



# Montageanleitung ISO-CLEAN®



## Erstens: die Unterkonstruktion

### Das patentierte Schnellspannsystem

Das innovative, weil äusserst flexible Schnellspannsystem von Interplast eignet sich ideal für Raumhöhen bis zu 3,5 m.

Die aufspannbare Unterkonstruktion wird zwischen Boden und Decke eingeklemmt.

Die Kanthölzer laufen in einem patentierten Schienensystem, wobei die Kanthölzer entsprechend dem Raummass genau auf richtige Position verschoben werden können.

Das Staubwand-Schnellspannsystem überzeugt durch sein sehr leichtes und schnelles Auf- und Abbauen.

### Das Standardsystem

Für die Unterkonstruktion werden Kanthölzer (80 x 120 mm) im Abstand von 2,4 m verwendet.

Diese sind oben und unten fest zu verkeilen und zu sichern.

Die ISO-CLEAN®-Systemplatten werden anschliessend auf 30 mm dicke Querbretter verschraubt, deren Abstand maximal 1,5 m betragen soll.

Montagetüren oder Ähnliches werden idealerweise direkt an der Unterkonstruktion angebracht.

Eine so aufgestellte ISO-CLEAN®-Staubwand kann sowohl bei grossen Raumhöhen wie auch im Langzeiteinsatz verwendet werden.

## Zweitens: die Plattenstösse

Die ISO-CLEAN®-Platten können vor Ort sehr leicht mit der Handsäge passgenau zu jedem Baukörper zugeschnitten werden.

Sie werden immer auf Stoss montiert.

Falls nötig helfen Klebeband oder Dichtschnur, die Plattenstösse schnell, bequem und sicher staubdicht zu versiegeln.

## Drittens: die Verschraubung

Zur Befestigung an der Unterkonstruktion sind pro 5-m<sup>2</sup>-Platte neun DIN-7995-Spenglerschrauben mit einer Länge von 35 mm vollkommen ausreichend.

Die Schrauben werden mit Rosetten von mindestens 20 mm Durchmesser angebracht.



1906

SCHOELLKOPF