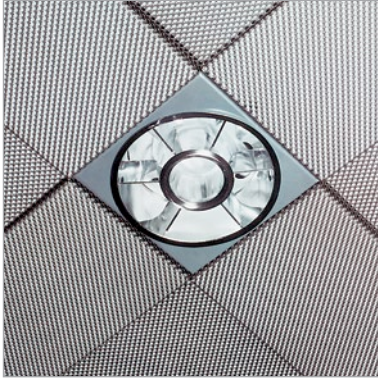




Ihre Akustiklösung mit System



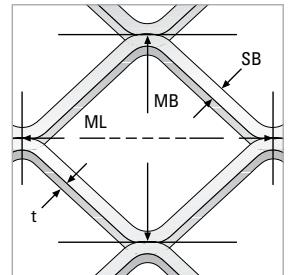
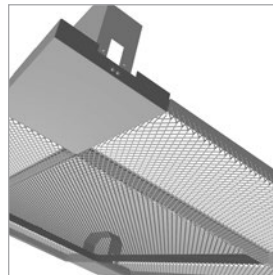
## DAS FLAGGSCHIFF UNTER DEN STRECKMETALLDECKEN ...

... bietet die Komplettlösung für Akustik, Lüftung und Licht.

Dieses innovative, akustisch wirksame Komplettdeckensystem wird höchsten optischen und technischen Ansprüchen gerecht. Lüftungselemente zur Unterstützung eines gesunden Raumklimas und das Leuchtenprogramm für eine individuelle Deckengestaltung geben diesem Deckensystem den letzten Schliff.

pinta QUADROLINE besteht aus Streckmetallkassetten – Tragfeld- und Großfeldkassetten – die mit der hochabsorbierenden, mineralfaserfreien pinta KASSETTENEINLAGE aus Melaminharz ausgerüstet sind. Die Verlegung wird durch eine Markierung zur Richtungsfixierung vereinfacht und erfolgt durch Einhängen der Tragfeldkassetten in die mit der Unterkonstruktion verbundenen Knotenelemente. In die frei bleibenden Quadrate sind anschließend die Großfeldkassetten einzulegen.

Lüftungsauslässe und Leuchten werden in Knotenelemente oder Tragfeldkassetten werkseitig vormontiert. Beim Einhängen können die integrierten Down-Lights genau wie die speziell für das pinta Deckensystem QUADROLINE konzipierte Langfeldrasterleuchte problemlos ab Anschlussdose durch Zusammenstecken miteinander verbunden werden. Eine akustische Hochleistung an der Decke.



Stand der Herstellerangaben: 01/15. Technische Änderungen vorbehalten.

### Produktvorteile

- \_ Gestaltungsfreiheit durch vielfältige Kombinationsmöglichkeiten in Funktion und Design
- \_ Vereinfachung von Planung und Montageausführung durch Komplettlösung aus einer Hand
- \_ einfache Revisionsfähigkeit
- \_ Reduzierung der Gesamtkosten durch multifunktionales Abhängeelement (integrierte Leuchten bzw. Lüftungselemente)
- \_ individuelle Schallabsorption durch variable Akustikeinlagen
- \_ individuelle Materialien möglich
- \_ Kühlung möglich

### Farbe

- \_ RAL 9006
- \_ Sonderfarbe nach RAL

### Abmessungen

- Rastermaße: 1.250 x 1.250 mm
- \_ Knotenelement: 207 x 207 mm
  - \_ Tragfeldkassette: 1.041 x 206 mm
  - \_ Großfeldkassette: 1.040 x 1.040 mm

### Produktdaten QUADROLINE

Eigenschaft	Wert
Grundmaterial	verzinktes Streckmetall
Gewicht	3,30 - 4,90 kg/m <sup>2</sup>
Brandverhalten DIN EN 13501	A2-s1, d0 ohne Auflage A2-s2, d0 mit Auflage
pinta KASSETTENEINLAGE	Dicke: 5 mm andere Dicken möglich
Maschenlänge [ML]	10 mm
Maschenbreite [MB]	7,10 mm
Stegbreite [SB]	1,50 mm
Materialstärke [t]	1,00 mm
freier Querschnitt	57,70 %

Weitere Informationen im technischen Datenblatt.

