



# LIGNA

FASSADENVERKLEIDUNG DER NÄCHSTEN GENERATION - PERFORMANCE UND DESIGN IN NEUER QUALITÄT

Das Ligna Fassadensystem vereint die natürliche Anmutung von Holz mit der Langlebigkeit und Maßhaltigkeit modernster, ummantelter WPC-Technologie. Entwickelt für die Anforderungen von Architekten, Projektentwicklern und Bauunternehmen, überzeugt Ligna durch außergewöhnliche Stabilität, eine edle Ästhetik und eine nachhaltige Funktionalität für jedes Projekt.

Mit den zwei perfekt aufeinander abgestimmten Profilvarianten Ligna Soft und Ligna Shadow bietet das System maximale Gestaltungsfreiheit, die Design und Funktionalität vereint.

## Ligna Soft P 9600

Elegantes, geschlossenes Design mit klaren, durchgehenden Linien – ideal für moderne Fassaden.

## Ligna Shadow P 9610

Raffiniertes Design mit Schattenfuge für die Optik einer offenen Fassadenstruktur – ohne konstruktive und pflegerische Nachteile.



REF. 535  
RAL ± 8024  
TEAK



REF. 536  
RAL ± 8028  
KAFFEE



REF. 537\*  
RAL ± 7016  
DUNKELGRAU

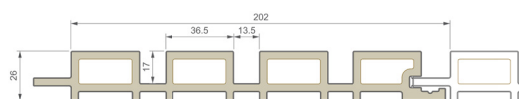
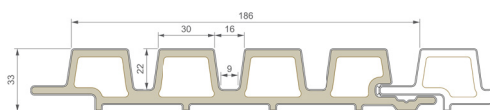
\* NICHT VERFÜGBAR FÜR LIGNA SHADOW

# Durchdachtes Design

PASSEND FÜR JEDE ANWENDUNG

Ob Wohnbau, Gewerbe- oder öffentliche Gebäude – das Ligna Fassadensystem erfüllt höchste Ansprüche an Leistung und Design.

Die geringe Wasseraufnahme des ummantelten Verbundmaterials minimiert Verformungen, während die integrierte Dehnfuge Stabilität und ein dauerhaft ansprechendes Erscheinungsbild sicherstellt. Passgenaue Abschluss- und Verbindungsprofile runden das System ab und gewährleisten eine klare, nahtlose Linienführung.



	LIGNA SOFT P 9600	LIGNA SHADOW P 9610
<b>Technologie</b>	Coextrusion	Triextrusion
<b>Breite der Profile</b>	186 mm	202 mm
<b>Höhe der Profile</b>	33 mm	26 mm
<b>Länge der Profile</b>	2,90 m	2,90 m
<b>Anzahl der Farben</b>	3	2
<b>Design</b>	trapezförmig	rechteckig
<b>Verlegerichtung</b>	vertikal	vertikal



## Fortschrittliche WPC-Technologie

Gefertigt mit modernster Extrusionstechnologie, die Kunststoff und PEFC-zertifizierte Holzfasern kombiniert. Die ummantelte Oberfläche sorgt für eine geringe Wasseraufnahme und reduziert dadurch Ausdehnung sowie das Risiko von Verformungen. Eine integrierte Dehnfuge gewährleistet dauerhaft hohe Maßstabilität.



## Robust und langlebig

Widerstandsfähig gegenüber Witterung, UV-Strahlung, Feuchtigkeit und mechanischen Einflüssen. Die Oberfläche bleibt farbstabil – ohne Risse, Flecken oder Verformungen. So bewahrt die Fassade ihre elegante und makellose Optik über viele Jahre.



## Premium-Holzoptik

Eine fein gebürstete Oberfläche mit einem dezenten Streifenefekt erzeugt eine elegante Lamellenoptik. Die Fassade wirkt wie aus echtem Holz, warm und natürlich mit hoher Widerstandsfähigkeit und geringem Pflegeaufwand.



## Schnelle und einfache Montage

Leichte Profile mit unsichtbarem Befestigungssystem ermöglichen eine unkomplizierte Installation – sowohl im Neubau als auch bei Renovierungen. Kompatibel mit verschiedenen Unterkonstruktionen.



## Nachhaltig

Ligna-Profile bestehen aus PEFC-zertifizierten Holzfasern und sind vollständig recycelbar. Dadurch sind sie eine besonders umweltfreundliche Wahl mit geringem ökologischem Fußabdruck.

