

## Deckensysteme aus Metall, Filz und Holz | Luxalon®, HeartFelt® und Derako®

Von Hunter Douglas Architectural

**HunterDouglas** 



Hunter Douglas Architektur-Systeme  
Zweigniederlassung der Hunter  
Douglas GmbH  
Erich-Ollenhauer-Str. 7  
40595 Düsseldorf  
Deutschland

Tel.: +49 211 9708616  
Fax: +49 211 9708620

info@hd-as.de  
www.hunterdouglasarchitectural.eu

Die Bandbreite der Deckenlösungen von Hunter Douglas ermöglichen es, Designs mit Hilfe verschiedenster Materialien umzusetzen, darunter Metall, Filz, Textilien und Holz. Die große Vielfalt an Systemen, Farben und Beschichtungen bietet echte Freiheit im Design.

### Produktsortiment

#### Luxalon® Metall-Deckensysteme

- Luxalon® Breitpaneele
- Luxalon® Linear
- Luxalon® Gebogen
- Luxalon® Zellenraster
- Luxalon® Rasterdecken
- Luxalon® Streckmetall
- Luxalon® Außendecken
- Luxalon® Holzoptik
- Luxalon® Kassetten und Langfeldplatten
- Luxalon® Baffeldecke
- Luxalon® PareauLux Metall-Klimadecke
- Luxalon® CombiLine Trägersystem

#### HeartFelt® Textile Deckensysteme

- HeartFelt® Deckensystem
- HeartFelt® modulares Filzdeckensystem
- HeartFelt® Baffeldeckensystem
- HeartFelt® Origami Filzdeckensystem
- HeartFelt® Groove
- HeartFelt® PareauLux Filz-Klimadecke
- HeartFelt® CombiLine Trägersystem
- HeartFelt® Lineare Wände
- HeartFelt® Islands (ab Oktober 2024)

## Deckensysteme aus Metall, Filz und Holz | Luxalon®, HeartFelt® und Derako®

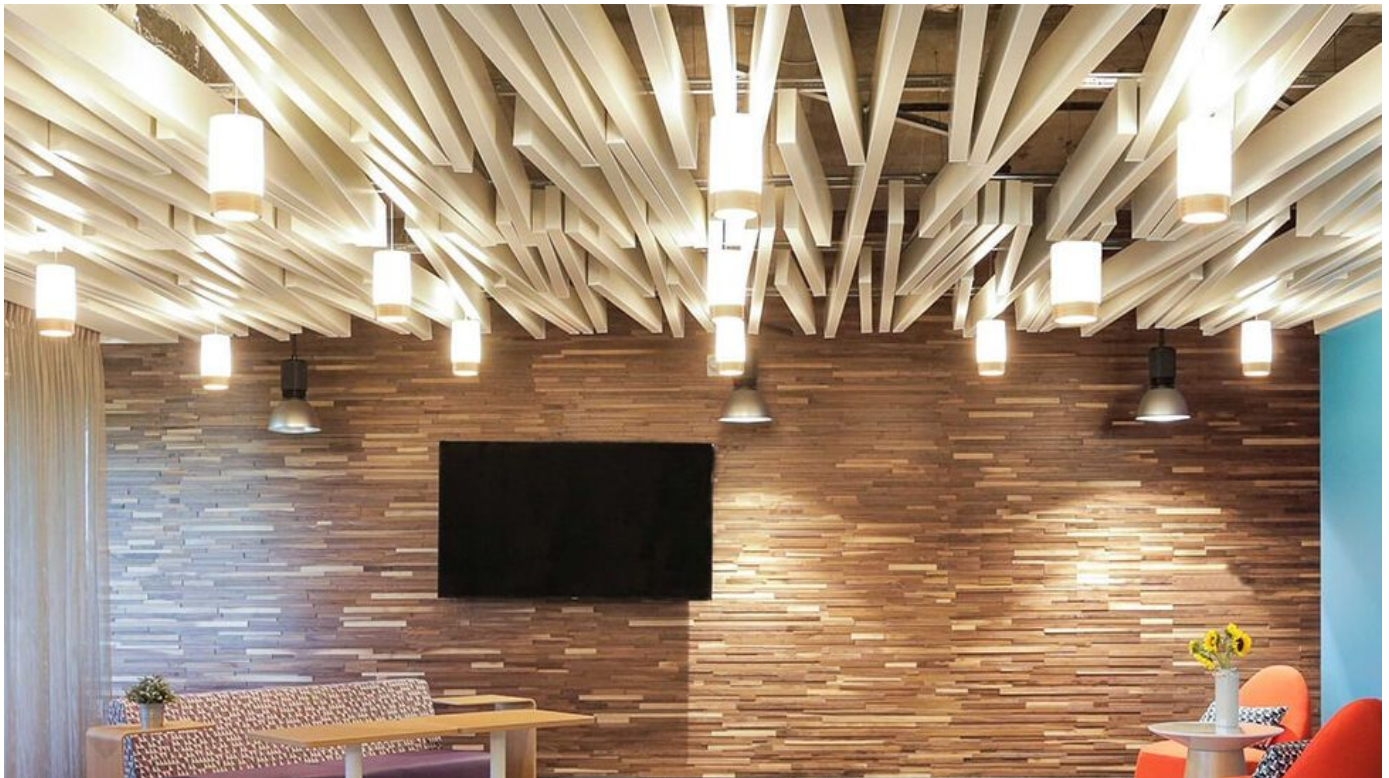
Von Hunter Douglas Architectural

### Derako® Holz-Deckensysteme

- Derako® Massivholzpaneele
- Derako® Massivholz-Grillraster
- Derako® Furnierholzpaneele
- Derako® Furnierholz-Grillraster
- Derako® Furnierholzkassetten
- Derako® Combi-Line-Trägersystem
- Derako® Holzwandsysteme
- Derako® PareauLux Holz-Klimadecke

## Schalldämpfende Baffeldecken

Aus der Serie Deckensysteme aus Metall, Filz und Holz | Luxalon®, HeartFelt® und Derako® von Hunter Douglas Architectural



Luxalon® Lamellendecken zur perfekten Akustiksteuerung und zum Lärmschutz in öffentlichen Bereichen.

### Luxalon® Tavola™ Lamellendecken

Neben den klassischen Paneelen produziert Hunter Douglas auch schallabsorbierende Baffeln.

Baffeln sind die perfekte Lösung für die Kontrolle von Akustik und lauten Geräuschen in öffentlichen Bereichen. Aus Sicht des Designers bieten Baffel-Decken ein Raumdesign mit einer linearen, offenen Decke. Mithilfe der Baffeln lässt sich die Akustik von Konzerthallen, Theatern, Konferenzräumen und anderen Bereichen optimieren, in denen hohe Klangqualität ein absolutes Muss ist, ohne dabei die Ästhetik zu vernachlässigen.

Wie die Perforation und der Abstand zwischen den Lamellen gestaltet werden, hängt davon ab, wie viel Schall absorbiert werden soll. Unterschiedliche Anordnungen der Baffeln wirken sich zusätzlich auf die Akustik aus. Ein wichtiger Punkt, wenn die Verminderung des Lärms Ziel der Decken-Konstruktion ist.

Das Deckensystem „Tavola“ ist in vier Standardfarben und 35 Holz-Optiken erhältlich. Auf Anfrage können die Baffeln in jeder beliebigen Farbe gestaltet werden. Das breite Angebot an Farben und Beschichtungen eröffnet Architekten eine fast unendliche Vielfalt an Möglichkeiten.

Alle Baffelsysteme von Hunter Douglas wurden in offiziellen Brandprüfungen durch unabhängigen Brandforschungsinstitute nach EN 13501-1 als schwer entflammbar eingestuft.

## Schalldämpfende Baffeldecken

Aus der Serie Deckensysteme aus Metall, Filz und Holz | Luxalon®, HeartFelt® und Derako® von Hunter Douglas Architectural



### Luxalon® TAVOLA™ (STRAIGHT)

Diese Baffeldecke zeichnet sich durch lineare und in regelmäßigen Abständen angeordnete Deckenobjekte aus. Die Tavola™ ist die leichte Metalllamellen-Lösung für gewerbliche Innenräume. Die modernen und flexiblen Metalllamellen-Decken lassen sich einfach installieren.

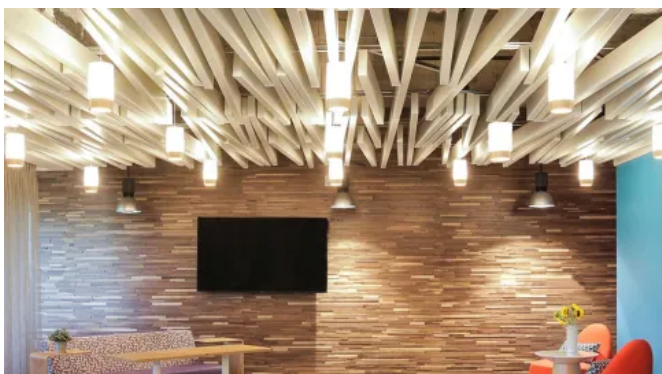
[Weitere Informationen](#)



### Luxalon® TAVOLA™ LEVELS

Die Baffeldecke besteht aus einer linearen Aluminium- oder Stahldecke mit variierenden Lamellenhöhen und lamellen abständen. Die linearen Metalldecken der Reihe Baffles Tavola™ Levels lassen sich problemlos installieren.

[Weitere Informationen](#)



### Luxalon® TAVOLA™ (DIVERGENT)

Die nichtparallelen divergierenden Lamellen verleihen Innenräumen dank unbegrenzter Anordnungsmöglichkeiten einen eigenen Look. Decken der Reihe Baffles Tavola™ Divergent verbessern die Sprachverständlichkeit und reduzieren Lärm und Nachhallzeit.

[Weitere Informationen](#)

## Produktdetails

### Merkmale Luxalon® Lamellendecken

- Profillängen bis zu 5000 mm
- Profilhöhen: 50 - 300 mm
- Profilbreiten: 20, 30, 40 und 50 mm
- Standard FE Tragschiene 40 x 50 mm, schwarz



## Schalldämpfende Baffeldecken

Aus der Serie Deckensysteme aus Metall, Filz und Holz | Luxalon®, HeartFelt® und Derako® von Hunter Douglas Architectural

- Abfallreduzierung bei der Montage durch maßgefertigte Paneele
- Leichtbauweise: Reduzierung der statischen Last durch optimierte Materialstärken der Systemkomponenten
- Standardmäßig aus vorlackierten Stahlleisten
- Einfacher Zugang zum Deckenhohlraum
- **Farben und Oberflächen**

### Anwendung

Lamellendecken eignen sich für die meisten Gebäudebereiche, z. B. Firmengebäude, Beförderungsgebäude (Flughäfen, U-Bahn-Stationen, Bushaltestellen und Bahnhöfe), Einzelhandel, Freizeiteinrichtungen, öffentliche Gebäude, Hotels und Gaststätten, Gesundheitswesen oder Bildungseinrichtungen.

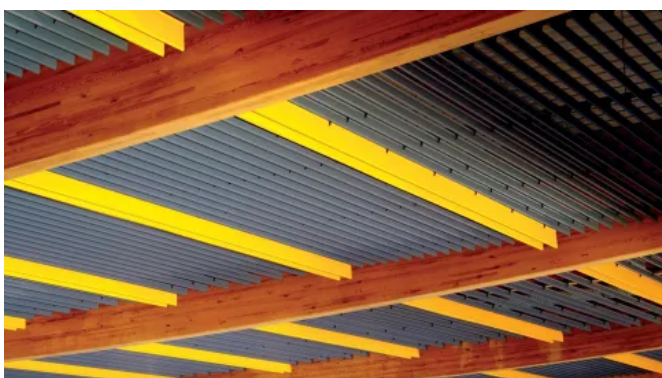


Tavola™ Closed Baffeldecke

#### Luxalon® TAVOLA™ Closed

Die Tavola™ Closed Baffeldecke verfügt über ein geschlossenes Deckendesign, bei dem zwei unterschiedliche Metalldeckenpaneele nahtlos miteinander kombiniert werden: die Tavola™ Baffeldecke und die geschlossene Lineardecke 150C. Diese Lösung kombiniert Robustheit und Raffinesse und bietet eine Deckenlösung, die Leistung, Klang und Design vereint.

[Weitere Informationen](#) | [Broschüre](#)



Luxalon® V100/V200 Rasterdecken

#### Luxalon® Offene Decke V100/V200

Die Luxalon® V100/V200 Rasterdecken erzeugen mit vertikal aufgehängten, „schwebenden“ Paneelen einzigartige visuelle Muster und Linien. Die offene Decke V100/V200 bietet eine Abschirmung des Deckenhohlraums und gewährleistet gleichzeitig gute Zugänglichkeit sowie die effiziente Funktionsweise von Klimaanlage, Beleuchtungs- und Sprinklersystemen.

[Weitere Informationen](#)

## Hunter Douglas Architektur-Systeme Zweigniederlassung der <sup>Abseiden</sup> Hunter Douglas GmbH

Erich-Ollenhauer-Str. 7  
40595 Düsseldorf  
Deutschland

Tel. +49 211 9708616, Fax +49 211 9708620  
[info@hd-as.de](mailto:info@hd-as.de), [www.hunterdouglasarchitectural.eu](http://www.hunterdouglasarchitectural.eu)

Datum:

☐

Per Fax

☐

Per Brief

☐

Für meine Notizen

☐

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

☐

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

☐

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Deckensysteme aus Metall, Filz und Holz | Luxalon®, HeartFelt® und Derako®“

Mitteilung: