

## Deckenstrahlplatte

Typ: \_\_\_\_\_

Die Deckenstrahlplatte Infra Aqua ist aus hochwertigen Aluminiumpaneelen (AlMg3) hergestellt und mit einer schadstoffarmen Pulverbeschichtung lackiert. Die Oberfläche ist glatt und Standard in RAL 9010, auf Wunsch kann die Paneele auch gegen Aufpreis in anderen RAL Farben beschichtet werden.

Die Register sind aus Stahlrohr 28 mm schwarz, und umschließen zu 80% die Aluminiumpaneele.

Eine Glasfaserisolierung vermindert den Wärmeverlust nach oben und erhöht damit die Strahlungsintensität der Paneele.

Die Sammler sind aus Stahl-Vierkantrrohr schwarz und mit Gewindemuffen versehen.

Die Standardlänge je Paneel beträgt: 3000 mm, 4.000 mm, 5000 mm, 6000 mm

Ein spezielles Klemmsystem ermöglicht die Abdeckung des Sammlers sowie der Verbindungen zwischen den einzelnen Paneelen mit Aluminiumblech in RAL 9010.

Die physikalische Längenausdehnung wird nicht beeinträchtigt.

### Technische Daten:

Typ:

Paneellänge:

Paneelbreite:

Wärmeleistung nach DIN EN 14037 1-3

bei Heizmedium:

PWW

°C RT:

W / lfm