

Einzigartige
Befestigung
Grill Decken-
system



DERAKO® - API Cross-Lock-System

 **DERAKO®**



DERAKO® - API

Bündelung der Kräfte

Das DERAKO® API Cross-Lock-System ist das Ergebnis einer intensiven Zusammenarbeit zwischen Derako International B.V. und Saint Gobain API. API entwickelt und fertigt bereits seit Jahrzehnten Deckenaufhängesysteme für den Innenausbau und DERAKO ist wegweisend in der Entwicklung, Verarbeitung und Anwendung von Massivholz für Decken-, Wand- und Fassadensysteme.

Die speziell für DERAKO angepasste Ausführung des Cross-Lock-Systems sorgt für eine sehr stabile und maßhaltige Aufhängung der Grill-Raster und ermöglicht dadurch eine noch größere gestalterische Freiheit. Dank der Flexibilität in Hinblick auf die Befestigungsmöglichkeiten können die unterschiedlichsten Deckenformen realisiert werden. Das Cross-Lock-System macht Wand- und Zwischenanschlüsse überflüssig.

Das doppelte Profilsystem setzt sich aus vollkommen schwarzen Tragprofilen zusammen, die mithilfe von Cross-Lock-Klammern kreuzweise miteinander verbunden werden. Die oberen, so genannten primären Profile werden abgehängt. Die Grill-Raster werden durch die unteren sekundären Profile getragen.



DERAKO Grill-Deckensystem ...

- Vollständig demontierbares Massivholz-Grillsystem
- Anwendbar für Innen- und Außendecken
- Mehr als 25 Holzarten und Bambus
- 100% recyclebare Materialien
- Dank des modularen Konzepts sehr gut für Fertigungsbauten geeignet
- C2C-zertifiziert
- Für gebogene und gewölbte Decken
- Einzigartige Formen dank CNC-geformten Paneelen und Fächerpaneelen
- Geeignet für Akustikdecken
- Feuerhemmend nach EN 13964



API Cross-Lock

- Mehr Befestigungsmöglichkeiten für größere Flexibilität bei der konstruktiven Umsetzung
- Ermöglicht die Montage der Paneele in einem wilden Verband
- Schnelle Montage durch eine direkte Ausrichtung vom System aus
- Bis zu 30% weniger Bohrpunkte und mehr Auswahlpositionen
- Keine Wand- und Zwischenanschlüsse mehr erforderlich
- Einfache Platzierung von Leuchten
- Ganz in schwarz ausgeführt für minimale Sichtbarkeit



DERAKO®

API



Grill-Raster für Decken

Die Grill-Raster bestehen aus Massivholzplatten, die durch Aluminiumstifte oder flexible Kunststoffstifte miteinander verbunden sind. Die Grill-Raster können in verschiedenen Längen und Größen hergestellt werden. Außerdem können Fächerformen und geschwungene (CNC-) Formen realisiert werden.



Cross-Lock

Das System bietet eine außerordentliche Flexibilität in Bezug auf die Befestigungsmöglichkeiten und sorgt für eine starre Abhängung, sodass die Grill-Raster auch in einem wilden Verband angeordnet werden können.



The mark of responsible forestry
FSC® C012117



CE breem

www.derako.com