasen.

**Bürogebäude**  
Wien, Österreich  
Aluminiumverbundplatten,  
3.400 m<sup>2</sup>



**Aupark Bratislava**/Slowakei  
Naturstein, 3.000 m<sup>2</sup>



**Hypo Alpe Adria Zagreb**/Kroatien  
Eternit Faserzement, 14.000 m<sup>2</sup>



**Technologie Zentrum Wieselburg**/Österreich  
HPL, 1.600 m<sup>2</sup>



**Krankenhaus Baden**/Österreich  
Verbundglas, 9.800 m<sup>2</sup>



**Wohnhausanlage**/Wien, Österreich  
HPL, 750 m<sup>2</sup>





## BAUEN FÜR DIE ZUKUNFT

... unter diesem Motto wurde die Sanierung der alten Rippenbetonfassade des Shoppingcenters in Vösendorf/Wien mit Stahl-Sidings auf SPIDI®-Stahlunterkonstruktion (2-fach korrosionsgeschützt) mit 540 mm langen SPIDI®-Wandstützen durchgeführt. Auch die Sanierung der durch einen Brand zerstörten historischen Sofiensäule wurde sichtbar mit einlagiger SPIDI®-Aluunterkonstruktion auf dem schwierigen, schwer geschädigten Untergrund montiert. Dabei war die Beurteilung des Mauerwerkes durch das SPIDI®-Team für die richtige Montage der SPIDI®-Unterkonstruktion ein entscheidender Faktor.

Großprojekte wie die Fassadengestaltung der Wohnhausanlage Sonnwendviertel, des Uni-Campus Wien, des Pflegewohnheims Rudolfshaus und des Hauptbahnhofs Wien wurden dank des universell für Fassaden und abgehängte Decken geeigneten SPIDI®-Systems, perfekt abgewickelt.

**Shopping Center**  
Vösendorf, Österreich  
Stahl-Siding, 8.300 m<sup>2</sup>



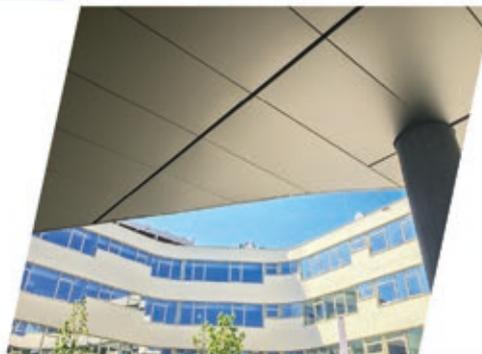
**Sonnwendviertel/**  
Wien, Österreich  
Eternit, 10.200 m<sup>2</sup>



**Sofien-Säle/**Wien, Österreich  
Feinsteinzeug, 1.650 m<sup>2</sup>



**B & F Logistikzentrum/**Wien, Österreich  
HPL, 2.450 m<sup>2</sup>



**Pflegewohnhaus Rudolfsheim/**  
Wien, Österreich  
Stahlpaneele, 6.900 m<sup>2</sup>



**WU Campus/**Wien, Österreich  
Cortenstahl, 3.200 m<sup>2</sup>





Ihr **SPIDI**® Berater und Vertriebspartner

SPIDI® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Slavonia Baubedarf GmbH, Wien.  
Dieses Dokument stellt KEINE Verlegeanleitung (Montageanleitung) dar, sondern dient der bloßen Veranschaulichung des Produkts. Das gilt insbesondere für alle bildlichen/schematischen Darstellungen. Sie sind ausschließlich beispielhaft und begründen keine Haftung bzw. stellen keine Grundlage für Gewährleistungs- oder sonstige Ansprüche dar. Vor der Montage ist (unbedingt) Rücksprache mit unseren Technikern zu halten, um eine ordnungsgemäße und fachgerechte Montage sicherstellen zu können. Produktänderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten. Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen (einzusehen unter [www.slavonia.com](http://www.slavonia.com)). © Slavonia Baubedarf GmbH